DENIOS

UMWELTSCHUTZ & SICHERHEIT



DENIOS – WIR SCHÜTZEN
MENSCH UND UMWELT

06225 20 533 | WWW.DENIOS.AT/SHOP

GEFAHRSTOFFLAGERUNG | INDUSTRIEBEDARF | ARBEITSSCHUTZ

IHRE LÖSUNGEN FÜR SCHUTZ UND SICHERHEIT: SEIT MEHR ALS 37 JAHREN UNSERE MISSION

LIEBE KUNDEN UND GESCHÄFTSPARTNER,

Wir bei DENIOS verfolgen seit jeher ein großes Ziel: Mensch und Umwelt besser zu schützen. Das tun wir einerseits durch unsere große Auswahl an Produkten, mit denen Sie in den Bereichen Gefahrstofflagerung und Arbeitssicherheit bestens ausgestattet sind. Zum anderen bieten wir Ihnen durch unsere jahrzehntelange Erfahrung ein Know-how, das Ihnen in sämtlichen Arbeitsbereichen zur Seite steht: Beratung, Produkt, Service – DENIOS ist Ihr Ansprechpartner für alles.

In unserem neuen Katalog warten mehr als 20.000 Artikel darauf, Ihre Arbeit so sicher wie möglich zu machen. Besuchen Sie gern auch unseren Online-Shop für noch mehr Informationen! Und: Sprechen Sie uns an, wenn wir Sie persönlich beraten dürfen – für jede Ihrer Herausforderungen finden wir gemeinsam Lösungen.



Dipl. Ing. Erich Humenberger
Geschäftsführer DENIOS



DAS DENIOS LEISTUNGSSPEKTRUM

Unser Ziel ist es, unseren Kunden eine 360-Grad Lösung anzubieten, von der Idee bis zur Fertigstellung und darüber hinaus: Wir beraten, entwickeln und fertigen für jeden Kunden das passende Produkt und die bestmögliche Lösung. Wir sorgen für die fachgerechte Anlieferung, Montage und Inbetriebnahme und bieten einen umfassenden Service bei den Themen Instandhaltung und Wartung.

DENIOS –
WIR SCHÜTZEN MENSCH UND UMWELT

BERATUNG

Persönliche Beratung vor Ort, per Hotline oder online per E-Mail, Chat oder Social Media | Umfangreiche FAQ's, Tutorials und Anleitungen auf unserer Website | Interdisziplinäre Zusammenarbeit

- Gesetzeskonform
- Praxisnah
- Lösungsorientiert

www.denios.at/beratung

PRODUKT

Breites Sortiment mit > 20.000 Produkten und > 70 bekannten Marken aus dem Bereich Umweltschutz und Sicherheit | Inhouse Innovation, Engineering und Produktion | Zertifiziertes Qualitätsmanagement

- Innovativ
- Vielfältig
- Sicher

www.denios.at/shop

SERVICE

Full-Service für Gefahrstofflager | Instandhaltungs- und Wartungsservice | Internationale Servicestandorte | Zertifizierte Monteure | DENIOS Academy | Kostenlose Tools & Wissensformate

- Zuverlässig
- Praxiserprobt
- Zertifiziert

www.denios.at/services

DIGITAL | GANZHEITLICH | INTERNATIONAL | NACHHALTIG

06225 50 533 | WWW.DENIOS.AT/SHOP

INHALT

1 GEFAHRSTOFFLAGERUNG 6

Kleingebindewannen aus Stahl und Edelstahl ... 12
Auffangwannen aus Stahl und Edelstahl ... 13
Abfüllstationen mit Auffangwanne aus Stahl ... 30
Flächenschutzsysteme aus Stahl ... 44
Kleingebindewannen aus Kunststoff ... 50
Auffangwannen aus Kunststoff ... 51
Abfüllstationen mit Auffangwanne aus Kunststoff ... 68
Flächenschutzsysteme aus Kunststoff ... 76
Gefahrstoffregale ... 82
Chemikalienschränke ... 104
Säuren- und Laugenschränke ... 114
Gefahrstoffschränke ... 122
Gefahrstoffdepots ... 166
Gasflaschenlagerung ... 184
Gefahrstoff-Regallager ... 196
Kompakte Gefahrstofflager ... 202
Begehbare Gefahrstofflager ... 206
Begehbare Brandschutzlager ... 214
Kompakte Brandschutzlager ... 218
Brandschutz-Regallager ... 222
Wärmekammern ... 232



2 GEFAHRSTOFFHANDLING 237

Pumpen ... 242
Pumpensysteme ... 258
Rührwerke ... 260
Heizmäntel und Fassheizer ... 264
Heizgürtel und Bodenheizplatten für Fässer ... 269
Erdungskabel und Erdungszangen ... 270
Probenehmer ... 282
Fassroller und Fasskarren ... 286
Fasszangen und Fassgehänge ... 292
Stapleranbaugeräte ... 294
Fassheber ... 298
Fassheber mit Ex-Schutz ... 304
Gasflaschenhandling ... 307
DENSORB Bindemittel und Ölsperren ... 310
DENSORB Leckage-Notfall-Sets ... 334
Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard® ... 346
Kanal-Abdichtsysteme ... 348
Leckagen-Auffangsysteme ... 356
Leckagewannen und Türabdichtungen ... 358
Sicherheits- und Bergungsfässer ... 360
Barrieren für Türen und Tore ... 362



3 TANKANLAGEN UND BEHÄLTER 365

Lager- und Entsorgungstanks ... 368
Mobile Tankanlagen ... 370
Stationäre Tankanlagen für Diesel und Benzin ... 378
IBC aus Kunststoff und Edelstahl ... 383
Fässer und Kanister ... 388
Eng- und Weithalsflaschen, Abfüllkannen ... 396
FALCON Sicherheitskannen und -Behälter ... 400
Lagerbehälter für Lithium-Ionen Akkus ... 406
Transportbehälter für Gefahrgut ... 410



4 ARBEITSSICHERHEIT 413

VARIO-Flow Containment-Systeme ... 416
VARIO-Flow Gefahrstoffarbeitsplätze GAP ... 418
Arbeitstische ... 421
Punktabsaugungen und Absaugtische ... 422
Schutzbrillen ... 426
Kopfschutz ... 427
Atemschutz ... 428
Gehörschutz ... 430
Schutzhandschuhe ... 432
Schutzkleidung ... 434
Absturzsicherung ... 436
Erste Hilfe ... 440
Notduschen und Augenspülung ... 444
Brandschutz ... 460
Arbeitsplatzmatten und Bodenbeläge ... 462



5 REINIGUNG UND ENTSORGUNG 473

Lösemittelfreie Teilereinigung bio.x ... 476
Ultraschallreinigung ... 480
Industrielle Teilereinigung mit Kaltreiniger ... 484
FALCON Tauchtanks ... 486
FALCON Sparanfeuchter und Sprühkannen ... 487
FALCON Tränk- und Tauchbehälter ... 489
Putzlappen und Reinigungstücher ... 490
Magnet-Sammelgeräte für Metallreste ... 494
Flüssigkeitssauger, Ölbandskimmer und Sicherheitssauger ... 496
Altöl- und Gefahrstoffsammlung ... 502
Abfallsammler und Wertstoffsortierer ... 516
Sicherheits-Papierkörbe ... 525
Abfallsäcke ... 526
Abfallsammler und -körbe für Außenbereiche ... 528
Raucher-Unterstände ... 531



6 BETRIEBSAUSSTATTUNG 533

Transportwagen ... 536
Hubtechnik und Hebetechnik ... 550
Kippbehälter ... 556
Gitterboxen und Zubehör ... 562
Stapelbehälter ... 564
Alu-Boxen ... 570
Sichtlager- und Regalkästen ... 572
Big-Bags und Zubehör ... 574
Streugutbehälter ... 576
Lagerregale ... 580
Materialschränke- und Sozialraumeinrichtungen ... 584
Arbeitsstühle und -hocker ... 590
Absperrungen und Rammschutz ... 597
Schlauch- und Kabelbrücken ... 618
Industrie- und Verkehrsspiegel ... 620
Absperr- und Verriegelungssysteme ... 628
Zutrittsbeschränkungen ... 630
Helmlampen und Handleuchten ... 634
Waagen ... 636
Funkenfreie Werkzeuge ... 640
Betriebsschilder und Kennzeichnungen ... 644



DENIOS PRODUKTE VON A-Z 649

DENIOS – WIR SCHÜTZEN MENSCH UND UMWELT





GEFAHRSTOFFLAGERUNG

www.denios.at/gefahrstofflagerung

1

GEFAHRSTOFFLAGERUNG

DENIOS bietet maßgeschneiderte Lösungen für die sichere Lagerung von Gefahrstoffen an, unabhängig von deren Eigenschaften und der benötigten Lagergröße.

Das Sortiment umfasst verschiedene Optionen, von Kleingebindewannen bis hin zu begehbaren Brandschutzlagern.

12 Kleingebindewannen aus Stahl und Edelstahl 

13 Auffangwannen aus Stahl und Edelstahl 

30 Abfüllstationen mit Auffangwanne aus Stahl 

44 Flächenschutzsysteme aus Stahl 

50 Kleingebindewannen aus Kunststoff 

51 Auffangwannen aus Kunststoff 

68 Abfüllstationen mit Auffangwanne aus Kunststoff 

76 Flächenschutzsysteme aus Kunststoff 

82 Gefahrstoffregale 

104 Chemikalienschränke 

114 Säuren- und Laugenschränke 

122 Gefahrstoffschränke 

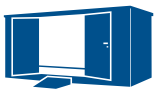
166 Gefahrstoffdepots 

180 Gasflaschenschränke und -lager 

184 Gasflaschenlagerung 

196 Gefahrstoff-Regallager 

202 Kompakte Gefahrstofflager 

206 Begehbare Gefahrstofflager 

214 Begehbare Brandschutzlager 

218 Kompakte Brandschutzlager 

222 Brandschutz-Regallager 

232 Wärmekammern 

234 Trocken- und Wärmeschränke 

NEUHEITEN 2025

Sicher durch das Jahr – mit zahlreichen neuen Lösungen und Services und Neuheiten aus der DENIOS Welt! Die Highlights dieses Kapitels haben wir hier für Sie im Überblick.

Besuchen Sie außerdem unseren digitalen Showroom und entdecken Sie das DENIOS Download Center mit vielen kostenlosen Fachpublikationen.

Elektrisch ableitfähige Kleingebindewannen DENIOS pro-line



siehe Seite 57

Flächenschutzsystem DENIOS classic-line aus Kunststoff



siehe Seite 76

GEFAHRSTOFFLAGERUNG

Sicherheit für Mensch und Umwelt steht bei der Gefahrstofflagerung an erster Stelle. Seit 1986 bietet DENIOS zertifizierte, praxiserprobte Lösungen, die gesetzeskonform und hochwertig sind. Ob wassergefährdende, ätzende, gesundheitsgefährdende, entzündbare oder toxische Stoffe – bei uns finden Sie die passende Lagerlösung.

Unsere Produktpalette reicht von Auffangwannen über Gefahrstoffschränke bis hin zu maßgeschneiderten Großlagern, die perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind.

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM DIE AUFFANGWANNE

Als Anbieter und Hersteller des größten Auffangwannensortiments in Europa sind wir Experte, wenn es um die Lagerung von Gefahrstoffen mit Auffangwannen geht. Im DENIOS Magazin finden Sie viel Wissenswertes und nützliche Praxistipps rund um die Auffangwanne.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

RATGEBER

MEDIENBESTÄNDIGKEITSLISTE

Die Korrosionsbeständigkeit der verwendeten Wannenwerkstoffe sowie ihre Verträglichkeit mit den eingelagerten Stoffen muss nachweislich gegeben sein. Bei vielen chemischen Stoffen können Auffangwannen aus Stahl (1.0038) eingesetzt werden. Insbesondere bei ätzenden Stoffen (Säuren/Laugen) ist häufig der Einsatz von Auffangwannen aus Kunststoff (Polyethylen) erforderlich. Einen hochwertigen Schutz, insbesondere gegen viele aggressive Flüssigkeiten, bietet Edelstahl. Falls aus Beständigkeitslisten keine Vorgaben zu entnehmen sind, kann der Werkstoff der Auffangwanne dem Werkstoff des Transportbehälters entsprechen.

www.denios.at/magazin/medienbestaendigkeitsliste

RATGEBER

DIE PERFEKTE AUFFANGWANNE:

3 Fragen, die Sie sich vor dem Kauf stellen sollten.

- Welchen Stoff möchten Sie lagern?
- Wieviel Auffangvolumen wird benötigt?
- Sollen besondere Funktionen erfüllt werden?

Mit uns ganz einfach zur passenden Auffangwanne.

www.denios.at/magazin/3fragen

SPILLGUARD CONNECT®

SICHER VERNETZT, INNOVATIVES, DIGITALES LECKAGE-MANAGEMENT

Nutzen Sie die Vorteile der Digitalisierung für Ihr Leckagemanagement 4.0: Mit dem neuen, innovativen Leckagedetektor SpillGuard® connect überwachen Sie Ihre Auffangwannen zentral per Web-Applikation und werden im Falle einer Leckage in Echtzeit alarmiert.

www.denios.at/spillguard

AUFFANGWANNEN-FINDER

NICHT SUCHEN, FINDEN!

Finden Sie Ihr passendes Produkt – schnell und unkompliziert, mit wenigen Klicks.

www.denios.at/auffangwannen

AUFFANGWANNEN AUS STAHL – IHRE VORTEILE

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



1. Herausnehmbarer Gitterrost aus feuerverzinktem Stahl
2. Geschweißte Konstruktion aus Stahl – sicher und langlebig
3. Optimierte Fußkonstruktion – vereinfachtes Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler
4. Verzinkt oder pulverbeschichtet – für optimalen Korrosionsschutz
5. Dichtigkeitsprüfung mit Werkszeugnis
6. 100 mm Bodenfreiheit

100%
100% Herstellerqualität

UNSERE HERSTELLERLINIEN AUF EINEN BLICK

Sofort verfügbar!

base-line by DENIOS

DENIOS Garantie 2 Jahre



Sie verwenden Gefahrstoffe in Ihrem Betrieb, möchten diese vor allem **gesetzeskonform lagern** – und das zu einem **möglichst günstigen Preis**?

classic-line by DENIOS

DENIOS Garantie 5 Jahre



Sie möchten Ihre Lageraufgaben optimal erfüllt wissen, mit **passgenauen Lösungen** für Ihre **individuelle Anwendungssituation**?

pro-line by DENIOS

DENIOS Garantie 10 Jahre



Sie möchten mehr? **Mehr Komfort, mehr praktische Features, besondere Services**? Kurz: Sie möchten das **Komplett-Paket**.



Technische Überprüfung einer Auffangwanne aus Stahl/Edelstahl

auf Anfrage

Optische Überprüfung einer Auffangwanne aus Stahl/Edelstahl

auf Anfrage

AUS STAHL UND EDELSTAHL für Kleingebinde

siehe Seite 16

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	5	7	10	15	20	30
Maße außen B x T x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95

siehe Seite 16

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	20	30	40	65	90
Maße außen B x T x H [mm]	392 x 392 x 200	584 x 392 x 200	774 x 392 x 200	774 x 584 x 200	774 x 774 x 200

siehe Seite 17

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Mobilität	nicht unterfahrbar	unterfahrbar	nicht unterfahrbar	unterfahrbar
Auffangvolumen [l]	65	65	65	65
Maße außen B x T x H [mm]	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278
Gitterrost	ohne	ohne	verzinkt	verzinkt

siehe Seite 20

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



siehe Seite 17

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Gitterrost	ohne	verzinkt	ohne	verzinkt
Auffangvolumen [l]	65	65	65	65
Ausstattung	4 Lenkrollen	4 Lenkrollen	4 Lenkrollen	4 Lenkrollen
Bereifung	Polyamid	Polyamid	elektrisch leitfähig	elektrisch leitfähig
Maße außen B x T x H [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

siehe Seite 17

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	5	7	10	15	20	30
Maße außen B x T x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95

siehe Seite 18

DENIOS-Garantie 2 Jahre

base-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	1	2	4
Gitterrost	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Version	–	Schiebebügel, 2 Lenkrollen, 2 Bockrollen	–	–
Auffangvolumen [l]	217	217	205	220
Maße außen B x T x H [mm]	885 x 815 x 473	1350 x 815 x 995	1236 x 815 x 350	1236 x 1210 x 285

siehe Seite 20

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS

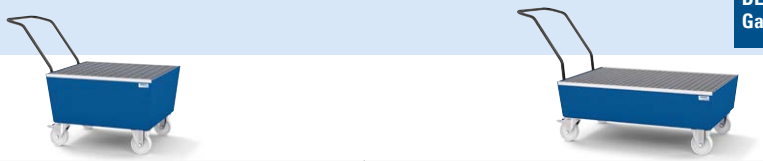


Mobilität	unterfahrbar	nicht unterfahrbar	nicht unterfahrbar	unterfahrbar	unterfahrbar
Gitterrost	ohne	ohne	verzinkt	ohne	verzinkt
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	1	1	1	1
Auffangvolumen [l]	200	217	217	217	217
Maße außen B x T x H [mm]	866 x 866 x 423	885 x 815 x 378	885 x 815 x 378	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478

siehe Seite 20

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Mobilität	auf Rädern	auf Rädern
Gitterrost	verzinkt	verzinkt
Anzahl Fässer à 200 Liter	1	2
Auffangvolumen [l]	217	205
Maße außen B x T x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

siehe Seite 21

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Mobilität	nicht unterfahrbar	nicht unterfahrbar	unterfahrbar	unterfahrbar
Gitterrost	ohne	verzinkt	ohne	verzinkt
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	1	2
Auffangvolumen [l]	205	205	205	205
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 355

siehe Seite 22

siehe Seite 23

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Mobilität	unterfahrbar	nicht unterfahrbar	unterfahrbar	nicht unterfahrbar	unterfahrbar
Gitterrost	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	3	4	4	4	4
Auffangvolumen [l]	338	220	220	440	440
Maße außen B x T x H [mm]	2010 x 815 x 355	1236 x 1210 x 190	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 330	1240 x 1210 x 430

AUS STAHL UND EDELSTAHL für 1 bis 12 Fässer à 200 Liter

siehe Seite 24

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Gitterrost	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	8	12
Auffangvolumen [l]	225	420	340	540
Traglast gesamt [kg]	1600	1600	3200	4800
Maße außen B x T x H [mm]	816 x 2470 x 250	2470 x 816 x 355	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 250
Gewicht [kg]	103	117	160	250

siehe Seite 25

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	8
Lagerkapazität alternativ Europaletten	2	3
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	1	2
Gitterrost	verzinkt	verzinkt
Auffangvolumen [l]	460	700
Traglast gesamt [kg]	2000	3000
Maße außen B x T x H [mm]	1300 x 1780 x 343	1300 x 2680 x 343

siehe Seite 26

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	4	4	8
Gitterrost	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Auffangvolumen [l]	205	220	225	340
Traglast gesamt [kg]	800	1600	1600	3200
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	816 x 2470 x 250	2455 x 1210 x 250

siehe Seite 27

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Anzahl Fässer à 200 Liter	1	2
Gitterrost	verzinkt	verzinkt
Ausführung	Schiebebügel, 2 Lenkrollen, 2 Bockrollen	
Bereifung	elektrisch leitfähig	elektrisch leitfähig
Auffangvolumen [l]	217	205
Traglast gesamt [kg]	400	800
Maße außen B x T x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

siehe Seite 29

EDELSTAHL Rostfrei®

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	4
Auffangvolumen [l]	205	205	205
Traglast gesamt [kg]	600	900	1400
Maße außen B x T x H [mm]	870 x 865 x 425	1340 x 850 x 325	1340 x 1260 x 270

siehe Seite 35 base-line by DENIOS — DENIOS-Garantie 2 Jahre

siehe Seite 36 classic-line by DENIOS siehe Seite 39 — DENIOS-Garantie 5 Jahre



Lagerkapazität IBC	1	2	1	1	1	1	1
Ausstattung	mit Auflageprofilen	mit Auflageprofilen	mit Gitterrost	mit Abfüllbock	mit Gitterrost	mit Gitterrost	mit Abfüllbock
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000	600	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	1800	3600	2000	2000	1200	2000	2000
Maße außen B x T x H [mm]	1120 x 1300 x 1038	2200 x 1300 x 590	1120 x 1300 x 1040	1120 x 1300 x 1493	1104 x 1722 x 540	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180

siehe Seite 37 — siehe Seite 39 — DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Lagerkapazität IBC	2	2	2	2	2	2
Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1050	2200 x 1300 x 1050	2680 x 1650 x 415	2680 x 1650 x 885	2680 x 1650 x 885

siehe Seite 38 — DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Lagerkapazität IBC	3	3	3	3
Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken	mit drei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	6000	6000	6000	6000
Maße außen B x T x H [mm]	3280 x 1300 x 430	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883

siehe Seite 40 — DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Lagerkapazität IBC	1	1	2	2	2
Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000	4000	4000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	1350 x 1650 x 707	1350 x 1650 x 1172	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1045	2200 x 1300 x 1045

siehe Seite 42 — EDELSTAHL Rostfrei® — siehe Seite 43 — DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Lagerkapazität IBC	3	3	3	3	1	2
Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken	mit drei Abfüllböcken	mit Gitterrost	mit Gitterrost
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	6000	6000	6000	6000	2000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	1300 x 1350 x 918	2680 x 1300 x 485

Kleingebindewannen DENIOS classic-line, mit 5 bis 30 Liter Auffangvolumen





classic-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	5	7	10	15	20	30
Maße außen B x T x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
Bestellnummer ohne Abdeckung	250-830-JC	250-831-JC	250-832-JC	250-833-JC	250-834-JC	250-835-JC
Bestellnummer mit verzinktem Lochblech	250-836-JC	250-837-JC	250-838-JC	250-839-JC	250-840-JC	250-841-JC

Kleingebindewannen DENIOS classic-line, mit 20 bis 90 Liter Auffangvolumen

Optimal auf Euro- oder Chemiepaletten kombinierbar. Lagern Sie Gefahrstoffe direkt am Einsatzort. Stabile Kunststoff-Füße schützen vor Korrosion und schonen Industrie- und Laborböden.



Alle Produkte aus der Kategorie Kleingebindewannen aus Stahl finden Sie hier:



www.denios.at/kat/12806

Alle Produkte aus der Kategorie Kleingebindewannen aus Edelstahl finden Sie hier:



www.denios.at/kat/12808

classic-line by DENIOS



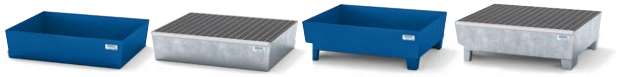
Auffangvolumen [l]	20	30	40	65	90
Maße außen B x T x H [mm]	392 x 392 x 200	584 x 392 x 200	774 x 392 x 200	774 x 584 x 200	774 x 774 x 200
Bestellnummer ohne Gitterrost	250-676-JC	250-679-JC	250-681-JC	250-684-JC	250-687-JC
Bestellnummer mit Kunststoff-Gitterrost	250-688-JC	250-689-JC	250-690-JC	250-691-JC	250-692-JC
Bestellnummer mit verzinktem Lochblech	250-693-JC	250-694-JC	250-697-JC	250-695-JC	250-696-JC

Kleingebindewannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 Fässer à 60 Liter

Besonders kompakt und platzsparend. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

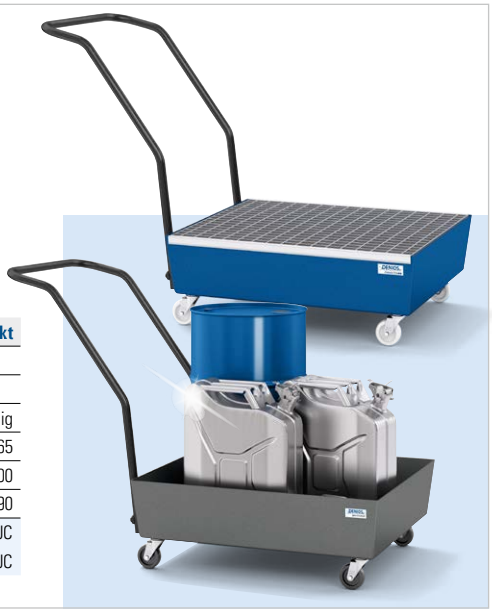


classic-line by DENIOS



Mobilität	nicht unterfahrbar		unterfahrbar	
Auffangvolumen [l]	65	65	65	65
Traglast gesamt [kg]	400	400	400	400
Maße außen B x T x H [mm]	635 x 785 x 178	635 x 785 x 178	635 x 785 x 278	635 x 785 x 278
Gitterrost	ohne	verzinkt	ohne	verzinkt
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-367-JC	259-371-JC	259-369-JC	259-373-JC
Bestellnummer verzinkt	259-368-JC	259-372-JC	259-370-JC	259-374-JC

Fahrbare Auffangwannen DENIOS classic-line und DENIOS pro-line



classic-line by DENIOS

pro-line by DENIOS

Gitterrost	ohne	verzinkt	ohne	verzinkt
Lagerkapazität	Fässer à 60 Liter			
Ausstattung	4 Lenkrollen			
Bereifung	Polyamid	Polyamid	elektrisch leitfähig	elektrisch leitfähig
Auffangvolumen [l]	65	65	65	65
Traglast gesamt [kg]	300	300	300	300
Maße außen B x T x H [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-375-JC	259-377-JC	259-379-JC	259-381-JC
Bestellnummer verzinkt	259-376-JC	259-378-JC	259-380-JC	259-382-JC

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

Kleingebindewannen DENIOS pro-line Edelstahl, mit 5 bis 30 Liter Auffangvolumen

Optimal für die Nutzung am Arbeitsplatz, z.B. auf der Werkbank. Lagern Sie Gefahrstoffe direkt am Einsatzort. Aus rostfreiem Edelstahl - langfristiger Korrosionsschutz auch bei der Lagerung von aggressiven Chemikalien. Stabile Kunststoff-Füße schützen vor Korrosion und schonen Arbeitsflächen und Böden.





Edelstahl Rostfrei®

pro-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	5	7	10	15	20	30
Maße außen B x T x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
Bestellnummer ohne Abdeckung	250-842-JC	250-843-JC	250-844-JC	250-845-JC	250-846-JC	250-847-JC
Bestellnummer mit Edelstahl-Lochblech	250-848-JC	250-849-JC	250-850-JC	250-851-JC	250-852-JC	250-853-JC

Auffangwanne DENIOS base-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Die günstige Alternative für gesetzeskonforme Lagerung.

DENIOS base-line - Ihre Grundausstattung für die Lagerung von Gefahrstoffen.



Fahrbare Auffangwanne DENIOS base-line, für 1 Fass à 200 Liter

2 Bock- und 2 Lenkrollen aus Polyamid (PA)





base-line
by DENIOS



Anzahl Fässer à 200 Liter	1
Gitterrost	verzinkt
Ausstattung	2 Lenkrollen, 2 Bockrollen
Auffangvolumen [l]	217
Traglast gesamt [kg]	330
Maße außen B x T x H [mm]*	1350 x 815 x 995
Bestellnummer	255-180-JC

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

Zubehör	Bestellnummer
Abdeckhauben für Wannen mit 2 Fässern à 200 L	136-463-JC
Abdeckhauben für Wannen mit 4 Fässern à 200 L	136-465-JC
Fassbock für 1 Fass à 60 / 200 L	114-524-JC
Fassbock für 3 Fässer à 60 L	114-530-JC
Fassbock für 2 Fässer à 60 L / 200 L	114-527-JC

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

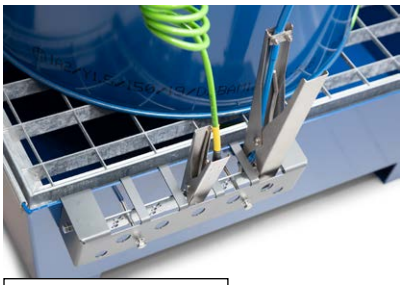
siehe Seite 346



GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl

Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern



Bestell-Nr. 285-830-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC



base-line
by DENIOS







Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	4
Gitterrost	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Auffangvolumen [l]	217	205	220
Traglast gesamt [kg]	330	660	1320
Maße außen B x T x H [mm]	885 x 815 x 473	1236 x 815 x 350	1236 x 1210 x 285
Bestellnummer pulverbeschichtet	255-179-JC	255-181-JC	255-182-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für 1 Fass à 200 Liter

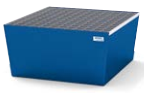
Die besonders kompakte, platzsparende Bauweise und die optimierte Fußkonstruktion vereinfachen das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtern den innerbetrieblichen Transport.





classic-line
by DENIOS











Mobilität	nicht unterfahrbar		unterfahrbar		
Gitterrost	ohne	verzinkt	ohne	verzinkt	ohne
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	1	1	1	1
Ausführung	–	–	–	–	integrierte Fassstütze
Auffangvolumen [l]	217	217	217	217	200
Traglast gesamt [kg]	400	400	400	400	450
Maße außen B x T x H [mm]	885 x 815 x 378	885 x 815 x 378	885 x 815 x 478	885 x 815 x 478	866 x 866 x 423
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-294-JC	259-296-JC	259-298-JC	259-300-JC	182-582-JC
Bestellnummer verzinkt	259-295-JC	259-297-JC	259-299-JC	259-301-JC	159-068-JC



Fahrbare Auffangwannen DENIOS classic-line

Mit Rollen aus Polyamid (PA). Der Schiebebügel gewährleistet den sicheren innerbetrieblichen Transport von Gefahrstoffen.

classic-line
by DENIOS





Gitterrost	verzinkt	verzinkt
Anzahl Fässer à 200 Liter	1	2
Ausstattung	2 Lenkrollen, 2 Bockrollen	
Bereifung	Polyamid	Polyamid
Auffangvolumen [l]	217	205
Traglast gesamt [kg]	400	800
Maße außen B x T x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-337-JC	259-339-JC
Bestellnummer verzinkt	259-338-JC	259-340-JC

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

GLEICH MITBESTELLEN

Aufsatzrahmen für Stahlwanne 800x1200 mm



Bestell-Nr. 285-829-JC

Ladungssicherung für 2 Fässer

Ladungssicherungs-Set, bestehend aus Sicherheits-Spanngurt und Halterung für 2 Fässer



Bestell-Nr. 229-527-JC

UNSER TIPP



Fahrbare Auffangwanne inklusive feuerverzinktem Fassbock für 1 Fass à 200 Liter

Bestell-Nr. 259-771-JC



Fahrbare Auffangwanne inklusive Befestigungsbügel und Zurrgurt als Transportsicherung für bis zu 2 Fässer à 200 Liter

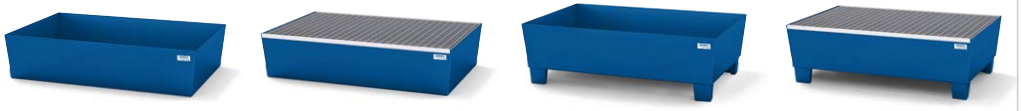
Bestell-Nr. 259-770-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter

Die besonders kompakte, platzsparende Bauweise und die optimierte Fußkonstruktion vereinfachen das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtern den innerbetrieblichen Transport.



classic-line
by DENIOS



Mobilität	nicht unterfahrbar		unterfahrbar	
Gitterrost	ohne	verzinkt	ohne	verzinkt
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	1	2
Auffangvolumen [l]	205	205	205	205
Traglast gesamt [kg]	800	800	800	800
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 255	1236 x 815 x 355	1236 x 815 x 355
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-302-JC	259-304-JC	259-306-JC	259-308-JC
Bestellnummer verzinkt	259-303-JC	259-305-JC	259-307-JC	259-309-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 3 Fässer à 200 Liter

Die besonders kompakte, platzsparende Bauweise und die optimierte Fußkonstruktion vereinfachen das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtern den innerbetrieblichen Transport.



GLEICH MITBESTELLEN

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl
VE = 2 Stück

Bestell-Nr. 285-739-JC



100 mm Bodenfreiheit

classic-line
by DENIOS





Mobilität	unterfahrbar	
Gitterrost	**ohne**	**verzinkt**
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	3
Auffangvolumen [l]	338	338
Traglast gesamt [kg]	1200	1200
Maße außen B x T x H [mm]	2010 x 815 x 355	2010 x 815 x 355
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-310-JC	259-312-JC
Bestellnummer verzinkt	259-311-JC	259-313-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Die besonders kompakte, platzsparende Bauweise und die optimierte Fußkonstruktion vereinfachen das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtern den innerbetrieblichen Transport.

GLEICH MITBESTELLEN

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

siehe Seite 346



SpillGuard®

Bestell-Nr. 271-433-JC



SpillGuard® connect

Bestell-Nr. 276-016-JC



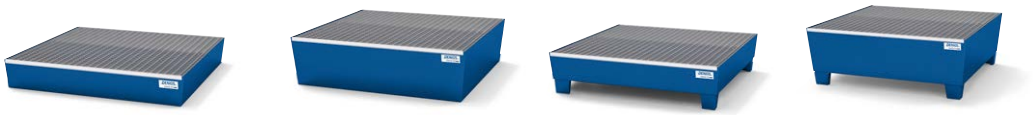
GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl

Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern

Bestell-Nr. 285-830-JC

classic-line
by DENIOS



Mobilität	nicht unterfahrbar		unterfahrbar	
Gitterrost	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4	4
Auffangvolumen [l]	220	440	220	440
Traglast gesamt [kg]	1600	1600	1600	1600
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 330	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 430
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-318-JC	259-326-JC	259-320-JC	259-328-JC
Bestellnummer verzinkt	259-319-JC	259-327-JC	259-321-JC	259-329-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 12 Fässer à 200 Liter

Hervorragend zur Lagerung größerer Mengen geeignet. Besonders leichtes Be- und Entladen durch niedrige Bauhöhe von 250 mm. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

DENIOS classic-line - Lösungen für jede Anwendung, z.B. Lagerung von bis zu 12 Fässern auf einer Wanne, Schutz großer Flächen oder Abfüllen von Gefahrstoffen.

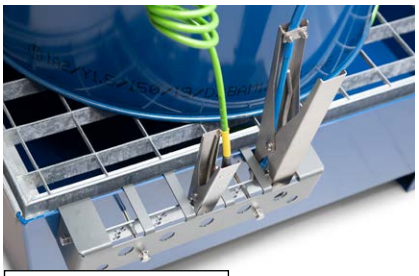


Besonders niedrige Bauhöhe: 250 mm

GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl

Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern



Bestell-Nr. 285-830-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC

Fassböcke aus Polyethylen (PE)

- durch eine 180°-Drehung für 60- und 200-Liter-Fässer geeignet
- Maße, außen B x T x H (mm): 475 x 620 x 390



Bestell-Nr. 114-904-JC

classic-line by DENIOS



Gitterrost	verzinkt			
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	8	12
Auffangvolumen [l]	225	420	340	540
Traglast gesamt [kg]	1600	1600	3200	4800
Maße außen B x T x H [mm]	816 x 2470 x 250	2470 x 816 x 355	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 250
Gewicht [kg]	103	117	160	250
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-330-JC	259-332-JC	259-334-JC	259-336-JC
Bestellnummer verzinkt	259-331-JC	259-333-JC	259-335-JC	–

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter

Lagerkapazität für Europaletten bzw. Chemiepaletten. Ergänzung für vorhandene Palettenregale.

- Säurebeständiger Auffangwanneneinsatz aus Polyethylen (PE) optional erhältlich





classic-line
by DENIOS





Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	8
Lagerkapazität alternativ Europaletten	2	3
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	1	2
Auffangvolumen [l]	460	700
Traglast gesamt [kg]	2000	3000
Maße außen B x T x H [mm]	1300 x 1780 x 343	1300 x 2680 x 343
Bestellnummer verzinkt	114-375-JC	114-377-JC
Zubehör	Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	
Bestellnummer	114-332-JC	114-336-JC

Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter

Leitfähige Kunststoff-Füße aus Polypropylen (PP) schützen vor Korrosion und Beschädigungen, schonen hochwertige Industrieböden und ermöglichen platzsparendes Ineinanderstapeln. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.



pro-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	4	4	8
Auffangvolumen [l]	217	205	220	225	340
Gitterrost	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Traglast gesamt [kg]	400	800	1600	1600	3200
Maße außen B x T x H [mm]	885 x 815 x 485	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	816 x 2470 x 250	2455 x 1210 x 250
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-343-JC	259-347-JC	259-353-JC	259-355-JC	259-357-JC
Bestellnummer verzinkt	259-344-JC	259-348-JC	259-354-JC	259-356-JC	259-358-JC

Fahrbare Auffangwannen DENIOS pro-line, mit elektrisch leitfähigen Rollen

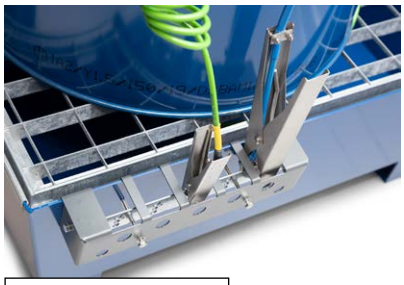
Mit Rollen aus elektrisch leitfähigem Kunststoff. Der Schiebebügel gewährleistet den sicheren innerbetrieblichen Transport von Gefahrstoffen.



GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl

Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern



Bestell-Nr. 285-830-JC

Aufsatzrahmen für Stahlwanne 800x1200 mm



Bestell-Nr. 285-829-JC

Ladungssicherung für 2 Fässer

Ladungssicherungs-Set, bestehend aus Sicherheits-Spanngurt und Halterung für 2 Fässer



Bestell-Nr. 229-527-JC

pro-line by DENIOS





Anzahl Fässer à 200 Liter	1	2
Auffangvolumen [l]	217	205
Ausstattung	2 Lenkrollen, 2 Bockrollen	
Bereifung	elektrisch leitfähig	
Gitterrost	verzinkt	verzinkt
Traglast gesamt [kg]	400	800
Maße außen B x T x H [mm]*	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-359-JC	259-361-JC
Bestellnummer verzinkt	259-360-JC	259-362-JC

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

Auffangwannen DENIOS pro-line Edelstahl, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Geschweißte Konstruktion aus rostfreiem Edelstahl - sicher und langlebig. Langfristiger Korrosionsschutz auch bei der Lagerung von aggressiven Chemikalien. Gabeltaschen ermöglichen einen einfachen innerbetrieblichen Transport mit Gabelstapler oder Hubwagen.

EDELSTAHL Rostfrei



Edelstahl-Auffangwannen für IBC

siehe Seite 43



Edelstahl-Fässer

siehe Seite 388





ALLES AUS EINER HAND!

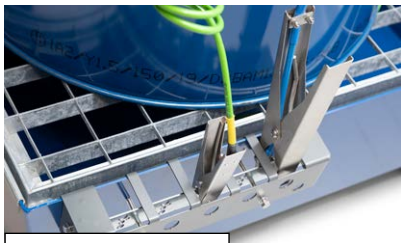
Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl

Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern



Bestell-Nr. 285-830-JC

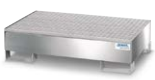
Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl



Bestell-Nr. 285-739-JC

pro-line by DENIOS









Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	4	4
Auffangvolumen [l]	205	205	205	400
Traglast gesamt [kg]	600	900	1400	1400
Maße außen B x T x H [mm]	870 x 865 x 425	1340 x 850 x 325	1340 x 1260 x 270	1340 x 1260 x 390
Bestellnummer Gitterrost: verzinkt	130-055-JC	130-056-JC	130-057-JC	178-410-JC
Bestellnummer Gitterrost: Edelstahl	128-287-JC	128-288-JC	128-289-JC	178-409-JC

Stapelregale als Abfüllstationen für 60 und 200 Liter-Fässer

- Zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226)
- Stabiles, verzinktes Stapelregal mit Auffangwanne aus Stahl
- Sicheres Abfüllen über der vorstehenden Auffangwanne
- Mit Aussparungen für Gabelstapler zum einfachen Handling
- Zerlegte Anlieferung zur einfachen Selbstmontage

Stellen Sie sich Ihr Gefahrstoffregal / Ihre Abfüllstation im Baukastensystem individuell nach Ihren betrieblichen Anforderungen zusammen.

siehe Seite 91



5



1

GLEICH MITBESTELLEN

Kannenträger aus Stahl, Maße B x T x H (mm): 280 x 270 x 300



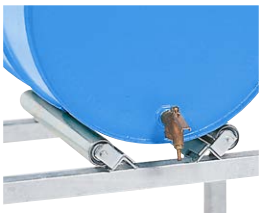
Bestell-Nr. 114-543-JC

Kannenträger aus PE, Maße B x T x H (mm): 270 x 270 x 300



Bestell-Nr. 114-902-JC

Rollenauflage für die liegende Fasslagerung



Bestell-Nr. 114-542-JC

Kunststoff-Fasshahn mit 2"-Gewinde



Bestell-Nr. 117-105-JC

Messingzapfhahn 3/4"



Bestell-Nr. 117-132-JC

Stapelregale als Abfüllstationen - platzsparend und sicher lassen sich Fässer so nicht nur lagern, sondern stehen auch jederzeit zum Abfüllen bereit.

Abfüllstationen mit Auffangwanne aus Kunststoff

siehe Seite 69



4



2



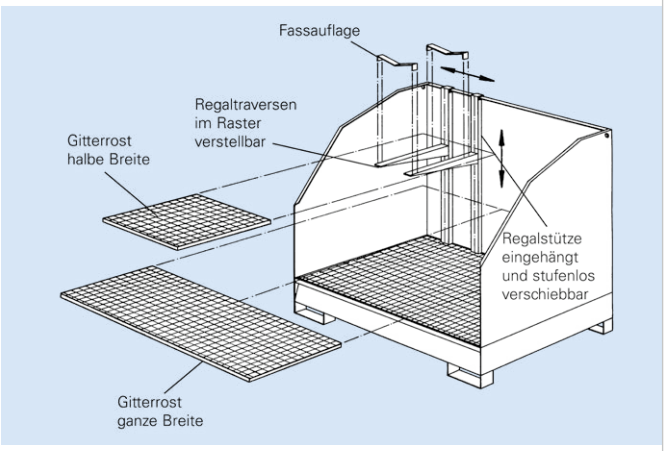
3

	1	2	3	4	5
Lagerkapazität	**Fässer à 60 Liter**	**Fässer à 60 Liter**	**Fässer à 200 Liter**	**Fässer à 200 Liter**	**Fässer à 200 Liter**
Anzahl	2	3	1	2	4
Maße außen B x T x H [mm]	1049 x 1236 x 837	1429 x 1210 x 837	1049 x 1236 x 837	1429 x 1210 x 837	1429 x 1210 x 1637
Fachmaße B x T [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Auffangvolumen [l]	205	220	205	220	220
Anzahl Lagerebenen	1	1	1	1	2
Traglast gesamt [kg]	435	700	435	700	1400
Bestellnummer	291-778-JC	291-787-JC	291-776-JC	291-782-JC	291-784-JC

Typ P2-O, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- 3-fach stapelbar
- aus Stahl, mit 3-seitiger Spritzschutzwand
- Herausnehmbarer, feuerverzinkter Gitterrost als Stellebene
- Unterfahrbar mit Hubwagen und Gabelstapler





Regalelemente für Gefahrstoffstationen



Gefahrstoffdepot 2 P2-O, verzinkt, für 2 Fässer à 200 Liter

Bestell-Nr. 114-484-JC



Gefahrstoffdepot 4 P2-O-V50, für 4 Fässer à 200 Liter

Bestell-Nr. 178-413-JC

Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	4	4
Typ	2 P2-O	4 P2-O	4 P2-O-V50
Maße außen B x T x H [mm]	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1380	1390 x 1310 x 1505
Auffangvolumen [l]	205	205	400
Traglast gesamt [kg]	935	1400	1400
Gewicht [kg]	150	205	275
Bestellnummer lackiert	114-612-JC	114-614-JC	178-413-JC
Bestellnummer verzinkt	114-484-JC	114-486-JC	178-414-JC

Zubehör	Bestellnummer
Gitterrost, ganze Breite, zum Auflegen auf Regaltraversen	101-114-JC
Gitterrost, halbe Breite, zum Auflegen auf Regaltraversen	101-115-JC
Fassauflage, 60 Liter, zum Auflegen auf Regaltraversen	114-546-JC
1 Paar Regalstützen, zum Einhängen der Regaltraversen	114-544-JC
1 Paar Regaltraversen, zum Einhängen von Gitterrosten / Auflageschienen	114-545-JC
Schutzbügel, schwenkbar, zur Transportsicherung	114-562-JC
Abdeckhaube für 2 P2-O / -R, als Schutz vor Verschmutzung und Witterungseinflüssen	136-470-JC
Abdeckhaube für 4 P2-O / -R, als Schutz vor Verschmutzung und Witterungseinflüssen	136-471-JC



Gefahrstoffdepot 2 P2-O, lackiert, mit Regal für Kleingebinde

Bestell-Nr. 122-720-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Abdeckhauben

- Zum Schutz vor Verschmutzung und Witterungseinflüssen
- Hochwertige Gewebehaube
- Integrierte A4-Dokumententasche
- Längsseite zum Aufklappen, mit Klettverschlüssen



Abdeckhaube für 2 P2-O / -R

Bestell-Nr. 136-470-JC

Abdeckhaube für 4 P2-O / -R

Bestell-Nr. 136-471-JC

Typ P2-P und P2-R, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- nicht stapelbar
- aus Stahl, mit 3-seitig offener Rahmenkonstruktion
- Herausnehmbarer, feuerverzinkter Gitterrost als Stellebene
- Unterfahrbar mit Hubwagen und Gabelstapler
- passende Abdeckhauben zum Schutz vor Verschmutzungen und Witterungseinflüssen optional lieferbar



2

Gefahrstoffstation Typ 2 P2-R, lackiert, stapelbar, für 2 Fässer à 200 Liter (schwenkbarer Schutzbügel optional erhältlich)

Bestell-Nr. 114-606-JC



3

Gefahrstoffstation Typ 4 P2-R, verzinkt, stapelbar, für 4 Fässer à 200 Liter

Bestell-Nr. 114-480-JC

Schwenkbarer Schutzbügel als Transportsicherung (optional)

Bestell-Nr. 114-562-JC



1

Gefahrstoffstation 4 P2-P-V50, lackiert, für 4 Fässer à 200 Liter (Abbildung mit separat erhältlichen schwenkbaren Schutzbügel)

Bestell-Nr. 178-415-JC

			1	2	3	
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	**2**	**4**	**4**	**2**	**4**	**4**
Typ	2 P2-P	4 P2-P	4 P2-P-V50	2 P2-R	4 P2-R	4 P2-R-V50
Stapelbar	nein	nein	nein	ja	ja	ja
Maße außen B x T x H [mm]	1355 x 865 x 935	1355 x 1270 x 870	1355 x 1270 x 1000	1390 x 900 x 1440	1390 x 1310 x 1380	1390 x 1310 x 1505
Auffangvolumen [l]	205	205	400	205	205	400
Traglast gesamt [kg]	935	1400	1400	935	1400	1400
Gewicht [kg]	120	148	161	136	164	161
Bestellnummer lackiert	128-290-JC	128-292-JC	178-415-JC	114-606-JC	114-608-JC	178-417-JC
Bestellnummer verzinkt	128-291-JC	128-293-JC	178-416-JC	114-478-JC	114-480-JC	178-418-JC

Auffangwanne DENIOS base-line, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

Die günstige Alternative für gesetzeskonforme Lagerung.

- mit Auflageprofilen als Stellebene



GLEICH MITBESTELLEN



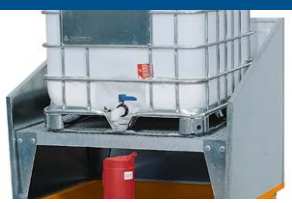
Kannenträger, verzinkt, mit direkter Flüssigkeitseinleitung in die Auffangwanne

Bestell-Nr. 274-148-JC



Abdeckhauben für Auffangwannen, für 1 IBC

Bestell-Nr. 136-466-JC



Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 1120 mm

Bestell-Nr. 274-122-JC

Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 2200 mm

Bestell-Nr. 274-123-JC



Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1120 x 1300

Bestell-Nr. 274-118-JC



Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 2200 x 1300

Bestell-Nr. 274-119-JC

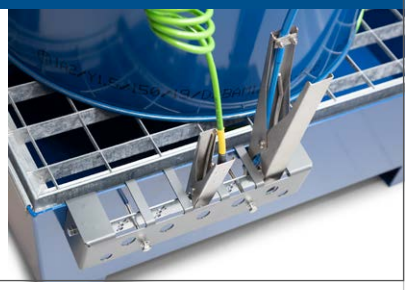
DENIOS base-line - Ihre Grundausstattung für die Lagerung von Gefahrstoffen.

GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl

Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern

Bestell-Nr. 285-830-JC

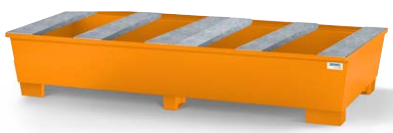




Zusätzlich geeignet zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) gemäß Wasserhaushaltsgesetz

base-line
by DENIOS





Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	2
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	1800	3600
Maße außen B x T x H [mm]	1120 x 1300 x 1038	2200 x 1300 x 590
Bestellnummer pulverbeschichtet	273-859-JC	273-860-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für 1 IBC à 1000 Liter

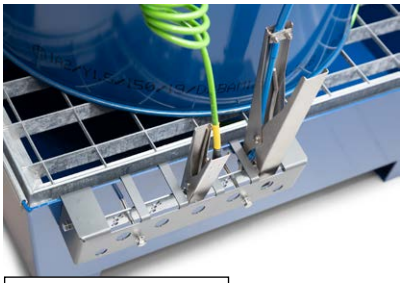
Besonders platzsparende Bauweise. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- 3-seitiger verzinkter Spritzschutz optional lieferbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden

GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl

Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern



Bestell-Nr. 285-830-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC



100 mm Bodenfreiheit

IBC

siehe Seite **385**



classic-line by DENIOS





Ausstattung	mit Gitterrost	mit Abfüllbock
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000
Maße außen B x T x H [mm]	1120 x 1300 x 1040	1120 x 1300 x 1493
Bestellnummer pulverbeschichtet	273-863-JC	273-865-JC
Bestellnummer verzinkt	273-864-JC	273-866-JC

Zubehör	
Bestellnummer Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 1120 mm	274-122-JC
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1120 x 1300	274-118-JC
Bestellnummer Ableitfähiger Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1120 x 1300	274-120-JC
Bestellnummer Kannenträger, verzinkt, mit direkter Einleitung in die Auffangwanne	274-148-JC

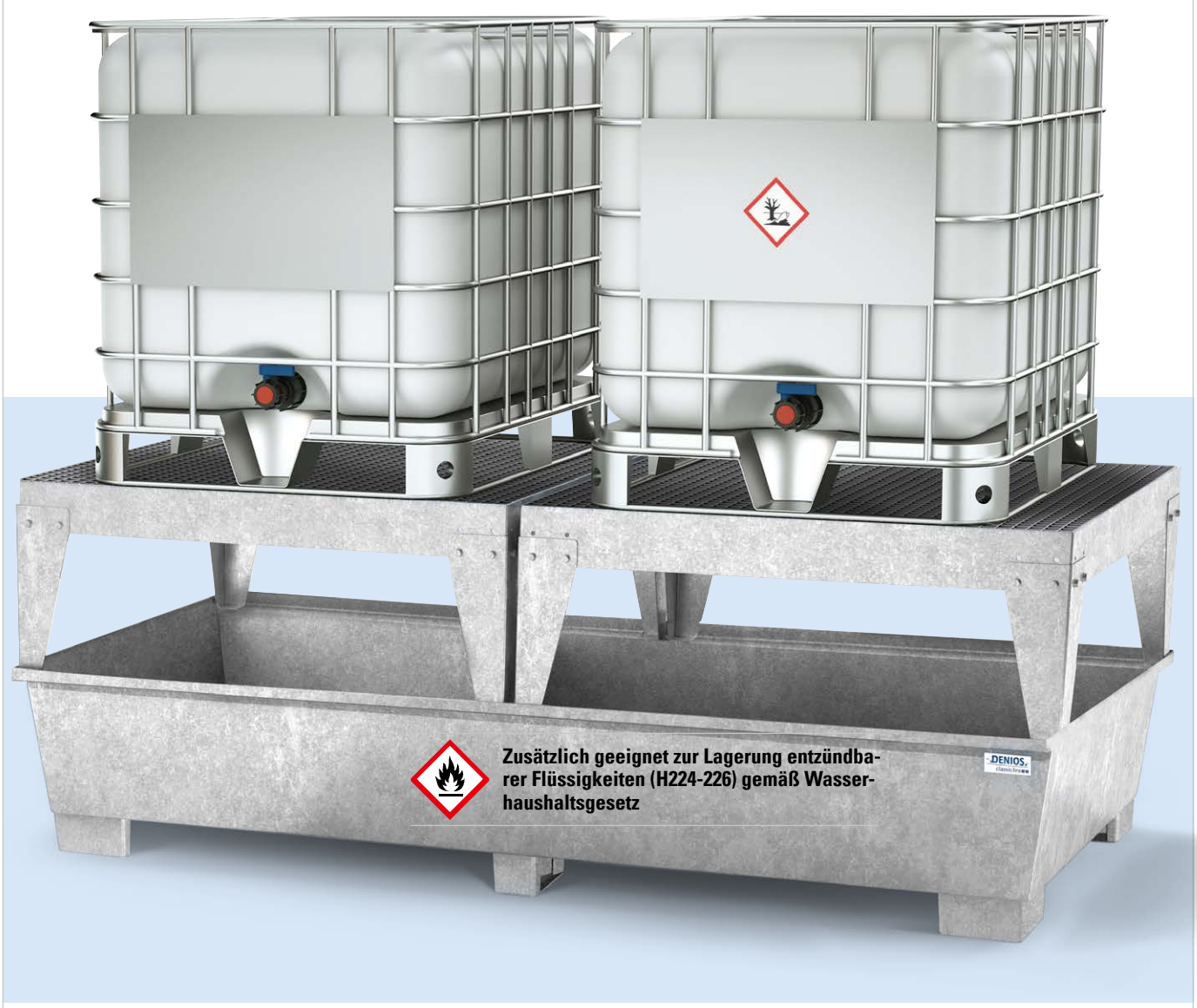
Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

Abgestimmt auf die Lagerung von 2 IBC. Optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

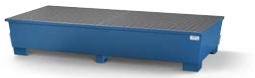
- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- 3-seitiger verzinkter Spritzschutz optional lieferbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden

Für die Lagerung aggressiver Chemikalien empfehlen wir Auffangwannen aus Kunststoff

siehe Seite 70



classic-line
by DENIOS





Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	4000	4000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1050	2200 x 1300 x 1050
Bestellnummer pulverbeschichtet	273-867-JC	273-869-JC	273-871-JC
Bestellnummer verzinkt	273-868-JC	273-870-JC	273-872-JC
Zubehör			
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	274-119-JC	274-119-JC	274-119-JC
Auffangwanneneinsatz aus ableitfähigem Kunststoff	274-121-JC	274-121-JC	274-121-JC
Spritzschutzwand	274-123-JC	274-123-JC	274-123-JC
Kannenträger, verzinkt, mit direkter Einleitung in die Auffangwanne	274-148-JC	274-148-JC	274-148-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 3 IBC à 1000 Liter

Abgestimmt auf die Lagerung von 3 IBC. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

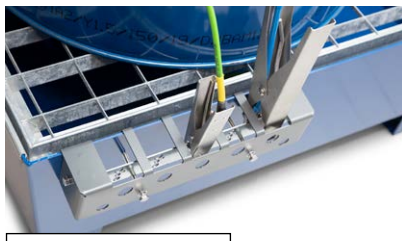
- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden



Zusätzlich geeignet zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) gemäß Wasserhaushaltsgesetz

GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl
Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern



Bestell-Nr. 285-830-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl
VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC

Kannenträger, verzinkt, mit direkter Einleitung in die Auffangwanne



Bestell-Nr. 274-148-JC

classic-line
by DENIOS






Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken	mit drei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	6000	6000	6000	6000
Maße außen B x T x H [mm]	3280 x 1300 x 430	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883
Bestellnummer pulverbeschichtet	273-873-JC	273-875-JC	273-877-JC	273-879-JC
Bestellnummer feuerverzinkt	273-874-JC	273-876-JC	273-878-JC	273-880-JC
Zubehör				
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	274-191-JC	274-191-JC	274-191-JC	274-191-JC
Auffangwanneneinsatz aus ableitfähigem Kunststoff	274-192-JC	274-192-JC	274-192-JC	274-192-JC
Kannenträger, verzinkt, mit direkter Einleitung in die Auffangwanne	274-148-JC	274-148-JC	274-148-JC	274-148-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line mit Abfüllbereich, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

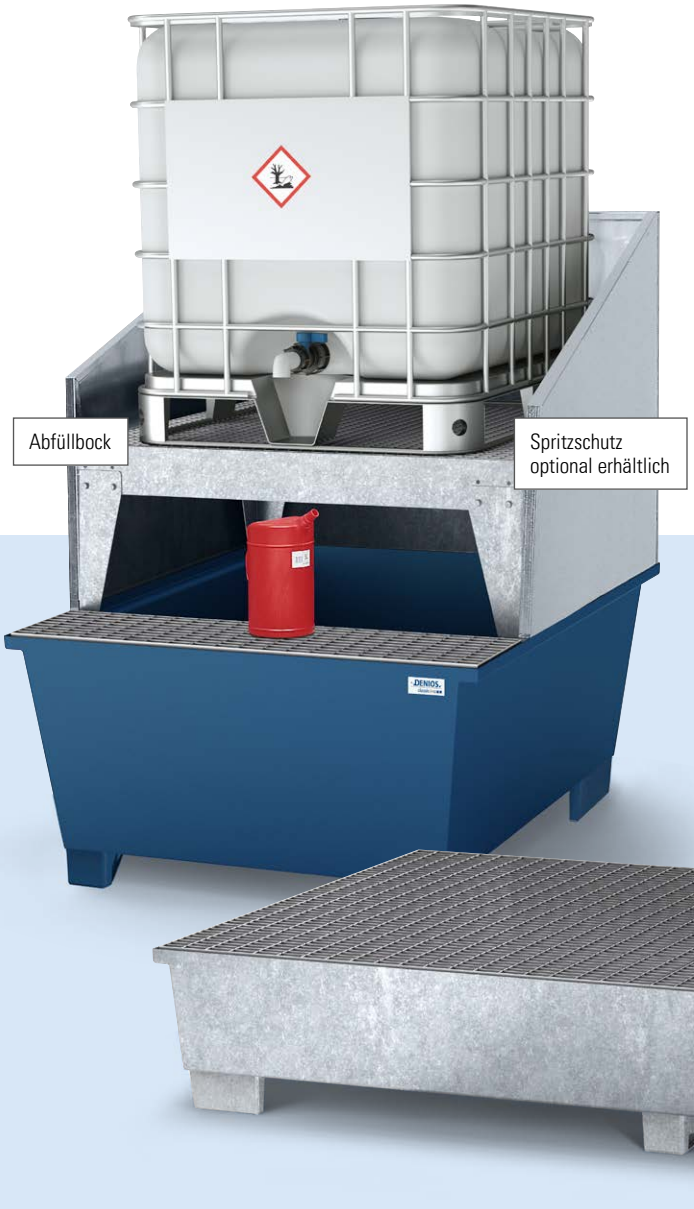
Mit Abfüllbereich für höhere Sicherheit beim Ab- und Umfüllen. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

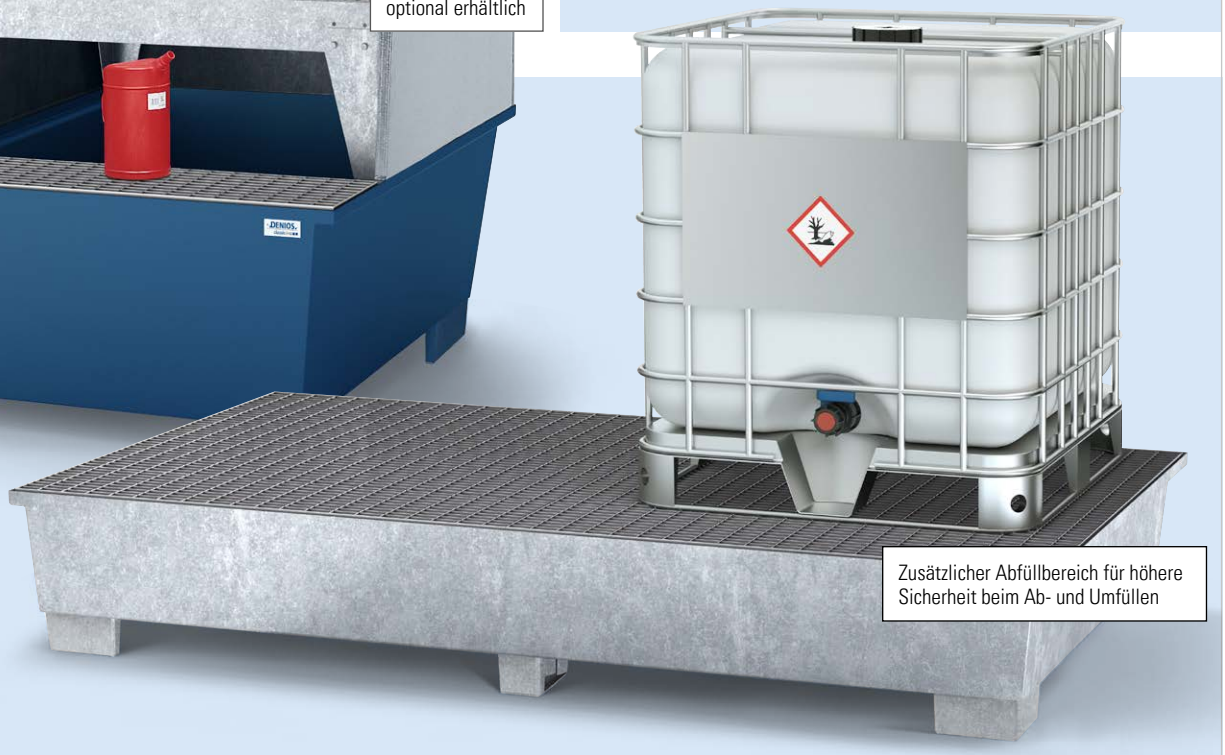
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- 3-seitiger verzinkter Spritzschutz optional lieferbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden



Platzsparende Lösung speziell für 600-Liter-IBC

Zusätzlich geeignet zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) gemäß Wasserhaushaltsgesetz





classic-line by DENIOS

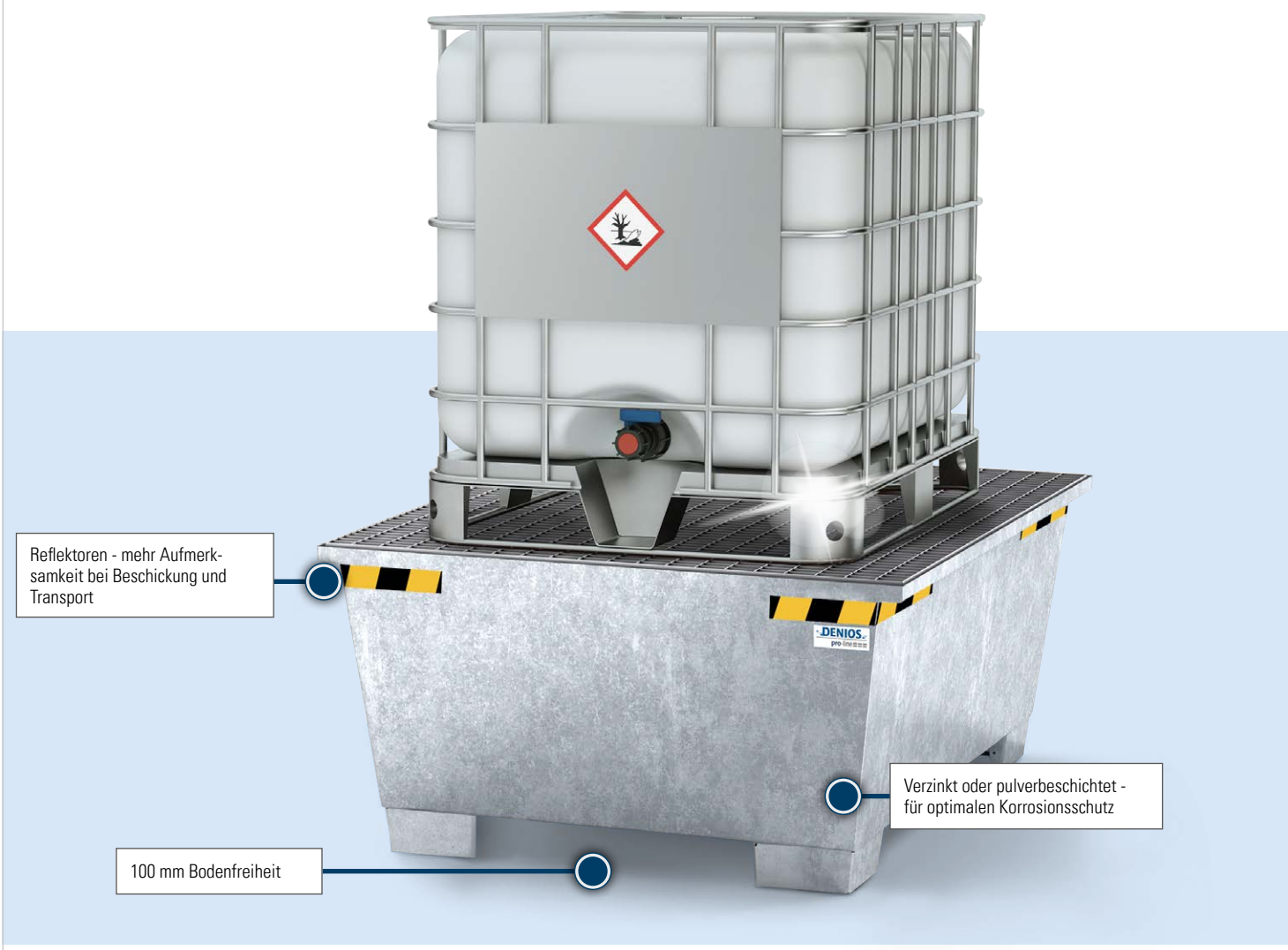


Ausstattung	mit Gitterrost	mit Gitterrost	mit Abfüllbock	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	600	1000	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	1200	2000	2000	4000	4000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	1104 x 1722 x 540	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180	2680 x 1650 x 415	2680 x 1650 x 885	2680 x 1650 x 885
Bestellnummer pulverbeschichtet	304-676-JC	259-383-JC	259-385-JC	259-391-JC	259-393-JC	259-395-JC
Bestellnummer verzinkt	304-677-JC	259-384-JC	259-386-JC	259-392-JC	259-394-JC	259-396-JC
Zubehör						
Spritzschutzwand	114-567-JC	114-567-JC	114-567-JC	114-568-JC	114-568-JC	114-568-JC
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	–	114-433-JC	114-433-JC	114-436-JC	114-436-JC	114-436-JC
Auffangwanneneinsatz aus ableitfähigem Kunststoff	–	270-790-JC	270-790-JC	270-792-JC	270-792-JC	270-792-JC
Aufsteckbarer Kannenträger	114-566-JC	114-566-JC	114-566-JC	114-566-JC	114-566-JC	114-566-JC

Auffangwannen DENIOS pro-line, für 1 IBC à 1000 Liter

Mehr Aufmerksamkeit bei Beschickung und Transport durch Reflektoren in Signalfarben.

- Optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport
- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- 3-seitiger verzinkter Spritzschutz optional lieferbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden



pro-line by DENIOS



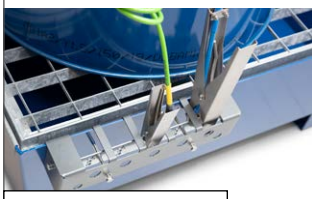


Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000
Maße außen B x T x H [mm]	1350 x 1650 x 707	1350 x 1650 x 1172
Bestellnummer pulverbeschichtet	273-881-JC	273-883-JC
Bestellnummer feuerverzinkt	273-882-JC	273-884-JC

Zubehör	
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1350 x 1650	114-433-JC
Bestellnummer Ableitfähiger Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1350 x 1650	270-790-JC
Bestellnummer Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 1350 mm	114-567-JC
Bestellnummer Kannenträger	114-566-JC
Bestellnummer Abdeckhauben für Auffangwannen, für 1 IBC	136-466-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl
Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern



Bestell-Nr. 285-830-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl
VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC

Kannenträger, verzinkt, mit direkter Einleitung in die Auffangwanne



Bestell-Nr. 114-566-JC



Zusätzlich geeignet zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) gemäß Wasserhaushaltsgesetz

pro-line by DENIOS







Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	4000	4000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	2200 x 1300 x 590	2200 x 1300 x 1045	2200 x 1300 x 1045
Bestellnummer pulverbeschichtet	273-885-JC	273-887-JC	273-889-JC
Bestellnummer feuerverzinkt	273-886-JC	273-888-JC	273-890-JC
Zubehör			
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	274-119-JC	274-119-JC	274-119-JC
Auffangwanneneinsatz aus ableitfähigem Kunststoff	274-121-JC	274-121-JC	274-121-JC
Spritzschutzwand	274-123-JC	274-123-JC	274-123-JC
Kannenträger, verzinkt, mit direkter Einleitung in die Auffangwanne	274-148-JC	274-148-JC	274-148-JC

Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 3 IBC à 1000 Liter

Mehr Aufmerksamkeit bei Beschickung und Transport durch Reflektoren in Signalfarben.

- Optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport
- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- 3-seitiger verzinkter Spritzschutz optional lieferbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden

Zusätzlich geeignet zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) gemäß Wasserhaushaltsgesetz



Zubehör	
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 3280 x 1300	274-191-JC
Bestellnummer Ableitfähiger Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 3280 x 1300	274-192-JC
Bestellnummer Kannenträger, verzinkt, mit direkter Einleitung in die Auffangwanne	274-148-JC

pro-line by DENIOS



Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken	mit drei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	6000	6000	6000	6000
Maße außen B x T x H [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883	3280 x 1300 x 883
Bestellnummer pulverbeschichtet	273-891-JC	273-893-JC	273-895-JC	273-897-JC
Bestellnummer feuerverzinkt	273-892-JC	273-894-JC	273-896-JC	273-898-JC

Auffangwannen DENIOS pro-line Edelstahl, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

Geschweißte Konstruktion aus rostfreiem Edelstahl - sicher und langlebig. Langfristiger Korrosionsschutz auch bei der Lagerung von aggressiven Chemikalien.

Edelstahl Rostfrei

Zusätzlich geeignet zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) gemäß Wasserhaushaltsgesetz



GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Auffangwannen aus Stahl

Zum schnellen, einfachen und sicheren Einhängen an allen Wannenrändern

Bestell-Nr. 285-830-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC

pro-line by DENIOS



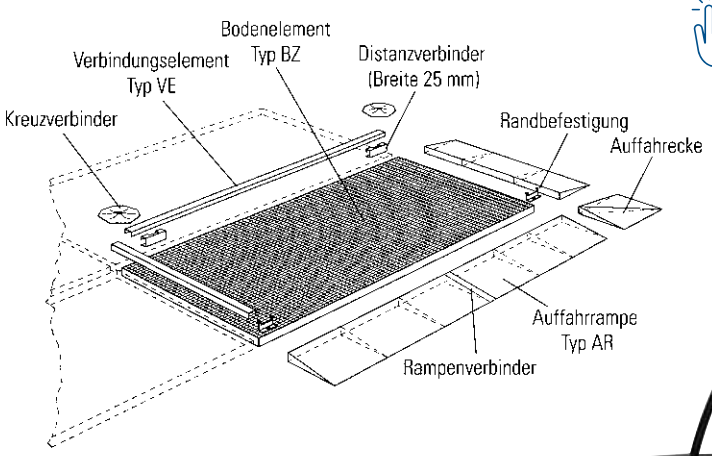


Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	2
Lagerkapazität alternativ Fässer à 200 Liter	4	8
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	1300 x 1350 x 918	2680 x 1300 x 485
Bestellnummer mit Gitterrost Edelstahl	128-286-JC	128-285-JC
Bestellnummer mit Gitterrost verzinkt	130-054-JC	130-053-JC

Bodenelemente DENIOS classic-line, mit besonders niedriger Bauhöhe von 78 mm

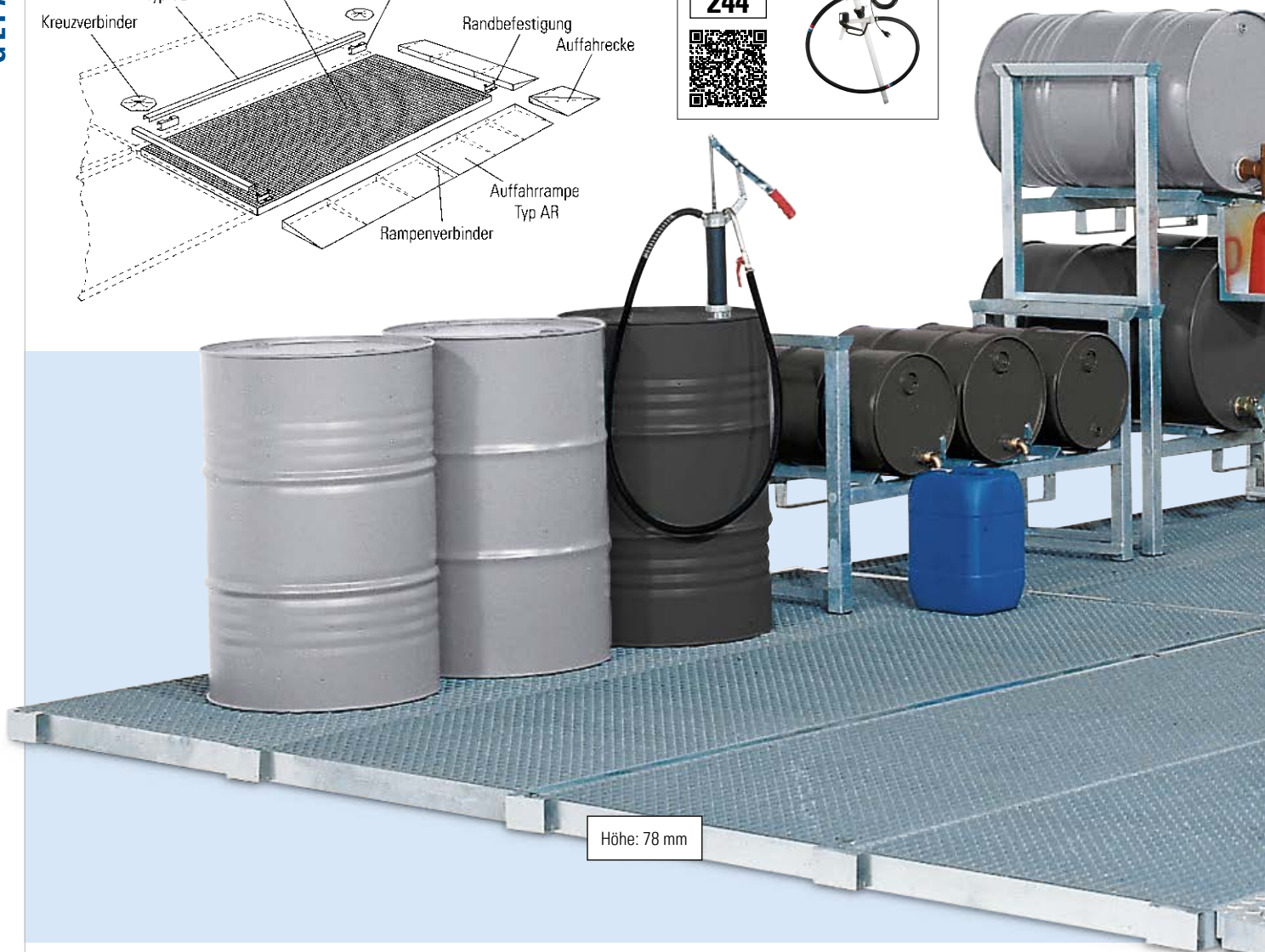
Für den Schutz größerer Flächen einfach kombinierbar. Auf eine gesetzeskonforme Lagerung und die Sicherheit bei Ab- und Umfüllarbeiten abgestimmt.

- Über optional erhältliche Auffahrrampen leicht zu bestücken
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



Fasspumpen
siehe Seite
244





Bodenelemente DENIOS classic-line - statten Sie vorhandene Räume zu gesetzeskonformen Gefahrstofflagern aus.

classic-line
by DENIOS

Auffangvolumen [l]	80	110	140	170	225
Maße außen B x T [mm]	1362 x 1362	1862 x 1362	1862 x 1862	2862 x 1362	2862 x 1862
Traglast [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000
Bestellnummer* Radlast: 450 kg	115-128-JC	115-130-JC	168-966-JC	115-132-JC	115-134-JC
Bestellnummer* Radlast: 2000 kg	120-233-JC	120-234-JC	195-305-JC	120-235-JC	120-236-JC

*Aufstandsfläche 200 x 200 mm



Gefahrstoffregale

siehe Seite 80



Für die Lagerung aggressiver Chemikalien empfehlen wir Bodenelemente aus Kunststoff

siehe Seite 76



GLEICH MITBESTELLEN

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Verbindungselemente	VE 14	VE 19	VE 29
Maße außen B x T [mm]	1320 x 45	1820 x 45	2820 x 45
Bestellnummer	115-158-JC	115-159-JC	115-160-JC

Auffahrrampen	AR 14	AR 19	AR 29	Auffahrecke	Rampenverbinder
Maße außen B x T [mm]	1320 x 720	1820 x 720	2820 x 720	730 x 730	67 x 721
Bestellnummer	115-164-JC	115-165-JC	115-166-JC	115-171-JC	272-373-JC

Befestigungselemente	Distanzverbinder	Randbefestigung	Kreuzverbinder
Maße außen B x T [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
Bestellnummer	115-169-JC	115-170-JC	115-167-JC

Bodenelemente DENIOS classic-line, mit besonders niedriger Bauhöhe von 123 mm

Für den Schutz größerer Flächen einfach kombinierbar. Auf eine gesetzeskonforme Lagerung und die Sicherheit bei Ab- und Umfüllarbeiten abgestimmt.

- Über optional erhältliche Auffahrrampe leicht zu bestücken
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



GLEICH MITBESTELLEN

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück

Bestell-Nr. 285-739-JC

classic-line
by DENIOS

Auffangvolumen [l]	20	40	80	165	95	210
Traglast [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Maße außen B x T [mm]	500 x 500	1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	2500 x 500	2500 x 1000
Bestellnummer* Radlast: 450 kg	115-137-JC	115-139-JC	115-141-JC	115-143-JC	115-145-JC	115-147-JC
Bestellnummer* Radlast: 2000 kg	115-149-JC	115-150-JC	115-151-JC	115-152-JC	115-153-JC	115-154-JC

*Aufstandsfläche 200 x 200 mm

Bodenelemente DENIOS classic-line - statten Sie vorhandene Räume zu gesetzeskonformen Gefahrstofflagern aus.



Gefahrstoffregale

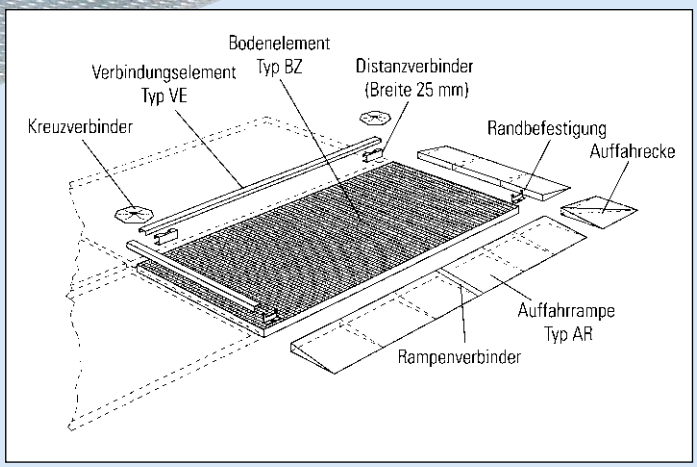
siehe Seite 80



Für die Lagerung aggressiver Chemikalien empfehlen wir Bodenelemente aus Kunststoff

siehe Seite 76



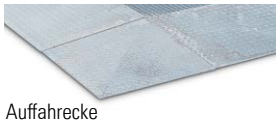


GLEICH MITBESTELLEN

Verbindungselemente	VE 5	VE 10	VE 20	VE 25
Maße außen B x T [mm]	470 x 45	970 x 45	1970 x 45	2470 x 45
Bestellnummer	115-172-JC	115-173-JC	115-174-JC	115-175-JC

Auffahrrampen	AR 5	AR 10	AR 20	AR 25	Auffahrecke	Rampenverbinder
Maße außen B x T [mm]	450 x 1120	950 x 1120	1950 x 1120	2450 x 1120	1140 x 1140	75 x 1120
Bestellnummer	115-176-JC	115-177-JC	115-178-JC	115-179-JC	115-181-JC	272-375-JC

Befestigungselemente	Distanzverbinder	Randbefestigung	Kreuzverbinder
Maße außen B x T [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130
Bestellnummer	115-182-JC	115-183-JC	115-167-JC



Auffahrecke

Bestell-Nr. 115-181-JC



Kreuzverbinder

Bestell-Nr. 115-167-JC

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM DIE AUFFANGWANNE

Wassergefährdende Stoffe oder aggressive Materialien, wie Säuren und Laugen, werden auf einer Auffangwanne aus Kunststoff (PE) gelagert. Alle DENIOS PE-Wannen sind als Ausführung für Fässer, IBC, Kleingebinde oder Europaletten verfügbar. Unsere Auffangwannen aus Polyethylen sind vom DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik) geprüft sowie zugelassen und ebenfalls als fahrbare Auffangwannen verfügbar.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

ARTIKEL

VON DER IDEE ZUM PRODUKT: SO ENTSTEHT EINE AUFFANGWANNE AUS KUNSTSTOFF

Werfen Sie einen Blick hinter die Kulissen bei DENIOS! Haben Sie schon einmal darüber nachgedacht, was alles nötig ist, damit eine Auffangwanne aus Kunststoff für mehr Sicherheit in Ihrem Betrieb sorgen kann? Viele Produkte, die heute im Markt Standard sind, wurden ursprünglich bei DENIOS entwickelt. Heute orientieren wir uns am Kunden, um die Lagerung von Gefahrstoffen noch sicherer, einfacher und funktionaler zu machen. Hohe Qualitätsstandards haben dabei sowohl in der Entwicklung als auch in der Fertigung oberste Priorität.

www.denios.at/magazin/auffangwanne

CHECKLISTE

FACHGERECHTE AUFSTELLUNG UND WARTUNG VON AUFFANGWANNEN

Diese kostenfreie DENIOS Checkliste zeigt Ihnen unter anderem:
9 wichtige Grundregeln bei der Aufstellung von Auffangwannen, um Folgeschäden zu vermeiden.

- Welche gesetzlichen Prüfzeiträume einzuhalten sind.
- Was bei der Wartung von Auffangwannen zu beachten ist.
- Wie Sie mit Beschädigungen umgehen und wann Sie eine Auffangwanne ersetzen sollten.

www.denios.at/wartung-auffangwannen

SPILLGUARD CONNECT®

SICHER VERNETZT, INNOVATIVES, DIGITALES LECKAGE-MANAGEMENT

Nutzen Sie die Vorteile der Digitalisierung für Ihr Leckagemanagement 4.0: Mit dem neuen, innovativen Leckagedetektor SpillGuard® connect überwachen Sie Ihre Auffangwannen zentral per Web-Applikation und werden im Falle einer Leckage in Echtzeit alarmiert.

www.denios.at/spillguard

LAGER- UND PROZESSTECHNIK

GRÖßERE LÖSUNG GESUCHT?

Wir haben auch Lösungen für den größeren Bedarf. Weitere Informationen finden Sie unter der Rubrik Lager- & Prozesstechnik.

www.denios.at/lagertechnik-und-prozesstechnik

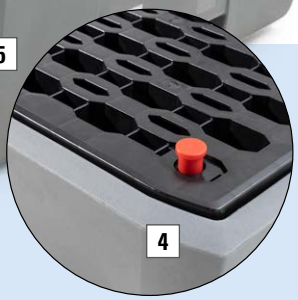
AUFFANGWANNEN AUS PE – IHRE VORTEILE

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

1. Stabiler Gitterrost mit ergonomischen Griffen, einfach entnehmbar, z. B. zur Sichtprüfung und/oder Reinigung
2. Wannenkorpus mit eingeformten Gitterrostauflagen für eine optimierte Traglast
3. Wanne und Gitterrost komplett aus chemisch hochbeständigem Polyethylen (PE) mit DIBt-Zulassung
4. Leckage-Anzeige in Signalrot für mehr Sicherheit und Komfort
5. Nahtlos und absolut flüssigkeitsdicht in modernem Design gefertigt
6. Integrierte Einfahrtaschen für allseitige Unterfahrbarkeit zur Bestückung und zum Transport







UNSERE HERSTELLERLINIEN AUF EINEN BLICK

base-line by DENIOS

Sofort verfügbar!



Sie verwenden Gefahrstoffe in Ihrem Betrieb, möchten diese vor allem **gesetzeskonform lagern** – und das zu einem **möglichst günstigen Preis**?

classic-line by DENIOS



Sie möchten Ihre Lageraufgaben optimal erfüllt wissen, mit **passgenauen Lösungen** für Ihre **individuelle Anwendungssituation**?

pro-line by DENIOS



Sie möchten mehr? **Mehr Komfort, mehr praktische Features, besondere Services**? Kurz: Sie möchten das **Komplett-Paket**.



Optische Überprüfung einer Auffangwanne aus Polyethylen (PE)

Auf Anfrage

AUS KUNSTSTOFF für Kleingebinde

siehe Seite 54

DENIOS-Garantie 2 Jahre

base-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	5	14	30	70
Maße außen B x T x H [mm]	398 x 200 x 160	400 x 398 x 160	800 x 400 x 160	800 x 782 x 160

siehe Seite 55

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Ausführung	ohne Füße			mit Füßen			mit Rollen		
Auffangvolumen [l]	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Maße außen B x T x H [mm]	645 x 795 x 210	645 x 795 x 210	645 x 795 x 235	645 x 795 x 300	645 x 795 x 300	645 x 795 x 325	645 x 795 x 315	645 x 795 x 315	645 x 795 x 340

siehe Seite 56

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Gitterrost	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	20	20	30	30	40	40
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 400 x 180	400 x 400 x 180	592 x 400 x 180	592 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 400 x 180

siehe Seite 56

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Gitterrost	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	80	80	120	120	180	180
Maße außen B x T x H [mm]	784 x 784 x 180	784 x 784 x 180	1170 x 785 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180

siehe Seite 57

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Ausführung	Mit DIBt-Zulassung				Elektrisch ableitfähig			
Auffangvolumen [l]	20	26	30	40	20	26	30	40
Maße außen B x T x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90

siehe Seite 58

DENIOS-Garantie 2 Jahre

base-line by DENIOS



Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Mobilität	unterfahrbar	unterfahrbar	unterfahrbar	auf Rädern	auf Rädern	auf Rädern
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	2	–	2	2
Auffangvolumen [l]	220	220	220	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	760	760	760	360	620	620
Maße außen B x T x H [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060

siehe Seite 59

DENIOS-Garantie 2 Jahre

base-line by DENIOS



Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4
Auffangvolumen [l]	255	255	255
Traglast gesamt [kg]	950	950	950
Maße außen B x T x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 305

siehe Seite 60

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS

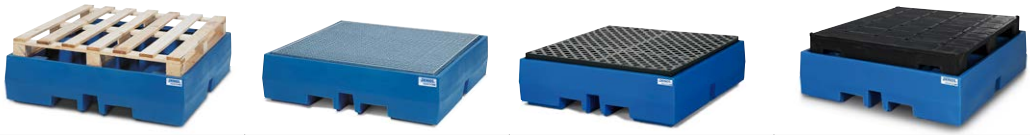


Lagerkapazität IBC	1	1	2	2	2	2
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette
Auffangvolumen [l]	240	240	270	270	270	270
Maximale Belastung [kg]	400	300	600	800	600	600
Maße außen B x T x H [mm]	760 x 910 x 500	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470

siehe Seite 61

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4	4
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette
Auffangvolumen [l]	405	405	405	405
Traglast gesamt [kg]	1000	1600	1000	1000
Maße außen B x T x H [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470

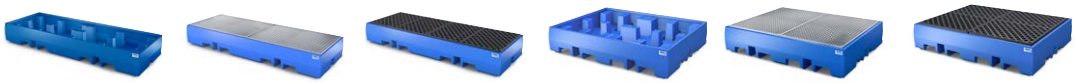
AUS KUNSTSTOFF für 2 bis 10 Fässer à 200 Liter

siehe Seite 62

siehe Seite 63

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4	4	4	4
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen	520	520	520	440	440	440
Traglast gesamt [kg]	1200	1600	1200	1200	1600	1200
Maße außen B x T x H [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350

siehe Seite 64

siehe Seite 65

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	2	2	2	4	4	4	4
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette
Auffangvolumen [l]	220	220	220	220	220	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	800	800	800	800	1600	1600	1600	1600
Maße außen B x T x H [mm]	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 410	1330 x 930 x 500	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 320	1330 x 1330 x 410

siehe Seite 66

DENIOS-Garantie 5 Jahre

classic-line by DENIOS

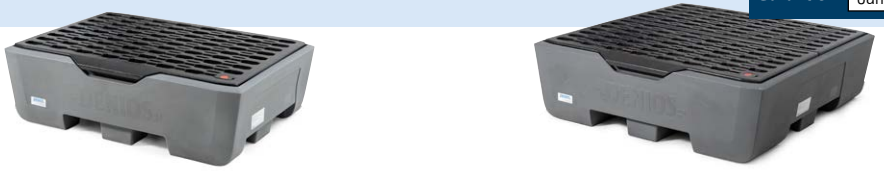


Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	5	5	6	6	10	10
Lagerkapazität alternativ Europaletten	1	1	–	–	2	2	3	3
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	1	1	–	–	1	1	2	2
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	220	220	235	235	355	355	400	400
Traglast [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 150	3000 x 790 x 150	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150

siehe Seite 67

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS



Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	4
Auffangvolumen	220	340
Traglast gesamt [kg]	800	1600
Maße außen B x T x H [mm]	918 x 1314 x 400	1314 x 1349 x 400

siehe Seite 70

base-line by DENIOS





DENIOS-Garantie 2 Jahre

Ausführung	Zum Lagern	Zum Lagern und Abfüllen
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	1
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000
Maße außen B x T x H [mm]	1380 x 1575 x 760	1380 x 1800 x 760

siehe Seite 71

classic-line by DENIOS











DENIOS-Garantie 5 Jahre

Lagerkapazität IBC	1	1	1	1	2	2
Auffangvolumen [l]	600	600	600	1000	1000	1000
Stellfläche	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette	Kunststoff-Palette	ohne	Kunststoff-Palette
Traglast gesamt [kg]	1200	1200	1200	2000	4000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	977 x 1380 x 910	977 x 1380 x 929	977 x 1380 x 1027	1430 x 1430 x 965	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730

siehe Seite 73

classic-line by DENIOS









DENIOS-Garantie 5 Jahre

Ausführung	Zum Lagern			Zum Lagern und Abfüllen								
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000	2000	2000	2000	2000	4000	4000	4000	6000	6000	6000
Maße außen B x T x H [mm]	1280 x 1660 x 870		1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860		1280 x 1910 x 885	2460 x 1800 x 460		2460 x 1800 x 485	3640 x 1800 x 450		3640 x 1800 x 475

siehe Seite 74

DENIOS-Garantie 10 Jahre

pro-line by DENIOS













Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	1	2	2	3	3
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000	4000	4000	6000	6000
Maße außen B x T x H [mm]	1370 x 1980 x 690	1370 x 1980 x 720	2530 x 1320 x 580	2530 x 1320 x 610	3737 x 1402 x 486	3737 x 1402 x 517

Kleingebindewannen DENIOS base-line, mit 5 bis 70 Liter Auffangvolumen

Optimal für die Nutzung am Arbeitsplatz, z. B. auf der Werkbank

- Zur sicheren Lagerung von Kleingebinden
- Maßlich auf Europaletten abgestimmt - für vielfältige Kombinationsmöglichkeiten
- Hohe chemische Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und andere aggressive Flüssigkeiten
- Mit praktischer Auslaufecke zum sauberen Leeren der Wanne



Eingeformte Griffmulden zum einfachen Entnehmen der Kunststoff-Stellflächen





Praktische Auslaufecke zum sicheren Entleeren der Wanne





base-line
by DENIOS







Auffangvolumen [l]	5	14	30	70
Maße außen B x T x H [mm]	398 x 200 x 160	400 x 398 x 160	800 x 400 x 160	800 x 782 x 160
Bestellnummer ohne Stellfläche	290-871-JC	290-872-JC	290-873-JC	290-874-JC
Bestellnummer mit Kunststoff-Stellfläche	290-885-JC	290-886-JC	290-887-JC	290-888-JC
Bestellnummer mit verzinkter Stellfläche	290-889-JC	290-890-JC	290-891-JC	290-892-JC

Kleingebindewannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 Fässer à 60 Liter

Lagern Sie Gefahrstoffe gesetzeskonform direkt am Einsatzort.

- Hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und weitere aggressive Stoffe
- Stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit, auch bei großen Temperaturschwankungen
- Aus korrosionsfreiem Polyethylen (PE)

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

GLEICH MITBESTELLEN

Schiebebügel



Bestell-Nr. 130-627-JC







classic-line by DENIOS

Ausführung	ohne Füße			mit Füßen			mit Rollen		
Auffangvolumen [l]	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Maße außen B x T x H [mm]	645 x 795 x 210	645 x 795 x 210	645 x 795 x 235	645 x 795 x 300	645 x 795 x 300	645 x 795 x 325	645 x 795 x 315	645 x 795 x 315	645 x 795 x 340
Bestellnummer	107-262-JC	114-687-JC	114-689-JC	130-427-JC	129-043-JC	129-044-JC	129-161-JC	129-162-JC	129-163-JC

Kleingebindewannen DENIOS classic-line mit 130 Liter Auffangvolumen

Die Auffangwannen aus stoßfestem, nahtlosem Polyethylen (PE) können in jede Gitterbox oder Holzpalette mit Stapelrungen eingelegt werden.

- Mit bauaufsichtlicher Zulassung zur Lagerung von Gefahrstoffen
- Chemisch hochbeständig gegen Säuren, Laugen und weitere aggressive Medien
- Leicht zu reinigen
- Wahlweise im Set mit Gitterbox erhältlich

Gitterboxen und Zubehör

siehe Seite 563

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

classic-line by DENIOS



Kleingebindewanne DENIOS classic-line

Bestell-Nr. 114-758-JC



UNSER TIPP

Gitterbox inkl. Kleingebindewanne DENIOS classic-line

Bestell-Nr. 129-049-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Gitterbox-Abdeckung



Bestell-Nr. 106-176-JC

Kleingebindewannen DENIOS pro-line

Optimal für die Nutzung im unmittelbaren Arbeitsumfeld. Lagern Sie Gefahrstoffe gesetzeskonform direkt am Einsatzort.

- NEU: Wannen in 4 Größen aus elektrisch ableitfähigem Material
- Wahlweise mit stabilem, herausnehmbarem Gitterrost inkl. Leckage-Anzeige in Warnfarbe rot
- Wannen und Gitterroste sind recycelbar und lassen sich bei Lagerung und Transport platzsparend ineinander stapeln.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Die Leckageanzeige in auffälligem Rot signalisiert, dass sich Flüssigkeit in der Auffangwanne befindet. So muss der Gitterrost nicht zu Kontrollzwecken abgeräumt und aus der Wanne genommen werden.

pro-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	20	20	30	30	40	40	80	80
Gitterrost	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff
Korpusmaße B x T x H [mm]	400 x 400 x 180	400 x 400 x 180	592 x 400 x 180	592 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 400 x 180	784 x 784 x 180	784 x 784 x 180
Bestellnummer	248-037-JC	248-041-JC	248-038-JC	248-042-JC	248-039-JC	248-043-JC	248-040-JC	248-044-JC

pro-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	120	120	180	180
Gitterrost	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff
Korpusmaße B x T x H [mm]	1170 x 785 x 180	1170 x 785 x 180	1168 x 1168 x 180	1168 x 1168 x 180
Bestellnummer	264-513-JC	264-514-JC	264-515-JC	264-516-JC

INNOVATION





Um Behälter wahlweise auf dem Wannenboden zu lagern, können die Gitterrostmodule schnell und einfach entnommen werden.

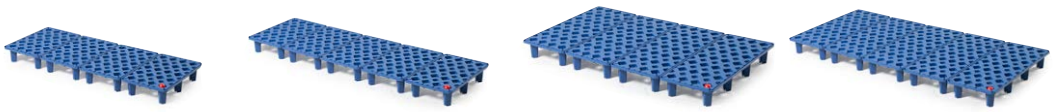


pro-line by DENIOS



Auffangvolumen [l]	20	26	30	40
Maße außen B x T x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 595 x 90
Bestellnummer	266-369-JC	266-371-JC	266-370-JC	266-372-JC

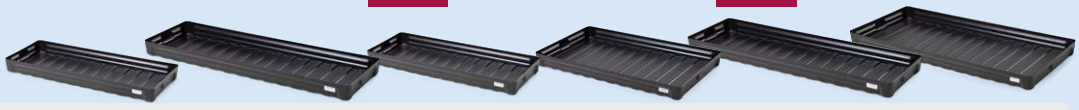
pro-line by DENIOS



Zubehör	PE-Gitterrost mit Leckageanzeige			
Bestellnummer	266-799-JC	266-802-JC	266-801-JC	266-803-JC

pro-line by DENIOS

NEU NEU



Ausführung	Elektrisch ableitfähig, ohne DIBt-Zulassung					
Auffangvolumen [l]	20	26	28	30	36	40
Korpusmaße B x T x H [mm]	995 x 395 x 90	1265 x 395 x 90	995 x 495 x 90	995 x 595 x 90	1265 x 495 x 90	1265 x 595 x 90
Bestellnummer	276-237-JC	276-238-JC	311-785-JC	276-235-JC	311-786-JC	276-236-JC

Auffangwannen DENIOS base-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Die günstige Alternative für gesetzeskonforme Lagerung.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

L-Ringfässer
siehe Seite 391



GLEICH MITBESTELLEN

Ladungssicherungs-Set, bestehend aus Sicherheits-Spanngurt und Halterung für 2 Fässer



Bestell-Nr. 229-527-JC

Fassböcke aus Polyethylen (PE)

durch eine 180°-Drehung für 60- und 200-Liter-Fässer geeignet



Bestell-Nr. 114-904-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Kunststoff

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 215-854-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC

base-line by DENIOS



Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Mobilität	unterfahrbar	unterfahrbar	unterfahrbar	auf Rädern	auf Rädern	auf Rädern
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	2	–	2	2
Auffangvolumen [l]	220	220	220	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	760	760	760	360	620	620
Maße außen B x T x H [mm]	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 350	865 x 1245 x 375	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060	865 x 1245 x 1060
Bestellnummer	267-365-JC	267-368-JC	267-371-JC	267-375-JC	267-377-JC	267-380-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

INNOVATION

siehe Seite 346

SpillGuard®

Bestell-Nr. 271-433-JC

SpillGuard® connect

Bestell-Nr. 276-016-JC



base-line by DENIOS



Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4
Auffangvolumen [l]	255	255	255
Traglast gesamt [kg]	950	950	950
Maße außen B x T x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 275	1235 x 1235 x 305
Bestellnummer	267-382-JC	267-415-JC	267-417-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für 200-Liter-Fässer

Einfahrtaschen im Bodenbereich ermöglichen den sicheren Transport sowie die Bestückung mit Fassliftern, Hubwagen und Gabelstaplern.

- Besonders kompakte und platzsparende Bauweise

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt







Auf Palette angelieferte Fässer werden direkt auf der Auffangwanne abgestellt - aufwändiges Umlagern entfällt.

classic-line by DENIOS








Lagerkapazität IBC	1	1	2	2	2	2
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette
Auffangvolumen [l]	240	240	270	270	270	270
Maximale Belastung [kg]	400	300	600	800	600	600
Maße außen B x T x H [mm]	760 x 910 x 500	760 x 910 x 525	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 350	900 x 1300 x 375	900 x 1300 x 470
Bestellnummer	162-311-JC	162-309-JC	252-581-JC	162-287-JC	162-286-JC	160-729-JC



GLEICH MITBESTELLEN

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Kunststoff

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 215-854-JC



classic-line
by DENIOS









Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4	4
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette
Auffangvolumen [l]	405	405	405	405
Traglast gesamt [kg]	1000	1600	1000	1000
Maße außen B x T x H [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470
Bestellnummer	252-584-JC	162-290-JC	162-289-JC	160-730-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Einfahrtaschen im Bodenbereich ermöglichen den sicheren Transport sowie die Bestückung mit Fassliftern, Hubwagen und Gabelstaplern.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

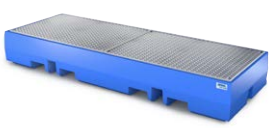
siehe Seite 346





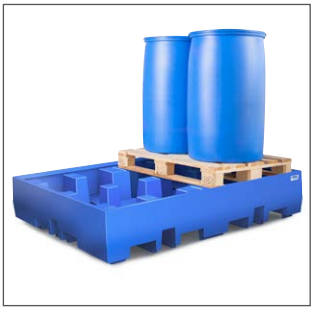
classic-line by DENIOS







Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen	520	520	520
Traglast gesamt [kg]	1200	1600	1200
Maße außen B x T x H [mm]	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350	2520 x 900 x 350
Bestellnummer	236-310-JC	236-312-JC	236-311-JC





GLEICH MITBESTELLEN

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Kunststoff

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 215-854-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl

VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC

classic-line
by DENIOS







Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen	440	440	440
Traglast gesamt [kg]	1200	1600	1200
Maße außen B x T x H [mm]	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350	1720 x 1300 x 350
Bestellnummer	236-313-JC	236-315-JC	236-314-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Einfahrtaschen im Bodenbereich ermöglichen den sicheren Transport sowie die Bestückung mit Fassliftern, Hubwagen und Gabelstaplern von allen 4 Seiten.

- Besonders kompakte und platzsparende Bauweise

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

GLEICH MITBESTELLEN

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Kunststoff
VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 215-854-JC

Hebehilfe aus Edelstahl für Gitterroste aus Stahl und Edelstahl
VE = 2 Stück



Bestell-Nr. 285-739-JC



Mit Gitterrost aus verzinktem Stahl



Ohne Gitterrost zum direkten Abstellen von Europaletten

classic-line by DENIOS









Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette
Auffangvolumen [l]	220	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	800	800	800	800
Maße außen B x T x H [mm]	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 385	1330 x 930 x 410	1330 x 930 x 500
Bestellnummer	265-412-JC	267-495-JC	267-499-JC	267-501-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

SpillGuard®

Bestell-Nr. 271-433-JC

SpillGuard® connect - zur sicheren und einfachen Fernüberwachung über Narrowband IoT

Bestell-Nr. 276-016-JC



Mit unterfahrbarer Kunststoff-Palette als Stellfläche

classic-line
by DENIOS









Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette
Auffangvolumen [l]	220	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	1600	1600	1600	1600
Maße außen B x T x H [mm]	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 295	1330 x 1330 x 320	1330 x 1330 x 410
Bestellnummer	265-413-JC	267-553-JC	267-554-JC	267-555-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 10 Fässer à 200 Liter

Die niedrige Bauhöhe vereinfacht die interne Logistik, egal, ob einzelne Fässer oder komplett beladene Euro- bzw. Chemiepaletten gelagert werden sollen.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



classic-line
by DENIOS

Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	5	5	6	6	10	10
Lagerkapazität alternativ Europaletten	1	1	–	–	2	2	3	3
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	1	1	–	–	1	1	2	2
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	220	220	235	235	355	355	400	400
Traglast [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 150	3000 x 790 x 150	3000 x 790 x 150	2200 x 1500 x 150	2200 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 150
Bestellnummer	267-985-JC	267-986-JC	267-989-JC	267-991-JC	267-987-JC	267-988-JC	267-992-JC	267-993-JC

Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Mit innovativer Leckage-Anzeige für noch mehr Sicherheit und Komfort bei der gesetzeskonformen Gefahrstofflagerung

- Inklusive stabilem Gitterrost mit ergonomischen Griffen für leichteres Handling bei Sichtprüfung und Reinigung
- Im Wannenkorpus integrierte Gitterrost-Unterstützungen für eine optimierte Traglast

INNOVATION

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



pro-line by DENIOS





Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	4
Auffangvolumen	220	340
Traglast gesamt [kg]	800	1600
Maße außen B x T x H [mm]	918 x 1314 x 400	1314 x 1349 x 400
Bestellnummer	265-674-JC	265-675-JC

Stapelregale als Abfüllstationen für 60 und 200 Liter-Fässer

- Zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Stabiles, verzinktes Stapelregal mit Auffangwanne aus Polyethylen (PE, hochbeständig gegen viele aggressive Chemikalien wie z.B. Säuren und Laugen)
- Sicheres Abfüllen über der vorstehenden Auffangwanne
- Mit Aussparungen für Gabelstapler zum einfachen Handling
- Zerlegte Anlieferung zur einfachen Selbstmontage



2

Stellen Sie sich Ihr Gefahrstoffregal / Ihre Abfüllstation im Baukastensystem individuell nach Ihren betrieblichen Anforderungen zusammen.

siehe Seite 91



1

GLEICH MITBESTELLEN

Kannenträger aus Stahl, Maße B x T x H (mm): 280 x 270 x 300



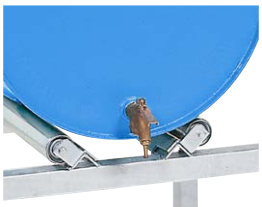
Bestell-Nr. 114-543-JC

Kannenträger aus PE, Maße B x T x H (mm): 270 x 270 x 300



Bestell-Nr. 114-902-JC

Rollenauflage für die liegende Fasslagerung



Bestell-Nr. 114-542-JC

Kunststoff-Fasshahn mit 2"-Gewinde



Bestell-Nr. 117-105-JC

Messingzapfhahn 3/4"



Bestell-Nr. 117-132-JC

Stapelregale als Abfüllstationen - platzsparend und sicher lassen sich Fässer so nicht nur lagern, sondern stehen auch jederzeit zum Abfüllen bereit.

Abfüllstationen mit Auffangwanne aus Stahl

siehe Seite 31







	1	2	3	4	5
Lagerkapazität	**Fässer à 60 Liter**	**Fässer à 60 Liter**	**Fässer à 200 Liter**	**Fässer à 200 Liter**	**Fässer à 200 Liter**
Anzahl	2	6	1	2	4
Maße außen B x T x H [mm]	1049 x 1245 x 837	1429 x 1235 x 1637	1049 x 1245 x 837	1429 x 1235 x 837	1429 x 1235 x 1637
Fachmaße B x T [mm]	890 x 646	1270 x 646	890 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Auffangvolumen [l]	220	255	220	255	255
Anzahl Lagerebenen	1	2	1	1	2
Traglast gesamt [kg]	435	1400	435	700	1400
Bestellnummer	291-779-JC	291-788-JC	291-777-JC	291-783-JC	291-786-JC

Auffangwannen DENIOS base-line, für 1 IBC à 1000 Liter

- Inklusive eingestelltem Lagerbock aus PE mit umlaufendem Schutzrand gegen Verrutschen des IBCs

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



1 Umlaufender Rand zum Schutz vor Verrutschen des IBCs

2 Integrierter Abfüllbereich mit Abstellfläche für Kleingebinde



3 Stabile Konstruktion mit Wandstärken bis zu 8 mm

4 Einfahrtaschen für Hubwagen und Gabelstapler



Der stabile Lagerbock ist auf Wunsch einzeln lieferbar.

Bestell-Nr. 136-140-JC

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

siehe Seite 346



IBC

siehe Seite 385



base-line by DENIOS





Ausführung	Zum Lagern	Zum Lagern und Abfüllen
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000
Maße außen B x T x H [mm]	1380 x 1575 x 760	1380 x 1800 x 760
Bestellnummer	267-502-JC	267-503-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

- Stabile Stellfläche zum sicheren Abstellen von IBC

GLEICH MITBESTELLEN

IBC-Vorsatzbehälter mit 2 Beinen

- als Ergänzung zum sicheren und sauberen Abfüllen
- mit praktischen Ablagen für z. B. Deckel, Trichter, Lappen

Bestell-Nr. 267-911-JC



classic-line
by DENIOS



Lagerkapazität IBC	1	1	1	1	2	2
Auffangvolumen [l]	600	600	600	1000	1000	1000
Stellfläche	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette	Kunststoff-Palette	ohne	Kunststoff-Palette
Traglast gesamt [kg]	1200	1200	1200	2000	4000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	977 x 1380 x 910	977 x 1380 x 929	977 x 1380 x 1027	1430 x 1430 x 965	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 730
Bestellnummer	304-681-JC	304-679-JC	304-680-JC	148-303-JC	149-460-JC	149-461-JC
Zubehör	Höhenverstellbarer Vorsatzbehälter					
Bestellnummer	236-741-JC	236-741-JC	236-741-JC	236-741-JC	267-911-JC	267-911-JC

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 3 IBC à 1000 Liter

Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis für nahezu alle Anforderungen.

- Wahlweise mit geschütztem Abfüllbereich

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Geschützter Abfüllbereich, so dass eventuelle Tropfverluste sicher in die Auffangwanne geleitet werden



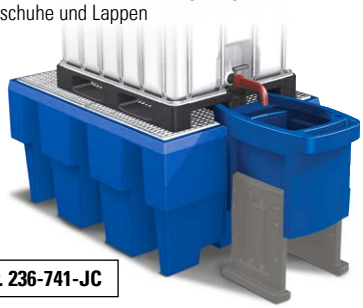
Für Auffangwannen aus Polyethylen ist grundsätzlich eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erforderlich. Um diese zu erhalten, muss unter anderem die Sicherheit der Wanne mit 4-facher Traglast geprüft werden. Diese Prüfung wird vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) in Berlin durchgeführt. Die Auffangwannen von DENIOS haben den Belastungstest erfolgreich bestanden.

bis zu 16 t Prüflast

Gleich mitbestellen

Vorsatzbehälter für IBC-Auffangwannen

Höhenverstellbarer Vorsatzbehälter für sichere und saubere Abfüllvorgänge an IBC-Stationen mit praktischen Ablagemöglichkeiten für z. B. Deckel, Trichter, Handschuhe und Lappen



Bestell-Nr. 236-741-JC

Auslaufverlängerung für IBC

- Länge (mm): 250



Bestell-Nr. 117-254-JC

IBC-Deckel-Öffner

- aus verzinktem Stahl
- in 2 Größen erhältlich



DN 150

Bestell-Nr. 185-786-JC

DN 225

Bestell-Nr. 185-787-JC





Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

siehe Seite 346



classic-line
by DENIOS









Ausführung	Zum Lagern			Zum Lagern und Abfüllen								
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000	2000	2000	2000	2000	4000	4000	4000	6000	6000	6000
Maße außen B x T x H [mm]	1280 x 1660 x 870		1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860		1280 x 1910 x 885	2460 x 1800 x 460		2460 x 1800 x 485	3640 x 1800 x 450		3640 x 1800 x 475
Bestellnummer	267-588-JC	267-589-JC	267-590-JC	267-604-JC	267-605-JC	267-606-JC	267-609-JC	267-611-JC	267-613-JC	267-614-JC	267-615-JC	267-616-JC

Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 3 IBC

Mehr Aufmerksamkeit bei Beschickung und Transport durch Reflektoren in Signalfarben.

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Das vordere Segment des dreiteiligen Gitterrostes kann schnell und einfach temporär entnommen werden, um Zugang zum integrierten Abfüllbereich zu schaffen.



Für 1 IBC zum Lagern und Abfüllen - mit integriertem Abfüllbereich

pro-line by DENIOS

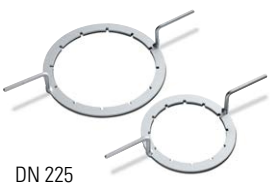


Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	1
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000
Maße außen B x T x H [mm]	1370 x 1980 x 690	1370 x 1980 x 720
Bestellnummer	267-655-JC	267-657-JC

GLEICH MITBESTELLEN

IBC-Deckel-Öffner

- Ringschlüssel zum bequemen Öffnen der Schraubkappen von IBC
- aus verzinktem Stahl
- in 2 Größen erhältlich



DN 150

Bestell-Nr. 185-786-JC

DN 225

Bestell-Nr. 185-787-JC

Auslaufverlängerung für IBC

Länge (mm): 250



Bestell-Nr. 117-254-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

INNOVATION



SpillGuard®

Bestell-Nr. 271-433-JC



SpillGuard® connect

Bestell-Nr. 276-016-JC



Für 2 IBC zum Lagern - erweiterbar mit IBC-Vorsatzbehälter zum Abfüllen (s. Tabelle)



Für 3 IBC zum Lagern - erweiterbar mit IBC-Vorsatzbehälter zum Abfüllen (s. Tabelle)

pro-line by DENIOS



Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	2	2	3	3
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	4000	4000	6000	6000
Maße außen B x T x H [mm]	2530 x 1320 x 580	2530 x 1320 x 610	3737 x 1402 x 486	3737 x 1402 x 517
Bestellnummer	267-658-JC	267-659-JC	267-182-JC	267-181-JC
Zubehör	Vorsatzbehälter für Abfüllvorgänge			
Bestellnummer	267-911-JC	267-911-JC	236-743-JC	236-743-JC

Bodenelemente DENIOS classic-line aus PE, mit besonders niedriger Bauhöhe von 125 mm

NEU

Für den Schutz größerer Flächen vielseitig kombinierbar. Auf eine gesetzeskonforme Lagerung und die Sicherheit bei Ab- und Umfüllarbeiten abgestimmt.

- Alle drei Elemente sind auf Euro- bzw. Chemiepalettenformate abgestimmt und haben eine rutschhemmende Oberfläche.
- Verbindungselemente zur Abdeckung der Übergänge zu allen benachbarten Elementen sind in ausreichender Stückzahl im Lieferumfang enthalten.
- Einfache Beschickung mit Gebinden dank besonders niedriger Bauhöhe von 125 mm
- Eine praktische Auffahrrampe mit ergonomisch optimiertem Steigungswinkel (auch mit Hubwagen befahrbar!) ist optional erhältlich.
- Die leicht herausnehmbare Stellfläche ermöglicht eine schnelle und gründliche Reinigung.
- Hohe Stoß- und Schlagfestigkeit sowie chemische Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- Aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE) - leicht zu handhaben dank geringem Eigengewicht

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Für die Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten sind Bodenelemente aus Stahl lieferbar

siehe Seite 44

classic-line by DENIOS



	Mit DIBt-Zulassung			Ohne DIBt-Zulassung		
Auffangvolumen [l]	60	120	220	60	120	220
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 1200 x 125	1200 x 1350 x 125	1200 x 2700 x 125	800 x 1200 x 125	1200 x 1350 x 125	1200 x 2700 x 125
Maximale Belastung [kg]	700	1200	3500	500	840	2450
Radlast [kg]	200	200	200	140	140	140
Bestellnummer	292-967-JC	292-968-JC	292-969-JC	295-196-JC	295-197-JC	295-198-JC
Zubehör	Auffahrrampe für Bodenelemente aus Kunststoff Bauhöhe 125 mm					
Radlast [kg]	200	200	200	200	200	200
Korpusmaße B x T x H [mm]	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149	1000 x 1174 x 149
Bestellnummer	292-858-JC	292-858-JC	292-858-JC	292-858-JC	292-858-JC	292-858-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

siehe Seite 346

INNOVATION

SpillGuard®

Bestell-Nr. 271-433-JC

SpillGuard® connect

Bestell-Nr. 276-016-JC





Schnell und einfach entnehmbare Stellfläche



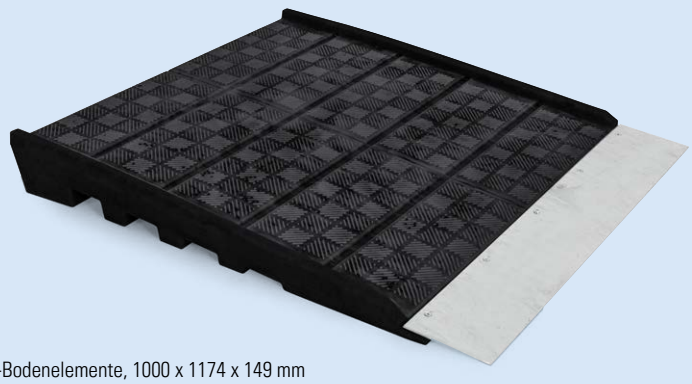
Positioniermöglichkeit für das Leckage-Warnsystem SpillGuard®

GLEICH MITBESTELLEN

Rampe für Bodenelemente aus Polyethylen (PE)

- Ergonomisch optimiert durch besonders niedrigen Steigungswinkel
- Mit rutschhemmender Oberfläche
- Erhöhte Randbereiche als Sicherheit gegen seitliches Abrutschen
- Inklusive Verbindungselement zur sicheren Fixierung am Flächenschutzsystem

Bestell-Nr. 292-858-JC



Rampe für PE-Bodenelemente, 1000 x 1174 x 149 mm

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM DAS GEFAHRSTOFFREGAL

Gefahrstoffregale sind für die vorschriftsmäßige Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen oder entzündbaren Flüssigkeiten konzipiert. Sie sind mit einer Auffangwanne aus Stahl oder Kunststoff ausgestattet und ermöglichen die platzsparende Lagerung von Gefahrstoffen in Kleingebinden, Fässern oder IBC. Durch Grund- und Anbaufelder sind sie beliebig erweiterbar und lassen sich individuell an den vorhandenen Lagerplatz vor Ort anpassen. Wir bieten Ihnen ein breit gefächertes Regalsortiment für die sichere und wirtschaftliche Gefahrstofflagerung in Ihrem Betrieb.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

RATGEBER

MEDIENBESTÄNDIGKEITSLISTE

Die Korrosionsbeständigkeit der verwendeten Wannenwerkstoffe sowie ihre Verträglichkeit mit den eingelagerten Stoffen muss nachweislich gegeben sein. Bei vielen chemischen Stoffen können Auffangwannen aus Stahl (1.0038) eingesetzt werden. Insbesondere bei ätzenden Stoffen (Säuren/Laugen) ist häufig der Einsatz von Auffangwannen aus Kunststoff (Polyethylen) erforderlich. Einen hochwertigen Schutz, insbesondere gegen viele aggressive Flüssigkeiten, bietet Edelstahl. Falls aus Beständigkeitslisten keine Vorgaben zu entnehmen sind, kann der Werkstoff der Auffangwanne dem Werkstoff des Transportbehälters entsprechen.

www.denios.at/magazin/medienbestaendigkeitsliste

SPILLGUARD CONNECT®

SICHER VERNETZT, INNOVATIVES, DIGITALES LECKAGE-MANAGEMENT

Nutzen Sie die Vorteile der Digitalisierung für Ihr Leckagemanagement 4.0: Mit dem neuen, innovativen Leckagedetektor SpillGuard® connect überwachen Sie Ihre Auffangwannen zentral per Web-Applikation und werden im Falle einer Leckage in Echtzeit alarmiert.

www.denios.at/spillguard

FAQ

GEFÄHRDUNGSBEURTEILUNG FÜR TÄTIGKEITEN MIT GEFAHRSTOFFEN

Wer mit Gefahrstoffen umgeht, sie verwendet oder auch "nur" lagert, kommt um sie nicht herum: Die Gefährdungsbeurteilung. Seit 38 Jahren ist sie das zentrale Element im betrieblichen Arbeitsschutz. In unserem FAQ haben wir Ihnen die Antworten auf die häufigsten Fragen zum Thema "Gefährdungsbeurteilung für Gefahrstoffe" zusammengestellt.

www.denios.at/faq-gefaehrdungsbeurteilung

WHITEPAPER

3 STRATEGIEN FÜR WIRTSCHAFTLICHE GEFAHRSTOFFLAGERUNG

Wie Sie mit Gefahrstoffdepots eine höhere Wertschöpfung erzielen.

- Wie Sie neben sicherheitsrelevanten Faktoren auch eine optimale Flächenausnutzung und effiziente Arbeitsabläufe realisieren
- Wie Sie Platz sparen und Produktionsfläche gewinnen können
- Wie Sie kurze Wege schaffen und dadurch ein effizienteres Arbeiten ermöglichen

www.denios.at/whitepaper-lagerung

GEFAHRSTOFFREGALE

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

FÜR SICHERES UND PLATZSPARENDES LAGERN VON GEFAHRSTOFFEN IN KLEINGEBINDEN, FÄSSERN ODER IBC

GEFAHRSTOFF-KLEINGEBINDEREGALE UND GEFAHRSTOFF-FASSREGALE

Stabile, verzinkte Stahlregale zur Lagerung von Gefahrstoffen in Kleingebinden. Die Lagerebenen sind ausgestattet mit Gitterrostböden oder Fachböden sowie einer Auffangwanne aus Stahl oder Kunststoff. Gefahrstoff-Kleingebinderegale sind auch mit einer Auffangwanne in jeder Lagerebene verfügbar. Für besonders aggressive Chemikalien sind zudem Kleingebinderegale aus Edelstahl erhältlich.





www.denios.at/kleingebinderegale

Stapelregale bieten vielfältige Kombinationsmöglichkeiten für die liegende Lagerung von Kanistern, 60 und 200 Liter-Fässern und Kleingebinden, ausgestattet mit einer vorstehenden Auffangwanne aus Stahl oder Kunststoff zum sicheren Lagern und Abfüllen von Gefahrstoffen. Die verschiedenen Regalausführungen sind in 2 Größen verfügbar und 3-fach stapelbar. Stapelgestelle gleicher Größe sind flexibel miteinander kombinierbar, erhältlich als fertige Sets oder individuell zusammenstellbar.





www.denios.at/fassregale

GEFAHRSTOFF-PALETTENREGALE

Zur kompakten Lagerung von IBC oder stehenden Fässern auf Euro- oder Chemiepalette auf 2 oder 3 Lagerebenen. Die stabilen, verzinkten Palettenregale mit gut sichtbaren orangefarbenen Traversen verfügen über eine hohe Tragkraft und sind zur sicheren Lagerung von Gefahrstoffen mit einer Auffangwanne aus Stahl oder Kunststoff ausgestattet.





www.denios.at/palettenregale

REGALWANNEN

Für bestehende Palettenregalsysteme, die als Gefahrstofflager genutzt und vorschriftenkonform umgerüstet werden sollen. Regalwannen können unter dem Regal auf dem Boden aufgestellt oder in das Regal eingehängt werden. Gefertigt aus Stahl oder Kunststoff, passend für alle gängigen Regalfachbreiten.





www.denios.at/regalwannen



Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 4 lackierten Auffangwannen aus Stahl

siehe Seite 83

Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	4 x Auffangwanne, lackiert	4 x Auffangwanne, lackiert	4 x Auffangwanne, lackiert	4 x Auffangwanne, lackiert
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 3 Gitterrosten und lackierter Auffangwanne aus Stahl

siehe Seite 84

Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 4 Gitterrosten und Stahl-Bodenwanne

siehe Seite 85

Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	4 x Gitterrost, verzinkt	4 x Gitterrost, verzinkt	4 x Gitterrost, verzinkt	4 x Gitterrost, verzinkt
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000



Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 3 Gitterrosten und Auffangwanne aus Kunststoff

siehe Seite 86

Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, Kunststoff	3 x Gitterrost, Kunststoff
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000



Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 4 Auffangwannen aus Kunststoff

siehe Seite 87

Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	4 x Auffangwanne Kunststoff	4 x Auffangwanne Kunststoff	4 x Auffangwanne Kunststoff	4 x Auffangwanne Kunststoff
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000



Gefahrstoff-Kleingebinderegale aus Edelstahl

siehe Seite 88

Fachmaße B x T [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
Ausstattung Lagerebenen	3 x Lochblech, Edelstahl	3 x Lochblech, Edelstahl	3 x Lochblech, Edelstahl	3 x Lochblech, Edelstahl	3 x Lochblech, Edelstahl
Grundfeld					
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 300 x 1800	900 x 300 x 1800	900 x 500 x 1800	1200 x 300 x 1800	1200 x 500 x 1800
Anbaufeld					
Maße außen B x T x H [mm]	575 x 300 x 1800	875 x 300 x 1800	875 x 500 x 1800	1175 x 300 x 1800	1175 x 500 x 1800

Gefahrstoff-Kleingebinderegale für Sicherheit bei Umfüllarbeiten

siehe Seite 89



Fachmaße B x T [mm]	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600
Ausstattung Lagerebenen	4 x Gitterrost, verzinkt	8 x Gitterrost, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt	8 x Fachboden, verzinkt
Auffangwanne: verzinkt				
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
Auffangwanne: lackiert				
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100

Stapelregale für sicheres Lagern und Abfüllen von Gefahrstoffen

siehe Seite 91



Fachmaße B x T [mm]	890 x 646	890 x 646	890 x 646	880 x 1115	1270 x 646	1270 x 646	1270 x 646	1220 x 1115
Lagerkapazität	Kanister à 30 Liter	Fässer à 60 Liter	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde	Kanister à 30 Liter	Fässer à 60 Liter	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde
Anzahl	3	2	1	–	4	3	2	–
Ausstattung Lagerebene Regal	Kanisterauflagen	Fassauflagen	Fassauflagen	Gitterrost	Kanisterauflagen	Fassauflagen	Fassauflagen	Gitterrost
Maße außen B x T x H [mm]	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 1130 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 1130 x 837

Gefahrstoff-Palettenregale mit Rahmentiefe 1100 mm, mit Auffangwanne aus Stahl oder Kunststoff

siehe Seite 98



Fachmaße B x T [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Anzahl Lagerebenen	2	3	2	3	2	3
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	2025 x 1300 x 2700	2025 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800	3500 x 1300 x 2700	3500 x 1300 x 3800
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1925 x 1300 x 2700	1925 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800	3400 x 1300 x 2700	3400 x 1300 x 3800

Gefahrstoff-Palettenregale mit Rahmentiefe 1300 mm, mit Auffangwanne aus Stahl als unterste Lagerebene

siehe Seite 101



Fachmaße B x T [mm]	1400 x 1300	2700 x 1300	2700 x 1300	3300 x 1300	3300 x 1300
Anzahl Lagerebenen	2	2	3	2	3
Grundfeld					
Maße außen B x T x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400	3500 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 4400
Anbaufeld					
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400	3400 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 4400

Alle Produkte aus der Kategorie Gefahrstoffregale finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12759



Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 4 lackierten Auffangwannen aus Stahl

- 4 Auffangwannen aus Stahl als Lagerebenen
- zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- sortenreine Lagerung durch Auffangwanne in jeder Lagerebene
- verzinkte Regalrahmen
- Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 4 lackierten Auffangwannen, Fachmaße (BxT) 1300 x 400 mm



Detailabbildung: Gitterroste als Lagerebenen

Alle Produkte aus der Kategorie Gefahrstoffregale finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12759



FALCON Sicherheitskannen

siehe Seite **400**





Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 4 lackierten Auffangwannen, Fachmaße (BxT) 1000 x 600 mm, bestehend aus Grund- und Anbaufeld

GLEICH MITBESTELLEN

zusätzliche Lagerebene



Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	4 x Auffangwanne, lackiert	4 x Auffangwanne, lackiert	4 x Auffangwanne, lackiert	4 x Auffangwanne, lackiert
Fachlast [kg]	200	200	200	200
Feldlast [kg]	1000	1000	1000	1000
Auffangvolumen [l]	4 x 20	4 x 30	4 x 25	4 x 40
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Bestellnummer	199-566-JC	199-564-JC	199-570-JC	199-574-JC
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Bestellnummer	199-567-JC	199-565-JC	199-571-JC	199-575-JC
Zubehör	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene
Bestellnummer	199-599-JC	199-597-JC	199-603-JC	199-605-JC

Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 3 Gitterrosten und lackierter Auffangwanne aus Stahl

- 1 Auffangwanne aus Stahl und 3 verzinkte Gitterroste als Lagerebenen
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage
- Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 3 Gitterrosten und lackierter Auffangwanne, Fachmaße (BxT) 1300 x 400 mm, bestehend aus Grund- und Anbaufeld



Detailabbildung: Gitterroste als Lagerebenen



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 3 Gitterrosten und lackierter Auffangwanne, Fachmaße (BxT) 1000 x 600 mm

Bestell-Nr. 199-560-JC

Fachmaße B x T [mm]	**1000 x 400**	**1000 x 600**	**1300 x 400**	**1300 x 600**
Ausstattung Lagerebenen	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt
Ausstattung unterste Lagerebene	1 x Auffangwanne, lackiert	1 x Auffangwanne, lackiert	1 x Auffangwanne, lackiert	1 x Auffangwanne, lackiert
Fachlast [kg]	200	200	200	200
Feldlast [kg]	1000	1000	1000	1000
Auffangvolumen [l]	20	30	25	40
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Bestellnummer	199-562-JC	199-560-JC	199-568-JC	199-572-JC
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Bestellnummer	199-563-JC	199-561-JC	199-569-JC	199-573-JC
Zubehör	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene
Bestellnummer	199-598-JC	199-596-JC	199-602-JC	199-604-JC

Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 4 Gitterrosten und Stahl-Bodenwanne

- 1 Boden-Auffangwanne aus verzinktem Stahl und 4 verzinkte Gitterroste als Lagerebenen
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage
- Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 4 Gitterrosten und Stahl-Bodenwanne, Fachmaße (BxT) 1000 x 600 mm

Bestell-Nr. 199-716-JC



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 4 Gitterrosten und Stahl-Bodenwanne, Fachmaße (BxT) 1300 x 600 mm

Bestell-Nr. 199-720-JC



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 4 Gitterrosten und Stahl-Bodenwanne, Fachmaße (BxT) 1000 x 400 mm, bestehend aus Grund- und Anbaufeld

Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	4 x Gitterrost, verzinkt	4 x Gitterrost, verzinkt	4 x Gitterrost, verzinkt	4 x Gitterrost, verzinkt
Ausstattung unterste Lagerebene	1 x Auffangwanne, verzinkt	1 x Auffangwanne, verzinkt	1 x Auffangwanne, verzinkt	1 x Auffangwanne, verzinkt
Fachlast [kg]	200	200	200	200
Feldlast [kg]	1000	1000	1000	1000
Auffangvolumen [l]	28	39	37	51
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Bestellnummer	199-714-JC	199-716-JC	199-718-JC	199-720-JC
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000
Bestellnummer	199-715-JC	199-717-JC	199-719-JC	199-721-JC
Zubehör	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene
Bestellnummer	199-598-JC	199-596-JC	199-602-JC	199-604-JC

Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 3 Gitterrosten und Auffangwanne aus Kunststoff

- 1 Auffangwanne aus Polyethylen (PE) und 3 Gitterroste wahlweise aus PE oder verzinktem Stahl als Lagerebenen
- zur Lagerung aggressiver Chemikalien wie z.B. Säuren oder Laugen und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage
- Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 3 Gitterrosten und Auffangwanne aus Kunststoff, Fachmaße (BxT) 1300 x 400 mm, bestehend aus Grund- und Anbaufeld



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 3 Gitterrosten und Auffangwanne aus Kunststoff, Fachmaße (BxT) 1000 x 600 mm

Bestell-Nr. 273-917-JC

Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600	1000 x 600	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, verzinkt	3 x Gitterrost, Kunststoff	3 x Gitterrost, Kunststoff
Ausstattung unterste Lagerebene	1 x Auffangwanne, Kunststoff	1 x Auffangwanne, Kunststoff	1 x Auffangwanne, Kunststoff	1 x Auffangwanne, Kunststoff	1 x Auffangwanne, Kunststoff	1 x Auffangwanne, Kunststoff
Fachlast [kg]	200	200	200	200	200	200
Feldlast [kg]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Auffangvolumen [l]	20	30	26	40	30	40
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 637 x 2000
Bestellnummer	273-902-JC	273-917-JC	273-904-JC	273-919-JC	273-921-JC	273-923-JC
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 637 x 2000
Bestellnummer	273-903-JC	273-918-JC	273-905-JC	273-920-JC	273-922-JC	273-924-JC
Zubehör	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene
Bestellnummer	199-598-JC	199-596-JC	199-602-JC	199-604-JC	199-600-JC	199-606-JC

Gefahrstoff-Kleingebinderegale mit 4 Auffangwannen aus Kunststoff

- 4 Auffangwannen aus Polyethylen (PE) als Lagerebenen
- zur Lagerung aggressiver Chemikalien wie z.B. Säuren oder Laugen und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- sortenreine Lagerung durch Auffangwanne in jeder Lagerebene
- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage
- Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz

DIBt-zugelassene Gitterroste mit Leckage-Anzeige optional erhältlich

siehe Seite 57





Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 4 Auffangwannen aus Kunststoff, Fachmaße (BxT) 1300 x 600 mm

Bestell-Nr. 273-927-JC



Gefahrstoff-Kleingebinderegal mit 4 Auffangwannen aus Kunststoff, Fachmaße (BxT) 1300 x 600 mm

GLEICH MITBESTELLEN



Regalwanne aus Polyethylen (PE) als zusätzliche Lagerebene

Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	4 x Auffangwanne Kunststoff	4 x Auffangwanne Kunststoff	4 x Auffangwanne Kunststoff	4 x Auffangwanne Kunststoff
Fachlast [kg]	200	200	200	200
Feldlast [kg]	1000	1000	1000	1000
Auffangvolumen [l]	4 x 20	4 x 30	4 x 26	4 x 40
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Bestellnummer	273-906-JC	273-925-JC	273-908-JC	273-927-JC
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Bestellnummer	273-907-JC	273-926-JC	273-909-JC	273-928-JC
Zubehör	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene
Bestellnummer	273-910-JC	273-929-JC	273-911-JC	273-930-JC



Gefahrstoff-Kleingebinderegale aus Edelstahl

- 1 Auffangwanne aus Edelstahl und 3 gelochte Edelstahlböden als Lagerebenen
- zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226), aggressiver Chemikalien und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- reinigungsfreundlich und hygienisch
- Qualitätsprodukt aus Edelstahl 1.4301
- hohe Standfestigkeit durch verschraubte Kreuzstrebe
- höhenverstellbare Schraubfüße zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Lagerebenen im Raster von 150 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage

Gefahrstoff-Kleingebinderegal aus Edelstahl,
Fachmaße (BxT) 1150 x 450 mm

Bestell-Nr. 181-455-JC



Gefahrstoff-Kleingebinderegal aus Edelstahl, bestehend aus Grundfeld, Fachmaße (BxT) 550 x 250 mm, und Anbaufeld, Fachmaße (BxT) 1150 x 250 mm



Gefahrstoff-Kleingebinderegal aus Edelstahl,
Fachmaße (BxT) 1150 x 250 mm

Bestell-Nr. 181-453-JC



Detailabbildung: Gelochter Edelstahlboden als Lagerebene

Fachmaße B x T [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
Ausstattung Lagerebenen	3 x Lochblech, Edelstahl	3 x Lochblech, Edelstahl	3 x Lochblech, Edelstahl	3 x Lochblech, Edelstahl	3 x Lochblech, Edelstahl
Ausstattung unterste Lagerebene	1 x Auffangwanne, Edelstahl	1 x Auffangwanne, Edelstahl	1 x Auffangwanne, Edelstahl	1 x Auffangwanne, Edelstahl	1 x Auffangwanne, Edelstahl
Fachlast [kg]	150	150	150	100	100
Feldlast [kg]	1200	1200	1200	1200	1200
Auffangvolumen [l]	20	30	40	40	50
Grundfeld					
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 300 x 1800	900 x 300 x 1800	900 x 500 x 1800	1200 x 300 x 1800	1200 x 500 x 1800
Bestellnummer	181-447-JC	181-449-JC	181-451-JC	181-453-JC	181-455-JC
Anbaufeld					
Maße außen B x T x H [mm]	575 x 300 x 1800	875 x 300 x 1800	875 x 500 x 1800	1175 x 300 x 1800	1175 x 500 x 1800
Bestellnummer	181-448-JC	181-450-JC	181-452-JC	181-454-JC	181-456-JC
Zubehör	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene
Bestellnummer	181-942-JC	181-943-JC	181-944-JC	181-945-JC	181-946-JC

Gefahrstoff-Kleingebinderegale für Sicherheit bei Umfüllarbeiten

- sicheres Umfüllen durch vorstehende Auffangwanne
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- 100 mm Bodenfreiheit für Transport mit Gabelhubwagen und zur Vermeidung von Korrosion
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage
- Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Gefahrstoff-Kleingebinderegal für Umfüllarbeiten, mit 8 Gitterrostböden, Fachmaße (BxT) 1000 x 600 mm

Bestell-Nr. 199-662-JC

Fachböden in jeder Lagerebene



Gefahrstoff-Kleingebinderegal für Umfüllarbeiten, mit 4 Fachböden, Fachmaße (BxT) 1000 x 600 mm, Auffangwanne lackiert

Bestell-Nr. 199-663-JC

Gitterroste in jeder Lagerebene



Gefahrstoff-Kleingebinderegal für Umfüllarbeiten, mit 4 Gitterrostböden, Fachmaße (BxT) 1000 x 600 mm, Auffangwanne verzinkt

Bestell-Nr. 199-583-JC

Fachmaße B x T [mm]	**1000 x 600**	**1000 x 600**	**1000 x 600**	**1000 x 600**
Ausstattung Lagerebenen	4 x Gitterrost, verzinkt	8 x Gitterrost, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt	8 x Fachboden, verzinkt
Fachlast [kg]	200	200	150	150
Feldlast [kg]	800	800	800	800
Auffangvolumen [l]	205	225	205	225
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	199-661-JC	199-662-JC	199-663-JC	199-664-JC
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	199-583-JC	199-584-JC	199-585-JC	199-586-JC
Zubehör	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene
Bestellnummer	199-596-JC	199-596-JC	199-608-JC	199-608-JC

Stapelregale für sicheres Lagern und Abfüllen von Gefahrstoffen

- Stabiles, verzinktes Stapelregal
- 3-fach stapelbar
- Zum sicheren Lagern und Abfüllen von Gefahrstoffen in Verbindung mit einer Auffangwanne
- Auffangwanne wahlweise aus Stahl oder Kunststoff erhältlich, Gitterrost optional
- Liegende Lagerung und Abfüllen von 60 und 200 Liter-Fässern, 20, 30 und 60 Liter-Kanistern, auch kombinierbar mit der Lagerung von Kleingebinden
- Praktisches Baukastensystem: Verschiedene Regalausführungen und vielfältige Kombinationsmöglichkeiten zur optimalen Anpassung an betriebliche Anforderungen
- Auffangwanne aus Stahl: zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226)
- Auffangwanne aus Kunststoff: zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen, hochbeständig gegen viele aggressive Chemikalien wie z.B. Säuren und Laugen
- Mit Aussparungen für Gabelstapler zum einfachen Handling
- Zerlegte Anlieferung zur einfachen Selbstmontage

Stellen Sie sich Ihr Gefahrstoffregal / Ihre Abfüllstation im Baukastensystem individuell nach Ihren betrieblichen Anforderungen zusammen.



GLEICH MITBESTELLEN

Kannenträger aus Stahl, Maße B x T x H (mm): 280 x 270 x 300



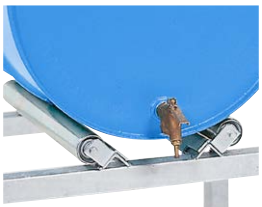
Bestell-Nr. 114-543-JC

Kannenträger aus PE, Maße B x T x H (mm): 270 x 270 x 300



Bestell-Nr. 114-902-JC

Rollenauflage für die liegende Fasslagerung



Bestell-Nr. 114-542-JC

Kunststoff-Fasshahn mit 2"-Gewinde



Bestell-Nr. 117-105-JC

Messingzapfhahn 3/4"



Bestell-Nr. 117-132-JC






Lagerkapazität	Kleingebinde	Kanister à 30 Liter	Fässer à 60 Liter	Fässer à 200 Liter
Anzahl	–	3	2	1
Ausstattung Lagerebene Regal	Gitterrost	Kanisterauflagen	Fassauflagen	Fassauflagen
Maße außen B x T x H [mm]	1049 x 1130 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837	1049 x 682 x 837
Fachmaße B x T [mm]	880 x 1115	890 x 646	890 x 646	890 x 646
Traglast gesamt [kg]	435	435	435	435
Bestellnummer	291-770-JC	291-771-JC	291-769-JC	291-768-JC




Passende Auffangwannen	leicht zu reinigen	aus Stahl
Maße außen B x T x H [mm]	865 x 1245 x 350	1236 x 815 x 255
Auffangvolumen [l]	220	205
Bestellnummer	227-273-JC	259-302-JC
Passende Gitterroste für Auffangwannen		
Werkstoff Gitterrost	Stahl	Stahl
Bestellnummer	291-763-JC	291-761-JC
Werkstoff Gitterrost	Kunststoff	–
Bestellnummer	291-762-JC	–






Lagerkapazität	Kleingebinde	Kanister à 30 Liter	Fässer à 60 Liter	Fässer à 200 Liter
Anzahl	–	4	3	2
Ausstattung Lagerebene Regal	Gitterrost	Kanisterauflagen	Fassauflagen	Fassauflagen
Maße außen B x T x H [mm]	1429 x 1130 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837	1429 x 682 x 837
Fachmaße B x T [mm]	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646	1270 x 646
Traglast gesamt [kg]	700	700	700	700
Bestellnummer	291-774-JC	291-775-JC	291-773-JC	291-772-JC





Passende Auffangwannen	leicht zu reinigen	aus Stahl	aus Stahl
Maße außen B x T x H [mm]	1235 x 1235 x 275	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 330
Auffangvolumen [l]	255	220	440
Bestellnummer	216-659-JC	259-314-JC	259-322-JC
Passende Gitterroste für Auffangwannen			
Werkstoff Gitterrost	Stahl	Stahl	Stahl
Bestellnummer	291-767-JC	291-764-JC	291-765-JC
Werkstoff Gitterrost	Kunststoff	–	–
Bestellnummer	291-766-JC	–	–

Stapelregale für sicheres Lagern und Abfüllen von Gefahrstoffen

- Zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226)
- Stabiles, verzinktes Stapelregal mit Auffangwanne aus Stahl
- Sicheres Abfüllen über der vorstehenden Auffangwanne
- Mit Aussparungen für Gabelstapler zum einfachen Handling
- Zerlegte Anlieferung zur einfachen Selbstmontage











	1	2	3	4	5
Lagerkapazität	**Kleingebinde**	**Kanister à 30 Liter**	**Kanister à 30 Liter**	**Fässer à 60 Liter**	**Fässer à 200 Liter**
Anzahl	–	3	4	3	4
Lagerkapazität zusätzlich	–	Kleingebinde	Kleingebinde	–	–
Ausstattung Lagerebenen	2 x Gitterrost, verzinkt	Kanisterauflagen und Gitterrost	Kanisterauflagen und Gitterrost	Fassauflagen	Fassauflagen
Maße außen B x T x H [mm]	1429 x 1210 x 837	1049 x 1236 x 1637	1429 x 1210 x 1637	1429 x 1210 x 837	1429 x 1210 x 1637
Fachmaße B x T [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646
Auffangvolumen [l]	220	205	220	220	220
Anzahl Lagerebenen	2	2	2	1	2
Traglast gesamt [kg]	1400	870	1400	700	1400
Bestellnummer	291-789-JC	291-780-JC	291-791-JC	291-787-JC	291-784-JC

Stapelregale für sicheres Lagern und Abfüllen von Gefahrstoffen

- Zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Stabiles, verzinktes Stapelregal mit Auffangwanne aus Polyethylen (PE, hochbeständig gegen viele aggressive Chemikalien wie z.B. Säuren und Laugen)
- Sicheres Abfüllen über der vorstehenden Auffangwanne
- Mit Aussparungen für Gabelstapler zum einfachen Handling
- Zerlegte Anlieferung zur einfachen Selbstmontage


2



3


1


4


5

	1	2	3	4	5
Lagerkapazität	**Kleingebinde**	**Kanister à 30 Liter**	**Kanister à 30 Liter**	**Fässer à 60 Liter**	**Fässer à 200 Liter**
Anzahl	–	3	4	6	4
Lagerkapazität zusätzlich	–	Kleingebinde	Kleingebinde	–	–
Ausstattung Lagerebenen	2 x Gitterrost, verzinkt	Kanisterauflagen und Gitterrost	Kanisterauflagen und Gitterrost	Fassauflagen	Fassauflagen
Maße außen B x T x H [mm]	1429 x 1235 x 837	1049 x 1245 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637	1429 x 1235 x 1637
Fachmaße B x T [mm]	1220 x 1115	890 x 1115	1220 x 1115	1270 x 646	1270 x 646
Auffangvolumen [l]	255	220	255	255	255
Anzahl Lagerebenen	2	2	2	2	2
Traglast gesamt [kg]	1400	870	1400	1400	1400
Bestellnummer	291-790-JC	291-781-JC	291-792-JC	291-788-JC	291-786-JC

Regalwannen aus Kunststoff zum Unterstellen

- für bestehende Regalsysteme, die als Gefahrstofflager genutzt und gesetzeskonform umgerüstet werden sollen
- zugelassene Regalwannen für alle gängigen Regalfachbreiten
- Regalbodenwanne zum Stellen unter vorhandene Palettenregale
- zugelassen zur Lagerung aggressiver Chemikalien wie z.B. Säuren oder Laugen und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- hergestellt aus Polyethylen (PE)
- 100 mm Bodenfreiheit für Transport und Regalbeschickung mit Gabelhubwagen



Regalwannen aus Kunststoff (PE) zum Unterstellen unter vorhandene Regalsysteme, lieferbar in 6 Abmessungen.



Die Regalwannen sind innerbetrieblich problemlos per Gabelstapler zu transportieren.

Bestell-Nr. 201-369-JC



Regalwanne aus Kunststoff (PE) für Fachbreiten von 2700 mm, Auffangvolumen 1000 Liter

Bestell-Nr. 201-373-JC



Regalwanne aus Kunststoff (PE) für Fachbreiten von 3300 mm, Auffangvolumen 1000 Liter

Bestell-Nr. 291-049-JC

Für Regale mit Fachbreite [mm]	1400	1800	2200	2700	2700	3300
Maße außen B x T x H [mm]	1390 x 1315 x 315	1780 x 1315 x 315	2180 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 490	3280 x 1315 x 490
Auffangvolumen [l]	315	400	480	600	1000	1000
Bestellnummer	201-369-JC	201-370-JC	201-371-JC	201-372-JC	201-373-JC	291-049-JC

Regalwannen aus Stahl zum Unterstellen

- Für bestehende Regalsysteme, die als Gefahrstofflager genutzt und gesetzeskonform umgerüstet werden sollen
- Zugelassene Regalwannen für alle gängigen Regalfachbreiten
- Regalbodenwanne zum Stellen unter vorhandene Palettenregale
- Zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl
- 100 mm Bodenfreiheit für Transport und Regalbeschickung mit Gabelhubwagen
- Säurebeständiger Auffangwanneneinsatz aus Polyethylen (PE) optional erhältlich



Verzinkte Regalwannen zum Unterstellen unter vorhandene Regalsysteme, lieferbar in 6 Abmessungen, optional auch mit PE-Einlegewannen und Gitterrosten als Stellebenen.



Säurebeständiger Auffangwanneneinsatz aus Polyethylen (PE) als Zubehör lieferbar.



Regalwanne zum Unterstellen aus verzinktem Stahl, für Fachbreite 1800 mm

Bestell-Nr. 108-972-JC



Regalwanne zum Unterstellen aus verzinktem Stahl, für Fachbreite 2700 mm

Bestell-Nr. 108-974-JC



Regalwanne zum Unterstellen aus lackiertem Stahl, Fachbreite 3300 mm

Bestell-Nr. 273-996-JC

Für Regale mit Fachbreite [mm]	**1800**	**2700**	**2700**	**3300**
Maße außen B x T x H [mm]	1780 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 486	3280 x 1300 x 420
Auffangvolumen [l]	460	700	1000	1000
Oberfläche	verzinkt	verzinkt	lackiert	lackiert
Bestellnummer	108-972-JC	108-974-JC	260-448-JC	273-996-JC
Zubehör	Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff
Bestellnummer	114-332-JC	114-336-JC	114-437-JC	180-335-JC



Bei der Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) fordert der Gesetzgeber eine Stahl-Auffangwanne in Bodennähe, die ein ausreichendes Auffangvolumen gemäß WHG und TRGS 510 besitzt.

Regalwannen aus Kunststoff zum Auflegen auf Regaltraversen

- für bestehende Regalsysteme, die einfach und wirtschaftlich zum gesetzeskonformen Gefahrstofflager umgerüstet werden sollen
- Regalwanne zum Einhängen in Palettenregale, daher besonders platzsparend
- hohe Beständigkeit gegen aggressive Chemikalien wie Säuren oder Laugen
- hergestellt aus Polyethylen (PE)
- Die Regalwannen liegen auf den Regaltraversen auf und sind durch diese Bauweise vor Herabfallen geschützt.
- herausnehmbarer Gitterrost, wahlweise aus Stahl oder Kunststoff



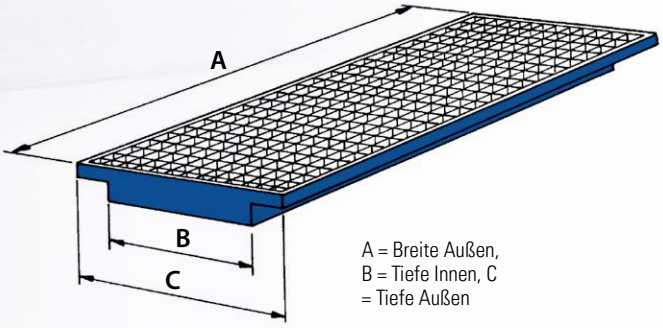
Regalwanne aus Kunststoff (PE) zum Auflegen auf Traversen

Regalwannen aus Stahl zum Auflegen auf Regaltraversen

- Für bestehende Regalsysteme, die einfach und wirtschaftlich zum gesetzeskonformen Gefahrstofflager umgerüstet werden sollen
- Regalwanne zum Einhängen in Palettenregale, daher besonders platzsparend
- Zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl
- Korrosionsschutz durch hochwertige Lackierung, enzianblau (RAL 5010)
- Die Regalwannen liegen auf den Regaltraversen auf und sind durch diese Bauweise vor Herabfallen geschützt.
- Herausnehmbarer feuerverzinkter Gitterrost als Stellebene



Regalwanne aus lackiertem Stahl zum Auflegen auf Traversen



A = Breite Außen,
B = Tiefe Innen, C
= Tiefe Außen

Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Gitterrost*	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff
Breite außen [mm]	1780	2580	2680	1780	1780	2680	2680
Tiefe außen [mm]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Tiefe innen [mm]	900	900	900	900	900	900	900
Höhe außen [mm]	185	145	140	250	275	190	215
Auffangvolumen [l]	220	220	220	225	225	225	225
Traglast gesamt [kg]	2000	3000	3000	800	800	800	800
Bestellnummer	115-106-JC	115-109-JC	115-111-JC	179-585-JC	179-586-JC	179-587-JC	179-588-JC

*Kunststoff-Gitterrost für die Einlagerung von Gebinden auf Palette

Gefahrstoff-Palettenregale mit Rahmentiefe 1100 mm, mit Auffangwanne aus Stahl



- zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- Durchschubsicherung in jeder Lagerebene
- verzinkte Auffangwanne aus Stahl
- 100 mm Bodenfreiheit zur Vermeidung von Korrosion
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung

Gefahrstoff-Palettenregal mit 2 Lagerebenen, verzinkte Auffangwanne, Grund- und Anbaufeld (ohne Anfahrschutzecken), Fachmaße (BxT) 2700 x 1100 mm



Gefahrstoff-Palettenregal mit 2 Lagerebenen, verzinkte Auffangwanne, Grundfeld (ohne Anfahrschutzecken), Fachmaße (BxT) 3300 x 1100 mm

Bestell-Nr. 199-723-JC





Durch Gitterroste (als Zubehör lieferbar), können auch Einzelgebinde, Gitterboxen oder Fassböcke zur liegenden Fasslagerung in das Regal gestellt werden.

Fachmaße B x T [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Lagerkapazität Europaletten	4	6	6	9	6	9
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	2	3	4	6	6	9
Fachlast [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3430
Feldlast [kg]	4400	6600	7080	10620	7560	10290
Auffangvolumen [l]	460	460	700	700	1000	1000
Anzahl Lagerebenen	2	3	2	3	2	3
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	2025 x 1300 x 2700	2025 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800	3500 x 1300 x 2700	3500 x 1300 x 3800
Bestellnummer	266-311-JC	266-313-JC	199-629-JC	199-631-JC	199-723-JC	199-725-JC
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1925 x 1300 x 2700	1925 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800	3400 x 1300 x 2700	3400 x 1300 x 3800
Bestellnummer	266-312-JC	266-314-JC	199-630-JC	199-632-JC	199-724-JC	199-726-JC
Zubehör	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt
Bestellnummer	200-237-JC	200-237-JC	120-232-JC	120-232-JC	145-616-JC	145-616-JC

Gefahrstoff-Palettenregale mit Rahmentiefe 1100 mm, mit Auffangwanne aus Kunststoff

- zugelassen zur Lagerung aggressiver Chemikalien wie z.B. Säuren oder Laugen und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- Traversen durch 50 mm Rasterlochung höhenverstellbar
- Durchschubsicherung in jeder Lagerebene
- Auffangwanne aus Polyethylen (PE)
- 100 mm Bodenfreiheit für einfachen Transport
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



Gefahrstoff-Palettenregal mit 2 Lagerebenen, Auffangwanne aus Kunststoff, Grundfeld, Fachmaße (BxT) 2700 x 1100 mm

Bestell-Nr. 201-633-JC



Gefahrstoff-Palettenregal mit 3 Lagerebenen, Auffangwanne aus Kunststoff, Grundfeld, Fachmaße (BxT) 3300 x 1100 mm

Bestell-Nr. 305-697-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Anfahrschutzecke

Bestell-Nr. 203-606-JC

Fachmaße B x T [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Lagerkapazität Europaletten	4	6	6	9	6	9
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	2	3	4	6	6	9
Fachlast [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3430
Feldlast [kg]	4400	6600	7080	10620	7560	10290
Auffangvolumen [l]	400	400	1000	1000	1000	1000
Anzahl Lagerebenen	2	3	2	3	2	3
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	2025 x 1315 x 2700	2025 x 1315 x 3800	2900 x 1315 x 2700	2900 x 1315 x 4400	3500 x 1315 x 2700	3500 x 1315 x 3800
Bestellnummer	266-315-JC	266-317-JC	201-633-JC	201-635-JC	305-695-JC	305-697-JC
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1925 x 1315 x 2700	1925 x 1315 x 3800	2800 x 1315 x 2700	2800 x 1315 x 4400	3400 x 1315 x 2700	3400 x 1315 x 3800
Bestellnummer	266-316-JC	266-318-JC	201-634-JC	201-636-JC	305-696-JC	305-698-JC
Zubehör	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	Gitterrostboden / Ebene, verzinkt
Bestellnummer	200-237-JC	200-237-JC	120-232-JC	120-232-JC	145-616-JC	145-616-JC

Gefahrstoff-Palettenregale mit Rahmentiefe 1300 mm, mit Auffangwanne aus Stahl als unterste Lagerebene

Die Gefahrstoff-Palettenregale können zur sicheren Lagerung von bis zu 9 IBC eingesetzt werden. Die Regale wurden hinsichtlich der Fach- und Feldlasten optimiert, sodass nun auch Medien mit höheren Dichten sicher gelagert werden können. Kombinieren auch Sie Ihr individuelles Gefahrstoffregal und stellen Sie Grund- und Anbaufelder dieses Regaltyps speziell für Ihren Bedarf zusammen.

- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- Lagerebenen mit herausnehmbaren verzinkten Gitterrostböden ausgestattet, die unterste hat eine Auffangwanne.
- verzinkte Einleitbleche, 3-seitig umlaufend je Lagerebene, optional erhältlich
- geeignet zum Einstellen von Euro- oder Chemiepaletten
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



Gefahrstoff-Palettenregal mit 3 Lagerebenen und lackierter Auffangwanne für die Lagerung bis 9 IBC, Grundfeld, Fachmaße (BxT) 3300 x 1300 mm (Anfahrschutzecken optional)



Gefahrstoff-Palettenregal mit 2 Lagerebenen und lackierter Auffangwanne, Grundfeld, Fachmaße (BxT) 1400 x 1300 mm

GLEICH MITBESTELLEN

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

siehe Seite 346

INNOVATION



SpillGuard®

Bestell-Nr. 271-433-JC



SpillGuard® connect

Bestell-Nr. 276-016-JC

Für die Lagerung von Säuren und Laugen empfiehlt sich ein Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, siehe Tabelle "Zubehör".



Gefahrstoff-Palettenregal mit 2 Lagerebenen, bestehend aus Grundfeld, Fachmaße (BxT) 3300 x 1300 mm, und Anbaufeld, Fachmaße (BxT) 2700 x 1300 mm (Anfahrschutzecken optional)

Fachmaße B x T [mm]	1400 x 1300	2700 x 1300	2700 x 1300	3300 x 1300	3300 x 1300
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	2	4	6	6	9
Fachlast [kg]	1670	3000	3500	3250	3710
Feldlast [kg]	1670	3000	7000	3250	7420
Traglast Auffangwanne [kg]	2000	4000	4000	6000	6000
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000	1000
Anzahl Lagerebenen	2	2	3	2	3
Grundfeld					
Maße außen B x T x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400	3500 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 4400
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	305-414-JC	209-419-JC	305-416-JC	199-729-JC	305-418-JC
Anbaufeld					
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400	3400 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 4400
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	305-415-JC	209-420-JC	305-417-JC	199-730-JC	305-419-JC
Zubehör					
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff					
Bestellnummer	–	114-437-JC	114-437-JC	274-191-JC	274-191-JC
Set Einleitbleche pro Lagerebene					
Bestellnummer	305-420-JC	281-842-JC	281-842-JC	281-843-JC	281-843-JC

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM GEFAHRSTOFFSCHRÄNKE

Gefahrstoffschränke und Sicherheitsschränke ermöglichen die sichere Lagerung von Gefahrstoffen in Kleingebinden in der Nähe des Arbeitsplatzes oder direkt im Labor. Die Gefahrstoffschränke und Sicherheitsschränke halten den Anforderungen für verschiedenste Gefahrstoffen stand. Unsicher, welchen Schranktyp Ihre Medien benötigen? Unser DENIOS Experten-Team berät Sie gerne!

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

INFOGRAFIK

WELCHEN SCHRANKTYP BENÖTIGEN SIE?

- Welchen Gefahrstoff möchten Sie lagern?
- Welche Mengen wollen Sie lagern?
- Lagern Sie sortenrein oder kommt es zu einer Mischlagerung?

Wir helfen weiter!

www.denios.at/magazin/schranktyp

RATGEBER

WELCHE AUSSTATTUNG WIRD BENÖTIGT?

- Welche technische Belüftung wird benötigt?
- Fachböden oder Auszugswannen?
- Welche Türlösung bietet im praktischen Betrieb die beste Unterstützung?

Mit uns ganz einfach zum passgenauen Schrank.

www.denios.at/magazin/3fragen-schrank

RATGEBER

LAGERN UND LADEN VON LITHIUM IONEN AKKUS: UNSERE TIPPS UND HILFEN

Basierend auf der bewährten Technologie unserer Gefahrstoffschränke wurde mit Blick auf das besondere Gefährdungspotential bei der Lagerung von Lithium-Ionen Akkus ein leistungsstarkes System entwickelt. Als Vorreiter am Markt bietet DENIOS nicht nur ein umfassendes Produktprogramm, sondern auch das passende Wissensangebot.

LITHIUM-IONEN-AKKUS: FUNKTIONSWEISE, GEFAHREN, LAGERUNG UND TRANSPORT

Alle wichtigen Informationen von Funktionsweise und Gefahren bis hin zu Tipps für Verwendung, Lagerung und Transport.

www.denios.at/magazin/lithium-ratgeber

LITHIUM-AKKUS LADEN: KENNEN SIE IHRE SORGFALTSPFLICHTEN?

Wir haben Ihre 4 wichtigsten Sorgfaltspflichten zusammengefasst – damit Sie rundum sicher sein können.

www.denios.at/magazin/lithium-pflichten

DER RICHTIGE GEFAHRSTOFFSCHRANK FÜR JEDEN BEDARF

Große Auswahl:
- Passgenau, sicher, zertifiziert.
- Sicher aufgestellt gegen sämtliche Gefahren und Audits.

Garantierte Qualität durch modernste Produktionsverfahren

Verlängerte Garantie
(modellabhängig, bis zu 10 Jahre) bei Abschluss eines Wartungsvertrages möglich

Lieferung „frei Haus“:
- Keine versteckten Kosten
- Transparenz und Planungssicherheit für den Einkauf



Feuerbeständiger Gefahrstoffschrank G 1201
mit 3 Einlegeböden und Flügeltüren

Bestellnummer 116-979-JC

- Selbsttätige Schließung der Türen im Brandfall
- Für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssig-keiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anlage 3) und EN 14470-1
- Geprüft nach den Anforderungen des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes (GS-Zeichen) und CE-konform
- Mit flüssigkeitsdichter, geprüfter Bodenwanne (gem. StawaR) aus pulverbeschichtetem Stahlblech, inkl. Lochblechabdeckung als zusätzliche Lagerebene

Typ 90 — **90 Minuten Brandschutz** — **geprüft nach EN 14470-1**

Typ 30 — **30 Minuten Brandschutz** — **geprüft nach EN 14470-1**

100%
100%
Herstellerqualität

- Flügeltüren mit Sicherheitsschloss und abgedecktem Schließgestänge
- Vollausstattung mit Auffangwannen
- stabile Stahlblechkonstruktion, geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)
- Auffangwannen höhenverstellbar
- Korpus aus Feinstahlblech mit robuster, hochwertiger Strukturlackierung
- permanenter Luftaustausch durch Lüftungsgitter in den Türen
- komplett montierte Anlieferung

Chemikalienschränke Protect

sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510



TOP-PRODUKT

Bestell-Nr. 201-960-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

INNOVATION



SpillGuard®

Bestell-Nr. 271-433-JC



SpillGuard® connect

Bestell-Nr. 276-016-JC

Die höhenverstellbaren Auffangwannen sind dicht geschweißt und nehmen eventuell auftretende Flüssigkeitsverluste sicher auf, Typ CS 104.



Die praktische Höhe von 1100 mm (Typ CS 102) ermöglicht die Aufstellung z.B. unter Fenstern oder Regalen.

Typ	CS 104 Protect	CS 102 Protect
Ausstattung	3 Auffangwannen, 1 Bodenwanne	1 Auffangwanne, 1 Bodenwanne
Türversion	Flügeltür	Flügeltür
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 500 x 1950	1000 x 500 x 1100
Traglast Auffangwanne [kg]	75	75
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	30	20
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	20	30
Bestellnummer	201-960-JC	202-147-JC
Zubehör		
Bestellnummer zusätzliche Auffangwanne	273-934-JC	206-324-JC
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Auffangwanne	274-022-JC	207-326-JC
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	273-935-JC	202-146-JC
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Bodenwanne	274-005-JC	207-325-JC

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung
vom Hersteller
06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

Chemikalienschränke View, mit Acrylglastüren

Acrylglastüren erleichtern den schnellen Überblick





Optik und Sicherheit ergänzen sich ideal - der Chemikalienschrank View verfügt über eine stabile Stahlblechkonstruktion in Kombination mit Türen inkl. Acrylglaseinsätzen.

GLEICH MITBESTELLEN



Lochblecheinsätze sichern die Lagerware vor evt. ausgelaufenen Flüssigkeiten (nicht in Kombination mit PE-Einlegewannen nutzbar).



PE-Einlegewannen zur sicheren Lagerung aggressiver Flüssigkeiten.

Typ	CS 104G View
Ausstattung	3 Auffangwannen, 1 Bodenwanne
Türversion	Flügeltür mit Glaseinsatz
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 500 x 1950
Traglast Auffangwanne [kg]	75
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	20
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	30
Bestellnummer	219-291-JC
Zubehör	
Bestellnummer zusätzliche Auffangwanne	206-324-JC
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Auffangwanne	207-326-JC
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Bodenwanne	207-325-JC
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	202-146-JC

Chemikalienschrank Easy, mit Flügeltüren

- sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510
- ausgestattet mit 3 Einlegeböden (höhenverstellbar im Raster von 25 mm) und einer geprüften Bodenwanne (gemäß Stawa-R)
- inkl. Dokumentenablage
- stabile Stahlblechkonstruktion, geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)
- permanenter Luftaustausch durch Lüftungsgitter in den Türen
- Korpus aus Feinstahlblech mit robuster, hochwertiger Strukturlackierung
- komplett montierte Anlieferung



TOP-PRODUKT

Bestell-Nr. 201-936-JC

Chemikalienschrank Easy - der Allrounder für Werkstatt und Labor. Die Kombination von Einlegeböden und Bodenwanne bietet sicheren Lagerraum, ganz in der Nähe des Arbeitsplatzes.



Der bewährte Allrounder für die preis-leistungsorientierte Lagerung.

Materialschränke ohne Auffangwannen

siehe Seite **588**



Typ	CS 103
Ausstattung	3 Einlegeböden, 1 Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 500 x 1950
Traglast Einlegeboden [kg]	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	30
Bestellnummer	201-936-JC
Zubehör	
Bestellnummer Zusätzlicher Einlegeboden	273-937-JC
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	273-935-JC
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Bodenwanne	274-005-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Lochblecheinsätze sichern die Lagerware vor evt. ausgelaufenen Flüssigkeiten (nicht in Kombination mit PE-Einlegewannen nutzbar).



PE-Einlegewannen zur sicheren Lagerung aggressiver Flüssigkeiten.

DENIOS ONLINE SHOP

Passendes Zubehör gibt's im Shop!

www.denios.at/chemikalienschraenke

Hängeschrank Mini, Typ CS 100

- platzsparend, in der Nähe des Arbeitsplatzes anbringbar
- inkl. Montagematerial
- Flügeltüren mit Sicherheitsschloss

Bestell-Nr. 250-587-JC



Kleinteillagerschrank Shorty, Typ CS 120-4

- herausnehmbare Auffangwannen, ideal für eine eventuelle Säuberung
- getrennte, übersichtliche Sortierung und Lagerung von Gefahrstoffen
- Flügeltüren mit Sicherheitsschloss
- Lochblecheinsatz optional lieferbar

Bestell-Nr. 250-588-JC



Depot, Typ KT

- Depot für die Lagerung von kleinen Behältern, lieferbar auf Standfüßen oder Rollen
- 2 Rollen mit Feststellbremse
- Auffangwannen höhenverstellbar
- Breite inkl. Griff: 1235 mm

Bestell-Nr. 250-586-JC



Foto mit optionaler, zweiter Auffangwanne

	1	2	3	4
Typ	**CS 100**	**CS 120-4**	**KT-1**	**KT-2**
Ausstattung	1 Bodenwanne	Je Fach 1 Bodenwanne	1 Auffangwanne, 1 Bodenwanne, auf Rollen	1 Auffangwanne, 1 Bodenwanne, auf Füßen
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 500 x 500	1200 x 500 x 1100	1162 x 630 x 1206	1162 x 630 x 1206
Traglast Auffangwanne [kg]	15	60	45	45
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	–	–	28	28
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	30	30	60	60
Bestellnummer	250-587-JC	250-588-JC	250-586-JC	250-589-JC

Chemikalienschränke Space, mit Schiebetüren. Großes Stauraumangebot - wenig Platzbedarf

Für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510

- optimal bei eingeschränkten Raumverhältnissen
- schneller und großflächiger Zugriff auf die Lagerware
- stabile Stahlblechkonstruktion, geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)
- Korpus aus Feinstahlblech mit robuster, hochwertiger Strukturlackierung
- permanenter Luftaustausch durch Lüftungsgitter in den Türen
- komplett montierte Anlieferung
- Auffangwannen im Raster von 25 mm höhenverstellbar





Leicht gängige, rollengelagerte Schiebetüren mit Zylinder-Sicherheitsschloß sorgen für eine sichere Lagerung der Gefahrstoffe.

Mit einer Bewegung erhalten Sie großflächigen Zugriff auf den Inhalt des Schrankes. Stimmen Sie die Höhe der als Lagerebenen dienenden Auffangwannen auf die Größe der einzulagernden Gebinde ab. So können kleinere und größere Gebinde optimal in einem Schrank gelagert werden.

Typ	CS 124	CS 184
Ausstattung	3 Auffangwannen, 1 Bodenwanne (1 Schrankfach)	6 Auffangwannen, 2 Bodenwannen (2 Schrankfächer)
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 500 x 1950	1800 x 500 x 1950
Traglast Auffangwanne [kg]	75	75
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	20	39
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	20	30
Bestellnummer	201-639-JC	201-640-JC
Zubehör		
Bestellnummer Zusätzliche Auffangwanne	211-270-JC	211-271-JC
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Auffang- und Bodenwanne	202-118-JC	202-119-JC
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Auffangwanne	207-328-JC	207-330-JC
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Bodenwanne	207-329-JC	207-331-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Kleingebindewannen Typ CS-P

- Einlegewannen als Schutz vor Korrosion bei aggressiven Gefahrstoffen
- leichtes und sicheres Entfernen von Leckagen



Kleingebindewannen aus Polyethylen (PE)

Bestell-Nr. 207-332-JC

Abfüllschrank Profi

Für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510

- Korpus und Türen aus Feinstahlblech mit robuster, hochwertiger Strukturlackierung in enzianblau (RAL 5010)
- geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)
- permanenter Luftaustausch durch Lüftungsgitter in den Türen
- Serienausstattung: 1 herausziehbare Bodenwanne, 1 Einlegeboden, 3 Auszugsböden für je 3 x 20 l Kanister oder 5 x 10 l Kanister. Kanister optional erhältlich.
- integrierte Auszugssicherungen verhindern ein gleichzeitiges Ausziehen mehrerer Böden
- Befestigungsset zur Wandfixierung im Lieferumfang enthalten
- Abmessungen Auszugsboden: B 890 x T 420 mm
- Der Abfüllschrank Profi bietet Sicherheit in Kombination mit höchster Funktionalität.



1 Die Auszugsböden erleichtern das Einstellen und das Entnehmen der Behälter.

2 Sichere Handhabung der eingelagerten Kanister. Die ausziehbare Bodenwanne nimmt Tropfverluste sicher auf.

Typ	UWA-A
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 550 x 1950
Traglast Einlegeboden [kg]	75
Traglast Auszugsboden [kg]	120
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	39
Bestellnummer	201-937-JC
Zubehör	
Bestellnummer Kleingebindewannen aus Polyethylen (PE)	207-320-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Passend zum Abfüllschrank Profi. 10- und 20 l PE-Kanister, wahlweise mit oder ohne 3/4" Zapfhahn. Die Kanister verfügen über eine große Einlassöffnung, der Kanisterdeckel ist mit einem Pilzventil ausgestattet.

PE-Kanister mit Belüftungsventil

extra große Einfüllöffnung (80 mm)

- mit Be-/Entlüftungsventil und PE-Schaumdichtung im Deckel
- zum Transportieren, Lagern, Ab- und Umfüllen
- aus lebensmittelechtem und chemisch beständigem Polyethylen (PE)

Volumen [l]	10	10	20	20
Ausführung	ohne Zapfhahn	mit Zapfhahn	ohne Zapfhahn	mit Zapfhahn
Maße außen B x T x H [mm]	170 x 280 x 270	170 x 300 x 270	258 x 292 x 360	280 x 292 x 390
Bestellnummer	211-363-JC	207-398-JC	211-364-JC	207-399-JC



Kunststoff-Zapfhahn 3/4" für PE-Kanister	Bestellnummer
	207-202-JC

Systema wurde entwickelt, um für die vielfältigen Anforderungen der Gefahrstofflagerung praxisgerechte und professionelle Lösungen anzubieten. Systema bringt Ordnung und Sicherheit bei der Gefahrstofflagerung im Arbeitsraum. Die Variabilität des Programmes erlaubt vielfältige Lösungsmöglichkeiten. Rufen Sie uns an wenn, Sie noch weitere Lösungsvorschläge benötigen.

- Wählbare Türlösungen:
  Flügeltüren = schneller Zugriff auf den gesamten Schrankinhalt
  Falttüren = geringer Platzbedarf im geöffneten Zustand
  Flügeltüren mit Glaseinsätzen = schnelle Orientierung über den Inhalt des Schrankes
- Die eintürigen Chemikalienschränke (B 545 mm) sind auf Wunsch auch mit Türanschlag rechts lieferbar
- geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)

Chemikalienschränke Systema, mit Falttüren und Einlegeböden, Höhe 1105 mm



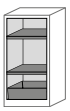
Die kompakten Chemikalienschränke sind lieferbar mit 2 Einlegeböden und einer geprüften Auffangwanne, hier im Foto Typ CS-102.

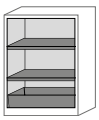


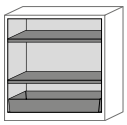
Chemikalienschrank Typ CS 52 mit Flügeltür



Chemikalienschrank Typ CS 52 mit Flügeltür und integriertem Glaseinsatz







Ausstattung	2 Einlegeböden, Bodenwanne	2 Einlegeböden, Bodenwanne	2 Einlegeböden, Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Innenmaße B x T x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Traglast Einlegeboden [kg]	50	60	100
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	19	28	28
Türanschlag	links	beidseitig	beidseitig
Bestellnummer Flügeltür	202-549-JC	202-581-JC	202-597-JC
Bestellnummer Flügeltür mit Glaseinsatz	202-621-JC	202-653-JC	202-669-JC
Zubehör			
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	202-801-JC	202-802-JC	202-803-JC
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	202-809-JC	202-810-JC	202-811-JC

Lieferbar in 7 RAL-Farben

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.
Korpusfarbe: Anthrazitgrau

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

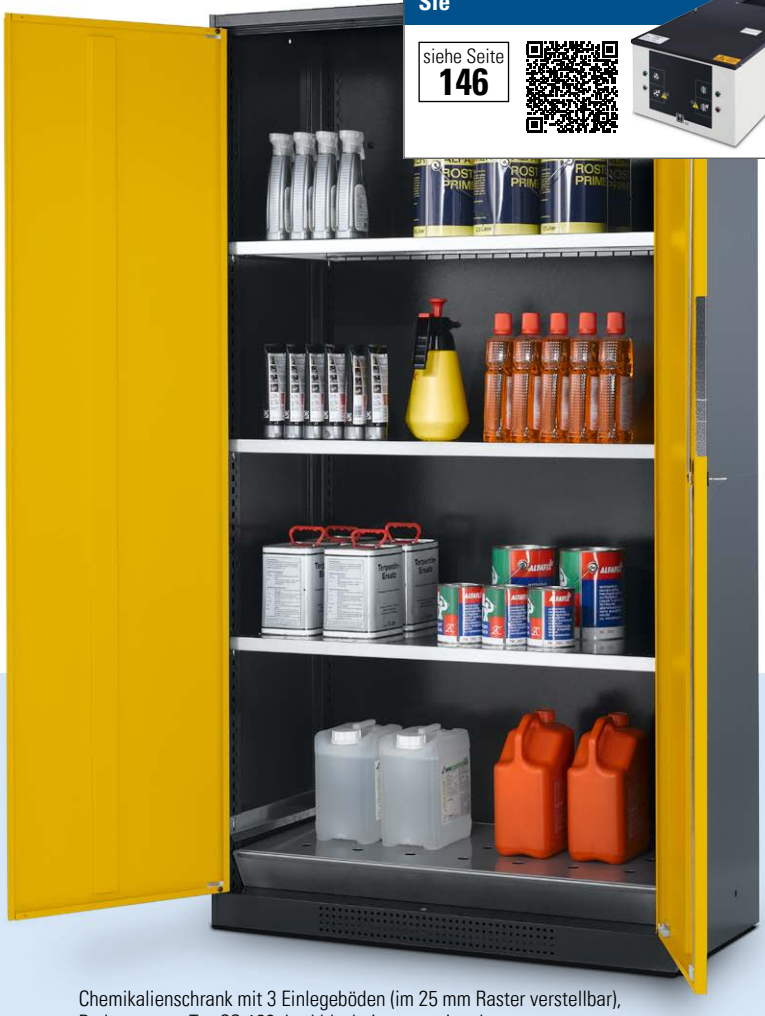
Chemikalienschränke Systema, mit Einlegeböden, Höhe 1950 mm

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

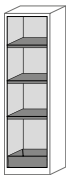
siehe Seite **146**

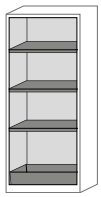


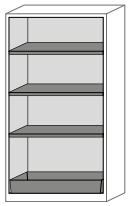
Flügeltüren mit Glaseinsatz bieten einen schnellen Überblick über den Schrankinhalt, Typ CS-53L.



Chemikalienschrank mit 3 Einlegeböden (im 25 mm Raster verstellbar), Bodenwanne, Typ CS-103, Lochblecheinsatz optional.







Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne	3 Einlegeböden, Bodenwanne	3 Einlegeböden, Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Innenmaße B x T x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Traglast Einlegeboden [kg]	50	60	100
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	19	28	27
Türanschlag	links	beidseitig	beidseitig
Bestellnummer Flügeltür	202-565-JC	202-589-JC	202-605-JC
Bestellnummer Flügeltür mit Glaseinsatz	202-637-JC	202-661-JC	202-677-JC
Zubehör			
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	202-801-JC	202-802-JC	202-803-JC
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	202-809-JC	202-810-JC	202-811-JC

Chemikalienschränke Systema

- sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510
- ausgestattet mit Tablarauszügen (im Raster von 25 mm verstellbar), mit flüssigkeitsdichter PP-Auffangwanne (allgemeine bauaufsichtliche Zulassung)
- die Tablarauszüge bieten sicheren Lagerplatz für Kleingebinde und können mit minimalem Kraftaufwand ausgezogen werden
- Die eintürigen Chemikalienschränke (B 545 mm) sind auf Wunsch auch mit Türanschlag rechts lieferbar
- Wählbare Türlösungen:
  Flügeltüren = schneller Zugriff auf den gesamten Schrankinhalt
  Falttüren = geringer Platzbedarf im geöffneten Zustand
  Flügeltüren mit Glaseinsätzen = schnelle Orientierung über den Inhalt des Schrankes

Chemikalienschränke Systema, mit Tablarauszügen, Höhe 1105 mm



Die Tablarauszüge bieten sicheren Lagerplatz für Kleingebinde und können mit minimalem Kraftaufwand ausgezogen werden.



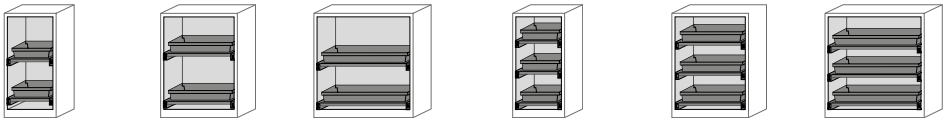
Lagerung von Gefahrstoffen auf kleinstem Raum, Typ CS 52



Flügeltüren mit Glaseinsätzen bieten eine schnelle Orienierung und sind optisch gefällig, Typ CS 102.



Sortierte und übersichtliche Lagerung



Ausstattung	2 Tablarauszüge	2 Tablarauszüge	2 Tablarauszüge	3 Tablarauszüge	3 Tablarauszüge	3 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
innenmaße B x T x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Türanschlag	links	beidseitig	beidseitig	links	beidseitig	beidseitig
Traglast Auszugswanne [kg]	30	30	30	30	30	30
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	22	33	11	22	33
Bestellnummer Flügeltür	208-617-JC	208-644-JC	208-653-JC	208-832-JC	208-852-JC	208-862-JC
Bestellnummer Flügeltür mit Glaseinsatz	208-669-JC	208-686-JC	208-699-JC	208-707-JC	208-808-JC	208-818-JC
Zubehör						
Bestellnummer weiterer Tablarauszug	210-388-JC	210-389-JC	202-804-JC	210-388-JC	210-389-JC	202-804-JC

Lieferbar in 7 RAL-Farben

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.
Korpusfarbe: Anthrazitgrau

ALLES AUS EINER HAND!

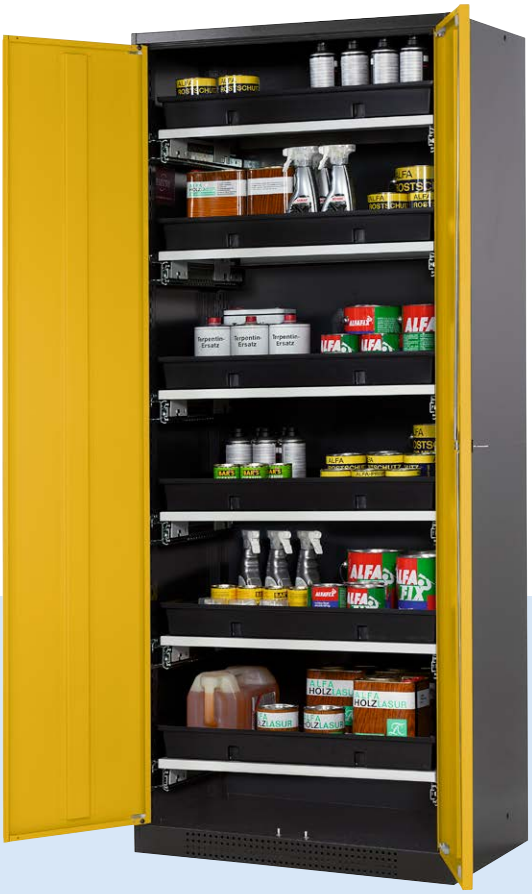
Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

Chemikalienschränke Systema, mit Tablarauszügen, Höhe 1950 mm

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite **146**

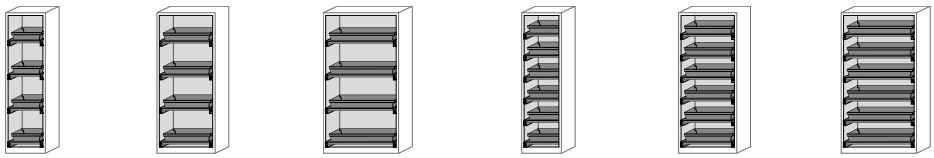


6 Tablarauszüge ermöglichen die Aufnahme und übersichtliche Lagerung von zahlreichen kleinen Gebinden

PROFI-EMPFEHLUNG



Größe und Anzahl der zu lagernden Gebinde sind ausschlaggebend für die Wahl Ihres Gefahrstoffschrankes. Mit 4 Tablarauszügen (Typ 104) sind Sie flexibler bei den Gebindegrößen. Ein Nachrüsten mit separaten Tablarauszügen ist jederzeit möglich.



Ausstattung	4 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge	6 Tablarauszüge	6 Tablarauszüge	6 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
innenmaße B x T x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Türanschlag	links	beidseitig	beidseitig	links	beidseitig	beidseitig
Traglast Auszugswanne [kg]	30	30	30	30	30	30
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	22	33	11	22	33
Bestellnummer Flügeltür	208-879-JC	208-896-JC	202-613-JC	209-057-JC	209-075-JC	209-084-JC
Bestellnummer Flügeltür mit Glaseinsatz	208-905-JC	208-926-JC	202-685-JC	209-025-JC	209-041-JC	209-049-JC
Zubehör						
Bestellnummer weiterer Tablarauszug	210-388-JC	210-389-JC	202-804-JC	210-388-JC	210-389-JC	202-804-JC

PolySafe Säure- und Laugenschränke

Die PolySafe Säure- und Laugenschränke sind zum praxisorientierten Einsatz in Laboratorien, Werkstätten, Produktion oder Instandhaltung geeignet

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von aggressiven Flüssigkeiten
- gelagert werden dürfen Flüssigkeiten gemäß der Medienliste 40-1.1 des DiBt mit einem Abminderungsfaktor A2≤1,1 sowie Flüssigkeiten, die sich in die nachfolgende Stoffgruppe einordnen lassen:
  Wässrige Lösungen organischer Säuren bis 10%
  Mineralsäuren bis 20%
  Anorganische Laugen sowie alkalische hydrolysierende Salze in wässrige Lösung (pH>8), ausgenommen Ammoniaklösungen und oxidierend wirkende Lösungen von Salzen (z.B. Hypochlorit)
  Lösungen anorganischer nicht oxidierender Salze mit einem pH-Wert zwischen 6 und 8



Dezent und zeitgemäß in der Optik. Flügeltüren in lichtgrau, Korpus in anthrazitgrau

praktisch: der Schrankboden ist zugleich eine flüssigkeitsdichte Auffangwanne

Typ	PS 1220
Ausführung	4 PE-Einschubwannen
Maße außen B x T x H [mm]	1225 x 640 x 1990
innenmaße B x T x H [mm]	1130 x 410 x 1750
Traglast PE-Einschubwanne [kg]	50
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	75
Gewicht [kg]	95
Bestellnummer	281-504-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Lüfter für Umweltschrank PolyStore

- leitet entstehende Gase oder Dämpfe sicher aus dem Schrankinnenraum ab

Bestell-Nr. 212-190-JC



ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

- Schank aus hochresistentem Kunststoff (Polyethylen) gefertigt, Einschubwannen ebenfalls aus Kunststoff, Scharniere aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Anschlussmöglichkeit für Lüfter (für Hochschränke, H 1990 mm)
- Zertifizierte Qualität - Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-40.22-543
- Einsatz Temperaturbereich -20 bis 40°C







Durch die einsehbare Bodenwanne erhalten Sie jederzeit einen Überblick über deren Zustand, z.B. bei einer Sicherheitsüberprüüfung. Eventuelle Auslaufverluste können so schnell erkannt werden.

INNOVATION

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

siehe Seite **346**



SpillGuard®

Bestell-Nr. 271-433-JC



SpillGuard® connect

Bestell-Nr. 276-016-JC

Typ	PS 620
Ausführung	4 PE-Einschubwannen
Maße außen B x T x H [mm]	610 x 640 x 1990
innenmaße B x T x H [mm]	520 x 410 x 1750
Traglast PE-Einschubwanne [kg]	50
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	35
Gewicht [kg]	55
Bestellnummer	281-505-JC

- Säuren und Laugen können sicher getrennt voneinander gelagert werden
- zur Lagerung aggressiver, nicht entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510, Gefahrstoffverordnung
- herausnehmbare Auffangwannen aus Kunststoff, mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung

Schrankhöhe 600 oder 800 mm

- Unterbauschrank aus hochbeständigen melaminharzbeschichteten Spezialwerkstoffplatten
- Türen abschließbar mit Zylinderschloss, Schließzustandsanzeige (rot/grün)
- gleichmäßige Entlüftung der Kammer über einen Anschluss-Stutzen (NW 50) auf der Schrankrückwand

Höhe 600 mm



1

Säuren- und Laugenschrank Typ SL 62 mit 2 Auszügen (Unterbausockel optional lieferbar)

Bestell-Nr. 158-061-JC



3

Säuren- und Laugenschrank Typ SL 112 mit 1 Auszug pro Kammer (Unterbausockel optional lieferbar)

Bestell-Nr. 136-862-JC



4

Säuren- und Laugenschrank Typ SL 114 mit 2 Auszügen pro Kammer (Unterbausockel optional lieferbar)

Bestell-Nr. 136-864-JC



5

4 Auszüge, zusätzlich rechtes Fach zur Materialablage, Typ SL 1404

Höhe 800 mm

- für die Lagerung von großen Gebinden (2,5 L)



2

Praktisch ist die neue Höhe von 800 mm, Typ SL 602



6

Kompakte Abmessungen - mit der Höhe von 800 mm haben Sie besseren Zugriff auf die kleinen Gebinde, Typ SL 1104

	1	2	3	4	5	6
Typ	**SL 62**	**SL 602**	**SL 112**	**SL 114**	**SL 1404**	**SL 1104**
Ausstattung	2 Tablarauszüge	2 Tablarauszüge	2 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	590 x 570 x 600	590 x 570 x 800	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1100 x 570 x 800
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	11	11	11	11	11
Traglast Auszugswanne [kg]	25	25	25	25	25	25
Gewicht [kg]	46	58	64	74	112	90
Bestellnummer Türanschlag: links	158-061-JC	–	–	–	–	–
Bestellnummer Türanschlag: rechts	158-064-JC	235-880-JC	–	–	–	–
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	–	–	136-862-JC	136-864-JC	235-878-JC	235-879-JC
Zubehör						
Bestellnummer Unterbausockel, Höhe 30 mm	158-071-JC	158-071-JC	133-467-JC	133-467-JC	133-471-JC	133-467-JC

ALLES AUS EINER HAND!
Service & Wartung vom Hersteller
06225 20 533
>> www.denios.at/service <<

Schrankhöhe 1970 mm

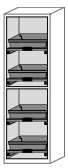
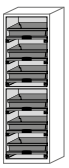
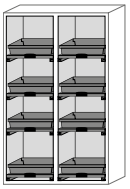
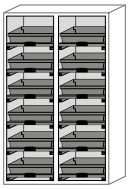
- Korpus aus pulverbeschichtetem Feinstahlblech, RAL 7035 (lichtgrau)
- komplette Schließmechanik außerhalb des Lagerraums montiert
- gleichmäßige Entlüftung der Kammern über einen Abluftstutzen (NW 75)
- korrosionsbeständige metallfreie Lüftungskanäle
- abschließbar mit Profilzylinder (schließanlagenfähig)
- integrierte Stellfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten



Säuren- und Laugenschrank Typ SL 1208 / 1212, wahlweise mit 8 oder 12 Auszügen.



Säuren- und Laugenschrank Typ SL 606 - inkl. 6 Tablarauszügen

Typ	SL 604	SL 606	SL 1208	SL 1212
Ausstattung	4 Tablarauszüge	6 Tablarauszüge	8 Tablarauszüge	12 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	11	11	11
Traglast Auszugswanne [kg]	25	25	25	25
Gewicht [kg]	156	166	255	275
Bestellnummer Türanschlag: links	117-052-JC	117-054-JC	–	–
Bestellnummer Türanschlag: rechts	117-053-JC	117-055-JC	–	–
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	–	–	158-058-JC	158-059-JC

- Säuren und Laugen können sicher getrennt voneinander gelagert werden
- zur Lagerung aggressiver, nicht entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510, Gefahrstoffverordnung
- herausnehmbare Auffangwannen aus Kunststoff, mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung

Säuren und Laugenschränke Typ SL-Plus, mit Fach für Flusssäure

Säuren- und Laugenschränke zur Lagerung aggressiver, nicht entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510, BGI-850-0, Gefahrstoffverordnung. Inklusive separatem Fach für Flusssäure. Flusssäure muß immer separat und unter Verschluss gelagert werden. In Arbeitsräumen muß die Lagerung von Säuren und Laugen in Lagerschränken (z.B. Säure-/Laugenschränken) erfolgen

- Korpus aus pulverbeschichtetem Feinstahlblech, RAL 7035 (lichtgrau)
- komplette Schließmechanik außerhalb des Lagerraums montiert
- korrosionsbeständige metallfreie Lüftungskanäle
- abschließbar mit Profilzylinder (schließanlagenfähig)



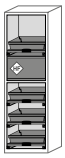
Das Flusssäurefach ist zusätzlich mit dem Piktogramm für akute Toxität gekennzeichnet

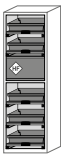












Ausstattung	3 Tablarauszüge, 1 Flusssäurefach	4 Tablarauszüge, 1 Flusssäurefach	5 Tablarauszüge, 1 Flusssäurefach
Maße außen B x T x H [mm]	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965	597 x 603 x 1965
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig
Traglast Auszugswanne [kg]	25	25	25
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	11	11
Gewicht [kg]	158	163	168
Bestellnummer Türanschlag: links	266-878-JC	266-879-JC	266-880-JC
Bestellnummer Türanschlag: rechts	266-881-JC	266-882-JC	266-883-JC

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

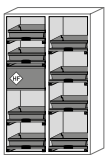
Tablarauszüge inkl. DIBT zugelassener Auffangwannen

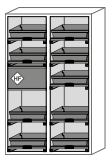
- zusätzliches Einbaufach mit integrierter Auffangwanne aus Polypropylen
- sichere Lagerung von Flusssäure, 1-Liter Gebinde können aufrecht aus dem Fach entnommen werden
- Einbaufach separat abschließbar inkl. Schließzustandsanzeige (Rot/Grün) und Kennzeichnung
- technische Entlüftung vom Einbaufach über die vorhandene Absaugung vom Schrankinnenraum

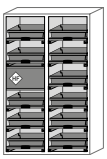




Übersichtliche, getrennte Lagerung von Gefahrstoffen







Ausstattung	8 Tablarauszüge, 1 Flusssäurefach	9 Tablarauszüge, 1 Flusssäurefach	11 Tablarauszüge, 1 Flusssäurefach
Maße außen B x T x H [mm]	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965	1197 x 603 x 1965
Türausführung	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Traglast Auszugswanne [kg]	25	25	25
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	11	11
Gewicht [kg]	265	270	280
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	266-884-JC	266-885-JC	266-886-JC

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM DIE DIN EN 14470-1

Gefahrstoffschränke sollten mit einer technischen Lüftung ausgestattet sein. In diesen Fällen kann grundsätzlich die Ex-Zoneneinteilung in und um den Schrank entfallen.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

RATGEBER

EN 14470-1 – DAS STEHT DRIN

Wer sich für einen Sicherheitsschrank mit Brandschutz aus dem DENIOS Sortiment entscheidet, kann sicher sein, dass dieser nach EN 14470-1 typgeprüft ist. Aber was steht eigentlich genau in der EN 14470-1 und welche Belastungstests muss ein Gefahrstoffschrank bestehen?

Wir haben es für Sie zusammengefasst!

www.denios.at/magazin/EN-14470-1

RATGEBER

WISSEN KOMPAKT

Für die Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten in Arbeitsräumen gelten besondere Normen und Vorschriften,.

In unserer Infografik haben wir die wichtigsten Eckdaten übersichtlich für Sie zusammengestellt.

www.denios.at/6wartungsschritte-schrank

CASE STUDY

GEFAHRSTOFFE UND CHEMIKALIEN IN LAGERRÄUMEN

Das Unternehmen Ecolab setzt seit 1923 weltweit den Industriestandard für Innovationen und Wirtschaftlichkeit im Bereich der professionellen Reinigung und Desinfektion und damit verbundener Serviceleistungen. Das Unternehmen bietet ganzheitliche Hygienelösungen, welche Chemie, Technik und Service effizient und kosteneffektiv verknüpfen, im industriellen und institutionellen Markt sowie der Gesundheitsbranche.

www.denios.at/ecolab

DENIOS ACADEMY

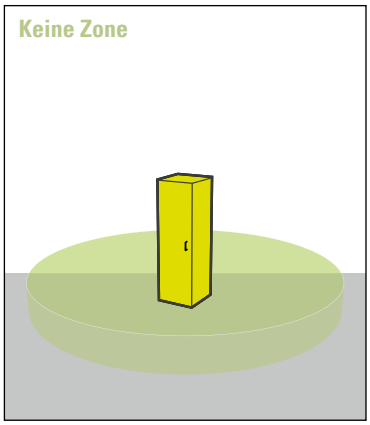
GEFAHRSTOFFE SICHER UND GESETZESKONFORM HANDHABEN UND LAGERN

Seminarinhalte:
Ab wann gilt ein Stoff grundsätzlich als gelagert, welches ist der geeignete Lagerort, was darf dort zusammen gelagert werden und welche Rahmenbedingungen sind sonst noch zu beachten? Diese und viele andere Fragen mehr werden in dieser umfassenden Schulung zum Thema Gefahrstofflagerung und -handling anforderungsspezifisch beantwortet.

www.denios.at/academy

ZONENEINTEILUNG

Die Zoneneinteilung in sowie an Gefahrstoffschränken ist von diversen Faktoren abhängig. Die Rahmenbedingungen sind ausführlich in der DGUV-Regel 113-001 EX-RL-Beispielsammlung 2.11.2 beschrieben.



Festlegung der Zonen zur Zündquellenvermeidung nach TRGS 723

Zoneneinteilung Gefahrstoffschränke (DGUV-Regel 113-001)

A) die UEG (untere Explosionsgrenze) wird sicher unterschritten, da der Flammpunkt der brennbaren Flüssigkeit ausreichend über der Lagertemperatur liegt (siehe TRGS 721 Punkt 3.23(7) Ziffer 2b)
oder

B) der Flammpunkt liegt nicht ausreichend über der Lagertemperatur
(siehe TRGS 721 Punkt 3.23(7) Ziffer 2b)

Gefahrstoffschrank mit technischer Lüftung

ist vorhanden und folgende Bedingungen werden eingehalten:
- Behälter dicht verschlossen, regelmäßige Kontrolle auf Dichtheit
- Öffnen der Behälter ausgeschlossen (kein Abfüllen oder Umfüllen, keine Probenentnahme)
- Abstellen von Behältern ohne äußere Benetzung durch brennbare Flüssigkeiten

Schutzmaßnahmen nach:

TRGS 722, Punkt 4.2 (bei A)
TRGS 723, Punkt 4.6.3 (bei B)
TRGS 724, keine (bei A und B)



Festlegung der Zonen zur Zündquellenvermeidung nach TRGS 723

Der Flammpunkt liegt nicht ausreichend über der Lagertemperatur
(siehe TRGS 721 Punkt 3.23(7) Ziffer 2b)

C) Gefahrstoffschrank mit technischer Lüftung

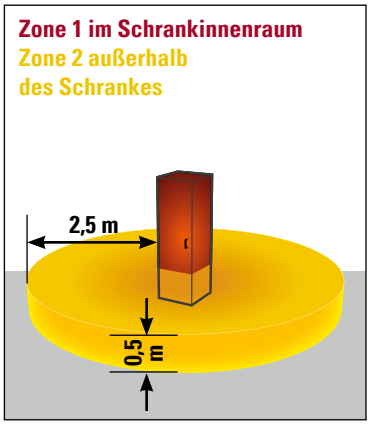
ist vorhanden, die Bedingungen für Zoneneinteilung 1 (B) werden nicht in allen Punkten eingehalten, Behälter sind jedoch dicht verschlossen
oder

D) Gefahrstoffschrank mit natürlicher Lüftung

ist vorhanden und folgende Bedingungen werden eingehalten:
- Behälter dicht verschlossen, regelmäßige Kontrolle auf Dichtheit
- Öffnen der Behälter ausgeschlossen (kein Abfüllen oder Umfüllen, keine Probenentnahme)
- Abstellen von Behältern ohne äußere Benetzung durch brennbare Flüssigkeiten

Schutzmaßnahmen nach:

TRGS 722, Punkt 4.6.3 (bei C)
TRGS 723, Punkt 4.6.2 (bei D)
TRGS 724, keine (bei C und D)



Der Flammpunkt liegt nicht ausreichend über der Lagertemperatur
(siehe TRGS 721 Punkt 3.23(7) Ziffer 2b)

E) Gefahrstoffschrank mit natürlicher Lüftung

die Bedingungen für Zoneneinteilung 2 (D) werden nicht in allen Punkten eingehalten, Behälter sind jedoch dicht verschlossen

Schutzmaßnahmen nach:

TRGS 722, Punkt 4.6.2 (bei E)
TRGS 724, keine (bei E)

Festlegung der Zonen zur Zündquellenvermeidung nach TRGS 723

Chemikalienschrank Systema-Plus, mit Typ 30 Gefahrstoffbox

inkl. Gefahrstoffbox Typ 30 für sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten gemäß EN 14470-1 und TRGS 510 (Anhang 1) innerhalb einwandiger Stahlblechschränke

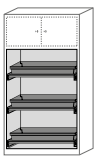
- kein separater Schrank zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten notwendig
- Sicherheitsbox mit Auffangwanne, selbstschließende Türen und Abluftanschluss (NW 75)
- Korpus aus Feinstahlblech mit robuster, hochwertiger Strukturlackierung
- integrierte Stellfüße - einfaches Ausrichten des Schrankes bei Bodenunebenheiten
- natürliche Belüftung durch Lüftungsöffnungen im Bodenbereich
- Kleinmengen entzündbarer Flüssigkeiten (Lackdosen, Lackstifte, Spraydosen etc.) werden in der Typ 30-Sicherheitsbox sicher und vorschriftenkonform gelagert
- Flügeltüren mit Zylinderschloss

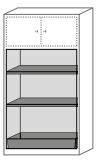


Komfortabel und Benutzerorientiert ist der Chemikalienschrank Systema-Plus CS-30-T in der Ausführung mit Tablarauszügen.



Kleine Mengen an entzündbaren Flüssigkeiten können sicher in der Typ 30 Sicherheitsbox eingelagert werden. Der Chemikalienschrank Systema-Plus Typ CS-30 bietet somit Schutz für entzündbare und wassergefährdende Flüssigkeiten.





Typ	CS-30-T	CS-30
Ausstattung	3 Tablarauszüge	2 Einlegeböden, 1 Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Traglast Einlegeboden [kg]	–	100
Traglast Auszugswanne [kg]	30	–
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	34	–
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	–	27
Bestellnummer	219-292-JC	219-293-JC
Zubehör		
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	–	202-803-JC
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	–	202-811-JC
Bestellnummer weiterer Tablarauszug	202-804-JC	–

Lieferbar in 7 RAL-Farben

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.

Korpusfarbe: Anthrazitgrau

Chemikalienschrank mit Typ 30 Gefahrstoffbox

Inklusiv Gefahrstoffbox Typ 30 nach EN 14470-1 zur vorschriftsmäßigen Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) innerhalb einwandiger Stahlblechschränke

- kein separater Schrank zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten notwendig
- Sicherheitsbox mit Auffangwanne (5 Liter), selbstschließende Türen und Abluftanschluss (NW 75)
- Kleinmengen entzündbarer Flüssigkeiten (Lackdosen, Lackstifte, Spraydosen etc.) werden in der Typ 30-Sicherheitsbox sicher und vorschriftenkonform gelagert
- Chemikalienschrank mit 2 Wannenböden und 1 geprüften, flüssigkeitsdichten Bodenwanne (Stahlblech verzinkt), gemäß Stawa-R
- stabile, pulverbeschichtete Stahlblechkonstruktion

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<



Detailausschnitt: Lüftungsschlitze in der Schrankfront.



Ideal für die Lagerung von Kleinstmengen entzündbarer Gefahrstoffe



Typ	PSM 19 P	UWS 19 P
Ausstattung	2 Auffangwannen, 1 Bodenwanne, alle Wannen gem. Stawa-R	2 Auffangwannen, 1 Bodenwanne, alle Wannen gem. Stawa-R
Ausführung	Türen mit Lüftungsschlitzen	Türen ohne Lüftungsschlitze
Maße außen B x T x H [mm]	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950
Traglast Auffangwanne [kg]	50	50
Farbe Korpus	grün	blau
Farbe Türen	grün	rot
Bestellnummer	165-279-JC	165-277-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Basis-Line, mit 30 Minuten Brandschutz, Einlegeboden und Bodenwanne

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 30 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- leichtgängig öffnende Türen bleiben in jedem Öffnungswinkel stehen, selbsttätige Schließung im Brandfall
- integrierter, unterfahrbarer Sockel, somit leichter Standortwechsel möglich (Sockel kann durch optionale Blende verschlossen werden)
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke



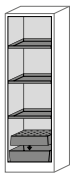
Sicherer Transport durch den unterfahrbaren Sockel.

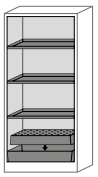


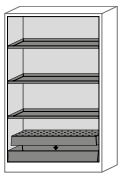
Gefahrstoffschrank Basis-Line, Typ 30-123, Korpus anthrazitgrau (RAL 7016), Türen in lichtgrau (RAL 7035), Lüftungsaufsatz optional.

Bild zeigt Schrank mit optionaler Sockelblende

Info Typ 30 Schränke: (Auszug aus TRGS 510, Anhang 1) Feuerwiderstandsfähigkeit Typ 30 ist zulässig, sofern nur 1 Schrank pro Nutzungseinheit/Brand(bekämpfungs)abschnitt aufgestellt wird. Ist dieser Abschnitt größer als 100m², darf je 100m² ein Schrank aufgestellt werden.







Typ	30-63	30-93	30-123
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Maße außen B x T x H [mm]	564 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	23	33
Gewicht [kg]	180	235	280
Bestellnummer Türanschlag: links	218-311-JC	218-327-JC	–
Bestellnummer Türanschlag: rechts	218-319-JC	218-335-JC	–
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	–	–	218-343-JC
Zubehör			
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-JC	133-979-JC	116-975-JC
Bestellnummer Sockelblende	219-570-JC	219-572-JC	219-573-JC
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-JC	133-978-JC	116-939-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Basis-Line, mit 30 Minuten Brandschutz, Auszugswannen und Bodenwanne

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 30 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

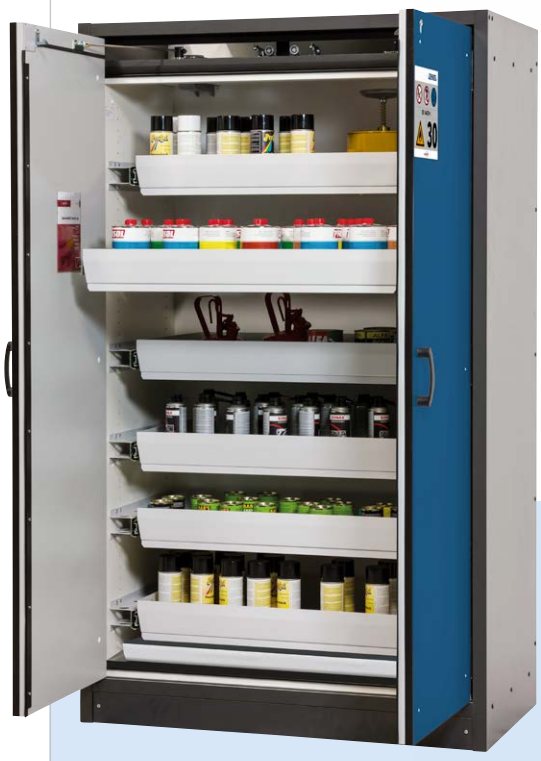
>> www.denios.at/service <<

Lieferbar in 7 RAL-Farben

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.
Korpusfarbe: Anthrazitgrau

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite **146**



Auszugswannen garantieren eine komfortable und übersichtliche Lagerung. Die Bodenwanne nimmt eventuell auslaufende Flüssigkeiten sicher auf

Bild zeigt Schrank mit optionaler Sockelblende

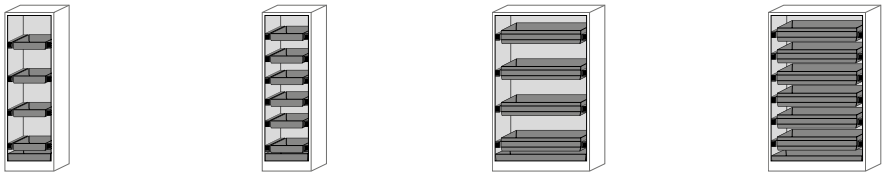


Gefahrstoffschrank Basis-Line, Typ 30-66 mit 6 Auszugswannen und 1 Bodenwanne

GLEICH MITBESTELLEN



Die Lieferung des Gefahrstoffschrankes erfolgt inklusive unterfahrbarem Sockel. Dieser kann mit der optional erhältlichen Sockelblende verschlossen werden.



Typ	30-64	30-66	30-124	30-126
Ausstattung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	564 x 620 x 1947	564 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 519 x 1626	450 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Traglast Auszugswanne [kg]	25	25	60	60
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	4	4	30	30
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	11	11	33	33
Gewicht [kg]	190	204	311	343
Bestellnummer Türanschlag: links	218-351-JC	218-391-JC	–	–
Bestellnummer Türanschlag: rechts	218-359-JC	218-399-JC	–	–
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	–	–	218-383-JC	218-423-JC
Zubehör				
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	148-590-JC	148-590-JC	148-583-JC	148-583-JC
Bestellnummer Sockelblende	219-570-JC	219-570-JC	219-573-JC	219-573-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, mit Auszugswannen

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- Innenflächen mit chemisch hochbeständiger, schlag- und kratzfester Kunststoffbeschichtung, leicht zu reinigen
- Bodenwanne gemäß Stawa-R. Schränke mit Auszugswannen werden inkl. einer zusätzlichen Bodenwanne geliefert

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite **146**



geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)



Wichtig in der Gefahrstofflagerung ist immer die Anzahl und Größe der einzulagernden Gebinde. Bei 4 Auszugswannen sind Sie variabler in der Wahl Ihrer Gebindegrößen...



...während 6 Auszüge speziell für kleinere Gebinde geeignet sind.

GLEICH MITBESTELLEN

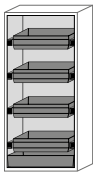
Lieferung Frei Verwendestelle

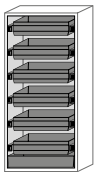
Bestell-Nr. 190-347-JC

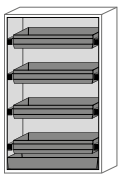
Überprüfung Gefahrstoffschrank

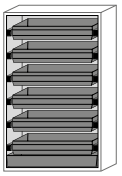
Jährliche Wartung Gefahrstoffschrank

Auf Anfrage









Typ	GA-900-4	GA-900-6	GA-1200-4	GA-1200-6
Ausstattung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	896 x 616 x 1968	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	750 x 524 x 1742	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Traglast Auszugswanne [kg]	60	60	60	60
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	19	19	30	30
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	22	33	33
Gewicht [kg]	391	418	473	505
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	218-431-JC	218-433-JC	218-435-JC	218-437-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	218-432-JC	218-434-JC	218-436-JC	218-438-JC
Zubehör				
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	–	–	148-583-JC	148-583-JC
Bestellnummer Transportsockel	–	–	165-319-JC	165-319-JC
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschrank B 900 mm	195-611-JC	195-611-JC	–	–

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, mit Einlegeböden

für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1

- selbsttätige Schließung der Türen im Brandfall
- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- Schutz vor unbefugtem Zugriff, Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließanlagenfähig)

ALLES AUS EINER HAND!

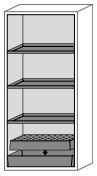
Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

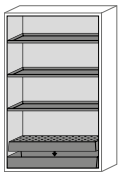
>> www.denios.at/service <<





geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)





Typ	G-901	G-1201
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Maße außen B x T x H [mm]	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	23	33
Gewicht [kg]	357	435
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	148-564-JC	116-979-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	133-980-JC	116-981-JC
Zubehör		
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	133-979-JC	116-975-JC
Bestellnummer Transportsockel	–	165-319-JC
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschrank B 900 mm	195-611-JC	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-978-JC	116-939-JC
Bestellnummer Türfeststellanlage	116-977-JC	116-977-JC

Ausgesuchte Modelle kurzfristig lieferbar – bitte sprechen Sie uns an.

Gefahrstoffschränke Kombi, Edition-G, Multi-Talente für die sichere Gefahrstofflagerung

Basierend auf den bewährten Gefahrstoffschränken aus dem DENIOS-Programm, bietet diese praktische Variante die Möglichkeit zur Lagerung von verschiedenen Gefahrstoffklassen (LGK) in einem Schrank.

- ausgerüstet mit Abluftanschluß (NW 75) auf der Schrankdecke
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)
- hohe Flexibilität durch kombinierbare Inneneinrichtung, Einlegeböden (höhenverstellbar), Auszugswannen oder metallfreie Wannenböden
- robust und langlebig: Sicherheitselemente sind korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums montiert
- metallfreie Wannenböden (Kleinmengenlagerung entzündbarer, leicht aggressiver Gefahrstoffe)
- integrierte Stellfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- inkl. Tür-Feststellanlage, Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließanlagenfähig)

sortenreine Lagerung = gesichert durch massive Trennwände



Linkes Schrankabteil mit 3 Einlegeböden, 1 Bodenauffangwanne inkl. Lochblecheinsatz, rechtes Schrankabteil mit 3 metallfreien Wannenböden und metallfreier Bodenauffangwanne.

Kombi-Gefahrstoffschrank Edition-G, Typ 1200-33

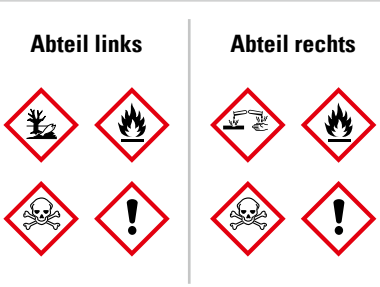


Kombi-Gefahrstoffschrank Edition-G, Typ 1200-63A

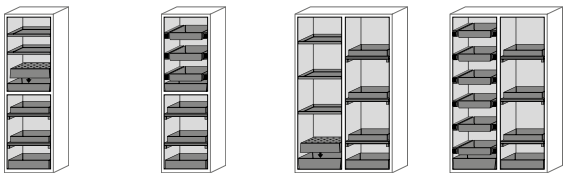
Bestell-Nr. 224-699-JC

Linkes Schrankabteil mit 6 Auszugswannen, rechtes Schrankabteil mit 3 metallfreien Wannenböden und metallfreier Bodenauffangwanne.

Zusammenlagerung von Gefahrstoffen: Zusammenlagerungsverbote greifen erst ab bestimmten Mengenschwellen, die im Regelfall bei Gefahrstoffschränken nicht erreicht werden. Weitere Details finden Sie auch in der TRGS 510



Die Gefahrstoffsymbole zeigen auf, welche Flüssigkeiten in welchem Schrankabteil gelagert werden können



Typ	600-22	600-32A	1200-33	1200-63A
Schrankabteil	oben/unten	oben/unten	links/rechts	links/rechts
Ausstattung	2 Einlege- / 2 Wannenböden, je 1 Bodenwanne	3 Auszugswannen / 2 Wannenböden, 1 Bodenwanne	3 Einlegeböden / 3 Wannenböden, je 1 Bodenwanne	6 Auszugswannen / 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne rechts
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75	75	75
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	–	25
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	–	5	–	5
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	11	22	11
Gewicht [kg]	291	301	474	502
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	224-700-JC	224-702-JC	224-696-JC	224-698-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	224-701-JC	224-703-JC	224-697-JC	224-699-JC
Zubehör				
Bestellnummer Transportsockel	–	–	165-319-JC	165-319-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, ONE-TOUCH, mit Falttüren

für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1

- Gefahrstoffe mit Zündungstemperaturen unter 200 °C (beispielsweise Schwefelkohlenstoff) sowie Gefahrstoffe eingestuft mit R12 oder H224 (>10 kg) dürfen nur in belüfteten Gefahrstoffschränken mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 90 Minuten gelagert werden; dabei muss eine frühzeitige Branderkennung und -bekämpfung sichergestellt werden
- selbsttätige Schließung der Türen im Brandfall
- automatisches Schließen der Türen nach 60 Sekunden
- mit einem Handgriff zwei Türen öffnen, Türen arretieren in der serienmäßigen Türfeststellanlage
- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller
06225 20 533

>> www.denios.at/service <<





Die zusätzliche Bodenwanne nimmt auslaufende Flüssigkeiten sicher auf

Gefahrstoffschrank Edition-G Typ GF-1201, sicherheitsgelb, mit Falttüren, 3 Einlegeböden, Bodenauffangwanne und Lochblechabdeckung, Türfeststellanlage

Bestell-Nr. 119-283-JC

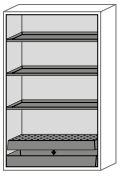
(Abschließbare Lagerbox und Umluftfilteraufsatz optional)

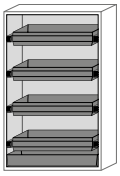
GLEICH MITBESTELLEN

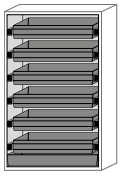
Abschließbare Lagerbox für Gefahrstoffschrank



Bestell-Nr. 116-982-JC







Typ	GF-1201	GF-1201-4	GF-1201-6
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	60	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33	33
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	–	30	30
Gewicht [kg]	448	486	518
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	119-283-JC	119-279-JC	119-282-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	119-284-JC	119-278-JC	119-289-JC
Zubehör			
Bestellnummer Transportsockel	165-319-JC	165-319-JC	165-319-JC
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-975-JC	–	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	116-939-JC	148-583-JC	148-583-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- integrierte Justierhilfen zum einfachen Ausrichten der Schränke bei Bodenunebenheiten
- Gefahrstoffe mit Zündungstemperaturen unter 200 °C (beispielsweise Schwefelkohlenstoff) sowie Gefahrstoffe eingestuft mit R12 oder H224 (>10 kg) dürfen nur in belüfteten Gefahrstoffschränken mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 90 Minuten gelagert werden; dabei muss eine frühzeitige Branderkennung und -bekämpfung sichergestellt werden
- Schutz vor unbefugtem Zugriff, Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließanlagenfähig)



Gefahrstoffschrank Edition-G Typ G-1200-F mit Einlegeboden, Bodenauffangwanne mit Lochblechabdeckung. Zweiter Einlegeboden ist optional.

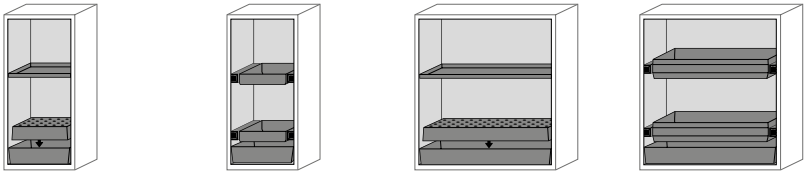
Bestell-Nr. 117-033-JC



Komfortabel und platzsparend sind die kompakten Gefahrstoffschränke, wie hier der Typ G-600-2-F, mit zwei Auszugswannen.

Bestell-Nr. 218-459-JC

geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)



Typ	G-600-F	G-600-2-F	G-1200-F	G-1200-2-F
Ausstattung	1 Einlegeboden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	2 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	1 Einlegeboden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	2 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	75	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	–	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	11	33	33
Gewicht [kg]	190	197	293	333
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004) Türanschlag links	122-884-JC	218-455-JC	–	–
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004) Türanschlag rechts	208-518-JC	218-457-JC	–	–
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035) Türanschlag links	208-515-JC	218-459-JC	–	–
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035) Türanschlag rechts	208-519-JC	218-461-JC	–	–
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	–	–	117-033-JC	218-467-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	–	–	208-513-JC	218-469-JC
Zubehör				
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-JC	–	116-975-JC	–
Bestellnummer Türfeststellanlage	116-988-JC	–	116-977-JC	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-JC	148-590-JC	116-939-JC	148-583-JC
Bestellnummer Transportsockel	–	–	165-319-JC	165-319-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, Türen mit ONE TOUCH-Ausstattung

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)

ONE TOUCH Modelle bieten Ihnen:
Türfeststellanlage
Tür-Schließ-Automatik
optisches und akustisches Warnsignal vor automatischer Türschließung

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite 146





Gefahrstoffschrank Typ G-600-FP mit ONE TOUCH

Bestell-Nr. 158-139-JC

Auszugswannen sind besonders für die Lagerung von vielen kleinen Behältern empfehlenswert, wie hier der Typ G-1200-2-FP

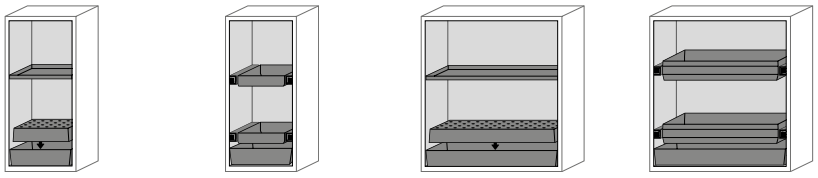
Bestell-Nr. 218-463-JC

Chemikalienbox zur getrennten Lagerung von Säuren und Laugen

- die Box ist mit Klappdeckel und seitlichen Tragegriffen ausgerüstet
- passend für alle Gefahrstoffschränke mit Einlegeböden
- Abmessungen B x T x H (mm): 410 x 300 x 260



Bestell-Nr. 117-020-JC



Typ	G-600-FP	G-600-2-FP	G-1200-FP	G-1200-2-FP
Ausstattung	1 Einlegeboden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	2 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	1 Einlegeboden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	2 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	75	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	–	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	11	33	33
Gewicht [kg]	191	198	295	335
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004) Türanschlag links	158-139-JC	218-447-JC	–	–
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004) Türanschlag rechts	208-520-JC	218-449-JC	–	–
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035) Türanschlag links	208-516-JC	218-451-JC	–	–
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035) Türanschlag rechts	208-522-JC	218-453-JC	–	–
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	–	–	158-501-JC	218-463-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	–	–	208-514-JC	218-465-JC
Zubehör				
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-JC	–	116-975-JC	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-JC	148-590-JC	116-939-JC	148-583-JC
Bestellnummer Transportsockel	–	–	165-319-JC	165-319-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- integrierte Justierhilfen zum einfachen Ausrichten der Schränke bei Bodenunebenheiten
- Schutz vor unbefugtem Zugriff, Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließanlagenfähig)
- selbsttätige Schließung der Türen im Brandfall
- Gefahrstoffe mit Zündungstemperaturen unter 200 °C (beispielsweise Schwefelkohlenstoff) sowie Gefahrstoffe eingestuft mit R12 oder H224 (>10 kg) dürfen nur in belüfteten Gefahrstoffschränken mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 90 Minuten gelagert werden; dabei muss eine frühzeitige Branderkennung und -bekämpfung sichergestellt werden



Gefahrstoffschrank Edition-G Typ G 601, mit Einlegeböden, Auffangwanne und Lochblechabdeckung (Türfeststellanlage optional)



6 Auszüge bieten ausreichend Platz für eine Vielzahl an entzündbaren Gefahrstoffen - Ordnung auf kleinstem Raum

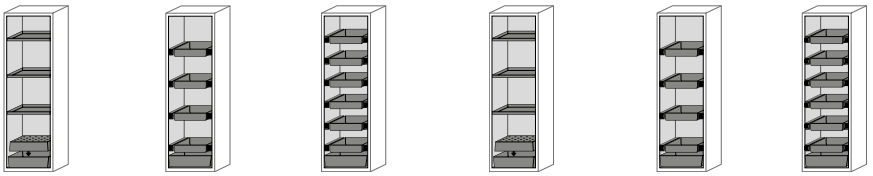
Bestell-Nr. 218-443-JC



Falttürenschrank Edition-G Typ GF-601, mit 3 Einlegeböden und Bodenauffangwanne mit Lochblechabdeckung

Bestell-Nr. 218-456-JC

Die Gefahrstoffschränke Edition-G mit Auszugswannen und Falttüren werden inkl. Türfeststellanlage geliefert



Typ	G-601	GA-600-4	GA-600-6	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	–	75	–	–
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	11	11	22	11	11
Gewicht [kg]	272	286	300	276	290	304
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004), Türanschlag links	158-084-JC	218-439-JC	218-443-JC	218-456-JC	218-485-JC	218-489-JC
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004), Türanschlag rechts	158-088-JC	218-441-JC	218-445-JC	218-495-JC	218-487-JC	218-491-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035), Türanschlag links	158-083-JC	218-440-JC	218-444-JC	218-460-JC	218-486-JC	218-490-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035), Türanschlag rechts	158-086-JC	218-442-JC	218-446-JC	218-496-JC	218-488-JC	218-492-JC
Zubehör						
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-JC	–	–	116-987-JC	–	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-JC	148-590-JC	148-590-JC	133-976-JC	148-590-JC	148-590-JC
Bestellnummer Türfeststellanlage	116-988-JC	–	–	–	–	–

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G mit ONE TOUCH-Ausstattung

- selbsttätige Schließung der Türen im Brandfall
- Gefahrstoffe mit Zündungstemperaturen unter 200 °C (beispielsweise Schwefelkohlenstoff) sowie Gefahrstoffe eingestuft mit R12 oder H224 (>10 kg) dürfen nur in belüfteten Gefahrstoffschränken mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 90 Minuten gelagert werden; dabei muss eine frühzeitige Branderkennung und -bekämpfung sichergestellt werden
- automatisches Schließen der Türen nach 60 Sekunden

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service

Geprüfte Sicherheit

EN GS CE

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite **146**



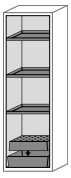


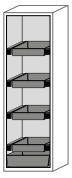
Gefahrstoffschrank Edition-G Typ GF-601.6, mit Falttüren und 6 Auszugswannen

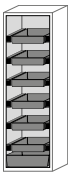
Bestell-Nr. 119-261-JC



Bei etwas grösseren einzulagernden Gebinden wählen Sie den Gefahrstoffschrank mit 4 Auszugswannen.







Typ	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Falttür	Falttür	Falttür
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	25
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	11	11
Gewicht [kg]	276	290	304
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004), Türanschlag links	119-273-JC	119-258-JC	119-260-JC
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004), Türanschlag rechts	119-285-JC	119-287-JC	119-272-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035), Türanschlag links	119-274-JC	119-259-JC	119-261-JC
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035), Türanschlag rechts	119-286-JC	119-288-JC	119-277-JC
Zubehör			
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-JC	–	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-JC	148-590-JC	148-590-JC

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke. Zum Anschluß eines UFA-Aufsatzes oder an die werkseigene Abluft
- mit Justierhilfen zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Schließmechanik und Sicherheitselemente korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums montiert
- mit flüssigkeitsdichter, geprüfter Bodenwanne (gem. StawaR), Stahlblech pulverbeschichtet, inkl. Lochblechabdeckung als zusätzliche Lagerebene

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Select, mit Einlegeböden und Bodenwanne

Lieferbar in 7 RAL-Farben

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.
Korpusfarbe: Anthrazitgrau



GLEICH MITBESTELLEN

Lieferung Frei Verwendestelle

Bestell-Nr. 190-347-JC

Überprüfung Gefahrstoffschrank

Jährliche Wartung Gefahrstoffschrank

Auf Anfrage

Der Mover - für den einfachen Transport der Schränke.



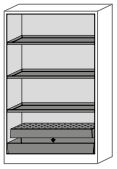
Bestell-Nr. 201-059-JC

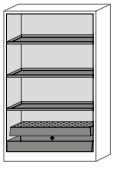
Die Lieferung des Gefahrstoffschrankes erfolgt inklusive unterfahrbarem Sockel. Dieser kann mit der optional erhältlichen Sockelblende verschlossen werden.



Ausgesuchte Modelle kurzfristig lieferbar – bitte sprechen Sie uns an.

Foto(s) zeigen Schränke mit optionaler Sockelblende





Typ	W-123	W-123-0
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Türversion	Flügeltür	Flügeltür
Türautomatik	nein	ja
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33
Gewicht [kg]	470	473
Bestellnummer	200-987-JC	201-478-JC
Zubehör		
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-975-JC	116-975-JC
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	116-939-JC	116-939-JC
Bestellnummer Sockelblende	201-062-JC	201-062-JC

- hoher Komfort bei der Ein- und Auslagerung
- Auszugswannen gewähren den schnellen Überblick auf die jeweilige Lagerebene

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Select, mit Auszugs- und Bodenwannen

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite **146**



TOP-PRODUKT

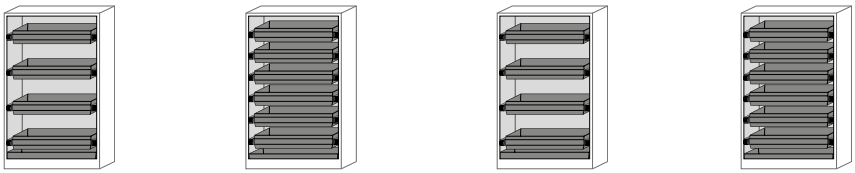


Gefahrstoffschrank Typ W-124 mit 4 Auffangwannen und Stawa-R Bodenwanne, Türen in lichtgrau (RAL 7035)



Gefahrstoffschrank Typ W-126 mit 6 Auffangwannen und Stawa-R Bodenwanne, Türen in verkehrsrot (RAL 3020)

Foto(s) zeigen Schränke mit optionaler Sockelblende



Typ	W-124	W-126	W-124-0	W-126-0
Ausstattung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür
Türautomatik	nein	nein	ja	ja
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Traglast Auszugswanne [kg]	60	60	60	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33	33	33
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	30	30	19	19
Gewicht [kg]	501	533	503	535
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	201-019-JC	201-051-JC	201-510-JC	201-542-JC
Zubehör				
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	148-583-JC	148-583-JC	148-583-JC	148-583-JC
Bestellnummer Sockelblende	201-062-JC	201-062-JC	201-062-JC	201-062-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Select, mit Einlegeböden und Bodenwanne

- Türen des Gefahrstoffschrankes bleiben in jedem Öffnungswinkel stehen (selbsttätige Schließung im Brandfall)
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke. Zum Anschluß eines UFA-Aufsatzes oder an die werkseigene Abluft
- mit Justierhilfen zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Schließmechanik und Sicherheitselemente korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums montiert
- mit flüssigkeitsdichter, geprüfter Bodenwanne (gem. StawaR), Stahlblech pulverbeschichtet, inkl. Lochblechabdeckung als zusätzliche Lagerebene

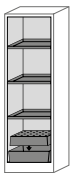


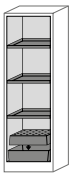
Gefahrstoffschrank Typ W 93, B 893 mm,
Türen in sicherheitsgelb

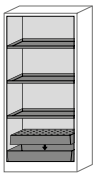


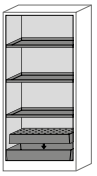
Gefahrstoffschrank Typ W-63L, B 60 cm.
Farbe Korpus: anthrazitgrau (RAL 7016),
Tür in sicherheitsgelb (RAL 1004).

Foto(s) zeigen Schränke mit optionaler Sockelblende









Typ	W-63	W-63-0	W-93	W-93-0
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür
Türautomatik	nein	ja	nein	ja
Maße außen B x T x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75	75	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	22	23	23
Gewicht [kg]	314	315	389	389
Bestellnummer Türanschlag: links	200-960-JC	201-454-JC	–	–
Bestellnummer Türanschlag: rechts	200-971-JC	201-462-JC	–	–
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	–	–	200-979-JC	201-470-JC
Zubehör				
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-JC	116-987-JC	133-979-JC	133-979-JC
Bestellnummer Sockelblende	201-060-JC	201-060-JC	201-061-JC	201-061-JC
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-JC	133-976-JC	133-978-JC	133-978-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Select, mit Auszugs- und Bodenwannen

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- hoher Komfort bei der Ein- und Auslagerung
- Auszugswannen gewähren den schnellen Überblick auf die jeweilige Lagerebene

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service



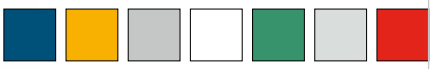
Gefahrstoffschrank Typ W-64L, B 60 cm. Farbe Korpus: anthrazitgrau (RAL 7016), Tür in sicherheitsgelb (RAL 1004)



Gefahrstoffschrank Typ W 96, Türen in lichtgrau, mit zusätzlicher Bodenwanne (im Lieferumfang enthalten)

Foto(s) zeigen Schränke mit optionaler Sockelblende

Lieferbar in 7 RAL-Farben



Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.

Korpusfarbe: Anthrazitgrau

GLEICH MITBESTELLEN



Die Lieferung des Gefahrstoffschrankes erfolgt inklusive unterfahrbarem Sockel. Dieser kann mit der optional erhältlichen Sockelblende verschlossen werden.



Typ	W-64	W-66	W-94	W-96
Ausstattung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür
Türautomatik	nein	nein	nein	nein
Maße außen B x T x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Traglast Auszugswanne [kg]	25	25	60	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	11	11	22	22
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	5	5	19	19
Gewicht [kg]	324	338	418	445
Bestellnummer Türanschlag: links	200-995-JC	201-027-JC	–	–
Bestellnummer Türanschlag: rechts	201-003-JC	201-035-JC	–	–
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	–	–	201-011-JC	201-043-JC
Zubehör				
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	148-590-JC	148-590-JC	–	–
Bestellnummer Sockelblende	201-060-JC	201-060-JC	201-061-JC	201-061-JC

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke mit zwei Schrankabteilen

- zwei Schrankabteile (vertikale Teilung) erlauben die getrennte Lagerung unterschiedlicher Gefahrstoffe in einem Schrank
- umfangreiche Innenausstattung für die übersichtliche Lagerung von Kleingebinden
- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke. Zum Anschluß eines UFA-Aufsatzes oder an die werkseigene Abluft
- stabiler, hochwertiger und kratzfester Außenkorpus mit pulverbeschichteter Strukturoberfläche, 3-fach Türaufhängung
- mit Justierhilfen zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten

TOP-PRODUKT



1

Ausstattung:
3 Einlegeböden, 1 Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz (Stahlblech pulverbeschichtet)
3 Wannenböden, 1 Bodenwanne (PP)



2

Ausstattung:
6 Auszugswannen, 1 Bodenwanne (Stahlblech pulverbeschichtet),
3 Wannenböden, 1 Bodenwanne (PP)

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite 146

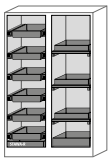


Lieferbar in 7 RAL-Farben

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.
Korpusfarbe: Anthrazitgrau



1



2

Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25
Traglast Wannenboden [kg]	50	50
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	–	5
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	11
Auffangvolumen Bodenwanne Kunststoff [l]	11	11
Gewicht [kg]	478	506
Bestellnummer	266-821-JC	266-829-JC
Zubehör		
Bestellnummer Sockelblende	201-062-JC	201-062-JC

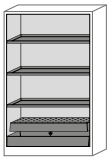
Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Select, mit Falttüren

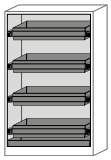
- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit 90 Minuten Brandschutz, gemäß TRGS 510 (Anhang 1) und EN 14470-1
- Türen des Gefahrstoffschrankes bleiben in jedem Öffnungswinkel stehen (selbsttätige Schließung im Brandfall)
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke. Zum Anschluß eines UFA-Aufsatzes oder an die werkseigene Abluft
- stabiler, hochwertiger und kratzfester Außenkorpus mit pulverbeschichteter Strukturoberfläche, 3-fach Türaufhängung
- 2-Farbkonzept für ein modernes und individuelles Erscheinungsbild: Korpus in anthrazitgrau (RAL 7016), Türen in mehreren Farben lieferbar

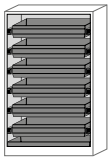




Platzsparende Falttüren: geringer Platzbedarf vor dem Schrank bei geöffneten Türen







Typ	W 123	W 124	W 126
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Falttür	Falttür	Falttür
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	60	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33	33
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	–	30	30
Gewicht [kg]	462	500	532
Bestellnummer Türen sicherheitsgelb (RAL 1004)	233-801-JC	233-803-JC	233-805-JC
Bestellnummer Türen lichtgrau (RAL 7035)	233-802-JC	233-804-JC	233-806-JC
Zubehör			
Bestellnummer Sockelblende	201-062-JC	201-062-JC	201-062-JC
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-975-JC	–	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	116-939-JC	148-583-JC	148-583-JC

DENIOS bietet auch nach FM Prüfstandard 6050 und Prüfstandard UL/ULC 1275 geprüfte Gefahrstoffschränke. Diese Schrankreihen erfüllen die Anforderungen gemäß NFPA Code 30, NFPA 1 Fire Code, OSHA. Gerne beraten Sie unsere Spezialisten über diesen Internationalen Standard.

- integrierter, unterfahrbarer Sockel, somit leichter Standortwechsel möglich (Sockel kann durch optionale Blende verschlossen werden)
- extrem robuste Bauweise mit kratzunempfindlicher Strukturlackierung



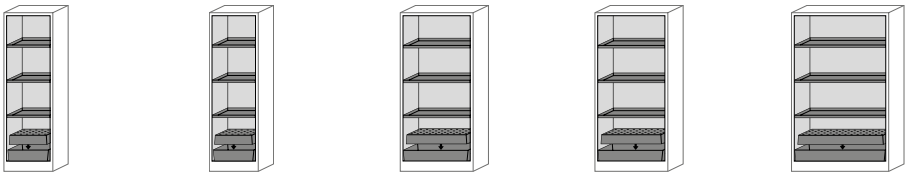
Bestell-Nr. 238-942-JC

Dreifach zertifizierte Gefahrstoffschränke mit 30 Minuten Brandschutz

Gefahrstofflagerung zu einem attraktiven Preis-/Leistungsverhältnis

- 2-Farbkonzept für ein modernes und individuelles Erscheinungsbild: Korpus in anthrazitgrau (RAL 7016), Türen in sicherheitsgelb (RAL 1004) oder lichtgrau (RAL 7035)

Info Typ 30 Schränke: (Auszug aus TRGS 510, Anhang 1) Feuerwiderstandsfähigkeit Typ 30 ist zulässig, sofern nur 1 Schrank pro Nutzungseinheit/Brand(bekämpfungs)abschnitt aufgestellt wird. Ist dieser Abschnitt größer als 100m², darf je 100m² ein Schrank aufgestellt werden.



Typ	FM 30-63L	FM 30-63R	FM 30-93L	FM 30-93R	FM 30-123
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Türanschlag	links	rechts	links	rechts	beidseitig
Maße außen B x T x H [mm]	564 x 620 x 1947	564 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	864 x 620 x 1947	1164 x 620 x 1947
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 519 x 1626	450 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	750 x 519 x 1626	1050 x 519 x 1626
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75	75	75	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	22	23	23	33
Gewicht [kg]	180	181	235	236	281
Bestellnummer Farbe Türen: grau	238-934-JC	238-936-JC	238-938-JC	238-940-JC	238-942-JC
Bestellnummer Farbe Türen: gelb	238-935-JC	238-937-JC	238-939-JC	238-941-JC	238-943-JC
Zubehör					
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-JC	116-987-JC	133-979-JC	133-979-JC	116-975-JC
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-JC	133-976-JC	133-978-JC	133-978-JC	116-939-JC
Bestellnummer Sockelblende	219-570-JC	219-570-JC	219-572-JC	219-572-JC	219-573-JC

- Schließmechanik und Sicherheitselemente korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums montiert
- inkl. 3 Einlegeböden (höhenverstellbar im Rastermaß von 32 mm) und geprüfter Bodenwanne (gemäß Stawa-R) mit Lochblechabdeckung
- leichtgängige Flügeltür(en) mit hochwertigem, öldruckgedämpftem Türschließer und Türfeststellanlage, arretierte Tür(en), selbsttätiges schließen im Brandfall

TRIPLE CERTIFIED
EN 14470-1
FM 6050 APPROVED
UL/ULC 1275 CERTIFIED

ALLES AUS EINER HAND!
Service & Wartung vom Hersteller
06225 20 533
>> www.denios.at/service <<

Dreifach zertifizierte Gefahrstoffschränke, mit 90 Minuten Brandschutz

für die sichere, vorschriftsmäßige und uneingeschränkte Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) gemäß TRGS 510 (Anhang 1)

GLEICH MITBESTELLEN



Die Lieferung des Gefahrstoffschrankes erfolgt inklusive unterfahrbarem Sockel. Dieser kann mit der optional erhältlichen Sockelblende verschlossen werden.



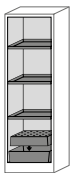
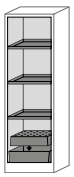
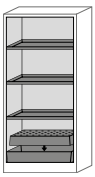
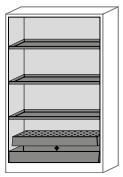
Der eintürige Gefahrstoffschrank ist wahlweise mit Türanschlag rechts oder links lieferbar

Bestell-Nr. 238-929-JC



3 Einlegeböden sowie die Lochblechabdeckung der Bodenwanne bieten Stauraum für eine Vielzahl kleiner Gebinde.

Bestell-Nr. 238-933-JC

Typ	FM W-63L	FM W-63R	FM W-93	FM W-123
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Türanschlag	links	rechts	beidseitig	beidseitig
Maße außen B x T x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75	75	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	22	23	33
Gewicht [kg]	314	314	390	471
Bestellnummer Farbe Türen: grau	238-926-JC	238-928-JC	238-930-JC	238-932-JC
Bestellnummer Farbe Türen: gelb	238-927-JC	238-929-JC	238-931-JC	238-933-JC
Zubehör				
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-JC	116-987-JC	133-979-JC	116-975-JC
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-JC	133-976-JC	133-978-JC	116-939-JC
Bestellnummer Sockelblende	201-060-JC	201-060-JC	201-061-JC	201-062-JC

Keiner ist wie Scoper!

Der erste Gefahrstoffschrank mit praktischer Vertikalauszugstechnik. SCOPER kombiniert innovative, zeitgemäße Technik, maximalen Komfort und Sicherheit. Wenn die Anzahl der benötigten Substanzen steigt, die einzelnen Verbrauchsmengen jedoch sinken, ist ein optimales Lagerkonzept gefragt.
SCOPER slim: Gleiches Lagervolumen wie Standardschränke – bei halber Schrankbreit. Auf nur 45 cm Breite kann in einem SCOPER Gefahrstoffschrank die annähernd gleiche Menge an Gefahrstoffen gelagert werden wie in einem 90 cm breiten Schrank mit Auszügen. So nutzen Sie Stellflächen effizient

Wahlweise gibt es den Schrank mit jeweils einem (SCOPER slim, B 45 cm) oder zwei Vertikalauszügen (SCOPER wide, B 81 cm). Jeder Vertikalauszug ist im Standard-Lieferumfang mit 4 oder 5 Fachböden ausgestattet. Weitere Kombinationen sind auf Anfrage lieferbar.



Sicherheit auf Knopfdruck - automatisches Öffnen und Schließen ist komfortabel und hilfreich

- Im Brandfall löst ein elektronischer Temperatursensor das Schließen der Vertikalauszüge aus
- Serienmäßige Türenschließung nach 60 Sekunden mit optischem und akustischem Warnsignal
- Serienmäßige, intelligente Stoppfunktion: der Vertikalauszug erkennt Hindernisse, dadurch keine Klemmgefahr für Hände und Finger.
- Bei Stromausfall werden die Auszüge akkugepuffert sicher, automatisch geschlossen
- Vertikalauszug abschließbar mit Profilzylinder (schließanlagenfähig) und Schließzustandsanzeige (rot/grün)
- Das Abschließen des Schranks blockiert den Motor, die Vertikalauszüge können nicht mehr geöffnet werden, ein Zugriff von Unbefugten wird so sicher verhindert.
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke. Zum Anschluß eines UFA-Aufsatzes oder an die werkseigene Abluft
- Stabiler, hochwertiger und kratzfester Außenkorpus mit pulverbeschichteter Oberfläche
- Integrierte Stellfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- für die Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) gemäß TRGS 510 (Anhang 1)
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)
- Die im Lieferumfang enthaltene Bodenwanne wird inkl. Lochblechabdeckung geliefert. Diese kann zusätzlich als Stellfläche genutzt werden
- verstellbare Lagerebenen im 32 mm Raster
- beidseitiger Zugriff, kann optimal in Arbeitsplätze integriert werden





Der beidseitige Zugriff ist ideal für die Integration in Arbeitsplätze

Scoper Slim mit 4 oder 5 Fachböden

Mit den Gefahrstoffschränken der SCOPER-Reihe erfüllen Sie wichtige Voraussetzungen bei der Lagerung von entzündbaren Gefahrstoffen.

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

Scoper - Sicherheit, schneller Zugriff, Übersicht, perfektes Handling

- absolute Gesetzeskonformität
- Brandgeschützter Gefahrstoffschrank - Typ 90 mit Vertikalauszug
- Höchster Komfort und Sicherheit in der Anwendung
- Bodenwanne geprüft gemäß StawaR

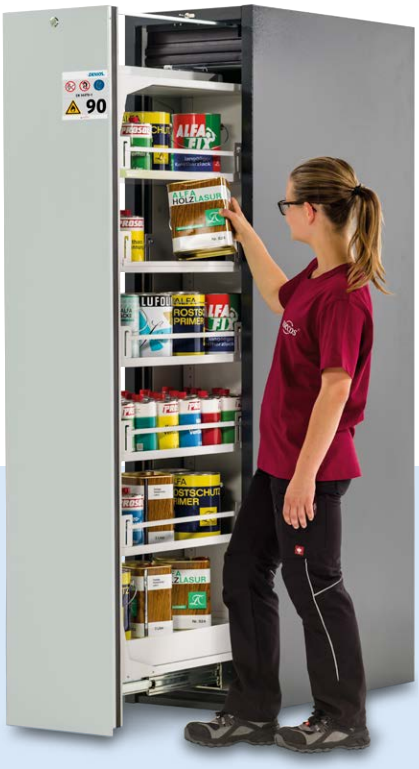
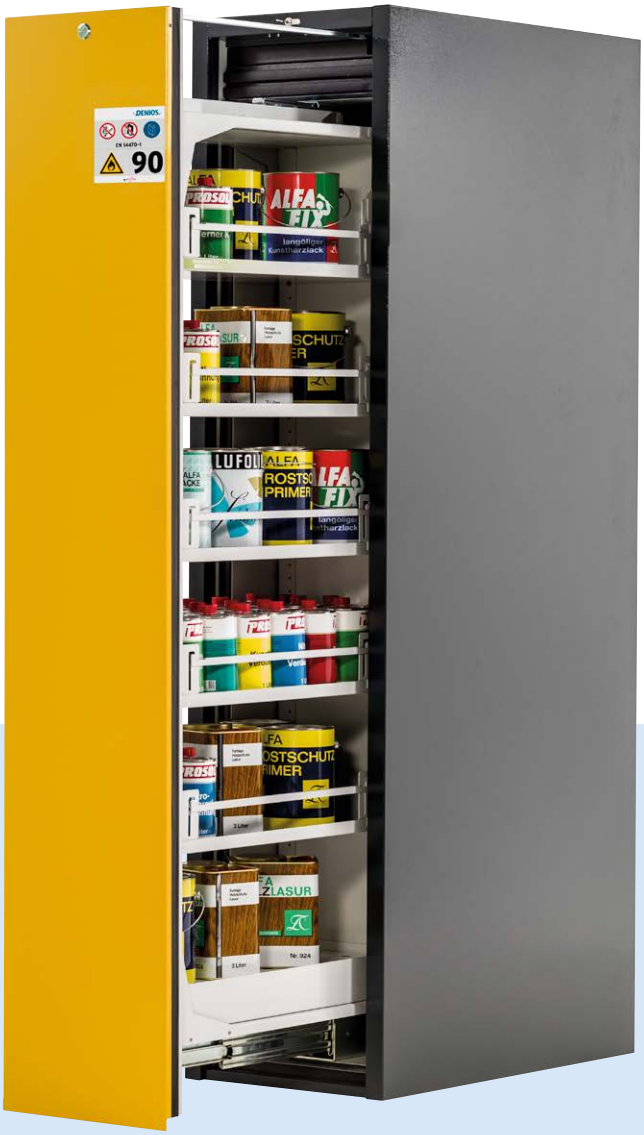
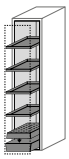
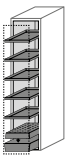


Bild zeigt Schrank mit optional erhältlichen Reling-System



Scoper slim bietet die volle Funktionalität bei halber Schrankbreite. Je nach Typ sind die Schränke mit 4 oder 5 Fachböden ausgestattet. Inklusive einer Bodenwanne samt Lochblechabdeckung





Typ	45-4	45-5
Ausstattung	4 Fachböden, 1 Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	5 Fachböden, 1 Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Anzahl Lagerebenen	5	6
Maße außen B x T x H [mm]	449 x 860 x 1966	449 x 860 x 1966
Maße innen B x T x H [mm]	331 x 775 x 1750	331 x 775 x 1750
Traglast Fachboden [kg]	50	50
Traglast je Vertikalauszug [kg]	140	140
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	13	13
Gewicht [kg]	366	369
Bestellnummer blau	245-544-JC	245-541-JC
Bestellnummer gelb	245-542-JC	245-539-JC
Bestellnummer grau	245-543-JC	245-540-JC

Je nach Typ sind die Schränke mit 4 oder 5 Fachböden ausgestattet. Inklusive einer Bodenwanne samt Lochblechabdeckung

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite **146**



Scoper Wide mit 8 oder 9 Fachböden

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

siehe Seite **146**



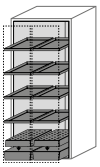


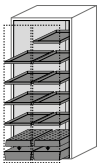
- absolute Gesetzeskonformität
- Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten
- Sicherheit für Mitarbeiter und Umwelt
- Höchster Komfort und Sicherheit in der Anwendung
- Direkter zugriff bei maximaler Übersichtlichkeit
- zertifizierte und belastbare Qualität
- Brandgeschützter Gefahrstoffschrank – Typ 90 mit Vertikalauszug

Je nach Typ gehören 8 (wie im Foto gezeigt), 9 oder 10 Fachböden zum Lieferumfang. Inklusive ist immer die Bodenwanne samt Lochgitterblech. Dieses kann als weitere Stellfläche genutzt werden

Bestell-Nr. 245-550-JC

Bild zeigt Schrank mit optional erhältlichen Reling-System





Typ	81-8	81-9
Ausstattung	8 Fachböden, 2 Bodenwannen mit Lochblechabdeckung	9 Fachböden, 2 Bodenwannen mit Lochblechabdeckung
Anzahl Lagerebenen	10	11
Maße außen B x T x H [mm]	819 x 860 x 1966	819 x 860 x 1966
Maße innen B x T x H [mm]	701 x 775 x 1750	701 x 775 x 1750
Traglast Fachboden [kg]	50	50
Traglast je Vertikalauszug [kg]	140	140
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	13	13
Gewicht [kg]	550	553
Bestellnummer blau	245-550-JC	245-553-JC
Bestellnummer gelb	245-548-JC	245-551-JC
Bestellnummer grau	245-549-JC	245-552-JC

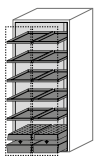
Scoper Wide mit 10 Fachböden

ALLES AUS EINER HAND!
Service & Wartung vom Hersteller
06225 20 533
>> www.denios.at/service <<



Bild zeigt Schrank mit optional erhältlichen Reling-System

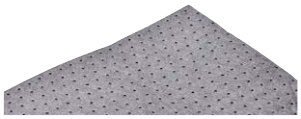
Je nach Typ gehören jeweils 8 (wie im Bild gezeigt), 9 oder 10 Fachböden zum Lieferumfang. Inklusive ist immer die Bodenwanne samt Lochblechabdeckung. Dieses kann als weitere Stellfläche genutzt werden



Typ	81-10
Ausstattung	10 Fachböden, 2 Bodenwannen mit Lochblechabdeckung
Anzahl Lagerebenen	12
Maße außen B x T x H [mm]	819 x 860 x 1966
Maße innen B x T x H [mm]	701 x 775 x 1750
Traglast Fachboden [kg]	50
Traglast je Vertikalauszug [kg]	140
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	13
Gewicht [kg]	556
Bestellnummer gelb	245-545-JC
Bestellnummer grau	245-546-JC
Bestellnummer blau	245-547-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Antirutschmatte



Für sicheren Halt auf den Fachböden

Reling-System je Fachboden



Zusätzlicher Kippschutz für eingelagerte Gebinde (paarweise)

Zusätzlicher Fachboden (Traglast 50 kg)



Flexibles Lagern. Die Lagerebenen an den aktuellen Bedarf anzupassen ist mit dem Scoper ein Kinderspiel. In einem Rastermaß von 32 mm können die Fachböden in jeder beliebigen Aufteilung kundenseitig verstellt werden.

Zubehör	Antirutschmatte	Reling-System je Fachboden	Zusätzlicher Fachboden (Traglast 50 kg)
Bestellnummer	245-556-JC	245-555-JC	245-554-JC



Radialventilatoren

Frei werdende Gase, Dämpfe oder Schwebstoffe sind laut Gesetzgeber direkt an ihrer Austritts- oder Entstehungsstelle vollständig zu erfassen

- Gehäuse und Laufrad aus schwer entflammbarem Polypropylen (PP)
- gegen Gasaustritt gesichert
- Anschluss-Stutzen NW 75
- VDMA- und Atex-konform
- Schutzart IP 55
- Volumenstrom 60-250 m³/h
- Totaldruck 240-175 Pa
- mit Stahl-Montagekonsole

Radialventilator, explosionsgeschützt zum unbeschränkten Einsatz auch in Zone 1, CE Ex II 2/2G Ex H IIB T3 Gb X, Stromanschluss 400 V / 50 Hz.

Bestell-Nr. 116-941-JC

Typ*	Zone 1	keine Zone*
Leistung [W]	90	90
Nennspannung [V]	400	230
Geräuschpegel [dB(A)]	45	45
Umdrehungen [U/min]	2800	2850
Bestellnummer	116-941-JC	116-943-JC

*Absaugung aus Zone 2, Aufstellung in keiner Zone



Aufsatz ohne Überwachung.

Bestell-Nr. 129-345-JC



Steckfertiger Aufsatz für bis zu 120-fache Belüftung zur Wandmontage, mit Überwachung.

Bestell-Nr. 162-204-JC

Steckfertiger Aufsatz zur technischen Entlüftung

- geeignet für einen bis zu 120-fachen Luftwechsel im Schrank (in Abhängigkeit von Schrankgröße, Druckverlusten und Länge der Lüftungsleitung)
- mit Anschlusskabel und Schuko-Stecker
- ATEX-konform: CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIC T4
- Leistung (W): 35
- Maße B x T x H (mm): 200 x 400 x 200
- Stromanschluss 230 V / 50 Hz
- Umdrehungen (U/min): 2450
- Schallleistungspegel: 35 dB (A)

Typ	AO 12	WO 12	AM 12	WM 12	AP 12	WP 12
Ausstattung	als Schrankaufsatz	zur Wandmontage	als Schrankaufsatz, nicht für Fass-Schränke geeignet	zur Wandmontage, nicht für Fass-Schränke geeignet	als Schrankaufsatz, nicht für Fass-Schränke geeignet	zur Wandmontage, nicht für Fass-Schränke geeignet
Lieferumfang	–	–	mit Abluftüberwachung	mit Abluftüberwachung	mit Abluftüberwachung und potentialfreiem Alarmkontakt	mit Abluftüberwachung und potentialfreiem Alarmkontakt
Bestellnummer	129-345-JC	162-203-JC	136-799-JC	162-204-JC	180-341-JC	180-342-JC



Abluftüberwachung

- für den Einbau zwischen Sicherheitsschrank und bauseitiger Abluftanlage
- Sichere und einfache Überwachung von Abluftmengen aus einem Gefahrstoffschrank
- mit Anschlusskabel und Schuko-Stecker
- Maße B x T x H (mm):300 x 400 x 265
- ATEX-konform: CE Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc
- Schallleistungspegel: abhängig von der angeschlossenen Abluftanlage

Typ	BL
Lieferumfang	Abluftüberwachung
Volumenstrom min [m³/h]	30
Volumenstrom max [m³/h]	200
Bestellnummer	180-343-JC





ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

„Dies können Sie zukünftig vermeiden!“



Umluftfilter

Der steckerfertige Umluftfilter ist in der Lage, Lösemitteldämpfe (Kohlenwasserstoffe) permanent bis zur Filtersättigung zu mehr als 99,999%, sowohl unter normalen Betriebsbedingungen als auch bei einem simulierten Unfall im Sicherheitsschrank, zurück zu halten.

- sparen Sie teure Wanddurchbrüche und platzraubende Abluftleitungen
- grundsätzliche Vermeidung von Ex-Zonen im und um den Gefahrstoffschrank gemäß DGUV-Regel 113-001
- aktiver Personenschutz durch sichere Erfassung gesundheitsgefährdender Dämpfe mit Rückhaltung im Filtersystem
- keine kostenintensiven Abluftleitungen notwendig, leichte und sichere Montage
- erfolgreich geprüft und zertifiziert
- komplett mit mehrstufigem Filtersystem, Anschlusskabel und Netzstecker



Umluftfilteraufsatz für Gefahrstoffschränke ab Bauhöhe 1300 mm. Mit Haupt- und Sekundärfilter. Der Sekundärfilter sorgt für zusätzliche Sicherheit des Gesamtsystems (Nicht für Schränke zur Fasslagerung verwendbar)

Bestell-Nr. 287-778-JC

In der Aufwandspauschale sind die An- und Abfahrt des Servicetechnikers, Übernachtungs-, KFZ-, Lohnkosten sowie die gesamte Auftragsabwicklung enthalten

Es gelten die Montagebedingungen:
www.denios.at/agb



Aufsatzadapter, notwendig für DENIOS-Gefahrstoffschränke, Baujahr 2005 oder älter sowie Fremdfabrikate

Bestell-Nr. 171-300-JC

Austausch der Filter des Umluftfilteraufsatzes

- inkl. der neuen Filtereinheit
- inkl. Entsorgung der alten Filtereinheit
- zzgl. einmaliger Anfahrtspauschale je Standort
- Es gelten die Montagebedingungen: www.denios.at/agb

auf Anfrage

Sicherheit auf höchstem Niveau

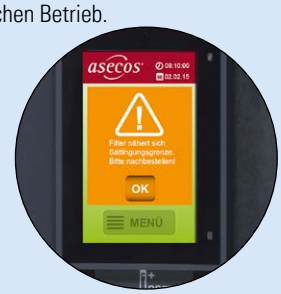
Custos - die neuen Umluftfilterschränke aus dem Hause DENIOS

Mit den multifunktionalen Umluftfilterschränkem wird die Zusammenlagerung von unterschiedlichsten Gefahrstoffen in einem Schrank ermöglicht.

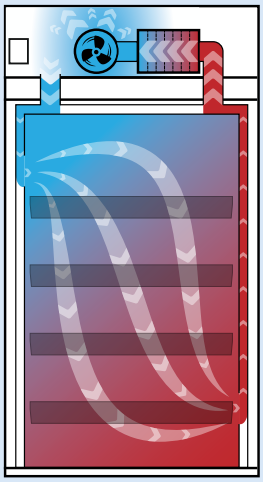


Die moderne Überwachungselektronik sorgt für Sicherheit im täglichen Betrieb.

- Filtersättigung durch Lösemitteldämpfe (Kohlenwasserstoffe)
- Luftwechselrate (Abluftmenge)
- Serviceintervalle
- Terminierung für die manuelle Filtersättigungskontrolle



Die Umluftfilterschränke sind durch – infraserv Höchst – als akkredierte Messstelle gemäß GefahrstoffVO in ausführlichen Testprogrammen geprüft und zertifiziert worden.



Permanente und überwachte technische Entlüftung der Schränke. Dadurch keine Exposition der Mitarbeiter mit gesundheitsgefährdenden Dämpfen

Entfall der Ex-Zonen um den Schrank (bei Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten)

Entfall kostenintensiver Abluftanlagen

Hohe Flexibilität bei der Wahl des Aufstellortes

Ausgezeichnete Qualität

- Feuerwiderstandsprüfung des Gefahrstoffschrankes gemäß EN 14470-1
- GS-Prüfung des Gefahrstoffschrankes
- ATEX-Konformität CE II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc des Umluftfilterschrankes
- CE-Konformitätserklärungen

DENIOS ONLINE SHOP

Maximale Sicherheit auf engstem Raum. Unser Schranksortiment:

>> www.denios.at/schraenke <<

Umluftfiltersystem für die Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten

im Lieferumfang enthalten

-ideal zur Aufstellung in Arbeitsräumen, ca. 39 dB(A)
-mit mehrstufigem Breitbandfilter
-optischer und akustischer Alarm
-Display mit innovativem Touchpanel
-Atex-Konform: CE Ex II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc

ALLES AUS EINER HAND!

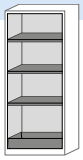
Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

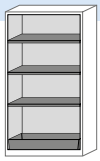
>> www.denios.at/service <<

Custos Typ C - Chemikalienschrank mit integrierter Umluft

- stabiler, hochwertiger und kratzfester Außenkorpus mit pulverbeschichteter Strukturoberfläche
- mit optionalem Lochblecheinsatz für die Bodenwanne entsteht eine weitere Lagerebene
- Türen abschließbar mit einem im Drehgriff integriertem Zylinderschloss





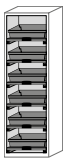


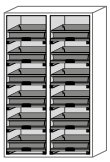
Typ	C-83	C-103
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne	3 Einlegeböden, Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	810 x 520 x 2290	1055 x 520 x 2290
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33
Traglast Fachboden [kg]	60	100
Bestellnummer weiß	248-476-JC	248-474-JC
Bestellnummer grau	248-477-JC	248-475-JC
Zubehör		
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	202-810-JC	202-811-JC

Custos Typ SL - Säuren- und Laugenschränke mit integrierter Umluft

- Türen und Korpus in Lichtgrau (RAL 7035)
- Tablarauszüge mit DIBt zugelassener, herausnehmbarer Kunststoffwanne
- zwei Abteile erlauben die getrennte Lagerung von Säuren und Laugen in einem Schrank
- Außenkorpus aus beschichtetem Feinstahlblech
- Schließmechanik korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums







Typ	SL-606	SL-1212
Ausstattung	6 Tablarauszüge	12 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 615 x 2300	1197 x 615 x 2300
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	11
Traglast Auszugsboden [kg]	25	25
Bestellnummer	248-479-JC	248-478-JC

Umluftfiltersystem für die Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten im Lieferumfang enthalten

-ideal zur Aufstellung in Arbeitsräumen, ca. 39 dB(A)
-mit mehrstufigem Breitbandfilter
-optischer und akustischer Alarm
-Display mit innovativem Touchpanel
-Atex-Konform: CE Ex II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc

Custos Typ E - Gefahrstoffschrank mit integrierter Umluft

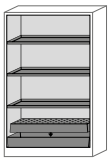
Umluftfilterschränke ermöglichen die Zusammenlagerung unterschiedlicher Gefahrstoffe in einem Schrank. Gleichzeitig werden entstehende, gesundheitsgefährdende Dämpfe abgesaugt und gefiltert. Eine aufwändige Abluftleitung nach außen ist nicht erforderlich.

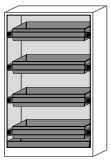
- mehr Flexibilität bei der Lagerung unterschiedlichster Gefahrstoffe in einem Schrank
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)
- mit einer Hand gleichzeitig zwei Türen öffnen, Türen arretieren in der serienmäßigen Feststellanlage
- Serienmäßige Tür-Schließautomatik löst nach 60 Sekunden die arretierten Türen, optisches und akustisches Warnsignal vor Türschließung
- 2-Farbkonzept für ein modernes und individuelles Erscheinungsbild: Korpus in anthrazitgrau (RAL 7016), Türen lieferbar in:
  Sicherheitsgelb (RAL 1004)
  Lichtgrau (RAL 7035)
  Verkehrsrot (RAL 3020)
- integrierter, unterfahrbarer Sockel, somit leichter Standortwechsel möglich (Sockel kann durch optionale Blende verschlossen werden)

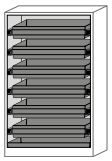




Bild zeigt Schrank mit optionaler Sockelblende







Typ	E-123	E-124	E-126
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	60	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33	33
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	–	30	30
Gewicht [kg]	525	518	550
Bestellnummer grau	248-459-JC	248-462-JC	248-465-JC
Bestellnummer gelb	248-460-JC	248-463-JC	248-466-JC
Bestellnummer rot	248-461-JC	248-464-JC	248-467-JC
Zubehör			
Bestellnummer Sockelblende	201-062-JC	201-062-JC	201-062-JC

Unsere Empfehlung:
Nennen Sie uns die Gefahrstoffe, welche in den Umluftfilterschränken gelagert werden sollen. Wir prüfen gerne im Vorfeld, ob eine Zusammenlagerung zu empfehlen bzw. bis zu welchen Mengen diese zulässig ist. Auch, welche Gefahrstoffe durch das Filtersystem erfasst werden, kann im Vorfeld festgestellt werden. Informationen zur Zusammenlagerung von Gefahrstoffen finden Sie auch in der TRGS 510, Abschnitt 13.

ALLES AUS EINER HAND!
Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533
>> www.denios.at/service <<

Custos Typ K - Gefahrstoffschrank mit integrierter Umluft

zwei Abteile (vertikale Teilung) erlauben die getrennte Lagerung verschiedener Gefahrstoffe in einem Schrank

- inklusiv modernster Überwachungselektronik
- mehr Flexibilität bei der Lagerung unterschiedlichster Gefahrstoffe in einem Schrank
- Türen des Gefahrstoffschrankes bleiben in jedem Winkel stehen (selbsttätige Schließung im Brandfall)
- komplette Schließmechanik und Sicherheitselemente korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums montiert
- integrierter, unterfahrbarer Sockel, somit leichter Standortwechsel möglich (Sockel kann durch optionale Blende verschlossen werden)
- Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließanlagenfähig) und Schließzustandsanzeige (rot/grün)
- extrem robuste Bauweise mit kratzunempfindlicher Strukturlackierung
- mit Stellfüße zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Ausstattung des Schrankes:
  linke Seite 3 Einlegeböden. Bodenwanne mit Lochblechabdeckung (Stahlblech pulverbeschichtet)
  rechte Seite: 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne (PP)
  Bodenwannen zugelassen gem. StawaR (Stahl) oder DIBt (Kunststoff/PP)
- 2-Farbkonzept für ein modernes und individuelles Erscheinungsbild: Korpus in anthrazitgrau (RAL 7016), Türen lieferbar in:
  Sicherheitsgelb (RAL 1004)
  Lichtgrau (RAL 7035)
  Verkehrsrot (RAL 3020)



Der Custos Typ K ermöglicht die Einlagerung von entzündbaren und aggressiven Gefahrstoffen



Typ	K-123
Ausstattung	3 Fachböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung, (Stahlblech), 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne (PP)
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 2294
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647
Auffangvolumen Bodenwanne [l]*	22
Traglast Einlegeboden links [kg]	75
Traglast Einlegeboden rechts [kg]	50
Gewicht [kg]	553
Bestellnummer grau	248-480-JC
Bestellnummer gelb	248-481-JC
Bestellnummer rot	248-482-JC
Zubehör	
Bestellnummer Sockelblende	201-062-JC

*Die Kunststoff-Wannen haben ein Auffangvolumen von 11 l

Passive Lagerung von Li-Ionen-Akkus

Basierend auf der bewährten Technologie unserer Gefahrstoffschränke wurde mit Blick auf das besondere Gefährdungspotential bei der Lagerung von Li-Ionen-Batterien ein leistungsstarkes System entwickelt. Mit Brandschutz von Innen und von Außen verhindern Sie im Falle eines thermischen Durchgehens (thermal runaway) die Ausbreitung des Brandes. Für die passive Lagerung von neuen oder gebrauchten Li-Ionen-Akkus bietet das SafeStore-Programm attraktive und sichere Möglichkeiten.



Lithium-Ionen Akku-Lagerschrank SafeStore

- Typgeprüfte Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten (Typ 90) von aussen nach innen nach DIN EN 14470-1, Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten von innen nach aussen in Anlehnung an die Norm DIN EN 1363-1
- Um einen eventuell im Schrank entstehenden Druckanstieg zu begegnen, wurde eine Druckentlastungsöffnung im Kopfteil des Schrankes eingefügt. Im Normalzustand ist sie geschlossen. Staut sich Druck an, öffnet sich die Klappe und der Druck kann durch die entstandene Öffnung gezielt entweichen
- Integrierter, unterfahrbarer Sockel, somit leichter Standortwechsel an eine ungefährdete Stelle im Schadensfall möglich
- Inklusiv Rauchmelder und potentialfreiem Alarmkontakt zur Gebäude-Leittechnik
- Mit flüssigkeitsdichter Bodenwanne (Stahlblech pulverbeschichtet). Zur Aufnahme von evtl. entstehenden Leckagen brennender Akkus
- Mit Justierhilfen zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Extrem robuste Bauweise mit kratzunempfindlicher Strukturlackierung
- Bequemes Ein- und Auslagern – Öffnen Sie zwei Schranktüren gleichzeitig mit nur einer Hand (bei zweitürigen Schränken)
- Türen abschliessbar mit Profilzylinder (schliessanlagenfähig) und Schliesszustandsanzeige (rot/grün)
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- Im Sinne des Sicherheitskonzeptes empfehlen wir eine Lieferung der Safe- und Smartstore Schränke frei Verwendestelle. Wir empfehlen unbedingt die Schränke an einer ebenerdigen Stelle zu platzieren, von der aus im Schadensfall eine schnelle Evakuierung des gesamten Schrankes möglich ist. Darüber hinaus empfehlen wir den Abschluss eines Wartungsvertrages bei allen SmartStore-Schränken



Die Fachböden sind bei allen Schränken ohne Ladefunktion höhenverstellbar. Korpusfarbe immer in anthrazitgrau (RAL 7016), Flügeltüren in enzianblau (RAL 5010)

Passive Lagerung

Bei passiver Lagerung werden neue oder gebrauchte Lithium-Ionen-Batterien über einen bestimmten Zeitraum gelagert. Wir empfehlen, dass neue und gebrauchte Batterien getrennt (je Lagerebene) im Gefahrstoffschrank SafeStore aufbewahrt werden

GLEICH MITBESTELLEN

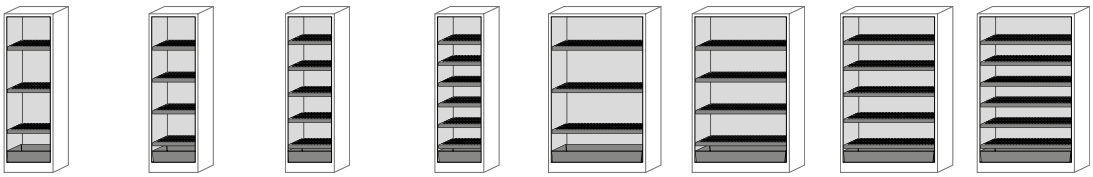
Lieferung Frei Verwendestelle

Bestell-Nr. 190-347-JC

Überprüfung Lithium-Ionen Lagerschrank SafeStore

auf Anfrage

DENIOS by asecos



	SafeStore-63-L	SafeStore-64-L	SafeStore-65-L	SafeStore-66-L	SafeStore-123-L	SafeStore-124-L	SafeStore-125-L	SafeStore-126-L
Ausstattung	3 Fachböden, Bodenwanne	4 Fachböden, Bodenwanne	5 Fachböden, Bodenwanne	6 Fachböden, Bodenwanne	3 Fachböden, Bodenwanne	4 Fachböden, Bodenwanne	5 Fachböden, Bodenwanne	6 Fachböden, Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
innenmaße B x T x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Gewicht [kg]	292	294	297	299	482	489	495	502
Bestellnummer	309-923-JC	309-924-JC	309-925-JC	309-926-JC	309-927-JC	309-928-JC	309-929-JC	309-930-JC

Lithium-Ionen Akku-Lagerschrank SafeStore-Pro, mit Brandunterdrückungssystem und Denios Connect

Mit dem integrierten 3-stufigen Warn-/Brandunterdrückungssystem bieten die Schränke SafeStore-Pro eine hohe Sicherheit bei der Lagerung von Lithium-Ionen Akkus. Eine Brandentstehung im Schrank wird umgehend erkannt. Die Aufschaltung an eine dauerhaft besetzte Gebäude-Leittechnik geschieht durch das im Schrank integrierte Denios-Connect System

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

- vormontiert ab Werk, Schrank wird betriebsbereit geliefert "DENIOS-connect ready". Onboarding werksseitig, der Schrank muss nicht extra in der Cloud angelegt werden. Übertragung des mehrstufigen Alarm-Konzeptes. Zustandsdaten wie z.B. Temperatur, Entlüftungsaufsatz, und Betriebsstundenzähler können in der Cloud eingesehen werden
- Um einen eventuell im Schrank entstehenden Druckanstieg zu begegnen, wurde eine Druckentlastungsöffnung im Kopfteil des Schrankes eingefügt. Im Normalzustand ist sie geschlossen. Staut sich Druck an, öffnet sich die Klappe und der Druck kann durch die entstandene Öffnung gezielt entweichen
- Inklusiv Rauchmelder und potentialfreiem Alarmkontakt zur Gebäude-Leittechnik
- Bequemes Ein- und Auslagern – Öffnen Sie zwei Schranktüren gleichzeitig mit nur einer Hand (bei zweitürigen Schränken)
- Typgeprüfte Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten (Typ 90) von aussen nach innen nach DIN EN 14470-1, Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten von innen nach aussen in Anlehnung an die Norm DIN EN 1363-1
- Integrierter, unterfahrbarer Sockel, somit leichter Standortwechsel an eine ungefährdete Stelle im Schadensfall möglich
- Mit flüssigkeitsdichter Bodenwanne (Stahlblech pulverbeschichtet). Zur Aufnahme von evtl. entstehenden Leckagen brennender Akkus
- Mit Justierhilfen zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- für den 24/7 Rundumschutz des Schrankes ist der Anschluss an eine Überwachungsstelle zwingend erforderlich. Mit dem integrierten Denios Connect-System verfügen Sie über einen massgeschneiderten Rundumschutz. Bestehend aus differenzierten Alarmmeldungen die an eine definierte Leitstelle gesendet werden und dem Monitoring der wichtigsten Betriebsparameter sowie möglicher Fehlermeldungen. In der dazugehörigen Cloud kann sich jederzeit über den Betriebszustand des Schrankes informiert werden – Sicherheit Rund um die Uhr
- Extrem robuste Bauweise mit kratzunempfindlicher Strukturlackierung
- Dauerhafte Verriegelung der Türen durch automatische 2-Punktverriegelung
- Türen abschliessbar mit Profilzylinder (schliessanlagenfähig) und Schliesszustandsanzeige (rot/grün)



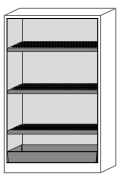
Korpusfarbe in anthrazitgrau (RAL 7016) mit Flügeltüren in enzianblau (RAL 5010) mit gelochten Fachböden und Warn-/Brandunterdrückungssystem

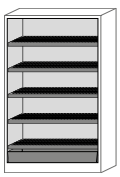
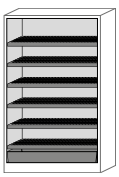
GLEICH MITBESTELLEN

Überprüfung Lithium-Ionen Lagerschrank SafeStore-Pro

auf Anfrage

Wir empfehlen im Vorfeld eine Gefährdungsbeurteilung, basierend u.a. auf §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz und der Arbeitsstättenverordnung durchzuführen. Zudem verweisen wir auf die aktuellen Publikationen der deutschen Versicherer (GDV e.V.) zur Schadensverhütung



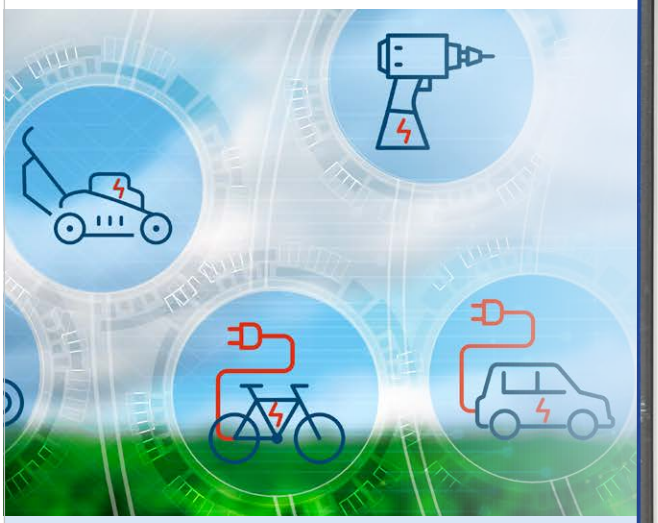



	SafeStore-123-DC	SafeStore-124-DC	SafeStore-125-DC	SafeStore-126-DC
Ausführung	3 Fachböden, Bodenwanne, Brandunterdrückungssystem	4 Fachböden, Bodenwanne, Brandunterdrückungssystem	5 Fachböden, Bodenwanne, Brandunterdrückungssystem	6 Fachböden, Bodenwanne, Brandunterdrückungssystem
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
innenmaße B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Gewicht [kg]	489	496	502	509
Bestellnummer	309-935-JC	309-936-JC	309-937-JC	309-938-JC

Lithium-Ionen Akku-Ladeschrank SmartStore - für die aktive Lagerung von Li-Ionen-Akkus. Ausgestattet mit Denios-Connect

Für die aktive Lagerung von neuen oder gebrauchten Li-Ionen-Akkus bieten die SmartStore-Schränke optimale Voraussetzungen. Neben dem 3-stufigen Warn- und Brandunterbrückungssystem sind die Schränke mit bis zu 6 Steckdosenleisten ausgestattet. Im sicheren Umfeld können so Akkus gelagert und gleichzeitig aufgeladen werden.

- für den 24/7 Rundumschutz des Schrankes ist der Anschluss an eine Überwachungsstelle zwingend erforderlich. Mit dem integrierten Denios Connect-System verfügen Sie über einen maßgeschneiderten Rundumschutz. Bestehend aus differenzierten Alarmmeldungen die an eine definierte Leitstelle gesendet werden und dem Monitoring der wichtigsten Betriebsparameter sowie möglicher Fehlermeldungen. In der dazugehörigen Cloud kann sich jederzeit über den Betriebszustand des Schrankes informiert werden – Sicherheit Rund um die Uhr
- vormontiert ab Werk, Schrank wird betriebsbereit geliefert "DENIOS-connect ready". Onboarding werksseitig, der Schrank muss nicht extra in der Cloud angelegt werden
- Übertragung des mehrstufigen Alarm-Konzeptes. Zustandsdaten wie z.B. Temperatur, Entlüftungsaufsatz, Steckdosenleisten und Betriebsstundenzähler können in der Cloud eingesehen werden
- typgeprüfte Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten (Typ 90) von außen nach innen nach DIN EN 14470-1, Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten von innen nach außen nach DIN EN 1363-1
- inkl. Warn-/Brandunterdrückungssystem. Das hochwertige, 3-stufige Alarmsystem im Schrankinnenraum löst im Brandfall automatisch aus





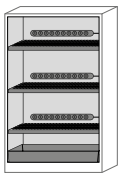
Der SmartStore bietet Brandschutz von innen und außen und verfügt über ein hochwertiges, 3-stufiges Warn-/Brandunterdrückungssystem

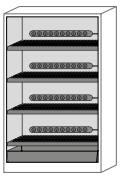
Wir empfehlen im Vorfeld eine Gefährdungsbeurteilung, basierend u.a. auf §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz und der Arbeitsstättenverordnung durchzuführen. Zudem verweisen wir auf die aktuellen Publikationen der deutschen Versicherer (GDV e.V.) zur Schadenverhütung

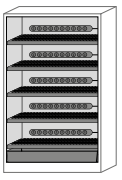
GLEICH MITBESTELLEN

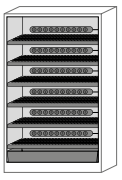
Überprüfung Lithium-Ionen Lagerschrank SmartStore

auf Anfrage









Typ	SmartStore-123-DC	SmartStore-124-DC	SmartStore-125-DC	SmartStore-126-DC
Ausführung	3 Fachböden, Bodenwanne, Brandunterdrückungssystem, Steckdosenleisten	4 Fachböden, Bodenwanne, Brandunterdrückungssystem, Steckdosenleisten	5 Fachböden, Bodenwanne, Brandunterdrückungssystem, Steckdosenleisten	6 Fachböden, Bodenwanne, Brandunterdrückungssystem, Steckdosenleisten
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224	1193 x 615 x 2224
innenmaße B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Gewicht [kg]	505	513	520	528
Bestellnummer	309-985-JC	309-986-JC	309-987-JC	309-988-JC
Zubehör				
Bestellnummer: Netzanschluss 400 V	267-275-JC	267-275-JC	267-275-JC	267-275-JC

Aktive Lagerung

Bei aktiver Lagerung werden Lithium-Ionen-Batterien im Schrank mit Hilfe eines Ladegerätes aufgeladen oder teilweise entladen (60-70%).
Während des Ladens einer Lithium-Ionen-Batterie wird Wärme erzeugt. Wenn diese Wärme in Hitze umschlägt, kann ein Feuer entstehen, z.B. wenn die Lithiumbatterie, das Ladegerät oder das Verbindungskabel defekt ist. Ein weiterer hoher Risikofaktor ist der Thermal Runaway von Lithium-Ionen-Batterien, beispielsweise verursacht durch interne Kurzschlüsse.

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

90 Minuten Sicherheit!



Integrierte technische Entlüftung



Funktionsanzeige (LED grün) und Warnleuchte (LED rot)



Rauchmelder und Temperatursensor



Brandunterdrückungssystem



Steckdosenleiste mit Metallgehäuse und Schutzkontakt-Steckdosen



Die gelochten Fachböden in Kombination mit der Stahl-Bodenwanne beugen eventuell auftretenden Flüssigkeitsverlust vor



Netzanschluss 400 V

Lithium-Ionen Akku-Ladeschrank SmartStore-Unterbauschrank, kompakt, praktisch und sicher!

Der Unterbauschrank lässt sich dank seiner praktischen Höhe von 781 mm flexibel unter vielen Arbeitsflächen integrieren. So können Li-Ionen Akkus in einem sicheren Umfeld aufgeladen werden und stehen zum Arbeitsbeginn am nächsten Tag wieder in voller Stärke zur Verfügung. Dank des integrierten Transportsockels kann auch dieser Schrank im Schadensfall an eine ungefährdete Stelle im Freien gefahren werden

- inklusiv Fernmeldemodul zur Alarmierung von Überwachungsstellen über das Mobilfunknetz
- typgeprüfte Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten (Typ 90) von außen nach innen nach DIN EN 14470-1, Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten von innen nach außen nach DIN EN 1363-1
- nutzt vorhandene Platzreserven unter dem Arbeitsplatz perfekt aus,
- Unterfahrbarkeit durch integrierten Transportsockel (Rollen optional in Verbindung mit dem Schrank bestellbar, nicht nachrüstbar)
- Wir empfehlen unbedingt die Schränke an einer ebenerdigen Stelle zu platzieren, von der aus im Schadensfall eine schnelle Evakuierung des gesamten Schrankes möglich ist. Darüber hinaus empfehlen wir den Abschluss eines Wartungsvertrages bei allen Safe- und Smartstore Schränken



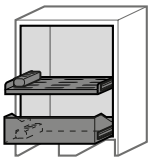
inklusiv professioneller Anlieferung frei Verwendestelle



Lieferung inkl. zweiter Auszugsebene



Rollensatz für Socken (optional, nicht nachbestellbar)





Inkl. 4 Steckdosen je Auszugsebene

Typ	SmartStore-U, 2.0
Ausführung	1 x Schubladenwanne, 1 x Auszugsebene, jeweils inkl. 4-fach Steckdosenleiste, inklusiv Rauchmelder, integrierte Entlüftung, unterfahrbarer Transportsockel
Maße außen B x T x H [mm]	593 x 637 x 781
Innenmaße B x T x H [mm]	470 x 450 x 580
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	11
Gewicht [kg]	161
Bestellnummer	292-931-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Lithium-Ionen-Schränke finden Sie hier:

www.denios.at/kat/25448



Aktive Lagerung

Bei aktiver Lagerung werden Lithium-Ionen-Batterien im Schrank mit Hilfe eines Ladegerätes aufgeladen oder teilweise entladen (60-70%).
Während des Ladens einer Lithium-Ionen-Batterie wird Wärme erzeugt. Wenn diese Wärme in Hitze umschlägt, kann ein Feuer entstehen, z.B. wenn die Lithiumbatterie, das Ladegerät oder das Verbindungskabel defekt ist. Ein weiterer hoher Risikofaktor ist der Thermal Runaway von Lithium-Ionen-Batterien, beispielsweise verursacht durch interne Kurzschlüsse.

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

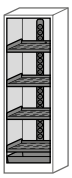
Lithium-Ionen Akku-Ladeschrank SmartStore Compact, 1-türig, auch mit Schließfachsystem lieferbar

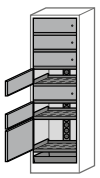
Platzsparende Variante, ohne technische Entlüftung und Brandunterdrückungssystem. Ausgestattet mit gelochten Fachböden und 2 Steckdosenleisten. Alternativ auch mit Schließfachsystem aus pulverbeschichtetem Stahlblech lieferbar, für die getrennte Aufbewahrung von Lithium-Ionen Akkus

- inkl. Sicherheitspaket, bestehend aus Fernmeldemodul zur Alarmierung von Überwachungstellen über das Mobilfunknetz. Weiterhin enthalten ist eine potentialfreie Schnittstelle zum Anschluss an eine besetzte Leitstelle (keine Brandmeldezentrale). Für einen 24/7 Rundumschutz des Schrankes ist der Anschluß an eine Überwachungsstelle zwingend erforderlich
- Lieferumfang inkl. 400 V Kabel
- Inklusiv Rauchmelder und potentialfreiem Alarmkontakt zur Gebäude-Leittechnik
- Typgeprüfte Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten (Typ 90) von außen nach innen nach DIN EN 14470-1, Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten von innen nach außen in Anlehnung an die Norm DIN EN 1363-1



Wir empfehlen im Vorfeld eine Gefährdungsbeurteilung, basierend u.a. auf §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz und der Arbeitsstättenverordnung durchzuführen. Zudem verweisen wir auf die aktuellen Publikationen der deutschen Versicherer (GDV e.V.) zur Schadenverhütung





Typ	SmartStore-Compact, 2.0	SmartStore-Compact-7, 2.0
Ausführung	4 Fachböden gelocht, 1 x Bodenwanne	7 x Metallschließfächer mit Fachboden gelocht, 1 x lichte Höhe 360, 6 x 170 mm, 1 x Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953
Innenmaße B x T x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647
Gewicht [kg]	300	314
Bestellnummer	309-959-JC	309-965-JC

Info Typ 30 Schränke: (Auszug aus TRGS 510, Anhang 1) Feuerwiderstandsfähigkeit Typ 30 ist zulässig, sofern nur 1 Schrank pro Nutzungseinheit/Brand(bekämpfungs)abschnitt aufgestellt wird. Ist dieser Abschnitt größer als 100m², darf je 100m² ein Schrank aufgestellt werden.

Unterbauschränke mit Feuerwiderstandsklasse Typ 30 oder Typ 90

Feuerbeständige Unterbauschränke zur vorschriftsmäßigen Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510 (Anhang 1)

- einsatznahe und sichere Lagerung von gefährlichen Flüssigkeiten
- bequemer Einbau unter einem Laborabzug oder unter Werkbänken möglich
- auf Langlebigkeit getestet: 50.000 verschleißfreie Öffnungen und Schließungen









Abbildung inkl. optionalem Unterbausockel

Typ	GU 50.T	GU 50
Ausstattung	1 Auszugswanne	1 Auszugswanne
Maße außen B x T x H [mm]	593 x 502 x 600	593 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	470 x 382 x 502	470 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	103	114
Bestellnummer Typ 90	178-043-JC	122-888-JC

Typ	GU 90.T	GU 90
Ausstattung	1 Auszugswanne	1 Auszugswanne
Maße außen B x T x H [mm]	893 x 502 x 600	893 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	771 x 382 x 502	771 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	136	147
Bestellnummer Typ 90	178-044-JC	122-890-JC

Typ	GU 111.T	GU 111
Ausstattung	2 Auszugswannen	2 Auszugswannen
Maße außen B x T x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	169	182
Bestellnummer Typ 90	178-046-JC	116-998-JC
Bestellnummer Typ 30	–	141-917-JC



Gehäuseeinheit für Umluftfilteraufsatz

- Gehäuseeinheit für Umlufttilteraufsatz, wird direkt am Unterbauschrank angebaut. Passend für Modelle mit Höhe 600 mm + mobiler Sockel und Tiefe 574 mm (B 420, T 615 mm)
- Der Umluftfilteraufsatz kann somit durch ein Gehäuse geschützt für die Entlüftung eines Unterbauschrankes sorgen

Bestell-Nr. 292-144-JC



Entlüftungsaufsätze

Die Entlüftungsaufsätze für Unterbauschränke zur Wandmontage nehmen freiwerdende Dämpfe und Gase an ihrer Austritts- oder Entstehungsstelle auf

Entlüftungsaufsatz mit Überwachung,

Bestell-Nr. 210-548-JC

Entlüftungsaufsatz mit Überwachung und Alarmkontakt

Bestell-Nr. 210-549-JC



Zubehör: Eine zweite Auszugsebene oder ein zusätzlicher Einlegeboden schaffen weiteren Stauraum.

DENIOS ONLINE SHOP

Passendes Zubehör gibt's im Shop!

>> www.denios.at/shop <<

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<

- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 50) auf der Rückseite
- abschließbar mit Zylinderschloss, Schließzustandsanzeige (rot/grün)
- pulverbeschichteter Außenkorpus in RAL 7035 (lichtgrau), Feinstahlblech
- auf Langlebigkeit getestet: 50.000 verschleißfreie Öffnungen und Schließungen
- Wanne flüssigkeitsdicht geschweißt gemäß Stawa-R

Typ	GU 60_H8
Ausstattung	1 Auszugswanne
Maße außen B x T x H [mm]	593 x 600 x 800
Maße innen B x T x H [mm]	470 x 482 x 702
Traglast Auszugswanne [kg]	50
Gewicht [kg]	142
Bestellnummer Typ 90	235-882-JC



Typ	GU 110.T	GU 110
Ausstattung	1 Auszugswanne	1 Auszugswanne
Maße außen B x T x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	166	175
Bestellnummer Typ 90	178-045-JC	116-993-JC
Bestellnummer Typ 30	–	141-916-JC









Abbildung inkl. optionalem Unterbausockel

Typ	GU 112.T	GU 112
Ausstattung	1 Bodenwanne	1 Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Gewicht [kg]	166	178
Bestellnummer Typ 90	178-047-JC	116-999-JC
Bestellnummer	–	141-918-JC

Typ	GU 110_H8
Ausstattung	2 Auszugswannen
Maße außen B x T x H [mm]	1102 x 600 x 800
Maße innen B x T x H [mm]	979 x 482 x 702
Traglast Auszugswanne [kg]	50
Gewicht [kg]	228
Bestellnummer Typ 90	235-881-JC

Typ	GU 140.T	GU 140
Ausstattung	2 Auszugswannen	2 Auszugswannen
Maße außen B x T x H [mm]	1402 x 502 x 600	1402 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	1279 x 382 x 502	1279 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	216	223
Bestellnummer Typ 90	178-048-JC	116-995-JC
Bestellnummer Typ 30	–	141-919-JC

Unterbausockel mit Rollen, Höhe 30 mm, für Breite 593 mm

Bestell-Nr. 133-465-JC

Unterbausockel mit Rollen, Höhe 30 mm, für Breite 893 mm

Bestell-Nr. 133-466-JC

Unterbausockel mit Rollen, Höhe 30 mm, für Breite 1102 mm

Bestell-Nr. 133-467-JC

Unterbausockel mit Rollen, Höhe 30 mm, für Breite 1402 mm

Bestell-Nr. 133-471-JC



Feuerbeständiger Gefahrstoffschrank für die Lagerung von Fässern

Sparen Sie sich lange Wege im Betrieb und lagern Großgebinde und 200 Liter Fässer in den komfortablen Gefahrstoffschränken. Durch die im Lieferumfang enthaltenen Transportsockel ist ein späterer Wechsel des Standortes kein Problem. Die Stawa-R zertifizierte Auffangwanne nimmt eventuell auslaufende Flüssigkeiten sicher auf.

- für die vorschriftsmäßige Lagerung größerer Mengen entzündbarer Flüssigkeiten (H 224-226) in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510
- Schrank wird geliefert inkl. eines praktischen Transportsockels
- geprüft als Typ 90 gemäß den Anforderungen der DIN EN 14470-1
- im Brandfall selbstschließende Türen sowie Zu- und Abluftöffnungen
- vorbereitet zum Anschluss an ein Abluftsystem (DN 75), Anschlussstutzen im Dachbereich
- Erdungsanschluß innen und außen an der Rückwand, innen mit Erdungskabel inkl. Klemme
- Türen arretieren in der serienmäßigen Feststellanlage
- Hoher Bedienkomfort durch Gleitschienenschließer mit Türfeststellanlage
- Stahlauffangwannen schützen vor

DENIOS by asecos



Fass-Schrank Typ VBF 90.2 inkl. Regalboden und Transportsockel. Die im Lieferumfang enthaltenen Transportsockel ermöglichen den problemlosen Transport z.B. bei einer innerbetrieblichen Verlegung

Bestell-Nr. 307-758-JC



Ausführung	VbF 90.1	VbF 90.1	Vbf 90.2	Vbf 90.2	Vbf 90.2-K	Vbf 90.2-K
Ausführung	1 Auffangwanne inkl. Gitterrost, Transportsockel	1 Auffangwanne inkl. Gitterrost, 1 Fachboden, Transportsockel	1 Auffangwanne inkl. Gitterrost, Transportsockel	1 Auffangwanne inkl. Gitterrost, 1 Fachboden, Transportsockel	1 x Lagerregal (T=600 mm), 1 Auffangwanne, Transportsockel	1 x Lagerregal (T=800 mm), 1 x Auffangwanne, Transportsockel
Maße außen B x T x H [mm]	1105 x 1018 x 2324	1105 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324	1555 x 1018 x 2324
innenmaße B x T x H [mm]	936 x 864 x 1890	936 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890
Gebindeart	Fässer	Fässer	Fässer	Fässer	Kleingebinde	Kleingebinde
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	220	220	220	220	66	66
Traglast Auffangwanne [kg]	700	700	800	800	–	–
Traglast Einlegeboden [kg]	–	75	–	75	240	240
Gewicht [kg]	887	892	1115	1129	1102	1113
Bestellnummer	307-755-JC	307-756-JC	307-757-JC	307-758-JC	307-759-JC	307-760-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Umluftfilteraufsatz für Vbf-Fass-Schränke, mit mehrstufigem Filtersystem. Anschlusskabel und Netzstecker, siehe Zubehör-Tabelle.



Bestell-Nr. 287-780-JC

ATEX-konform: Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc.
Zur Aufstellung in Zone 1 verwenden Sie bitte die technische Entlüftung Art. 116941 und/oder lassen sich durch uns beraten.

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung
vom Hersteller
06225 20 533

>> www.denios.at/service <<



Der Fass-Schrank beinhaltet serienmäßig ein Regal zur Kleingebindelagerung auf 3 höhenverstellbaren Lagerebenen.

Bestell-Nr. 307-759-JC



Fass-Schrank Typ VbF 90.1, Standardlieferumfang inkl. Regalboden und Transportsockel

Bestell-Nr. 307-756-JC

Zubehör	Bestellnummer
Regalboden für Typ VbF 90.1	117-040-JC
Regalboden für Typ VbF 90.2	117-043-JC
Regalboden für Typ VbF 90.2-K	170-660-JC
Umluftfilteraufsatz für VbF-Fass-Schrank	287-780-JC
technische Entlüftung, mit Ex-Schutz	116-941-JC
Radialventilator, nicht Ex-geschützt	116-943-JC
Entlüftungsaufsatz für Fass-Schränke mit Überwachung und Alarm	251-167-JC

Fassklammer Typ SK

Die Beladung mit 200 l Fässern ist am zweckmässigsten mit einem Gabelstapler in Verbindung mit der Fassklammer SK-S.

- mit verstellbarer, automatisch schließender Fassklammer, die das Fass sicher greift
- sicherer Halt auch bei unterschiedlichen Fassgrößen
- geprüft und geeignet für den Einsatz im Ex-Bereich: IIB T4 Zone 1

Bestell-Nr. 212-869-JC



DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE ÜBER GEFAHRSTOFFLAGER

Sie benötigen eine gesetzeskonforme und umweltgerechte Lösung für die Absicherung eines Betriebsbereiches beim Lagern und im Umgang mit Gefahrstoffen? Ob Gefahrstofflager oder Brandschutzlager – Technische Raumsysteme von DENIOS sind optimal auf das Lagermedium, das Nutzungskonzept und die Aufstellbedingungen ausgelegt. Regallösungen, kompakte oder begehbare Systeme stehen zur Auswahl. Ihr Gefahrstofflager wird in hauseigener Produktion konstruiert, gefertigt und kundenindividuell ausgestattet.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

PRESSE

RÜCKNAHME UND RECYCLING VON ALTLAGERN FÜR GEFAHRSTOFFE

DENIOS, Weltmarktführer im betrieblichen Umwelt- und Arbeitsschutz, ermöglicht nun als erster Hersteller und Anbieter von Gefahrstofflagern die Rücknahme und das Recycling von Altsystemen.

www.denios.at/recycling

RATGEBER

EIN GEFAHRSTOFFLAGER RICHTIG PLANEN

- Welchen Stoff möchten Sie lagern?
- Welche Mengen möchten Sie lagern?
- Wie viel Auffangvolumen wird benötigt?

www.denios.at/gefahrstofflager-planen

SERVICE

SERVICE & WARTUNG

Unser Serviceverständnis bezieht den gesamten Bestellablauf sowie den Produktlebenszyklus ein. DENIOS Techniker stellen die fachmännische Installation Ihres Raumsystems sicher und begleiten die Standortabnahme inklusive aller Installations- und Betriebsprüfungen. Nach Inbetriebnahme übernehmen wir gerne die regelmäßigen Wartungen für Sie.

www.denios.at/service-wartung

AUSSTATTUNGEN

AUSSTATTUNG FÜR GEFAHRSTOFFLAGER

Es ist unser Anspruch, Ihr Raumsystem ganz nach Ihren Bedürfnissen zu optimieren – und das unkompliziert und effizient. Als Hersteller wissen wir genau, was unsere Kunden benötigen und haben die passenden Bausteine bereits in unser umfangreiches Ausstattungsprogramm integriert. Wählen Sie aus zahlreichen praxisbewährten Komponenten die passgenauen Optionen.

www.denios.at/ausstattung



WIR BERATEN SIE GERNE!

Sie benötigen eine Beratung zur Lagerung von Gefahrstoffen? Unser Experten-Team hilft Ihnen gerne weiter.

VOR-ORT-BERATUNG

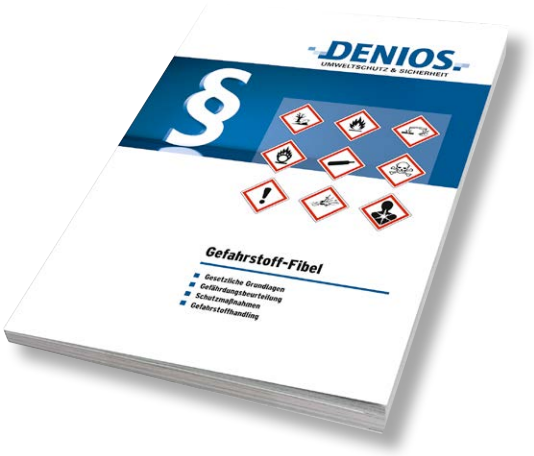
Wir beraten Sie umfassend und persönlich gerne auch bei Ihnen vor Ort.

06225 20 533



DIE DENIOS GEFAHRSTOFF-FIBEL

In der DENIOS Gefahrstoff-Fibel finden Sie alle wichtigsten Gesetzestexte, Vorschriften und Informationen zur Gefahrstofflagerung und Arbeitssicherheit. Damit sind DENIOS Kunden immer gut informiert. Jetzt exklusiven Einblicke in die Gefahrstoff-Fibel bekommen und online anfordern.



www.denios.at/fibel

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE ÜBER DENIOS GEFAHRSTOFFDEPOTS

DENIOS Gefahrstoffdepots sind zur sicheren Lagerung von Kleingebinden, Fässern oder IBC konzipiert. Gefertigt aus Kunststoff oder Stahl bieten sie effizienten Schutz und Sicherheit auf kompaktem Raum und sind zur Innenaufstellung und Außenaufstellung geeignet.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

FAQ

GEFÄHRDUNGSBEURTEILUNG FÜR TÄTIGKEITEN MIT GEFAHRSTOFFEN

Wer mit Gefahrstoffen umgeht, sie verwendet oder auch "nur" lagert, kommt um sie nicht herum: Die Gefährdungsbeurteilung. Seit 25 Jahren ist sie das zentrale Element im betrieblichen Arbeitsschutz. In unserem FAQ haben wir Ihnen die Antworten auf die häufigsten Fragen zum Thema "Gefährdungsbeurteilung für Gefahrstoffe" zusammengestellt.

www.denios.at/faq-gefaehrdungsbeurteilung

WHITEPAPER

3 STRATEGIEN FÜR WIRTSCHAFTLICHE GEFAHRSTOFFLAGERUNG

Unser Experte Gertjan Frick erläutert Ihnen, wie Sie mit Gefahrstoffdepots von DENIOS eine höhere Wertschöpfung erzielen können.

Erfahren Sie, wie Sie neben sicherheitsrelevanten Faktoren auch eine optimale Flächenausnutzung und effiziente Arbeitsabläufe bei der Gefahrstofflagerung realisieren – und wie Sie bei Lagerengpässen rechtskonform und trotzdem flexibel und kostengünstig reagieren.

www.denios.at/3strategien

ARTIKEL

GROSSE GEBINDE KOMPAKT GELAGERT

Vorhaltung und Lagerung von Gefahrstoffen sind immer eine besondere Herausforderung für Betriebe. Wenn die zu lagernden Mengen in nur wenigen 200-Liter Standardfässern oder IBC mit 1.000 Liter Volumen bevorratet werden, ist ein Gefahrstoffschrank nicht mehr ausreichend. Ein Großlager ist hingegen überdimensioniert und kostspielig. Für diese Fälle haben wir eine wirtschaftliche Lösung entwickelt, mit der kleine Mengen großer Gebinde platzsparend und sicher untergebracht werden können: Unsere Gefahrstoffdepots.

www.denios.at/magazin/depots

DENIOS ENGINEERING

SO ENTSTEHT EIN STEELSAFE GEFAHRSTOFFDEPOT

Die robusten SteelSafe Gefahrstoffdepots werden von unseren DENIOS Ingenieuren in der hauseigenen Innovationsabteilung entwickelt und dann in hochmoderner Produktion gefertigt. Die Schweißarbeiten werden von qualifizierten Facharbeitern durchgeführt, regelmäßig erneuern wir dafür unsere Schweißzertifikate.

Als Entwickler und Hersteller haben Sicherheit und Qualität oberste Priorität.

www.denios.at/steel-safe

STAHL ODER KUNSTSTOFF? WAS FÜR EIN GEFAHRSTOFFDEPOT BRAUCHEN SIE?

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

DAS HÄNGT DAVON AB, WAS SIE LAGERN MÖCHTEN

Gefahrstoffdepots sind kompakte Lager mit integrierter Auffangwanne. Sie bildet die Basis, um im Falle der Leckage eines Lagerbehälters die austretenden Gefahrstoffe auffangen zu können. Darüber hinaus sind Gefahrstoffdepots mit einem Aufbau aus Wänden, Dach, abschließbaren Türen oder Rollladen ausgestattet, der das Lagergut schützt. Gefahrstoffdepots sind aus widerstandsfähigem Kunststoff oder robustem Stahl gefertigt. Die Wahl des Gefahrstoffdepots hängt von dem Medium ab, das gelagert werden soll. Um das passende Material auszuwählen, empfiehlt sich der Blick in die Sicherheitsdatenblätter der zu lagernden Stoffe.

POLYSAFE, GEFAHRSTOFFDEPOTS AUS KUNSTSTOFF

Mit der PolySafe Linie bietet DENIOS korrosionsfreie, witterungsbeständige und stabile Gefahrstoffdepots aus Polyethylen. Sie sind für die vorschriftsmäßige Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und aggressiver Chemikalien im Innen- und überdachten Außenbereich geeignet.



Sie bieten Lagerkapazität für Kleingebinde oder bis zu 8 Fässer oder 2 IBC, können mit Gabelstapler oder Hochhubwagen mühelos beschickt werden und sind zudem unterfahrbar und abschließbar. Ob Flügeltüren, Jalousien / Rollladen oder Schiebetüren – als Marktführer und Hersteller bietet DENIOS die passgenaue Lösung für jede Anwendung.

STEELSAFE, GEFAHRSTOFFDEPOTS AUS STAHL

Mit der SteelSafe Linie vereint DENIOS alle Gefahrstoffdepots aus Stahl unter einem Dach. Die robusten Stahldepots eignen sich für die Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten. Sie können im Innen- und Außenbereich aufgestellt werden sowie im Ex-Bereich, vorausgesetzt es besteht eine ausreichende Lüftung und eine Erdung.



Sie sind geeignet zur Lagerung von Kleingebinden oder bis zu 8 Fässern oder 2 IBC und lassen sich problemlos mit Gabelstapler oder Hochhubwagen beschicken. Die Stahldepots sind unterfahrbar, abschließbar, pulverbeschichtet und dank der verschiedenen Ausstattungsoptionen wie Flügeltüren, Jalousien / Rollladen oder Schiebetüren vielseitig einsetzbar.

Entdecken Sie die Variantenvielfalt unserer Gefahrstoffdepots im Video!

www.denios.at/depot-video



PolySafe Gefahrstoffdepots D1, für 1 Fass à 200 Liter und Kleingebinde

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- korrosionsfrei, witterungsbeständig und stabil
- hergestellt aus Polyethylen (PE)
- wahlweise mit Türen oder platzsparenden Rollladen erhältlich
- Ausführungen mit integriertem Regalsystem zur flexiblen Lagerung von Kleingebinden verfügbar
- hohe Beständigkeit gegen z.B. Öle, Säuren und Laugen



PolySafe Gefahrstoffdepot D1 mit Türen,
zur Lagerung von 1 Fass à 200 Liter

Bestell-Nr. 271-829-JC

Optional erhältlich: PE-Halbpalette zum Einstellen von 1 Fass à 200 Liter

Bestell-Nr. 312-634-JC



PolySafe Gefahrstoffdepot D1 mit Türen und integriertem Regalsystem aus Kunststoff

Bestell-Nr. 271-831-JC



PolySafe Gefahrstoffdepot D1 mit Türen und integriertem Regalsystem aus Stahl,

Bestell-Nr. 271-830-JC

Türversion	**Flügeltür**	**Flügeltür**	**Flügeltür**
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde	Kleingebinde
Anzahl	1	–	–
Lieferumfang	ohne Regal	mit Stahlregal: Fachmaße B x T (mm) 900 x 800, Fachlast 250 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar	mit Kunststoffregal: Fachmaße B x T (mm) 900 x 590, Fachlast 180 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 100 mm höhenverstellbar
Maße außen B x T x H [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
Maße innen B x T x H [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
Auffangvolumen [l]	245	245	245
Traglast gesamt [kg]	400	400	400
Bestellnummer	271-829-JC	271-830-JC	271-831-JC
Zubehör	Befestigungsset	Befestigungsset	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC

- mit integrierter Auffangwanne
- Regenwasser wird zur Rückseite abgeleitet
- integrierte Einfahröffnungen für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- vorbereitet zur Bodenverankerung (Befestigungsset optional)
- Die Anlieferung des PolySafe-Depots erfolgt fertig montiert.



PolySafe Gefahrstoffdepot D1 mit Rollladen und integriertem Regalsystem aus Kunststoff

Bestell-Nr. 271-834-JC



PolySafe Gefahrstoffdepot D1 mit Rollladen und integriertem Regalsystem aus Stahl

Bestell-Nr. 271-833-JC



PolySafe Gefahrstoffdepot D1 mit Rollladen, zur Lagerung von 1 Fass à 200 Liter

Bestell-Nr. 271-832-JC

Optional erhältlich: PE-Halbpalette zum Einstellen von 1 Fass à 200 Liter

Bestell-Nr. 312-634-JC

Türversion	**Rollladen**	**Rollladen**	**Rollladen**
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde	Kleingebinde
Anzahl	1	–	–
Lieferumfang	ohne Regal	mit Stahlregal: Fachmaße B x T (mm) 900 x 800, Fachlast 250 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar	mit Kunststoffregal: Fachmaße B x T (mm) 900 x 590, Fachlast 180 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 100 mm höhenverstellbar
Maße außen B x T x H [mm]	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060	1140 x 1050 x 2060
Maße innen B x T x H [mm]	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500	975 x 910 x 1500
Auffangvolumen [l]	245	245	245
Traglast gesamt [kg]	400	400	400
Bestellnummer	271-832-JC	271-833-JC	271-834-JC
Zubehör	Befestigungsset	Befestigungsset	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC

PolySafe Gefahrstoffdepots D / DL, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter und Kleingebinde

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- korrosionsfrei, witterungsbeständig und stabil
- hergestellt aus Polyethylen (PE)
- wahlweise mit Türen oder platzsparenden Rollladen erhältlich
- Ausführungen mit integriertem Regalsystem zur flexiblen Lagerung von Kleingebinden verfügbar



PolySafe Gefahrstoffdepot D, zum Einstellen von bis zu 2 Fässern à 200 Liter auf einer Europalette

Bestell-Nr. 211-945-JC

Zum direkten Einstellen einzelner Fässer und Kleingebinde ist zusätzlich ein PE-Gitterrost erforderlich

Bestell-Nr. 211-991-JC



PolySafe Gefahrstoffdepot DL, für die Lagerung von bis zu 2 Fässern à 200 Liter hintereinander auf einer Europalette

Bestell-Nr. 240-861-JC



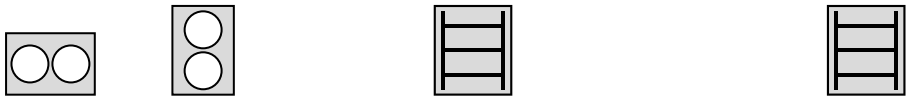
PolySafe Gefahrstoffdepot D mit Türen und integriertem Regalsystem aus Stahl

Bestell-Nr. 218-998-JC



PolySafe Gefahrstoffdepot D mit Türen und integriertem Regalsystem aus Kunststoff

Bestell-Nr. 265-939-JC



Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde	Kleingebinde
Anzahl	2	2	–	–
Lieferumfang	ohne Regal	ohne Regal	mit Stahlregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 800, Fachlast 250 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar	mit Kunststoffregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 590, Fachlast 180 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 100 mm höhenverstellbar
Maße außen B x T x H [mm]	1560 x 1080 x 1980	1140 x 1410 x 1980	1560 x 1080 x 1980	1560 x 1080 x 1980
Maße innen B x T x H [mm]	1370 x 910 x 1500	975 x 1315 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
Auffangvolumen [l]	250	240	250	250
Traglast gesamt [kg]	800	800	800	800
Bestellnummer	211-945-JC	240-861-JC	218-998-JC	265-939-JC
Zubehör	Befestigungsset	Befestigungsset	Befestigungsset	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC

- hohe Beständigkeit gegen z.B. Öle, Säuren und Laugen
- mit integrierter Auffangwanne
- Regenwasser wird zur Rückseite abgeleitet
- integrierte Einfahröffnungen für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- vorbereitet zur Bodenverankerung (Befestigungsset optional)
- Die Anlieferung des PolySafe-Depots erfolgt fertig montiert.



PolySafe Gefahrstoffdepot D mit Rollladen und integriertem Regalsystem aus Stahl,

Bestell-Nr. 271-836-JC



PolySafe Gefahrstoffdepot D mit Rollladen und integriertem Regalsystem aus Kunststoff

Bestell-Nr. 271-837-JC





PolySafe Gefahrstoffdepot D mit Rollladen, zum Einstellen von bis zu 2 Fässern à 200 Liter auf einer Europalette

Bestell-Nr. 271-835-JC

Zum direkten Einstellen einzelner Fässer und Kleingebinde ist zusätzlich ein PE-Gitterrost erforderlich

Bestell-Nr. 211-991-JC







Türversion	**Rollladen**	**Rollladen**	**Rollladen**
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde	Kleingebinde
Anzahl	2	–	–
Lieferumfang	ohne Regal	mit Stahlregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 800, Fachlast 250 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar	mit Kunststoffregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 590, Fachlast 180 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 100 mm höhenverstellbar
Maße außen B x T x H [mm]	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980	1554 x 1083 x 1980
Maße innen B x T x H [mm]	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500	1370 x 910 x 1500
Auffangvolumen [l]	250	250	250
Traglast gesamt [kg]	800	800	800
Bestellnummer	271-835-JC	271-836-JC	271-837-JC
Zubehör	Befestigungsset	Befestigungsset	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-JC	212-607-JC	212-607-JC

PolySafe Gefahrstoffdepot C, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter oder 1 IBC à 1000 Liter

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- korrosionsfrei, witterungsbeständig und stabil
- hergestellt aus Polyethylen (PE)
- hohe Beständigkeit gegen z.B. Öle, Säuren und Laugen
- mit integrierter Auffangwanne
- Regenwasser wird zur Rückseite abgeleitet
- integrierte Einfahröffnungen für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- vorbereitet zur Bodenverankerung (Befestigungsset optional)
- Die Anlieferung des PolySafe-Depots erfolgt fertig montiert.





Türversion	Flügeltür
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4
Maße außen B x T x H [mm]	1560 x 1550 x 2330
Maße innen B x T x H [mm]	1370 x 1330 x 1500
Auffangvolumen [l]	1000
Traglast gesamt [kg]	2000
Bestellnummer	211-946-JC
Zubehör	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-JC

SICHERHEIT IM DETAIL





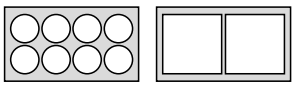
Das transparente Fach in der Tür kann zum Einstecken von Sicherheitsdatenblättern genutzt werden oder beispielsweise auch für Schutzhandschuhe oder Schutzbrillen.

PolySafe Gefahrstoffdepot 2C, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter oder 2 IBC à 1000 Liter

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- korrosionsfrei, witterungsbeständig und stabil
- hergestellt aus Polyethylen (PE)
- hohe Beständigkeit gegen z.B. Öle, Säuren und Laugen
- mit integrierter Auffangwanne
- Regenwasser wird zur Rückseite abgeleitet
- integrierte Einfahröffnungen für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- vorbereitet zur Bodenverankerung (Befestigungsset optional)
- Die Anlieferung des PolySafe-Depots erfolgt fertig montiert.







Türversion	Schiebetür
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	2
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	8
Maße außen B x T x H [mm]	3200 x 1750 x 2170
Maße innen B x T x H [mm]	2980 x 1350 x 1670
Auffangvolumen [l]	1000
Traglast gesamt [kg]	3600
Bestellnummer	227-285-JC
Zubehör	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-JC

SteelSafe Gefahrstoffdepots D1 und D2, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter und Kleingebinde

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- Innenhöhe optimiert für Fässer mit montierten Abfüllpumpen bzw. Einfülltrichtern
- mit optionalem Regalboden auch als Kleingebindelager nutzbar
- stabile Stahlblechkonstruktion mit hochwertiger Pulverbeschichtung für optimalen Korrosionsschutz



SteelSafe Gefahrstoffdepot D1 mit 2 Regalböden zur Lagerung von Kleingebinden

Bestell-Nr. 259-062-JC



SteelSafe Gefahrstoffdepot D1 für 1 Fass à 200 Liter (Abfüllpumpe optional)

Bestell-Nr. 259-060-JC



SteelSafe Gefahrstoffdepot D1 mit 1 Regalboden zur Lagerung von z. B. 2 Fässern à 60 Liter und weiteren Kleingebinden

Bestell-Nr. 259-061-JC

Türversion	**Flügeltür**	**Flügeltür**	**Flügeltür**
Ausstattung Lagerebenen	**1 Gitterrost, verzinkt**	**1 Gitterrost, verzinkt, 1 Regalboden, blau**	**1 Gitterrost, verzinkt, 2 Regalböden, blau**
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Fässer à 60 Liter	Kleingebinde
Lagerkapazität (Anzahl)	1	2	–
Anzahl Lagerebenen	1	2	3
Maße außen B x T x H [mm]	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000
Maße innen B x T x H [mm]	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410
Auffangvolumen [l]	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	400	400	400
Bestellnummer	259-060-JC	259-061-JC	259-062-JC



Zubehör	**zusätzlicher Regalboden**
Maße außen B x T x H [mm]	805 x 660 x 30
Fachlast [kg]	60
Bestellnummer	259-066-JC

- integrierte Auffangwanne mit herausnehmbarem, verzinktem Gitterrost als Stellebene
- natürliche Belüftung durch Lüftungsschlitze im Türbereich
- Schrägdach für optimalen Wasserablauf
- abschließbar mit Zylinderschloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- 100 mm Bodenfreiheit für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- Anlieferung fertig montiert



SteelSafe Gefahrstoffdepot D2 als Kleingebindelager mit 4 Regalböden

Bestell-Nr. 259-065-JC



Alle SteelSafe Gefahrstoffdepots sind abschließbar zum Schutz vor unbefugtem Zugriff.



SteelSafe Gefahrstoffdepot D2 mit 1 Regalboden, zur Lagerung von 1 Fass à 200 Liter und Kleingebinden

Bestell-Nr. 259-064-JC



SteelSafe Gefahrstoffdepot D2 für bis zu 2 Fässer à 200 Liter (Abfüllpumpe optional)

Bestell-Nr. 259-063-JC

Türversion	**Flügeltür**	**Flügeltür**	**Flügeltür**
Ausstattung Lagerebenen	**2 Gitterroste, verzinkt**	**2 Gitterroste, verzinkt, 1 Regalboden, blau**	**2 Gitterroste, verzinkt, 4 Regalböden, blau**
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde
Lagerkapazität (Anzahl)	2	1	–
Anzahl Lagerebenen	1	2	3
Maße außen B x T x H [mm]	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800
Maße innen B x T x H [mm]	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410
Auffangvolumen [l]	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	800	800	800
Bestellnummer	259-063-JC	259-064-JC	259-065-JC

FALCON Abfüllkannen LubriFlex - zum sicheren Lagern, Abfüllen und Transportieren

siehe Seite 399



SteelSafe Gefahrstoffdepots D2 und D4 mit Türen, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- stabile Stahlblechkonstruktion mit hochwertiger Pulverbeschichtung für optimalen Korrosionsschutz
- optimierte Innenhöhe für sicheres und komfortables Handling, z.B. mit Pumpen oder Einfülltrichtern
- Ausführungen mit integriertem Regalsystem zur flexiblen Lagerung von Kleingebinden verfügbar
- integrierte Auffangwanne



GLEICH MITBESTELLEN

Ölfasspumpe aus Zinkdruckguss



Bestell-Nr. 117-563-JC

Trichter GP 2 auf einem 200-Liter-Stahlfass



Bestell-Nr. 240-013-JC

Abfüllkanne 1 Liter (Abb. ähnlich)



Bestell-Nr. 117-408-JC

- Fasslagerung direkt auf dem Gitterrost, auf Europalette (D2) oder Chemiepalette (D4)
- natürliche Belüftung durch Lüftungsschlitze
- abschließbar zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- 100 mm Bodenfreiheit für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- Die Anlieferung des Depots erfolgt fertig montiert.



Häufig anfallende Tätigkeiten, wie z.B. Pump- und Abfüllarbeiten mit nicht entzündbaren Flüssigkeiten können direkt am Gefahrstoffdepot vorgenommen werden.






Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde
Anzahl	2	–	4	–
Lieferumfang	ohne Regal	mit Stahlregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 800, Fachlast 250 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar	ohne Regal	mit Stahlregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 800, Fachlast 250 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
Maße außen B x T x H [mm]	1400 x 950 x 1920	1400 x 950 x 1920	1400 x 1410 x 1860	1400 x 1410 x 1860
Maße innen B x T x H [mm]	1330 x 870 x 1515	1330 x 870 x 1515	1330 x 1330 x 1515	1330 x 1330 x 1515
Auffangvolumen [l]	220	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	800	800	1600	1600
Bestellnummer	291-036-JC	291-037-JC	291-038-JC	291-039-JC

SteelSafe Gefahrstoffdepots D2 und D4 mit Rollladen, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- stabile Stahlblechkonstruktion mit hochwertiger Pulverbeschichtung für optimalen Korrosionsschutz
- optimierte Innenhöhe für sicheres und komfortales Handling, z.B. mit Pumpen oder Einfülltrichtern
- Ausführungen mit integriertem Regalsystem zur flexiblen Lagerung von Kleingebinden verfügbar
- integrierte Auffangwanne







- Fasslagerung direkt auf dem Gitterrost, auf Europalette (D2) oder Chemiepalette (D4)
- natürliche Belüftung durch Lüftungsschlitze
- abschließbar zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- 100 mm Bodenfreiheit für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- Die Anlieferung des Depots erfolgt fertig montiert.







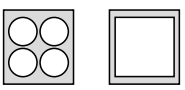

Türversion	Rollladen	Rollladen	Rollladen	Rollladen
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde
Anzahl	2	–	4	–
Lieferumfang	ohne Regal	mit Stahlregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 800, Fachlast 250 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar	ohne Regal	mit Stahlregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 800, Fachlast 250 kg, 3 Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
Maße außen B x T x H [mm]	1400 x 950 x 2020	1400 x 950 x 2020	1400 x 1410 x 1960	1400 x 1410 x 1960
Maße innen B x T x H [mm]	1330 x 870 x 1505	1330 x 870 x 1505	1330 x 1330 x 1505	1330 x 1330 x 1505
Auffangvolumen [l]	220	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	800	800	1600	1600
Bestellnummer	291-043-JC	291-044-JC	291-045-JC	291-046-JC

SteelSafe Gefahrstoffdepot C, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter oder 1 IBC à 1000 Liter

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- stabile Stahlblechkonstruktion mit hochwertiger Pulverbeschichtung für optimalen Korrosionsschutz
- integrierte Auffangwanne mit herausnehmbarem, verzinktem Gitterrost als Stellebene
- optimierte Innenhöhe für sichere und effiziente Beschickung mit Gabelstapler oder Hochhubwagen
- natürliche Belüftung durch Lüftungsschlitze
- abschließbar mit Stangenschloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- 100 mm Bodenfreiheit für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- Anlieferung fertig montiert







Türversion	Flügeltür
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4
Maße außen B x T x H [mm]	1420 x 1635 x 2020
Maße innen B x T x H [mm]	1330 x 1600 x 1348
Auffangvolumen [l]	1000
Traglast gesamt [kg]	2000
Bestellnummer	280-244-JC

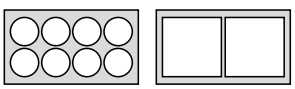
SteelSafe Gefahrstoffdepot 2C, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter oder 2 IBC à 1000 Liter

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- stabile Stahlblechkonstruktion mit hochwertiger Pulverbeschichtung für optimalen Korrosionsschutz
- integrierte Auffangwanne mit herausnehmbarem, verzinktem Gitterrost als Stellebene
- optimierte Innenhöhe für sichere und effiziente Beschickung mit Gabelstapler oder Hochhubwagen
- natürliche Belüftung durch Lüftungsschlitze
- abschließbar zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- 100 mm Bodenfreiheit für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- Anlieferung fertig montiert

TOP-SELLER







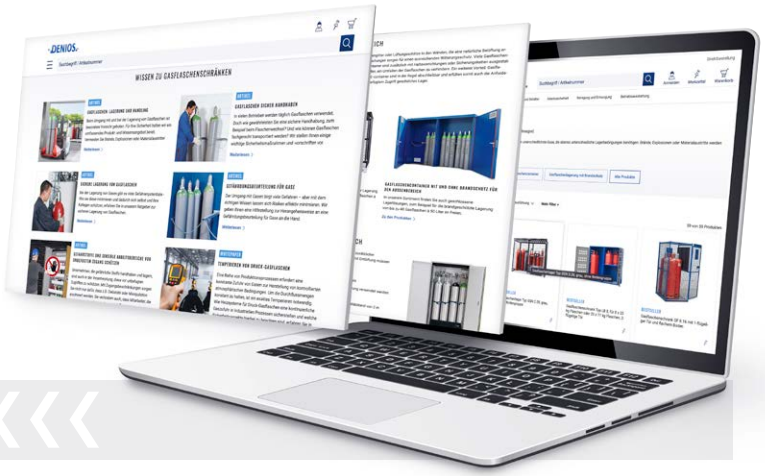
Türversion	Schiebetür
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	2
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	8
Maße außen B x T x H [mm]	2770 x 1405 x 1870
Maße innen B x T x H [mm]	2690 x 1280 x 1370
Traglast gesamt [kg]	4000
Auffangvolumen [l]	1000
Bestellnummer	281-129-JC

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE ZUR GASFLASCHENLAGERUNG

Gasflaschen beinhalten die unterschiedlichsten Gase und zählen damit zu den Gefahrstoffen, bei denen eine sichere Lagerung und ein professionelles Handling ein absolutes Muss sind. DENIOS bietet neben einem umfangreichen Produktprogramm auch ein kompaktes Know-how Paket - damit Sie auf der sicheren Seite sind.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

ARTIKEL

GASFLASCHEN SICHER LAGERN

Die fachgerechte Gasflaschenlagerung und das sachgemäße Gasflaschenhandling sind extrem wichtig, da von Druckgasflaschen ein hohes Sicherheitsrisiko und damit ein erhebliches Gefahrenpotenzial ausgeht. DENIOS bietet hierfür zuverlässige und gesetzeskonforme Produkte für die Lagerung im Außen- und im Innenbereich sowie für das sichere, tägliche Handling von Gasflaschen.

www.denios.at/gasflaschenlagerung

ARTIKEL

GEFÄHRUNGSBEURTEILUNG FÜR GASE

Der Umgang mit Gasen birgt viele Gefahren – aber mit dem richtigen Wissen lassen sich Risiken effektiv minimieren. Personen, die im betrieblichen Alltag mit Gasen arbeiten, sollten daher für die unterschiedlichen Gefahrenquellen sensibilisiert werden.

- Welche Vorschriften gelten für Tätigkeiten mit Gasen?
- Warum wird eine Gefährdungsbeurteilung für Gase benötigt?
- Wer führt die Gefährdungsbeurteilung für Gase durch?
- Wichtige Begriffs-Definitionen nach TRGS 407

www.denios.at/magazin/gefaehrdungsbeurteilung-fuer-gase

RATGEBER

LAGERUNG VON DRUCKGASFLASCHEN - DIE WICHTIGSTEN ANFORDERUNGEN

Druckgasbehälter stellen durch den enthaltenen Überdruck und den Inhalt selbst (korrosiv, giftig, brennbar, brandfördernd, erstickend) ein erhebliches Gefahrenpotential dar. Im Brandfall muss sichergestellt werden, dass sich diese Gase bzw. die Druckgasbehälter nicht erwärmen und die Druckgasbehälter nicht zerknallen. Außerdem müssen mechanische Beschädigungen, z. B. Anfahren durch Stapler oder Umfallen, ausgeschlossen sein.

www.denios.at/ratgeber-gasflaschen

DENIOS ACADEMY

SICHERER UMGANG MIT TECHNISCHEN GASEN

„Technische Gase – mehr als heiße Luft" - Der Umgang mit technischen Gasen im betrieblichen Alltag birgt viele Gefahren. Über die Sensibilisierung aller Mitarbeiter auf die unterschiedlichsten Gefahrenquellen und die Erweiterung des sicherheitstechnischen Know-hows werden diese Gefahren deutlich vermindert. Das Seminar „Sicherer Umgang mit technischen Gasen" liefert hier z. B. im Rahmen der Unfallprävention oder arbeitssicherheitstechnischer Unterweisungen einen wichtigen Beitrag.
Jetzt Termin buchen!

www.denios.at/academy

GASFLASCHEN SICHER LAGERN UND HANDHABEN

DENIOS als Spezialist für Gefahrstoffe bietet Ihnen auch im Bereich Gasflaschenlagerung und -handling ein umfangreiches Komplettprogramm – sicher, vorschriftskonform und praxiserprobt.

GASFLASCHENSCHRÄNKE UND GASFLASCHENLAGER

Zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Gasflaschen im Freien, in verschiedenen Lagerkapazitäten für Gasflaschen à 50 Liter und Gasflaschen à 33 kg verfügbar.



www.denios.at/gasflaschenschraenke



www.denios.at/gasflaschenlager

GASFLASCHENSCHRÄNKE MIT BRANDSCHUTZ

Feuerbeständige Gasflaschenschränke Typ G 90 und Typ G 30, geprüft gemäß EN 14470-2 zur brandgeschützten Lagerung von Gasflaschen in Arbeitsräumen.



www.denios.at/gasflaschenlagerung-brandschutz

GASFLASCHENHANDLING

Wagen, Transportgestelle oder Wandhalterungen erhöhen die Sicherheit im Umgang mit Gasflaschen - beim Transport im Betrieb, beim Heben oder bei der Lagerung.

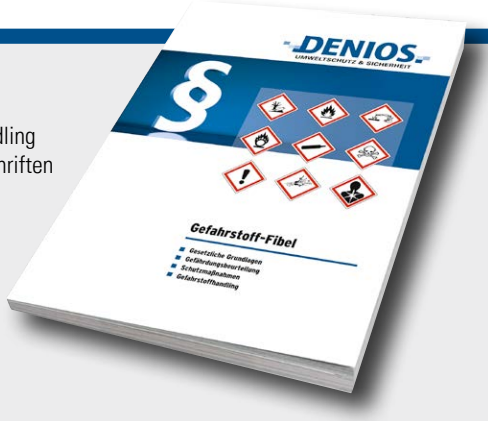


www.denios.at/gasflaschenhandling

Die DENIOS Gefahrstoff-Fibel

- auf Grundlage der deutsch-europäischen Gesetzgebung zur Lagerung und zum Handling von Gefahrstoffen, unter Berücksichtigung spezieller für Österreich geltender Vorschriften
- nützliche Anregungen und Tipps zum Umgang und Handling mit Gefahrstoffen
- kompakter Überblick über aktuelle Verordnungen und Gesetze

www.denios.at/fibel



Gasflaschenschränke, für bis zu 20 Gasflaschen

- Zur Aufstellung im Freien
- Für die vorschriftsmäßige Lagerung von Gasflaschen gemäß TRGS 510
- Ideal zur Lagerung von Propangasflaschen
- Stabile Konstruktion aus verzinktem Stahlblech
- Türen mit Lüftungsöffnungen, Seitenwände und Rückwand geschlossen

NEU



1

Gasflaschenschrank zur Lagerung von bis zu 10 Gasflaschen à 11 kg

- Inklusive Bodenrost und herausnehmbarem Zwischenboden als Stellebenen
- Abschließbar mit einem im Drehgriff integrierten Zylinderschloss, zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- Kennzeichnung mit Warnsymbol
- Zerlegte Anlieferung, einfache Montage

NEU



2

Gasflaschenschrank zur Lagerung von bis zu 20 Gasflaschen à 11 kg

	1	2
Lagerkapazität Gasflaschen à 11 kg	**10**	**20**
Lagerkapazität alternativ Gasflaschen à 33 kg	4	9
Maße außen B x T x H [mm]	840 x 690 x 1500	1680 x 690 x 1500
Türausführung	1-flügelig	2-flügelig
Türanschlag	links	beidseitig
Bestellnummer	308-450-JC	308-451-JC

Gasflaschenschränke, für bis zu 5 Gasflaschen

- zur Aufstellung im Freien
- vorschriftsmäßige Lagerung von Druckgasflaschen gemäß TRGS 510
- wirksame Be- und Entlüftung gemäß TRGS 510
- verzinkte Ausführung mit zusätzlicher Pulverbeschichtung in lichtgrau (RAL 7035) als optimierter Korrosionsschutz
- Schranksockel aus Edelstahl
- nach vorn geneigtes Dach verhindert Wasserabfluss nach hinten und damit Verschmutzung der Gebäudewand
- Schutz vor Diebstahl und unbefugter Benutzung durch stabile 3-Punktverriegelung mit Schwenkhebel und integriertem Zylinderschloss
- 2 C-Schienen zur Befestigung von Armaturen (Armaturen im Lieferumfang nicht enthalten)
- 3 Durchführungen (mit Kunststoffstopfen verschlossen) je Flaschenplatz in der Schrankdecke



1
Gasflaschenschrank für bis zu 2 Gasflaschen (ohne Armaturen)



2
Gasflaschenschrank für bis zu 5 Gasflaschen (ohne Armaturen)

	1		2
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	**2**	**3**	**5**
Maße außen B x T x H [mm]	700 x 400 x 2150	1000 x 400 x 2150	1350 x 400 x 2150
Maße innen B x T x H [mm]	695 x 370 x 2070	995 x 370 x 2070	1345 x 370 x 2070
Türausführung	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Bestellnummer	158-049-JC	158-051-JC	158-053-JC
Zubehör			
Bestellnummer Einrollklappe	158-054-JC	158-055-JC	158-056-JC
Bestellnummer Flaschenhalter, höhenverstellbar	117-059-JC	117-059-JC	117-059-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Auffahrrampe nach innen klappbar, ermöglicht leichtes Ein- und Auslagern von Gasflaschen.



Flaschenhalter, höhenverstellbar, zum Einhängen an der Seitenwand. So können auch kleinere Gasflaschen praktisch gelagert werden.

Gasflaschenschränke, für bis zu 12 Gasflaschen

- zur überdachten Außenaufstellung
- gemäß den Anforderungen der TRGS 510
- stabile Stahlrahmenkonstruktion mit Gitterfüllung
- abschließbare Drehflügeltür als Schutz vor unbefugtem Zugriff
- hochwertige Oberflächenbeschichtung für optimalen Korrosionsschutz
- Typ GF 8.16: 1-flügelige Tür, klappbare Stellebene zur Lagerung von z.B. Propangasflaschen übereinander, Einlegeboden serienmäßig
- Typ GF 8.18: 2-flügelige Tür, Einlegeboden optional
- Typ GF 8.19: 2-flügelige Tür, integrierte Fußkonstruktion für optimale Unterfahrbarkeit, Einlegeboden optional



1

Gasflaschenschrank mit integriertem, heruntergeklapptem Einlegeboden als zusätzliche Lagerebene für 11-kg-Gasflaschen, 1-flügelige Tür



1

Gasflaschenschrank mit hochgeklapptem Einlegeboden für 33-kg-Gasflaschen, 1-flügelige Tür



2

Gasflaschenschrank für 33-kg-Gasflaschen, 2-flügelige Tür



3

Gasflaschenschrank für 33-kg-Gasflaschen, 2-flügelige Tür, Einlegeboden optional

	1	2	3
Lagerkapazität Gasflaschen à 11 kg	**12**	**8**	**8**
Lagerkapazität alternativ Gasflaschen à 33 kg	6	6	6
Maße außen B x T x H [mm]	790 x 1180 x 1670	1250 x 800 x 1850	1250 x 800 x 1970
Türausführung	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Ausstattung	Boden unten und Einlegeboden	–	unterfahrbar
Bestellnummer	137-112-JC	137-123-JC	137-125-JC
Zubehör	–	Einlegeboden für 11 kg Gasflaschen	Einlegeboden für 11 kg Gasflaschen
Bestellnummer	–	137-126-JC	137-126-JC



Stahlflaschenwagen
BK-60, vollgummibereift, Rad-Ø 200 mm

Bestell-Nr. 115-243-JC

SteelSafe Gasflaschenlager, für bis zu 50 Gasflaschen

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Gasflaschen gemäß TRGS 510
- zur Aufstellung im Freien
- wahlweise ohne oder mit feuerverzinkter Bodengruppe erhältlich



SteelSafe Gasflaschenlager, ohne Bodengruppe, besonders geeignet zum Einstellen von Gasflaschenpaletten. Durch die Bodenfreiheit der Tür von 160 mm lässt sich das Gasflaschenlager auch bei geöffneten Gasflaschenpaletten wieder verschließen.

	1	2	3	4
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	**25**	**25**	**50**	**50**
Ausstattung	ohne Bodengruppe	mit Bodengruppe	ohne Bodengruppe	mit Bodengruppe
Maße außen B x T x H [mm]	1430 x 1410 x 2210	1430 x 1410 x 2410	2760 x 1410 x 2210	2760 x 1410 x 2410
Maße innen B x T x H [mm]	1420 x 1280 x 2110	1420 x 1280 x 2310	2750 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2310
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Bestellnummer	256-859-JC	256-858-JC	256-861-JC	256-860-JC

- stabile Stahlrahmenkonstruktion mit Maschengitter
- Dach aus profiliertem Stahlblech
- verzinkt mit zusätzlicher Pulverbeschichtung in grau (RAL 7016) für optimalen Korrosionsschutz
- abschließbare Flügeltür zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



1

TRGS 510 (Technische Regeln Gefahrstoffe)
Als Lager im Freien gelten auch solche, die mindestens nach 2 Seiten offen sind.

Die Läger dürfen dem allgemeinen Verkehr nicht zugänglich sein.

Die Außenwände von Lagerräumen müssen mindestens feuerhemmend sein.





4



2

GLEICH MITBESTELLEN

Stapelregal für Gasflaschenlager

Stapelregale: Bis zu 2 Regale können aufeinandergesetzt werden. So ergeben sich 3 Ebenen übereinander. Regalmaße: B x T x H (mm): 1437 x 1038 x 750, Traglast: 500 kg



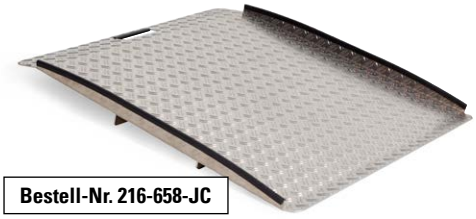
Bestell-Nr. 115-876-JC



Zwei aufeinandergestellte Stapelregale

Auffahrrampe

Zur einfachen Beladung des Gasflaschenlagers dient die einhängbare Auffahrrampe aus Aluminium, B x T (mm): 908 x 933, Radlast 150 kg, geeignet für Gasflaschenlager mit Bodengruppe



Bestell-Nr. 216-658-JC

Gasflaschenlager MDC, für bis zu 66 Gasflaschen

- geschlossener Container zur vorschriftsmässigen Lagerung von Druckgasflaschen
- zur Aufstellung im Freien
- Lüftungsgitter in den Wänden und Gitterrostboden zur Unterlüftung
- 2-flügelige Tür mit Sicherheitsschloss
- individuell versetzbare Haltevorrichtungen für Gasflaschen
- Anlieferung fertig montiert



Gasflaschenlager MDC 210

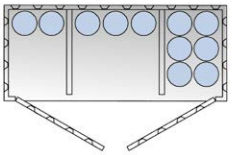


Gasflaschenlager MDC 320

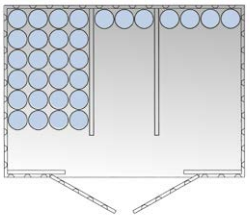
Bestell-Nr. 274-764-JC

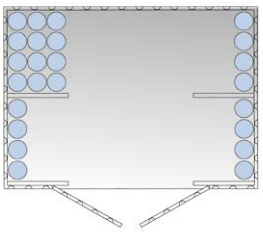
auf Anfrage

Bestückungsbeispiel MDC 210



Bestückungsbeispiel MDC 320





Typ	MDC 210	MDC 320
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	21	66
Maße außen B x T x H [mm]	2162 x 986 x 2350	2986 x 2162 x 2350
Innenmaße B x T x H [mm]	2000 x 790 x 2000	2830 x 2000 x 2000
Türausführung	2-flügelig	2-flügelig
Traglast [kg/m²]	1000	1000

GLEICH MITBESTELLEN



Auffahrrampe aus Stahl, feuerverzinkt, höhenverstellbar von 150 - 270 mm, Maße B x T (mm) 1035 x 900

Bestell-Nr. 126-133-JC

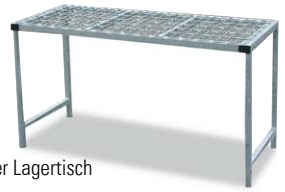
Gasflaschenlager, für bis zu 128 Gasflaschen

- zur Aufstellung im Freien
- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Druckgasflaschen gemäß TRGS 510
- verzinkte Dachplatten, zusätzlich mit Polyester beschichtet
- Tür rechts im Element und nach außen zu öffnen, Türbreite 1000 mm
- Tür mit Klappriegelverschluss und Vorrichtung mit Hängeschloss
- Lieferung der Einzelelemente, einfache Montage dank Baukastensystem
- verzinkter Lagertisch als Zubehör erhältlich



Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	48	72	64	96	128
Maße außen B x T x H [mm]	2000 x 1790 x 2200	3000 x 1790 x 2200	2000 x 2290 x 2200	3000 x 2290 x 2200	4000 x 2290 x 2200
Maße innen B x T x H [mm]	1940 x 1440 x 2000	2940 x 1440 x 2000	1940 x 1940 x 2000	2940 x 1940 x 2000	3940 x 1940 x 2000
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig
Bestellnummer	157-502-JC	157-503-JC	157-504-JC	157-505-JC	157-506-JC

Zubehör	Lagertisch			
Lagerkapazität Gasflaschen à 11 kg	10	12	20	26
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 600 x 800	2000 x 600 x 800	3000 x 600 x 800	4000 x 600 x 800
Bestellnummer	157-507-JC	157-508-JC	157-510-JC	157-511-JC



Verzinkter Lagertisch

Transportable Gasflaschenpaletten

- Palette zur Lagerung und Aufbewahrung leerer und gefüllter Gasflaschen
- feuerverzinkte, robuste Stahlkonstruktion
- transportierbar mit Gabelstapler oder Hubwagen
- sicherer Transport von Gasflaschen in unterschiedlichen Abmessungen



Kranbare Gasflaschen-palette, für bis zu 12 Gasflaschen, Ø 230 mm, mit Schwenkbügel

Bestell-Nr. 115-872-JC

Gasflaschenwagen KM Ergo

- für sicheres Handling von Gasflaschen
- lackierter, ergonomischer Gasflaschenwagen
- rückenschonendes und einfaches Wechseln von Gasflaschen
- einfach in der Handhabung ohne schweres Heben
- für 1 Gasflasche à 50 Liter (max. Ø 235 mm)
- mit Befestigungsgurt, Flaschenhalterungen und Sicherheitskette
- luftbereifte Räder (Ø 260 mm)



Bestell-Nr. 255-319-JC

Gasflaschenschränke mit Brandschutz



Feuerbeständiger Gasflaschenschrank, Breite 600 mm. Wahlweise als G30- oder G90-Version lieferbar.



Feuerbeständiger Gasflaschenschrank, Breite 900 mm. Wahlweise als G30- oder G90-Version lieferbar.

- zur brandgeschützten Lagerung von Gasflaschen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510
- typgeprüft nach EN 14470-2
- optimaler Brandschutz und größtmögliche Sicherheit für Druckgasflaschen
- Einhaltung der maximal zulässigen Temperaturerhöhung auf der Oberfläche des Flaschenventilhalters von 50 K gemäß EN 14470-2. Modellreihe G90 zusätzlich GS geprüft.
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- Justierhilfen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Durchführungsmöglichkeiten in der Schrankdecke
- komplett mit Montageschienen für Armaturen, Distanzflaschenhalter und passenden Spanngurten (Armaturen und Gasflaschen nicht im Lieferumfang enthalten)
- bequemes und sicheres Einbringen der Flaschen durch integrierte klappbare Rampe aus Stahl-Riffelblech
- große Innenhöhe für leichte und effektive Montage im Schrank
- mit serienmäßigem Erdungsanschluss

Feuerwiderstandsfähigkeit	**90 Minuten**	**90 Minuten**	**90 Minuten**	**30 Minuten**	**90 Minuten**	**30 Minuten**
Lagerkapazität	Gasflaschen à 10 Liter	Gasflaschen à 50 Liter	Gasflaschen à 50 Liter	Gasflaschen à 50 Liter	Gasflaschen à 50 Liter	Gasflaschen à 50 Liter
Anzahl	2	1	2	2	3	3
Maße außen B x T x H [mm]	598 x 615 x 1450	598 x 615 x 2050	598 x 615 x 2050	598 x 616 x 2050	898 x 615 x 2050	898 x 615 x 2050
Maße innen B x T x H [mm]	445 x 425 x 1246	445 x 425 x 1858	477 x 425 x 1858	494 x 479 x 1874	745 x 425 x 1858	794 x 479 x 1874
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Türanschlag: beidseitig						
Bestellnummer grau/gelb	–	–	–	–	165-313-JC	144-520-JC
Bestellnummer grau	–	–	–	–	165-306-JC	117-003-JC
Türanschlag: links						
Bestellnummer grau/gelb	210-380-JC	165-310-JC	210-384-JC	144-518-JC	–	–
Bestellnummer grau	210-382-JC	165-304-JC	210-386-JC	117-001-JC	–	–
Türanschlag: rechts						
Bestellnummer grau/gelb	210-381-JC	165-311-JC	210-385-JC	144-519-JC	–	–
Bestellnummer grau	210-383-JC	165-305-JC	210-387-JC	117-002-JC	–	–

Die genauen Lieferzeiten für die gelben Gasflaschenschränke in der Breite 600 mm sowie in der Ausführung G 30 nennen wir Ihnen gerne auf Anfrage - rufen Sie uns an: 06225 20 533. Alle anderen Größen und Ausführungen sind innerhalb von 4-5 Wochen lieferbar.



Feuerbeständiger Gasflaschenschrank, Breite 1200 mm. Wahlweise als G30- oder G90-Version lieferbar.

Feuerbeständiger Gasflaschenschrank, Breite 1400 mm. Wahlweise als G30- oder G90-Version lieferbar.

Feuerwiderstandsfähigkeit	90 Minuten	30 Minuten	90 Minuten	30 Minuten
Lagerkapazität	Gasflaschen à 50 Liter	Gasflaschen à 50 Liter	Gasflaschen à 50 Liter	Gasflaschen à 50 Liter
Anzahl	4	4	4	4
Maße außen B x T x H [mm]	1198 x 615 x 2050	1198 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050
Maße innen B x T x H [mm]	1045 x 400 x 1858	1094 x 479 x 1874	1245 x 400 x 1858	1294 x 479 x 1874
Türausführung	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Türanschlag: beidseitig				
Bestellnummer grau/gelb	165-314-JC	144-521-JC	165-315-JC	144-522-JC
Bestellnummer grau	165-307-JC	117-004-JC	165-308-JC	117-005-JC

GLEICH MITBESTELLEN



- Montageset für Rohrdurchführungen, inkl. 2 Ermeto-Schrauben, R 3/8", für G30- und G90-Schränke

Bestell-Nr. 117-007-JC

- Höhenverstellbare Halterung zur Montage an der Seitenwand, für zwei 10-Liter-Flaschen - für G30- und G90-Schränke, außer G90-Schränke für 2x10 l und 2x50 l Gasflaschen

Bestell-Nr. 117-006-JC

Steckfertiger Aufsatz zur technischen Entlüftung



- Aufsatz ohne Überwachung

Bestell-Nr. 129-345-JC

- Aufsatz mit Überwachung

Bestell-Nr. 136-799-JC

TIPP: Wenn ein 120-facher Luftwechsel, nötig z.B. bei der Lagerung giftiger Gase, im Schrank gewünscht wird, verwenden Sie bitte die Radialventilatoren auf

siehe Seite 146

Gasflaschen-Brandschutzlager GF und GFT, für bis zu 48 Gasflaschen

Zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Gasflaschen gemäß TRGS 510.

- Stabile Stahlrahmenkonstruktion in blau (RAL 5010).
- Ohne Sicherheitsabstand direkt an einer Gebäudewand aufstellbar gemäß TRGS 510.
- Natürliche Belüftung.
- Dachüberstand als Witterungsschutz.
- Mit Sicherungskette zur Einzelflaschenlagerung.
- Anlieferung fertig montiert.
- Inkl. Kranösen.



Gasflaschen-Brandschutzlager GF 17.9 für bis zu 12 Flaschen

Bestell-Nr. 274-765-JC

auf Anfrage



Die Türen, wahlweise als Gitter- oder brandgeschützte Version, sind abschließbar und schützen so vor dem Zugriff durch unbefugte Personen.



Serienmäßig mit Sicherungsketten zur sicheren Lagerung von Einzelflaschen.

GLEICH MITBESTELLEN



Bodengruppe aus verzinktem Tränenblech mit integrierter Auffahrschräge. So sind Ihre Gasflaschen auch im Bodenbereich vor Feuchtigkeit und Witterungseinflüssen geschützt.

Bestell-Nr. 149-035-JC

Bestückungsbeispiel



Typ	GF 17.9	GF 17.15	GF 33.9	GF 33.15	GFT 17.9	GFT 17.15	GFT 33.9	GFT 33.15
Ausstattung	mit Gittertür				mit brandgeschützter Tür			
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	12	24	24	48	12	24	24	48
Maße außen B x T x H [mm]	1731 x 845 x 2360	1731 x 1525 x 2360	3353 x 845 x 2360	3353 x 1525 x 2360	1731 x 845 x 2360	1731 x 1525 x 2360	3353 x 845 x 2360	3353 x 1525 x 2360
Türausführung	1-flügelig		2 x 1-flügelig		1-flügelig		2 x 1-flügelig	

* Transportmaße weichen von den Korpus-Maßen ab

ALLES AUS EINER HAND!

Service & Wartung vom Hersteller 06225 20 533

>> www.denios.at/service <<



Gasflaschen-Brandschutzlager GF 33.15, Bodengruppe und Gasflaschenpalette optional lieferbar.



Gasflaschen-Brandschutzlager GFT 33.9 für bis zu 24 Gasflaschen. Die brandgeschützten Türen sind abschließbar und bieten Schutz vor unbefugter Benutzung.

Bestell-Nr. 274-770-JC

auf Anfrage

GLEICH MITBESTELLEN

Stapelregal für Gasflaschenlager

- stabile Stahlrahmenkonstruktion mit feuerverzinkter Gitterroste als Stellebene
- 2 fach stapelbar, so ergeben sich 3 Ebenen übereinander
- zerlegte Anlieferung
- Traglast: 500 kg



Bestell-Nr. 115-876-JC



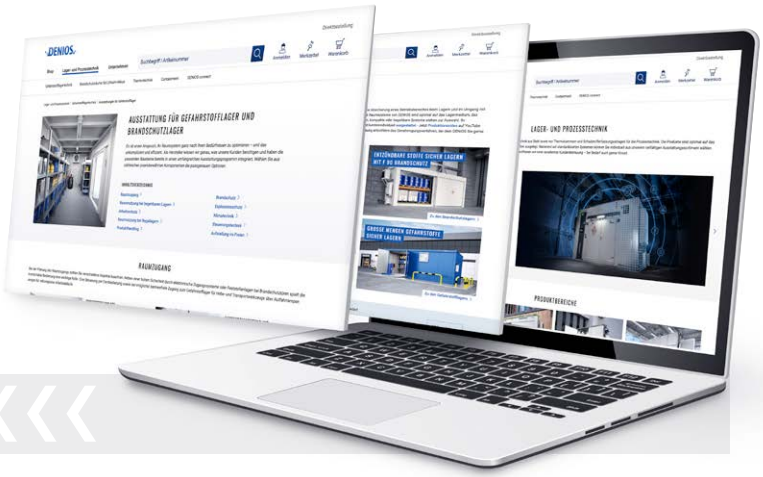
Zwei aufeinandergestellte Stapelregale

VARIANTENVIELFALT

FÜR PASSGENAUEN SCHUTZ

DENIOS ist Hersteller von sicherer und umweltgerechter Lagertechnik aus Stahl sowie von Thermokammern und Schadstofferfassungsanlagen für die Prozesstechnik. Die Produkte sind optimal auf das Lager- bzw. Prozessmedium und die damit verbundenen Tätigkeiten ausgelegt. Basierend auf standardisierten Systemen können Sie individuell aus unserem vielfältigen Ausstattungssortiment wählen. Individuallösungen sind in allen Produktbereichen möglich. Sie profitieren von einer exzellenten Kundenbetreuung – bei Bedarf auch gerne vor Ort.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

RATGEBER

GEFAHRSTOFFLAGER VS. BRANDSCHUTZLAGER

Bei erhöhter Brandgefährdung und der Möglichkeit zur räumlichen Trennung durch Sicherheitsabstände kommen unsere Gefahrstofflager zum Einsatz. Sie sind DIBt-zugelassen und optional mit zusätzlicher Dämmung erhältlich.
Eine hohe Brandgefährdung erfordert i.d.R. eine feuerbeständige Abtrennung des Lagers. Mit unseren Brandschutzlagern sind Sie auf der sicheren Seite. Auch sie sind DIBt-zugelassen und verfügen über zertifizierten Brandschutz.

www.denios.at/gefahrstofflagertechnik

RATGEBER

TEMPERATUREMPFINDLICHE GEFAHRSTOFFE SICHER LAGERN

Gefahrstofflager mit Wärmedämmung von DENIOS werden vorrangig zur frostfreien Lagerung von temperaturempfindlichen Gefahrstoffen eingesetzt. Die bewährte Stahlrahmenkonstruktion wird dafür mit Spezialpaneelen verkleidet. Eine zuverlässige Klimatechnik schützt die hitze- oder frostempfindlichen Lagergüter. Auf Wunsch werden die Systeme mit einer höheren Heizleistung, mit Kühlaggregaten oder Klimaanlagen ausgestattet.

www.denios.at/gefahrstofflager-mit-waermedaemmung

AUSSTATTUNGEN

AUSSTATTUNGEN VON DENIOS FÜR DEN RUNDUM-SCHUTZ

Bei DENIOS finden Sie die passende Ausstattung für jede Aufgabenstellung. Zum Beispiel für den anlagentechnischen und organisatorischen Brandschutz: Alarmierung, Löschanlagen, Leckage-Detektion, digitale Zutrittsregelung oder Videoüberwachung. Für mehr Nachhaltigkeit: Dachbegrünung. Für mehr Kontrolle: digitale Zustandsüberwachung.

www.denios.at/ausstattungen

KNOW-HOW

SERVICE VON DENIOS

Regelmäßige Wartung schützt den Werterhalt Ihrer Investition und gewährleistet die Sicherheit und den Schutz Ihrer Mitarbeiter und der Umwelt. Dafür haben wir erfahrene und qualifizierte Servicetechniker, die mit allen Gesetzen und Zertifizierungen vertraut sind. Sie erinnern Sie an Wartungstermine und unterstützen Sie dabei, Ihre Pflichten als Betreiber zu erfüllen, damit Ihre Gefahrstofflager immer gesetzeskonform und sicher sind. Entdecken Sie unser Serviceangebot und erfahren Sie, was wir meinen, wenn wir vom DENIOS Service sprechen, Ihrem Rundum-Sorglos-Partner an Ihrer Seite.

www.denios.at/service-wartung

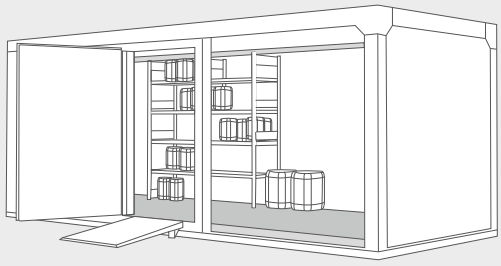
GEFAHRSTOFFLAGER VON DENIOS

IHRE ERSTE WAHL

Ihr Bedarf an Lagerkapazität (Kleingebinde / Fässer / IBC) bestimmt die Grundform des Gefahrstofflagers (begehbar / Regal / kompakt). Das zu lagernde Medium und die Aufstellungsbedingungen führen entweder zur Wahl eines Gefahrstofflagers mit optionaler Wärmedämmung oder eines Gefahrstofflagers mit Brandschutz. Dank zahlreicher Konfigurationsmöglichkeiten können Sie unsere standardisierten Gefahrstofflager auf Ihren individuellen Bedarf abstimmen. Maßgeschneiderte Lösungen mit Projektierung sind darüber hinaus jederzeit umsetzbar. Sprechen Sie uns an.

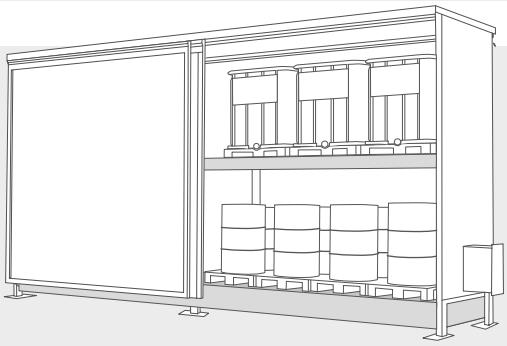
Begehbar

Wenn Sie Kleingebinde lagern möchten, ist ein begehbares Gefahrstofflager die optimale Lösung. Bei den DENIOS Modellen profitieren Sie von einem hohen Anwenderkomfort: Die Eintrittshöhe beträgt nur 150 mm. Die einbaubaren Regale erlauben eine komfortable und übersichtliche Anordnung. Müssen zusätzlich Fässer oder größere Gebinde eingestellt werden, kann auch der Boden als Lagerfläche genutzt werden.



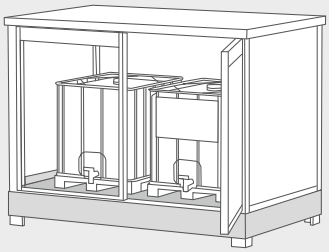
Regal

Wenn größere Mengen an Gefahrstoffen auf Euro-/Chemiepaletten, in Fässern oder IBC eingestellt werden müssen, ist das Regallager die beste Wahl. Die Fachmaße und Traglasten sind in den verschiedenen Ausführungen optimal auf die Größe des Lagerguts ausgelegt. Die Regallager mit Unterfahrbarkeit ermöglichen die Beschickung mit handgeführtem Elektrostapler. Die extratiefe Ausführung bietet maximale Lagerkapazität zur Beschickung von beiden Längsseiten.



Kompakt

Aufgrund des geringen Platzbedarfs wird das kompakte Gefahrstofflager oft in Produktionsnähe beziehungsweise in der Nähe des Arbeitsplatzes eingesetzt. Es ermöglicht den direkten Zugriff auf IBC, Fässer oder Kleingebinde und kann auch als Ab- oder Umfüllstation genutzt werden.



Gefahrstofflager mit Wärmedämmung



Für die frostfreie Lagerung sowie den Hitzeschutz von temperaturempfindlichen Gefahrstoffen kommen Gefahrstofflager mit Wärmedämmung zum Einsatz. Die bewährte Stahlrahmenkonstruktion wird dafür allseitig mit Paneelen aus Dämmmaterial verkleidet. Eine zuverlässige Klimatechnik schützt die empfindlichen Lagergüter. Auf Wunsch statten wir die Systeme mit einer höheren Heizleistung, Kühlaggregaten oder Klimaanlagen aus.

Gefahrstofflager mit Brandschutz



In den DENIOS Brandschutzlagern können Sie entzündliche Flüssigkeiten sicher lagern, auch wenn kein Gebäudeabstand gegeben ist. Die Doppelrahmenkonstruktion, die als Einfassung für eine hochwertige Brandschutzisolierung (Baustoffklasse A) dient, gewährleistet im Brandfall einen Feuerwiderstand von innen und außen für bis zu 120 Minuten.

Gefahrstofflager SC

Passgenaue Lagerung von Fässern und IBC: Bei den K-Modellen lagern IBC, z. B. mit wassergefährdenden Aromen und Additiven, sicher und platzsparend in einer gedämmten Umgebung. Die Lagertemperatur liegt bei ca. 5 bis 20 °C.



SC 2K 715

DIBt EN 1090





SC-H

Bestell-Nr. 274-650-JC



SC-K

Bestell-Nr. 265-969-JC

auf Anfrage

Die Produktabbildungen zeigen optionale Ausstattungen. Gerne erstellen wir für Sie eine individuelle Produktkonfiguration.

Gefahrstofflager SC

Lagerkapazität für bis zu 12 IBC oder 48 Fässer

Das Gefahrstoff-Regallager SC ist das vielfältigste technische Raumsystem von DENIOS. Verschiede Ausführungen ermöglichen die Auswahl der optimalen Lagergröße und Fachmaße. Jede Ausführung bietet eine isolierte Variante. So lässt sich Ihr Gefahrstofflager an Ihren individuellen Bedarf anpassen. Die Bauweise des SC ist gesetzeskonform und optimal auf Ihr Schutzkonzept ausgerichtet: mit integrierter bauaufsichtlich zugelassener Auffangwanne für die Rückhaltung austretender Flüssigkeiten und mit baulichem Schutz vor witterungsbedingten Einwirkungen bei Außenlagerung.



In der Ausführung mit technischer Lüftung erfolgt gemäß geltender Bestimmungen eine Querbelüftung von oben nach unten.

DIBt

Mit bundesweit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen.

EN 1090

Einhaltung der DIN EN 1090 für Hersteller tragender Konstruktionen aus Stahl.

Produktbeschreibung

- Verschiedene Ausführungen nach Stoffeigenschaften (z. B. frostfrei bei temperaturempfindlichen Stoffen) verfügbar.
- Wasserrechtlich geprüfte, vollverzinkte 3-mm-Auffangwanne(n) in der unteren Lagerebene.
- Lagerebenen ausgestattet mit herausnehmbaren, feuerverzinkten Gitterrosten (max. Traglast 1.250 kg/m²).
- 110 mm Bodenfreiheit, um die Unterfahrbarkeit mit handgeführtem Elektrostapler zu gewährleisten.
- Langlebiger Korrosionsschutz dank vollverzinktem Basismaterial und hochwertiger 2K-Lackierung (RAL 9002, grauweiß, oder RAL 5010, enzianblau).
- Schiebetore in modernem Sektionaldesign.
- Sicherheitsschloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff.
- Gezielte Dachentwässerung.
- Europäisches Produktkonzept: höhere Verfügbarkeit und ein einheitliches Produkt- und Serviceangebot für international agierende Kunden; länderspezifische Gesetzgebungen werden dabei berücksichtigt.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast qk,w = 0,585 kN/m² und eine Bodenschneelast sk = 2,5 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt.

LAGERUNG ENTZÜNDBARER MEDIEN

Bei der Lagerung entzündbarer Stoffe ist zu beachten: konstruktiver Potenzialausgleich durch Erdung der Stahlrahmenkonstruktion und technische Lüftung.
Nutzen Sie unsere Fachberatung: 06225 20 533

Technische Daten

Gefahrstofflager SC-K

Typ	SC 2K 215	SC 1K 415	SC 2K 415	SC 1K 515	SC 2K 515	SC 1K 715	SC 2K 715
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	4 / 4 / 6 / 16	3 / 2 / 4 / 10	6 / 4 / 8 / 20	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32	6 / 4 / 8 / 20	12 / 8 / 16 / 40
Auffangvolumen [l]	1180	1180	1180	2 x 2000	2 x 2000	2 x 2400	2 x 1000
Maße außen B x T x H [mm]*	3530 x 1691 x 3556	3961 x 1691 x 3556	3961 x 1691 x 3556	5627 x 1706 x 3556	5627 x 1706 x 3556	6987 x 1706 x 3556	6987 x 1706 x 3556
Fachmaße B x T x H [mm]	2700 x 1330 x 1350	3380 x 1330 x 2570	3380 x 1330 x 1350	2700 x 1330 x 2570	2700 x 1330 x 1350	3380 x 1330 x 2570	3380 x 1330 x 1350
Gewicht* [kg]	1200	1150	1400	1950	2400	2200	2750

*Ohne Anbauten.

Gefahrstofflager SC-H

Typ	SC 2H 415	SC 2H 815
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	6 / 6 / 8 / 24	12 / 12 / 16 / 48
Auffangvolumen [l]	1100	2 x 2100
Maße außen B x T x H [mm]*	4138 x 1738 x 3699	8303 x 1735 x 3699
Fachmaße B x T x H [mm]	3900 x 1330 x 1350	3900 x 1330 x 1350
Gewicht* [kg]	1600	3135

*Ohne Anbauten.



Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Die Ausstattung spielt bei der individuellen Produktkonfiguration eine entscheidende Rolle. Ob Sie einen Bewegungsmelder oder eine Signallampe benötigen, klären wir gerne mit Ihnen in einem persönlichen Gespräch. Vor Ort entwickeln unsere erfahrenen Experten gemeinsam mit Ihnen eine maßgefertigte Lösung. Eine Übersicht weiterer Ausstattungsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Webseite.

www.denios.at/ausstattungen



Außenbeleuchtung mit Bewegungsmelder.



Alarmsignalisierung durch Signallampe (optisch) und Horn (akustisch).

Gefahrstofflager BS (Basic Store)

Lagerkapazität für bis zu 8 IBC oder 32 Fässer

Für diejenigen, die eine gesetzeskonforme Lagermöglichkeit suchen und mit einem standardisierten Design arbeiten möchten, bietet das Gefahrstofflager BS eine kostengünstige Lösung. Dabei werden keine Abstriche in Qualität oder Sicherheit gemacht. Die kostenlose Fachberatung von DENIOS garantiert die bestmögliche Produktauswahl für die kundenseitigen Anforderungen.

DIBt EN 1090



BS 2K 60

Produktbeschreibung

- Bundesweit gültige allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt), Berlin
- Geeignet zur Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen
- Stabile Stahlprofilkonstruktion in geschweißter Bauweise, fertig montierte Anlieferung, vorbereitet zur Bodenverankerung
- Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis durch konsequente Standardisierung
- Langlebig durch Einsatz verzinkter Bauteile und hochwertiger 2K Lackierung
- Ausgestattet mit integrierter Auffangwanne aus Stahl, Wandstärke 3 mm
- Lagerebenen mit herausnehmbaren, feuerverzinkten Gitterrosten
- Dichtigkeitsprüfung nach EN ISO 3452-1 mit Werksprüfzeugnis
- 100 mm Bodenfreiheit, unterfahrbar mit Hochhubstapler
- Fußplatten zur sicheren Verankerung am Fundament (Befestigungs-Set im Lieferumfang enthalten)
- Zum vereinfachten Abladen, Aufstellen und ein eventuelles späteres Umsetzen sind Kranösen optional lieferbar
- Auffangwannen-Einsätze aus Kunststoff (PE) zur Lagerung aggressiver Flüssigkeiten optional erhältlich

VORGABEN ZUR LAGERUNG ENTZÜNDBARER FLÜSSIGKEITEN



(Flammpunkt ≤ 60 °C, gekennzeichnet mit H226, H225 oder H224)

- Abstand zu Brandlasten beachten (meist min. 10 m)
- Potenzialausgleich (Erdung) herstellen (Anschlussmöglichkeit vorhanden); ggf. Blitzschutzmaßnahmen
- Landesspezifische Vorgaben zur Luftwechselrate
- Vorgaben gemäß TRGS 510
- Vorgaben gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Technische Daten

Typ	BS 2K 30	BS 2K 60
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32
Auffangvolumen [l]	1000	2 x 1000
Maße außen B x T x H [mm]*	2894 x 1674 x 3404	5735 x 1707 x 3410
Fachmaße B x T x H [mm]	2700 x 1340 x 1350	2700 x 1340 x 1350
Gewicht* [kg]	1000	1725

*Ohne Anbauten.

Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast qk,w = 0,39 kN/m² und eine Bodenschneelast sk = 2,5 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt.



BS 2K 30



BS 2K 60

DENIOS RATGEBER ZUR ZUSAMMENLAGERUNG VON GEFAHRSTOFFEN

Gefahrstoffe werden in Lagerklassen unterteilt. Damit wird auch festgelegt, welche Stoffe Sie zusammen lagern dürfen. Der DENIOS Ratgeber „Zusammenlagerung von Gefahrstoffen nach TRGS 510" beantwortet Ihnen die wichtigsten Fragen.

www.denios.at/ratgeber-zusammenlagerung

Kompaktes Gefahrstofflager SolidMaxx

Das kompakte Gefahrstofflager SolidMaxx ist die ideale Lösung bei geringen Platzverhältnissen. Es eignet sich für die Lagerung von Gefahrstoffen in Produktionsnähe, zum Beispiel von Reinigungsmitteln zum Abfüllen. Wird am Standort nicht geheizt, können Sie eine Ausführung mit Wärmedämmung und Heizung wählen.



SolidMaxx CH 2.1

DIBt EN 1090





SolidMaxx C 1.1



SolidMaxx CH 1.1



SolidMaxx C 2.1



SolidMaxx CH 2.1

Bestell-Nr. 265-968-JC

auf Anfrage

Die Produktabbildungen zeigen optionale Ausstattungen. Gerne erstellen wir für Sie eine individuelle Produktkonfiguration.

Kompaktes Gefahrstofflager SolidMaxx

Lagerkapazität für bis zu 8 Fässer oder 2 IBC

Das kompakte Gefahrstofflager SolidMaxx ist die ideale Lösung bei geringen Platzverhältnissen. Es eignet sich für die Lagerung von Gefahrstoffen in Produktionsnähe, zum Beispiel von Reinigungsmitteln zum Abfüllen. Wird am Standort nicht geheizt, können Sie eine Ausführung mit Wärmedämmung und Heizung wählen.



DIBt Mit bundesweit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen.

EN 1090 Einhaltung der DIN EN 1090 für Hersteller tragender Konstruktionen aus Stahl.

Produktbeschreibung

- Für die Lagerung von Fässern und IBC auf geringem Grundriss für produktionsnahen Zugriff.
- Zugelassen zur Lagerung wassergefährdender und entzündbarer Stoffe.
- Stahlrahmen und Auffangwanne sind pulverbeschichtet (RAL 7043, schwarzgrau). Die Wandelemente bestehen aus verzinktem Trapezblech bzw. in wärmegedämmter Ausführung aus lackierten Glattblechpaneelen (RAL 9002, grauweiß).
- Auf Wunsch mit Wärmedämmung (50 mm) für Wände und Dach aus Mineralwolle (ISO A – nicht brennbar) und Heizung zur frostfreien Lagerung.
- Wasserrechtlich geprüfte, einteilige 5-mm-Auffangwanne (bis Dichte 1,9 g/cm³) mit aufgelegten, herausnehmbaren, feuerverzinkten Gitterrosten (Traglast: 1.250 kg/m²).
- Bei der Ausstattung mit PE-Inliner: Umlaufende, verzinkte Flüssigkeitseinleitbleche leiten auslaufende Stoffe sicher in die Auffangwanne.
- Türausstattung: 1-flügelig in schmaler Ausführung oder 2-flügelig in breiter Ausführung.
- 100 mm Bodenfreiheit, um die Unterfahrbarkeit mit handgeführtem Elektrostapler zu gewährleisten.
- Natürliche Belüftung durch umlaufende, witterungsgeschützte Öffnungen.
- Sicherheitsschloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff.
- Gezielte Dachentwässerung über die Seiten (vorne und hinten).
- Kranösen serienmäßig für den sicheren Transport zum Aufstellort.

VORGABEN ZUR LAGERUNG ENTZÜNDBARER FLÜSSIGKEITEN

(Flammpunkt ≤ 60 °C, gekennzeichnet mit H226, H225 oder H224)

- Abstand zu Brandlasten beachten (meist min. 10 m)
- Potenzialausgleich (Erdung) herstellen (Anschlussmöglichkeit vorhanden); ggf. Blitzschutzmaßnahmen
- Landesspezifische Vorgaben zur Luftwechselrate
- Vorgaben gemäß TRGS 510
- Vorgaben gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Technische Daten

Typ	SolidMaxx C 1.1	SolidMaxx C 2.1	SolidMaxx CH 1.1	SolidMaxx CH 2.1
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000
Maße außen B x T x H [mm]*	1710 x 1590 x 2360	2900 x 1590 x 2060	1725 x 1890 x 2570	2990 x 1890 x 2360
Maße innen B x T x H [mm]	1350 x 1315 x 1455	2540 x 1315 x 1455	1400 x 1630 x 1830	2665 x 1630 x 1830
Gewicht* [kg]	570	810	610	910

*Ohne Anbauten.

Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast $q_{k,w}$ = 0,585 kN/m² und eine Bodenschneelast s_k = 2,5 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt.

Türausführungen

- 1-flügelig bei SolidMaxx C / CH 1.1.
- 2-flügelig bei SolidMaxx C / CH 2.1.
- Torfeststellung innenliegend.
- Sicherheitsschloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Wenn Sie sich für das Gefahrstofflager SolidMaxx entscheiden, sorgen eine Fasspumpe oder ein komfortabler Tritt für noch mehr Sicherheit und zusätzlichen Komfort. Gerne stimmen wir Ihre individuellen Anforderungen im persönlichen Gespräch mit Ihnen ab. Vor Ort entwickeln unsere erfahrenen Experten gemeinsam mit Ihnen eine maßgefertigte Lösung. Eine Übersicht weiterer Ausstattungsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Webseite.

www.denios.at/ausstattungen



Fasspumpe zur Förderung von entzündbaren Flüssigkeiten.



Mit dem 1-stufigen Tritt können Sie komfortabel den oberen Teil eines Gebindes erreichen, um z. B. eine Fasspumpe zu bedienen.

Begehbares Gefahrstofflager MCV

Im begehbaren Gefahrstofflager MCV können Sie beispielsweise Wasserlacke in Kleingebinden und Fässern lagern sowie ab-/umfüllen. Da diese Stoffe temperaturempfindlich sind, ist das Lager zusätzlich mit einer Wärmedämmung und einer Heizung ausgestattet.



MCV 6330

DIBt EN 1090





MCV 2520



MCV 4320



MCV 4330



MCV 6330

Bestell-Nr. 265-971-JC

auf Anfrage

Die Produktabbildungen zeigen optionale Ausstattungen. Gerne erstellen wir für Sie eine individuelle Produktkonfiguration.

Begehbares Gefahrstofflager MCV

Lagerfläche ca. 5-17 m²

Das begehbare Gefahrstofflager MCV steht für mehr Komfort und Variabilität: Es ist in verschiedenen Abmessungen sowie einer isolierten Ausführung erhältlich. Doch es bietet noch mehr: Dank der verzinkten Bauteile wird ein langlebiger Korrosionsschutz erreicht. Das moderne Außendesign in Glattblechoptik* zeichnet sich durch eine Verzinkung und eine Lackierung mit dem RAL-Farbton 5010 (enzianblau) aus. Die Türen können wahlweise an der langen oder kurzen Seite des Raumsystems positioniert werden. Gelagert werden können verschiedene Gebindegrößen, von Kleingebinden bis zu 200-Liter-Fässern. Der Innenraum lässt sich durch flexible Regalsysteme optimal ausnutzen.

*In der nicht-isolierten Version besteht das Dach aus Trapezblech.



DIBt — Mit bundesweit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen.

EN 1090 — Einhaltung der DIN EN 1090 für Hersteller tragender Konstruktionen aus Stahl.

Produktbeschreibung

- Zugelassen zur Lagerung wassergefährdender und entzündbarer Stoffe.
- Geschlossene Bauart mit Wänden und Dach aus korrosionsbeständigen verzinkten und lackierten Blechen (RAL 5010, enzianblau).
- Auf Wunsch mit Wärmedämmung für Wände (40 mm) und Dach (50 mm) aus Mineralwolle (ISO A – nicht brennbar) und Heizung zur frostfreien Lagerung.
- Wasserrechtlich geprüfte, einteilige 5-mm-Auffangwanne mit aufgelegten, herausnehmbaren, feuerverzinkten Gitterrosten (max. Traglast: 1.000 kg/m²).
- Niedrige Eintrittshöhe von 150 mm.
- Mit 2-flügeliger Tür (B x H: 2.000 x 2.000 mm), wahlweise an der kurzen oder langen Seite des Raumsystems im vorgegebenen Raster. MCV 2520 nur mit 2-flügeliger Tür an der langen Seite verfügbar.
- Anlieferung komplett montiert.
- Kranösen serienmäßig für den sicheren Transport zum Aufstellort.
- Natürliche Belüftung auf Anfrage.
- Die lichte Innenhöhe liegt unter dem relevanten Wert laut Norm / Richtlinien – eine behördliche Genehmigung durch den Betreiber ist einzuholen.

VORGABEN ZUR LAGERUNG ENTZÜNDBARER FLÜSSIGKEITEN

(Flammpunkt ≤ 60 °C, gekennzeichnet mit H226, H225 oder H224)

- Abstand zu Brandlasten beachten (meist min. 10 m)
- Potenzialausgleich (Erdung) herstellen (Anschlussmöglichkeit vorhanden); ggf. Blitzschutzmaßnahmen
- Landesspezifische Vorgaben zur Luftwechselrate
- Vorgaben gemäß TRGS 510
- Vorgaben gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Technische Daten

Typ	MCV 2520	MCV 4320	MCV 4330	MCV 6330
Lagerfläche [m²]	5	10	12	17
Auffangvolumen [l]	787	1467	1785	2612
Maße außen B x T x H [mm]*	2444 x 2375 x 2365	4500 x 2444 x 2365	4500 x 2944 x 2365	6500 x 2944 x 2365
Innenmaße B x T x H [mm]	2240 x 2240 x 2100	4240 x 2240 x 2100	4240 x 2740 x 2100	6240 x 2740 x 2100
Gewicht* [kg]	850	1700	1740	2310

*Ohne Anbauten.

Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast qk,w = 0,585 kN/m² und eine Bodenschneelast sk = 2,5 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt.

Einbauregale

Durch optional erhältliche Einbauregale lassen sich Kleingebinde im Gefahrstofflager übersichtlich anordnen.
Die Einbauregale sind steckbar. Sie verfügen über drei Regalfachebenen (Gitterrost) und sind in zwei Größen verfügbar:

- 1.000 x 500 mm (B x T, Fachlast: 75 kg*, Feldlast: 225 kg)
- 2.000 x 500 mm (B x T, Fachlast: 120 kg*, Feldlast: 360 kg)

*Die Fachlast gilt bei gleichmäßig verteilter Last.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Ob Sie eine Heizung benötigen oder so viele verschiedenen Stoffe lagern, dass ein übersichtliches Infoboard sinnvoll ist, klären wir zusammen mit Ihnen in einem persönlichen Gespräch. Vor Ort entwickeln unsere erfahrenen Experten gemeinsam mit Ihnen eine maßgefertigte Lösung. Eine Übersicht weiterer Ausstattungsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Webseite.

www.denios.at/ausstattungen



Die 5-kW-Heizung in nEx-Ausführung sorgt in Kombination mit der Wärmedämmung für eine Innentemperatur von + 5 °C bei -15 °C Außentemperatur.



Infoboard für die übersichtliche Darstellung von Informationen und Anweisungen zur Arbeitssicherheit.

Begehbares Gefahrstofflager WHG

Das begehbare Gefahrstofflager WHG lässt sich aufgrund seiner niedrigen Eintrittshöhe und in Kombination mit einer Auffahrrampe komfortabel beschicken. Es kann zum Beispiel als Öllager mit Kleingebinden und Fässern für einen Handwerksbetrieb dienen.



WHG 360

DIBt EN 1090





WHG 210



WHG 320



WHG 250



WHG 360

Bestell-Nr. 265-970-JC

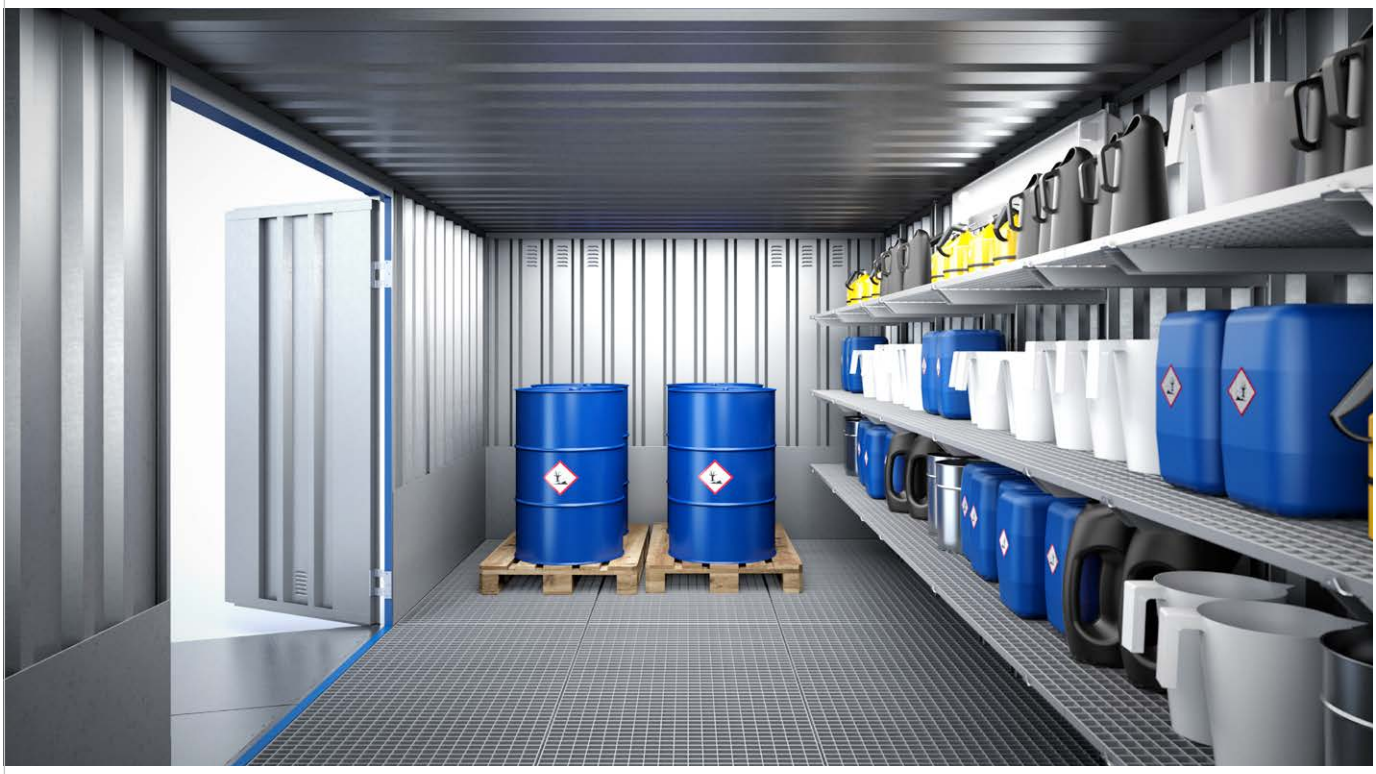
auf Anfrage

Die Produktabbildungen zeigen optionale Ausstattungen. Gerne erstellen wir für Sie eine individuelle Produktkonfiguration.

Begehbares Gefahrstofflager WHG

Lagerfläche ca. 2-15 m²

Das Gefahrstofflager WHG ist nicht umsonst eines der meistverkauften und bewährtesten DENIOS Raumsysteme für Gebindegrößen von Kleingebinden bis zu 200-Liter-Fässern. Auch beim Einstiegsmodell haben wir den Anwender-Komfort großgeschrieben: Die Eintrittshöhe beträgt nur 150 mm. Bereits in der Standardausstattung des WHG können wassergefährdende/entzündbare Stoffe, unter Einhaltung von Sicherheitsabständen, passiv gelagert werden. Flexible Ausstattungen sind jederzeit möglich. Bei einer Vielzahl an Projekten haben wir spezielle Einbauten und Belüftungskonzepte umgesetzt.



DIBt

Mit bundesweit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen.

EN 1090

Einhaltung der DIN EN 1090 für Hersteller tragender Konstruktionen aus Stahl.

Produktbeschreibung

- Zugelassen zur Lagerung wassergefährdender und entzündbarer Stoffe.
- Geschlossene Bauart mit Wänden und Dach aus korrosionsbeständigen verzinkten und lackierten Trapezblechen (RAL 5010, enzianblau).
- Wasserrechtlich geprüfte, einteilige 5-mm-Auffangwanne mit aufgelegten, herausnehmbaren, feuerverzinkten Gitterrosten (max. Traglast: 1.000 kg/m²).
- Niedrige Eintrittshöhe von 150 mm.
- 2-flügelige Tür (mit Sicherheitsschloss) an der langen Raumseite.
- Anlieferung komplett montiert.
- Kranösen serienmäßig für den sicheren Transport zum Aufstellort.
- Natürliche Belüftung auf Anfrage.
- Die lichte Innenhöhe liegt unter dem relevanten Wert laut Norm / Richtlinien – eine behördliche Genehmigung durch den Betreiber ist einzuholen.

VORGABEN ZUR LAGERUNG ENTZÜNDBARER FLÜSSIGKEITEN

(Flammpunkt ≤ 60 °C, gekennzeichnet mit H226, H225 oder H224)

- Abstand zu Brandlasten beachten (meist min. 10 m)
- Potenzialausgleich (Erdung) herstellen (Anschlussmöglichkeit vorhanden); ggf. Blitzschutzmaßnahmen
- Landesspezifische Vorgaben zur Luftwechselrate
- Vorgaben gemäß TRGS 510
- Vorgaben gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Technische Daten

Typ	WHG 210	WHG 320	WHG 250	WHG 360
Lagerfläche [m²]	2	6	10	15
Auffangvolumen [l]	360	830	1426	2224
Maße außen B x T x H [mm]*	2165 x 1028 x 2320	2990 x 2215 x 2235	5028 x 2215 x 2235	6028 x 2800 x 2235
Innenmaße B x T x H [mm]	2000 x 830 x 2000	2830 x 2000 x 2000	4830 x 2000 x 2000	5830 x 2590 x 2000
Gewicht* [kg]	460	870	1330	1860

*Ohne Anbauten.

Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast qk,w = 0,585 kN/m² und eine Bodenschneelast sk = 1,625 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt.

Einbauregale

Durch optional erhältliche Einbauregale lassen sich Kleingebinde im Gefahrstofflager übersichtlich anordnen.
Die Einbauregale sind steckbar. Sie verfügen über drei Regalfachebenen (Gitterrost) und sind in zwei Größen verfügbar:

- 1.000 x 500 mm (B x T, Fachlast: 75 kg*, Feldlast: 225 kg)
- 2.000 x 500 mm (B x T, Fachlast: 120 kg*, Feldlast: 360 kg)

*Die Fachlast gilt bei gleichmäßig verteilter Last.

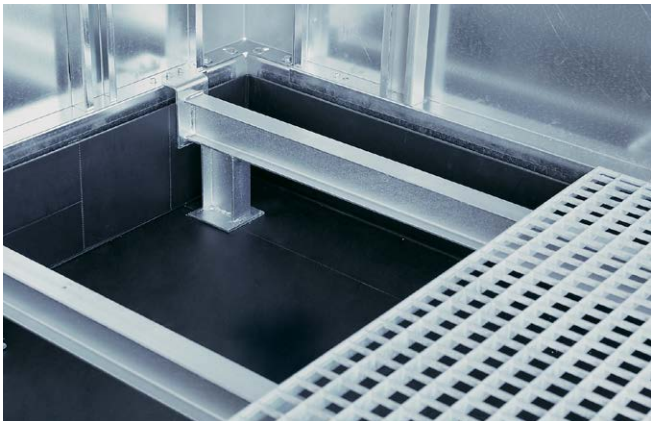
AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Unser Tipp: Der SpillGuard® connect detektiert gefährliche Leckagen und sendet im Notfall einen Alarm in Echtzeit auf Ihr Smartphone. So können Sie sofort reagieren, gewinnen kostbare Zeit und vermeiden mögliche Folgekosten. Gerne stimmen wir Ihre individuellen Anforderungen im persönlichen Gespräch mit Ihnen ab. Vor Ort entwickeln unsere erfahrenen Experten gemeinsam mit Ihnen eine maßgefertigte Lösung. Eine Übersicht weiterer Ausstattungsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Webseite.

www.denios.at/ausstattungen



Leckage-Erkennungssystem Spillguard® connect.


PE-Inliner bei Laugen oder Säuren (LGK 8), auch elektrisch ableitfähig erhältlich.

Begehbares Brandschutzlager WFP

Das Brandschutzlager WFP können Sie z. B. zur Lagerung von Lacken und Lösemitteln (H226-H224) in Kleingebinden und Fässern einsetzen. Eine überwachte Klimaanlage sorgt für eine gleichbleibende Qualität der temperaturempfindlichen Stoffe.



WFP-X 22

EFECTIS ETA DIBt





WFP-X 6 (geringere Höhe: WFP-M 6)



WFP-X 10



WFP-M 14 (auch als WFP-X 14 erhältlich)



WFP-X 22

Bestell-Nr. 265-966-JC

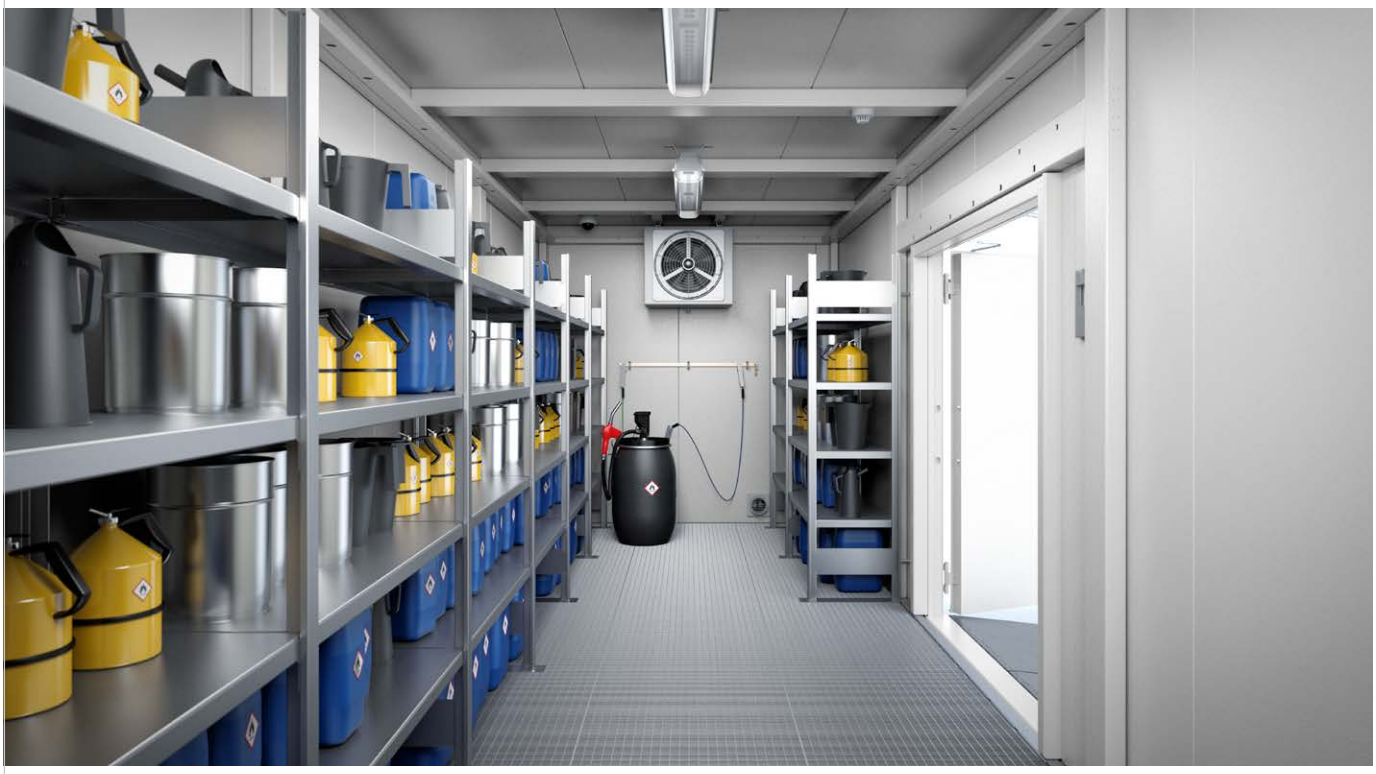
auf Anfrage

Die Produktabbildungen zeigen optionale Ausstattungen. Gerne erstellen wir für Sie eine individuelle Produktkonfiguration.

Begehbares Brandschutzlager WFP

Lagerfläche ca. 6-22 m²

In dem begehbaren Brandschutzlager WFP, das auch als internationale Ausführung erhältlich ist, können Sie entzündbare Flüssigkeiten auf vielfältige Weise lagern. Dank der Brandschutzzulassung kann das Gefahrstofflager direkt in die Infrastruktur integriert werden, ohne Sicherheitsabstände einhalten zu müssen – innerhalb oder außerhalb von Gebäuden. Sechs Produkttypen erlauben eine optimale Anpassung an die individuellen Aufstellungsmöglichkeiten.



ETA ETA-Zulassung / CE-Kennzeichnung gemäß europäischer Verordnung (EU) Nr. 305/2011.

EFECTIS Internationale Ausführungen nach landesspezifischer Gesetzgebung (REI 120, REI 60).

DIBt Mit bundesweit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen.

Produktbeschreibung

- Begehbares Gefahrstofflager für Kleingebinde und 200-Liter-Fässer.
- Für das sichere Lagern, Umfüllen oder Entnehmen entzündbarer und wassergefährdender Stoffe.
- Aufstellung direkt an der Außenwand von angrenzenden Gebäuden oder als brandschutztechnisch abgetrennter Bereich, z. B. in einer Produktionshalle. Ausnahme: Peroxidlager.
- Wasserrechtlich geprüfte, einteilige, feuerverzinkte 5-mm-Auffangwanne mit herausnehmbaren Gitterrosten (max. Traglast: 1.000 kg/m²).
- Langlebiger Korrosionsschutz dank vollverzinktem Basismaterial und hochwertiger 2K-Lackierung (RAL 9002, grauweiß).
- Brandschutzpaneele mit hohen Dämmeigenschaften (Materialstärke 100 mm, A-Material, nicht brennbar).
- Abschließbare, selbstschließende EI_2 90-C-Brandschutztüren nach EN 13501-2, geprüft nach EN 1634-1, oder landesspezifische Ausführung (EI_2 120 oder EI_1 60) mit einem Türöffnungswinkel von 90 ° / 115 °.
- 1-flügelige Tür (B x H: 1.250 x 2.000 mm) oder 2-flügelige Tür (B x H: 2.000 x 2.000 mm), wahlweise an der kurzen oder langen Seite des Lagers im vorgegebenen Raster.
- Bei 2-flügeligen Türen sorgt eine Schließfolgeregelung für ein zuverlässiges Schließen der Türen.
- Abnehmbare Kranösen für sichere Kranbarkeit und Transportsicherung.
- Verfügbar in zwei Lagerhöhen: lichte Innenhöhe: WFP-X = 2.500 mm, WFP-M = 2.280 mm.

VORGABEN ZUR LAGERUNG ENTZÜNDBARER FLÜSSIGKEITEN

(Flammpunkt ≤ 60 °C, gekennzeichnet mit H226, H225 oder H224)

- Potenzialausgleich (Erdung) herstellen (Anschlussmöglichkeit vorhanden); ggf. Blitzschutzmaßnahmen
- Landesspezifische Vorgaben zur Luftwechselrate
- Vorgaben gemäß TRGS 510
- Vorgaben gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Technische Daten

Typ	WFP-M 6	WFP-M 14	WFP-X 6	WFP-X 10	WFP-X 14	WFP-X 22
Lagerfläche [m²]	6	14	6	10	14	22
Auffangvolumen [l]	730	1560	730	1150	1560	2400
Maße außen B x T x H [mm]*	3018 x 2784 x 2655	5938 x 2878 x 2789	3018 x 2784 x 2875	4478 x 2784 x 2921	5938 x 2878 x 3009	8858 x 2878 x 3009
Maße innen B x T x H [mm]	2580 x 2560 x 2280	5500 x 2560 x 2280	2580 x 2560 x 2500	4040 x 2560 x 2500	5500 x 2560 x 2500	8420 x 2560 x 2500
Gewicht* [kg]	2490	4000	2550	3260	4100	5450

*Ohne Anbauten.

Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast qk,w = 0,585 kN/m² und eine Bodenschneelast sk = 2,5 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt. Mit Zusatzausstattung bis zur Windlastzone 4 mit Geländekategorie I (qk,w = 1,064 kN/m²) bzw. bis zur Bodenschneelast sk = 5,86 kN/m² ausführbar.

Dachentwässerung

Die Dachentwässerung wirkt einer Belastung durch stehendes Wasser auf dem Dach entgegen. Das Regenwasser wird über das Dachprofil zu den beiden kurzen Raumseiten geleitet und jeweils wahlweise durch das rechte oder linke Eckprofil oder durch beide zu einem Auslass geführt. Von dort kann es bauseitig, z. B. über ein Ableitrohr, gezielt einem Ablaufsystem zugeführt werden.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Für maximalen Komfort und mehr Sicherheit haben wir die Communication Bar entwickelt. So behalten Sie alle wichtigen Informationen im Blick. Welche anderen Ausstattungen für Sie in Frage kommen, stimmen wir gerne in einem persönlichen Gespräch mit Ihnen ab. Vor Ort entwerfen unsere Experten gemeinsam mit Ihnen eine maßgefertigte Lösung. Eine Übersicht weiterer Ausstattungsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Webseite.

www.denios.at/ausstattungen



Videoüberwachung und -aufnahme der Gefahrenzone im Innen- oder Außenbereich.



Zentrale Überwachung und Steuerung aller elektrischen Komponenten mit der DENIOS Communication Bar.

Kompaktes Brandschutzlager RFP 115

Das Brandschutzlager RFP 115 eignet sich unter anderem in Kombination mit einer Druckentlastung und Kühlanlage hervorragend zur Lagerung organischer Peroxide im Außenbereich.



RFP 115-2

ETA EFECTIS IBS





RFP 115-10



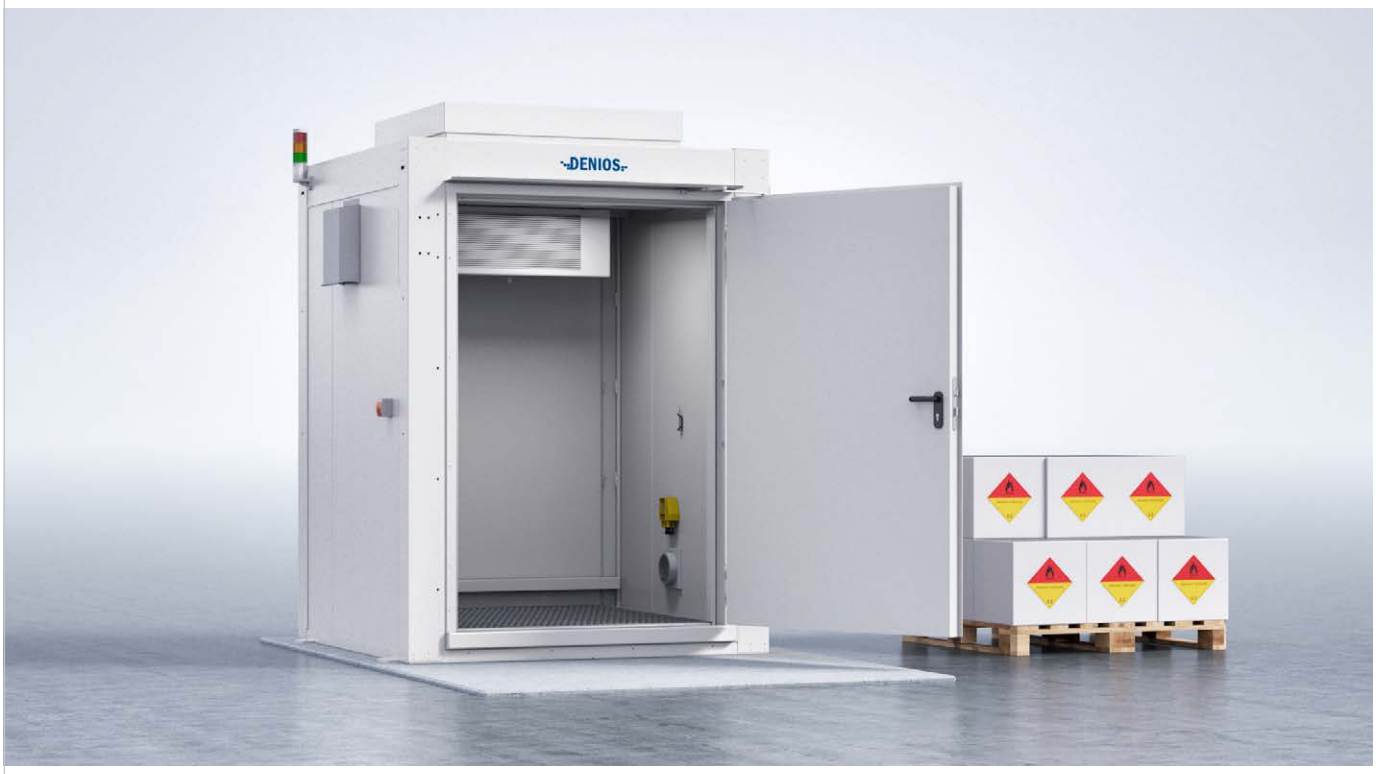
RFP 115-2

Die Produktabbildungen zeigen optionale Ausstattungen. Gerne erstellen wir für Sie eine individuelle Produktkonfiguration.

Kompaktes Brandschutzlager RFP 115

Lagerkapazität für bis zu 4 Fässer oder 1 IBC

Nicht jedes Unternehmen benötigt ein Großlager zur sicheren Unterbringung von Gefahrstoffen. Das Brandschutzlager RFP 115 überzeugt durch eine robuste und feuerbeständige Ausführung bei minimalen Platzanforderungen. Auf Wunsch erhalten Sie bis zu drei zusätzliche Regalböden, damit Sie den Innenraum optimal ausnutzen können.



ETA ETA-Zulassung / CE-Kennzeichnung gemäß europäischer Verordnung (EU) Nr. 305/2011.

EFECTIS Internationale Ausführungen nach landesspezifischer Gesetzgebung (REI 120, REI 60).

IBS Als Gesamtsystem geprüft und zugelassen mit 90 Minuten Brandschutz (F 90 / REI 90) von innen und außen.

Produktbeschreibung

- Die platzsparende Lösung für die Lagerung von Gefahrstoffen in Produktionsnähe oder dezentral, wenn aus sicherheitstechnischen oder logistischen Gründen erforderlich.
- Für das sichere Lagern, Umfüllen oder Entnehmen entzündbarer und wassergefährdender Stoffe.
- Aufstellung direkt an der Außenwand von angrenzenden Gebäuden oder als brandschutztechnisch abgetrennter Bereich, z. B. in einer Produktionshalle. Ausnahme: Peroxidlager.
- Stahlauffangwanne mit herausnehmbaren feuerverzinkten Gitterrosten (max. Traglast: 1.250 kg/m²).
- Langlebiger Korrosionsschutz dank vollverzinktem Basismaterial und hochwertiger 2K-Lackierung (RAL 9002, grauweiß).
- Brandschutzpaneele (A-Material, nicht brennbar) mit hohen Dämmeigenschaften.
- Abschließbare, selbstschließende 1-flügelige Brandschutztür vom Typ EI_2 90-C nach EN 13501-2, geprüft nach EN 1634-1 oder landesspezifische Ausführung (EI_1 60 oder EI_2 120), mit einem Türöffnungswinkel von 90 ° / 115 °.
- Auf Wunsch mit bis zu drei zusätzlichen Regalböden.

VORGABEN ZUR LAGERUNG ENTZÜNDBARER FLÜSSIGKEITEN

(Flammpunkt ≤ 60 °C, gekennzeichnet mit H226, H225 oder H224)

- Potenzialausgleich (Erdung) herstellen (Anschlussmöglichkeit vorhanden); ggf. Blitzschutzmaßnahmen
- Landesspezifische Vorgaben zur Luftwechselrate
- Vorgaben gemäß TRGS 510
- Vorgaben gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Technische Daten

Typ	RFP 115-2	RFP 115-10
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	0 / 1 / 1 / 4	1 / 1 / 1 / 4
Auffangvolumen [l]	225	1000
Maße außen B x T x H [mm]*	1976 x 1784 x 2629	1976 x 1784 x 2629
Fachmaße B x T x H [mm]	1538 x 1560 x 2333	1538 x 1560 x 1775
Gewicht* [kg]	1075	1075

*Ohne Anbauten.

Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast qk,w = 0,585 kN/m² und eine Bodenschneelast sk = 2,5 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt. Mit Zusatzausstattung bis zur Windlastzone 4 mit Geländekategorie I (qk,w = 1,064 kN/m²) bzw. bis zur Bodenschneelast sk = 5,86 kN/m² ausführbar.

Dachentwässerung

Die Dachentwässerung wirkt einer Belastung durch stehendes Wasser auf dem Dach entgegen. Das Regenwasser wird über das Dachprofil zu den beiden kurzen Raumseiten geleitet und jeweils wahlweise durch das rechte oder linke Eckprofil oder durch beide zu einem Auslass geführt. Von dort kann es bauseitig, z. B. über ein Ableitrohr, gezielt einem Ablaufsystem zugeführt werden.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Die DENIOS Brandschutzlager WFP und RFP können zusätzlich mit einer Druckentlastung über die Dachfläche ausgestattet werden. Sie sorgt im Explosionsfall für einen kontrollierten Druckausgleich. Sprechen Sie mit uns: In einem persönlichen Gespräch stimmen wir gerne Ihre individuellen Anforderungen ab. Vor Ort entwerfen unsere Experten gemeinsam mit Ihnen eine maßgefertigte Lösung, die Ihnen hohe Sicherheit und maximalen Komfort bietet. Eine Übersicht weiterer Ausstattungsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Webseite.

www.denios.at/ausstattungen



Die Druckentlastung erfolgt im Fall einer Explosion über die Dachfläche. Der Wetterschutz verhindert eine mögliche Beeinträchtigung durch Schneelasten.



Einhausung des Bedienelements: Kontroll- und Bedienelemente sind in der Schaltschrankfront vor unbefugtem Zugriff geschützt.

Brandschutzregallager RFP

Für die Lagerung großer Mengen Gefahrstoffe ist das Brandschutzlager RFP bestens geeignet. In unterfahrbarer Ausführung kann es auch mit einem Hochhubwagen beschickt werden. Eine Außenbeleuchtung mit Bewegungsmelder sorgt für gute Sichtverhältnisse.



RFP 615.30

ETA EFECTIS DIBt





RFP 315.20



RFP 315.30



RFP 615.20



RFP 615.30

Bestell-Nr. 265-967-JC

auf Anfrage

Die Produktabbildungen zeigen optionale Ausstattungen. Gerne erstellen wir für Sie eine individuelle Produktkonfiguration.

Brandschutzregallager RFP

Lagerkapazität für bis zu 32 Fässer oder 8 IBC

Das Brandschutz-Regallager RFP ist die beste Wahl, wenn größere Mengen an Gefahrstoffen oder größere Gebinde untergebracht werden müssen. Dank eines integrierten Schwerlastregals mit verstellbaren Lagerebenen können Sie den Innenraum optimal ausnutzen und Gefahrstoffe einzeln, im Karton, auf Paletten oder speziellen Trägergestellen lagern. Die 2-flügeligen Türen ermöglichen einen großzügigen, komfortablen Zugang und erleichtern die Bestückung und Entnahme. Die integrierte Dachentwässerung führt das Regenwasser gezielt über die kurzen Seiten des Raumsystems ab.



ETA ETA-Zulassung / CE-Kennzeichnung gemäß europäischer Verordnung (EU) Nr. 305/2011.

EFECTIS Internationale Ausführungen nach landesspezifischer Gesetzgebung (REI 120, REI 60).

DIBt Mit bundesweit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen.

Produktbeschreibung

- Beste Wahl, wenn größere Mengen Gefahrstoffe in einem separaten Brandabschnitt gelagert werden müssen und keine Sicherheitsabstände zur Vermeidung gegenseitiger Brandeinwirkung eingehalten werden können.
- Für das Lagern, Umfüllen oder Entnehmen entzündbarer und wassergefährdender Stoffe.
- Aufstellung direkt an der Außenwand von angrenzenden Gebäuden oder als brandschutztechnisch abgetrennter Bereich (REI 90), z. B. in einer Produktionshalle. Ausnahme: Peroxidlager.
- Auf Wunsch mit variablen Fachhöhen erhältlich.
- Wasserrechtlich geprüfte, einteilige, feuerverzinkte 5-mm-Auffangwanne in der unteren Lagerebene.
- Lagerebenen ausgestattet mit herausnehmbaren, feuerverzinkten Gitterrosten (max. Traglast 1.250 kg/m²).
- Langlebiger Korrosionsschutz dank vollverzinktem Basismaterial und hochwertiger 2K-Lackierung (RAL 9002, grauweiß).
- Brandschutzpaneele mit hohen Dämmeigenschaften (Materialstärke 100 mm, A-Material, nicht brennbar).
- Längsseitig mit abschließbaren, selbstschließenden EI_2 90-C-Flügeltoren nach EN 13501-2, geprüft nach EN 1634-1 oder landesspezifische Ausführung mit einem Türöffnungswinkel von 90 ° / 102 °/ 115 °/ 128 °.
- In unterfahrbarer Ausführung wird das Lager auf eine separat mitgelieferte Betonplatte gestellt. So kann es problemlos z. B. mit einem Hochhubwagen beschickt werden. In der breiten Version (RFP 615.20 und .30) wird das Lager mit zwei gleich großen Betonplatten unterlegt.

VORGABEN ZUR LAGERUNG ENTZÜNDBARER FLÜSSIGKEITEN

(Flammpunkt ≤ 60 °C, gekennzeichnet mit H226, H225 oder H224)

- Potenzialausgleich (Erdung) herstellen (Anschlussmöglichkeit vorhanden); ggf. Blitzschutzmaßnahmen
- Landesspezifische Vorgaben zur Luftwechselrate
- Vorgaben gemäß TRGS 510
- Vorgaben gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Technische Daten

Typ	RFP 315.20	RFP 315.30	RFP 615.20	RFP 615.30
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	2 / 2 / 3 / 8	4 / 4 / 6 / 16	4 / 4 / 6 / 16	8 / 8 / 12 / 32
Auffangvolumen [l]	1150	1150	2300	2300
Maße außen B x T x H [mm]*	3660 x 1784 x 2630	3660 x 1784 x 3575	6882 x 1784 x 2649	6882 x 1784 x 3594
Fachmaße B x T x H [mm]	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331	2917 x 1440 x 1954	2700 x 1440 x 1331
Fachmaße oben B x T x H [mm]	–	2700 x 1235 x 1392	–	2700 x 1235 x 1392
Gewicht* [kg]	2420	2980	4360	5370

*Ohne Anbauten.

Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast qk,w = 0,585 kN/m² und eine Bodenschneelast sk = 2,5 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt. Mit Zusatzausstattung bis zur Windlastzone 4 mit Geländekategorie I (qk,w = 1,064 kN/m²) bzw. bis zur Bodenschneelast sk = 5,86 kN/m² ausführbar.

Dachentwässerung

Die Dachentwässerung wirkt einer Belastung durch stehendes Wasser auf dem Dach entgegen. Das Regenwasser wird über das Dachprofil zu den beiden kurzen Raumseiten geleitet und jeweils wahlweise durch das rechte oder linke Eckprofil oder durch beide zu einem Auslass geführt. Von dort kann es bauseitig, z. B. über ein Ableitrohr, gezielt einem Ablaufsystem zugeführt werden.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Ob Sie eine Unterfahrbarkeit oder Brandschotts für Kabelanlagen und Rohre benötigen – die Ausstattung spielt bei der individuellen Produktkonfiguration eine entscheidende Rolle. Vor Ort stimmen unsere erfahrenen Experten im persönlichen Gespräch mit Ihnen Ihre Anforderungen ab und entwickeln eine passgenaue Lösung. Eine Übersicht weiterer Ausstattungsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Webseite.

www.denios.at/ausstattungen



In unterfahrbarer Ausführung wird das Lager auf eine separat mitgelieferte Betonplatte gestellt.



Durchführung von Kabeln durch die Brandschutzlagerwand (Brandschott) unter Aufrechterhaltung der Feuerwiderstandsfähigkeit des Bauteils.

Brandschutzlager RFP SD

Kein Brandschutzlager bietet mehr Lagerkapazität für Großgebinde als der RFP SD mit großdimensionierten, praktischen Schiebetoren (Sliding doors). Die Lagerung entzündbarer Medien ist selbst bei Innenaufstellung möglich.



RFP 815.30 SD

DIBt ETA EFECTIS REI 120

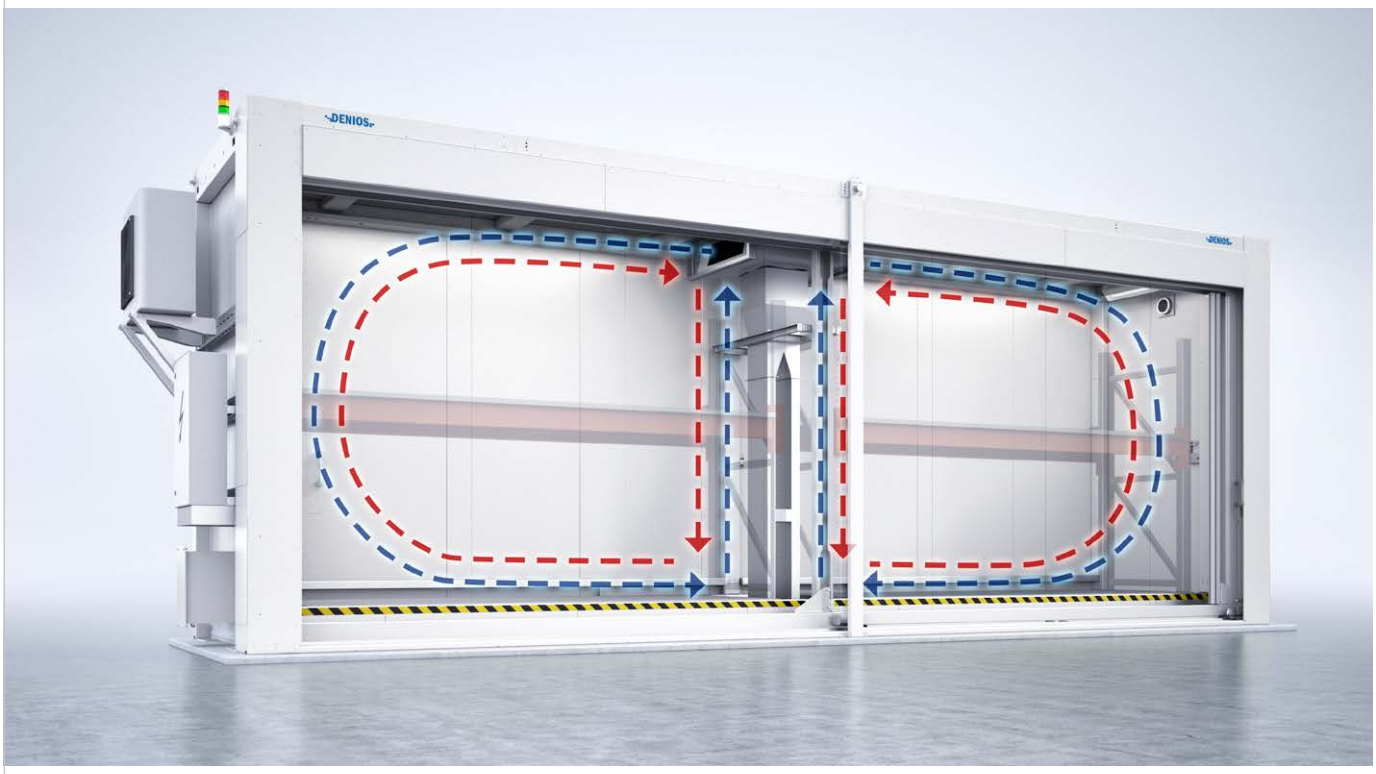


Die Produktabbildungen zeigen optionale Ausstattungen. Gerne erstellen wir für Sie eine individuelle Produktkonfiguration.

Brandschutzlager RFP SD

Lagerkapazität für bis zu 48 Fässer oder 12 IBC

Das Brandschutzlager RFP SD mit Schiebetoren bietet Brandschutz für große Mengen an Gefahrstoffen, die in Fässern oder IBC eingestellt werden. Durch das größere Tormaß der Schiebetore erhalten Sie bis zu 50 % mehr Lagerkapazität als bei der Flügeltor-Variante. Zudem entfällt der Türöffnungsradius, was den Arbeitsbereich vor dem Raumsystem erweitert. Bei Außenaufstellung besteht somit keine Gefahr, dass die Tore durch Windlasten ungewollt zuschlagen. In der Ausführung mit elektrischen Schiebetoren RFP SD-ED lassen sich die Tore bequem per Fernbedienung vom Gabelstapler aus öffnen und schließen.



ETA ETA-Zulassung / CE-Kennzeichnung gemäß europäischer Verordnung (EU) Nr. 305/2011.

EFECTIS Internationale Ausführungen nach landesspezifischer Gesetzgebung (REI 120, REI 60).

DIBt Mit bundesweit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) für die Lagerung von Flüssigkeiten aller Wassergefährdungsklassen.

Produktbeschreibung

- Beste Wahl, wenn größere Mengen Gefahrstoffe in einem separaten Brandabschnitt gelagert werden müssen und keine Abstandsflächen vorhanden sind.
- Die größer dimensionierten Schiebetore bieten bis zu 50 % mehr Lagerkapazität.
- Offene Schiebetore stellen im Gegensatz zu Flügeltoren kein „Hindernis" vor dem Brandschutz-Regallager dar und unterstützen so eine effiziente Logistik; bei Außenaufstellung besteht keine Gefahr, dass die Tore durch Windlasten ungewollt zuschlagen.
- Die manuell oder elektrisch bedienbaren, nach EN 16034 geprüften Brandschutztore schließen bei Auslösen der Brandmelder automatisch.
- Aufstellung direkt an der Außenwand von angrenzenden Gebäuden oder als brandschutztechnisch abgetrennter Bereich, z. B. in einer Produktionshalle. Ausnahme: Peroxidlager.
- Auf Wunsch mit variablen Fachhöhen erhältlich.
- Wasserrechtlich geprüfte, zweiteilige, feuerverzinkte 5-mm-Auffangwanne in der unteren Lagerebene, mit herausnehmbaren Gitterrosten (max. Traglast: 1.250 kg/m²).
- Langlebiger Korrosionsschutz dank vollverzinktem Basismaterial und hochwertiger 2K-Lackierung (RAL 9002, grauweiß).
- Brandschutzpaneele mit hohen Dämmeigenschaften (Materialstärke 100 mm, A-Material, nicht brennbar).
- Konstruktiver Potentialausgleich durch Erdung der Stahlrahmenkonstruktion.

VORGABEN ZUR LAGERUNG ENTZÜNDBARER FLÜSSIGKEITEN

(Flammpunkt ≤ 60 °C, gekennzeichnet mit H226, H225 oder H224)

- Potenzialausgleich (Erdung) herstellen (Anschlussmöglichkeit vorhanden); ggf. Blitzschutzmaßnahmen
- Landesspezifische Vorgaben zur Luftwechselrate
- Vorgaben gemäß TRGS 510
- Vorgaben gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU

Technische Daten

Typ	RFP 815.30 SD
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	12 / 12 / 16 / 48
Auffangvolumen [l]	1600
Maße außen B x T x H [mm]*	9410 x 2238 x 3594
Fachmaße B x T x H [mm]	3900 x 1440 x 1300
Gewicht* [kg]	7900

*Ohne Anbauten.

Anmerkung:
Maße und Gewichte sind ca.-Angaben und können durch optionale Ausstattungen abweichen. Technische Änderungen vorbehalten.

Statik

Die Berechnungen der Statik des technischen Raumsystems erfolgen auf Grundlage von Eurocode 3 (DIN EN 1993). Die Belastungen auf das Bauwerk werden nach Eurocode 1 (EN 1991-1-3) für eine charakteristische Windlast qk,w = 0,585 kN/m² und eine Bodenschneelast sk = 2,5 kN/m² bemessen. Das Bauwerk ist zudem nach DIN 4149, EN 1998-1:2004 für Erdbebenzone 3 ausgelegt. Mit Zusatzausstattung bis zur Windlastzone 4 mit Geländekategorie I (qk,w = 1,064 kN/m²) bzw. bis zur Bodenschneelast sk = 5,86 kN/m² ausführbar.

Dachentwässerung

Die Dachentwässerung wirkt einer Belastung durch stehendes Wasser auf dem Dach entgegen. Das Regenwasser wird über das Dachprofil zu den beiden kurzen Raumseiten geleitet und jeweils wahlweise durch das rechte oder linke Eckprofil oder durch beide zu einem Auslass geführt. Von dort kann es bauseitig, z. B. über ein Ableitrohr, gezielt einem Ablaufsystem zugeführt werden.

AUSSTATTUNGSOPTIONEN

Bei einem Brandschutzlager ist Sicherheit das Maß aller Dinge. Durch elektrische Schiebetore mit Fernbedienung, die optionale Videoüberwachung oder die Aerosol-Löschanlage können Sie die Sicherheit zusätzlich erhöhen. Vor Ort stimmen unsere erfahrenen Experten im persönlichen Gespräch mit Ihnen Ihre Anforderungen ab und entwickeln eine passgenaue Lösung. Eine Übersicht weiterer Ausstattungsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Webseite.

www.denios.at/ausstattungen



Die elektrischen Schiebetore des RFP SD-ED lassen sich mit einer praktischen Fernbedienung komfortabel und zeitsparend vom Gabelstapler aus öffnen und schließen.



Die Aerosol-Löschanlage wird durch Temperatur ausgelöst und unterbricht den chemischen Verbrennungsprozess effektiv innerhalb von 4,5 bis 15 Sekunden (je nach Modell).



Lagerung von Lithium-Energiespeichern

Das Gefahrenpotenzial bei nicht sachgemäßem Umgang mit Lithium-Energiespeichern ist sehr groß. Tiefenentladung, Brandentstehung, chemische Reaktionen, im schlimmsten Fall die Explosion von Batterien – jeder einzelne Fall bedeutet Gefahr für Mitarbeiter und Umwelt. Erhebliche finanzielle Verluste und Produktionsausfälle können die Folge sein. Organisatorische und bauliche Schutzmaßnahmen helfen, Gefahrenpotenziale frühzeitig einzugrenzen. Technische Raumsysteme von DENIOS bieten genau die Ausstattung, die Sie zur sicheren Lagerung von Lithium-Energiespeichern benötigen und halten im Ernstfall der enormen Brandbelastung stand.

Brandgeschützter Batteriespeicher POWER SAFE

Der Batteriespeicher POWER SAFE ist in Kapazitätsgrößen zwischen 80 kWh und mehr als 1,6 MWh erhältlich. Er vereint modernste Technik aus den Kategorien Stromspeicher und Brandschutz – sprich, er bringt Nachhaltigkeit und Sicherheit zusammen. Die langlebige Lithium-Ionen Speichertechnik ist in einen Raum mit beidseitigem klassifiziertem Feuerwiderstand (REI 90/ REI 120) integriert, wodurch eine Aufstellung ohne Mindestabstand von Gebäuden erlaubt ist. Zudem verfügt das Raumsystem über eine Europäische Technische Zulassung (ETA) und die zugehörige CE-Kennzeichnung so wie eine wasserrechtliche Bauartzulassung des DIBT. Damit bietet der POWER SAFE eine erhöhte Planungs- und Rechtssicherheit für länderspezifische Zulassungsverfahren.

- Prismatische Lithium-NMC Batteriezellen, vom TÜV Rheinland zertifiziert.
- 100% Entladetiefe
- Verschiedene Anwendungsmöglichkeiten.
- Integriertes leistungsstarkes Speichersystem für sehr schnelle Energiespeicherung und Wiederabgabe, optimiert für den dauerhaften Einsatz in Industrie und Gewerbe.
- Individuelle Anpassungsmöglichkeit an benötigte Speicherkapazität und -leistung.
- Die brandgeschützte Lösung für den sicheren Betrieb von Batteriespeichern.
- Mit klassifiziertem Brandschutz von innen und außen und somit für eine Aufstellung direkt an der Außenwand von angrenzenden Gebäuden geeignet.
- Brandschutzpaneele mit hohen Dämmeigenschaften (Materialstärke 100 mm, A-Material, nicht brennbar).
- Abschließbare, selbstschließende EI_2 90-C-Brandschutztüren nach EN 13501-2, geprüft nach EN 1634-1

Bestell-Nr. 274-944-JC



Die begehbare Lagerlösung WFP Li-Ion

Sie benötigen ein Handlager für kleinere Modulgrößen, die keinen Gabelstapler für die Lagerbestückung und -entnahme erfordern. Sie möchten vielleicht sogar ein größeres Gerät oder Elektrofahrzeug (z. B. Prototyp und Prüfequipment) sicher abstellen. Der Lagerraum soll eine weitere Funktion erfüllen, es soll zum Beispiel als Analyselabor dienen, ein komfortables Laden der Akkus ermöglichen oder als Zwischenlager für den Versand oder für defekte Akkus dienen. Für alle diese Szenarien bietet das begehbare Brandschutzlager WFP Li-Ion eine komfortable Lösung.

Lagerfläche: ca. 6 bis 22 m²



Bestell-Nr. 263-172-JC

Die großräumige Regallösung RFP Li-Ion

Das Brandschutz-Regallager RFP Li-Ion ist die beste Wahl, wenn größere Mengen oder größer dimensionierte Lithium-Energiemodule gelagert werden müssen. Ein integriertes Schwerlastregal mit verstellbaren Lagerebenen ermöglicht eine optimale, auf den Bedarf ausgerichtete Ausnutzung des Innenraumes. Die Stellflächen bestehen aus feuerverzinkten, herausnehmbaren Gitterrostauflagen. Sie bieten verschiedenste Formen der Lagerung, wie z. B. die Einzellagerung oder die Lagerung im Karton, auf Paletten oder speziellen Trägergestellen. Das Raumsystem bietet einen größtmöglichen Zugang anhand 2-flügeliger Türen und optimaler Ausnutzung der Raumhöhe für eine komfortable Lagerbestückung und -entnahme.

Lagerkapazität: für bis zu 24 EP



Bestell-Nr. 263-173-JC

Die kompakte Lagerlösung RFP 115 Li-Ion

Die platzsparende Lösung für die Lagerung von Lithium-Energiemodulen: Das technische Raumsystem RFP 115 Li-Ion bietet hohe Flexibilität bei minimalen Platzanforderungen. Bei Bedarf kann es mit einer variablen Anzahl von festen oder ausziehbaren Regalböden ausgestattet werden - so können unterschiedliche Paletten-/Karton-/Modulgrößen gelagert werden.



Bestell-Nr. 263-174-JC

Maximale Lagerkapazität im RFP SD Li-Ion

Das Brandschutz-Regallager RFP Li-Ion mit Schiebetoren bietet Brandschutz für eine große Anzahl von Lithium-Energiemodulen und ist in zwei verschiedenen Tiefen erhältlich. Die Schiebetore bieten insbesondere folgende Vorteile im Vergleich zu den Flügeltüren: 1. Der Türöffnungsradius entfällt und beeinträchtigt nicht den Arbeitsbereich vor dem Raumsystem. 2. Die größere Dimensionierbarkeit der Schiebetore bietet bis zu 50% mehr Lagerkapazität.

Lagerkapazität: für bis zu 32 EP



Bestell-Nr. 273-657-JC

THERMOTECHNIK VON DENIOS

VIELFÄLTIG – EFFIZIENT – SICHER

Um Ihre Stoffe auf ein spezifisches Temperaturniveau zu bringen, muss dem Prozess zunächst Energie z.B. in Form von elektrischem Strom zugeführt werden. Die zugeführte Energie wird dann in thermische Energie zum Heizen, Kühlen oder Klimatisieren umgewandelt, die per Wärmetauscher von einem Stoffstrom (z. B. Luft) auf Ihre Produkte übertragen wird. Eine hohe Energieeffizienz spart bares Geld. Dafür sind eine punktgenaue Energieübertragung und eine optimale Wärmedämmung entscheidend, so wie sie bei der Thermotechnik von DENIOS zu finden sind.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/thermotechnik

PRODUKT

WÄRMEKAMMERN

Wärmekammern von DENIOS sind bereits in Standardbauweise in verschiedenen Größen und Ausstattungsvarianten erhältlich. Bestehen noch Unsicherheiten bei der Wahl des passenden Produktes? Mit einer DENIOS Mietwärmekammer setzen Sie auf Planungssicherheit und sammeln wichtige Erfahrungen vor einer möglichen Kaufentscheidung. Ihrem Platzangebot entsprechend, ihren Produktionsbedingungen angepasst: eine Individuallösung setzen wir dort ein, wo unser standardisiertes Leistungsangebot Ihre Anforderung nicht abdeckt. Damit bieten wir Ihnen die optimale Integration in Ihr Produktionsumfeld.

www.denios.at/waermekammern

WHITEPAPER

WHITEPAPER "WÄRMEKAMMERN RICHTIG PLANEN"

Dieses kostenlose DENIOS Whitepaper enthält wichtige Hinweise zu folgenden Aufgabenstellungen:

- Festlegung, Prüfung und Gestaltung des Aufstellortes für die Wärmekammer
- Festlegung der Anforderungen für die Wärmekammer und Konfiguration
- Berücksichtigung von regelmäßigen Wartungen und Instandhaltungsmaßnahmen

www.denios.at/whitepaper-waermekammern

PRODUKT

KÜHL- UND KLIMASYSTEME

Bei unseren Kühl- und Klimasystemen legen wir besonderen Wert auf Energieeffizienz. Homogene Dämmeigenschaften über die gesamte Außenhülle und der Einsatz von Baukomponenten mit geringen Temperaturübergängen erzielen eine Reduktion des Energieverbrauches um bis zu 50 %. Temperaturbereiche von 5 °C bis 35 °C werden optimal abgedeckt und je nach Bedarf mit Kühl- oder Klimaaggregaten ausgestattet. Regalsysteme oder begehbare Raumsysteme werden mit einer Stellkapazität bis zu 16 IBC bzw. 24 Fässern à 200 Liter gefertigt.

www.denios.at/kuehl-und-klimasysteme

PRODUKT

DIE PASSENDE TECHNIK FÜR IHRE TEMPERATURANFORDERUNG

Mit der kostenfreien DENIOS "Auswahlhilfe Thermotechnik" finden Sie in wenigen Schritten die passende Lösung:

- Für Zieltemperaturen von >5°C bis 150°C
- Sowohl Lagerlösungen als auch Wärmekammern (u.a. zur Stoffaufbereitung)
- Konkrete Lösungen auch für spezielle Anforderungen

www.denios.at/thermotechnik-auswahlhilfe

AUS DER PRAXIS

AUF DIE INNEREN TEMPERATURWERTE KOMMT ES AN

Unser Kunde BP produziert im Schmierstoffwerk Hamburg-Neuhof die Motoren- und Getriebeöle der Marken Castrol und Aral, die bei Pkws und Lkws eingesetzt werden. Das am Standort ansässige Castrol Entwicklungszentrum arbeitet eng mit großen Automobilherstellern zusammen, um effizientere Schmierstofflösungen für neue Motorengenerationen zu entwickeln.





Die Herausforderung

Nehmen wir zunächst eine Metapher, um die Aufgabe zu verdeutlichen: Der Sonntagsbraten kommt zum Schmoren in den Ofen. Die Temperatur wird eingestellt. Nun heißt es warten. Nach Erreichen der voreingestellten Umlufttemperatur wird diese kontinuierlich konstant gehalten. Wie sieht es aber mit der Temperatur im Inneren des Bratens aus? Vor einer ähnlichen Fragestellung stand auch die BP Europe SE in Hamburg – auch wenn es hier nicht um einen Sonntagsbraten ging, sondern um den Qualitätsschmierstoff Castrol®. Während der Herstellung wird das Produkt aufgeheizt, wobei die Qualität konstant hoch bleiben muss. Dazu wird zum einen die Umlufttemperatur, zum anderen die Kerntemperatur eines jeden einzelnen Gebindes erfasst und prüffähig dokumentiert, damit es am Ende einem sicher schmeckt: dem Motor.

Die Lösung

DENIOS entwickelte für BP Europe SE eine Lösung, die allen Forderungen gerecht wird. Zwei DENIOS Wärmekammern mit je zwei unabhängig zu verwaltenden Heizräumen bieten vier unterschiedliche Temperaturniveaus für verschiedene Stoffe. Mithilfe einer Auswertestrecke wird die Umlufttemperatur permanent erfasst und sicher übertragen. Dazu werden Widerstandsthermometer mit Funk-Messwertübertragung in jedes Gebinde gesteckt. Die DENIOS Premium-Steuerung stellt eine exakte Temperaturführung sicher, indem in regelmäßigen und frei programmierbaren Abständen die IST-Temperaturen des Produktes ermittelt und an die Auswerteinheit bzw. die Leitwarte gesendet werden.
Die Telegrammcodierung sorgt für eine störfreie Übertragung. Von der Empfängereinheit werden die Temperaturdaten verlustfrei an einen Datenlogger übergeben und über ein TFT-Farbdisplay in parametrierbaren Diagrammen dargestellt. Der Bildschirmschreiber mit Audit-Trail-Funktion sichert eine manipulationsfreie Datenhistorie zu. Dies ermöglicht eine zuverlässige und fundierte Qualitätsbeurteilung – egal ob für eine interne oder externe Auditierung.

Die Vorteile für unsere Kunden

Durch die Aufteilung der Heizräume können auf kompaktem Raum unterschiedliche Temperaturniveaus für die Herstellung genutzt und überwacht werden. Dies bietet dem Kunden eine hohe Flexibilität sowie Zeit- und Raumersparnis. Die moderne Überwachungssensorik und Steuerungstechnik ermöglichen eine permanente Qualitätskontrolle und Dokumentation. So hält unser Kunde seinen Herstellungsprozess schlank und sicher zugleich.



Wärmekammern

Wärmekammern von DENIOS werden für Temperaturen von >35 °C bis 150 °C eingesetzt und verfügen im Standard über eine 100 mm starke EI 120-Isolierung sowie eine Auffangwanne gemäß AwSV. Es stehen verschiedene Heizarten zur Auswahl: Elektrischer Strom, Heißwasser-Dampf, Warmwasser oder kundenindividuell ausgelegte Wärmetauscher. Für spezielle Anforderungen wie Explosionsschutz, Brandschutz, hohe Hygieneanforderungen oder individuelle Abmessungen stehen anwendungsspezifische Lösungen zur Verfügung.

www.denios.at/waermekammern

Wärmekammer HB (Heating Box)

Dank perfektionierter Luftzirkulation und Isolierung bietet die Wärmekammer HB schnelle Aufheizzeiten und hohe Energieeffizienz bis 120°C. Mit Platz für bis zu zwei IBC oder acht Fässer und der Unterfahrbarkeit für Handameise oder Gabelstapler, ist sie flexibel einsetzbar. Die moderne SPS-Steuerung sorgt für präzise Prozessregulierung, während die DIBt-zugelassene Auffangwanne Sicherheit und Umweltfreundlichkeit gewährleistet.

- Effizientes Aufheizen auf bis zu 120°C
- Perfektionierte Luftführung und Isolierung sorgen für schnelle Aufheizzeiten und hohe Effizienz
- Moderne SPS Steuerung mit hoher Prozessgenauigkeit
- Unterfahrbarkeit für flexible Bedienung mit Handameise oder Gabelstapler
- Auffangwanne nach DIBt



Wärmekammer HC (Heating Chamber)

Kapazität für bis zu 12 IBC oder 40 Fässer

- Die gesamte Kammer wird gleichmäßig mit Wärme versorgt für maximale Temperaturgenauigkeit.
- Die energieeffiziente und zügige Erwärmung wird durch ein optimiertes Umluftprinzip erreicht.
- Die allseitige Verkleidung erfolgt mit hochwertigen Sandwichelementen, bestehend aus einem energieeffizienten, nicht brennbaren Dämmkern.
- Inkl. Geräteschutz: Für die Absicherung gegen überhöhte Temperaturen im Störfall sorgen sowohl die Regelung, als auch ein autarker Sicherheitstemperaturbegrenzer, die beim Überschreiten einer einstellbaren Temperatur die Heizung abschalten.
- Die Dachentwässerung erfolgt zielgerichtet über zwei mögliche Auslassstutzen links und rechts auf der Rückseite der Kammer.



Bestell-Nr. 274-990-JC

Wärmekammer WK

Kapazität für bis zu 12 IBC oder 48 Fässer

- Konstante Stoffaufbereitung in festgelegten Temperaturbereichen bis maximal 150°C (höhere Temperaturen auf Anfrage).
- Beheizung durch Sattdampf, Elektroenergie, Wärmeträgeröl oder Heißwasser.
- Geeignet für die Innen- und Außenaufstellung.
- Verschiedene ATEX-Ausführungen verfügbar.
- Die Paneele sind verzinkt und lackiert, die Auffangwanne aus Stahl und lackiert (bei Bedarf mit PE oder Edelstahleinleger).
- Bei Bedarf GMP-konforme Ausführung oder ganz individuell nach Ihren Vorgaben.
- Abweichende Stellkapazitäten auf Anfrage.



Bestell-Nr. 263-175-JC

Wärmekammer aus Edelstahl

Für beliebige Gebindearten und -größen

- Für Reinraumanwendungen im Bereich Pharma und Lebensmittel geeignet
- Die Edelstahl-Konstruktion ermöglicht optimale Reinigungsabläufe
- Optionale GMP-konforme Dokumentation
- Optionale Auffangwanne
- Optionale Ausstattungen



Bestell-Nr. 274-835-JC

Modulare Wärmekammer

Für beliebige Gebindearten und -größen

- Modulbauweise aus standardisierten Profil- und Wandelementen
- Beliebig skalierbar
- Mehrere Kammern platzsparend kombinierbar
- Verschiedene Torausführungen möglich
- Beliebige Heizarten (Wärmetauscher)
- Optionale Auffangwanne(n) mit Auffangvolumen bis 1000 l
- Optionale weitere Ausstattungen, Ex- Ausführung
- Vor-Ort Montage durch geschulte DENIOS Montagefachkräfte



Bestell-Nr. 274-959-JC

Gasflaschenschrank

- Zur Aufstellung im Freien
- Für die vorschriftsmäßige Lagerung von Gasflaschen gemäß TRGS 510
- Ideal zur Lagerung von Propangasflaschen
- Stabile Konstruktion aus verzinktem Stahlblech
- Türen mit Lüftungsöffnungen, Seitenwände und Rückwand geschlossen
- Inklusive Bodenrost und herausnehmbarem Zwischenboden als Stellebenen
- Abschließbar mit einem im Drehgriff integrierten Zylinderschloss, zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- Kennzeichnung mit Warnsymbol
- Zerlegte Anlieferung, einfache Montage



Gasflaschenschrank zur Lagerung von bis zu 10 Gasflaschen à 11 kg

Bestell-Nr. 308-450-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Gefahrstofflagerung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12749





GEFAHRSTOFFHANDLING

www.denios.at/gefahrstoffhandling

2

GEFAHRSTOFFHANDLING

DENIOS bietet ein umfassendes Sortiment an professionellen Werkzeugen für eine sichere und komfortable Handhabung von Gefahrstoffen, einschließlich der hochabsorbierenden DENSORB®-Bindemittel, die optimalen Schutz bei Leckagen bieten.

242 Pumpen 

258 Pumpensysteme 

260 Rührwerke 

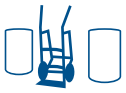
264 Heizmäntel und Fassheizer 

269 Heizgürtel und Bodenheizplatten für Fässer 

270 Erdungskabel und Erdungszangen 

279 FALCON Fass- und IBC-Trichter 

282 Probenehmer 

286 Fassroller und Fasskarren 

292 Fasszangen und Fassgehänge 

294 Stapleranbaugeräte 

298 Fassheber 

304 Fassheber mit Ex-Schutz 

307 Gasflaschenhandling 

310 DENSORB Bindemittel und Ölsperren 

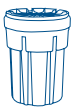
334 DENSORB Leckage-Notfall-Sets 

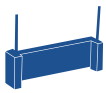
346 Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard® 

348 Kanal-Abdichtsysteme 

356 Leckagen-Auffangsysteme 

358 Leckagewannen und Türabdichtungen 

360 Sicherheits- und Bergungsfässer 

362 Barrieren für Türen und Tore 

NEUHEITEN 2025

Sicher durch das Jahr – mit zahlreichen neuen Lösungen und Services und Neuheiten aus der DENIOS Welt! Die Highlights dieses Kapitels haben wir hier für Sie im Überblick.

Besuchen Sie außerdem unseren digitalen Showroom und entdecken Sie das DENIOS Download Center mit vielen kostenlosen Fachpublikationen.

FALCON Füllstandsanzeige, für 60 und 200 Liter Fässer



siehe Seite 276

Leckage-Notfall-Set im Fass



siehe Seite 313

Abdichtmatten



siehe Seite 350

Abdichtstopfen



siehe Seite 354

GEFAHRSTOFFHANDLING

Effizientes und sicheres Gefahrstoffhandling ist essenziell für den Arbeitsalltag. DENIOS bietet eine breite Palette an Hilfsmitteln und Zubehör, die Sicherheit und Ergonomie gewährleisten.

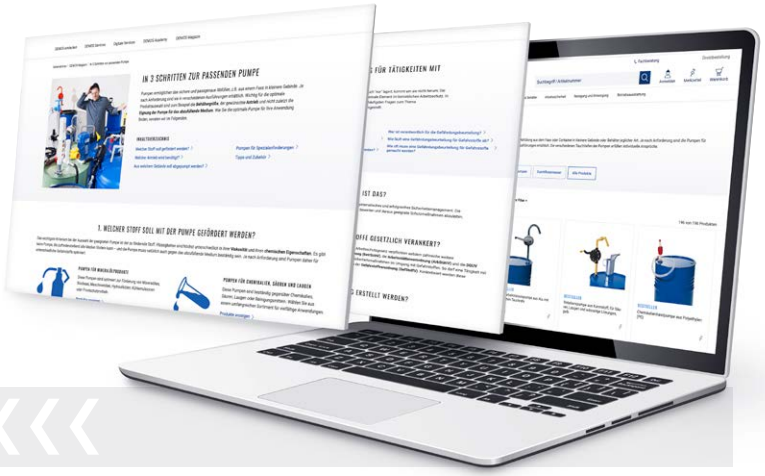
Unsere Fassheber, Pumpensysteme und Heizmäntel erleichtern das Anheben, Drehen, Mischen, Entleeren und Transportieren von Gefahrstoffen erheblich. Mit unseren Lösungen für Leckagemanagement und Fasshandling schaffen Sie ein sicheres Arbeitsumfeld und minimieren Unfallrisiken.

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE ZU PUMPEN

Pumpen von DENIOS ermöglichen die sichere und passgenaue Abfüllung aus dem Fass oder Container in kleinere Gebinde oder Behälter jeglicher Art. Je nach Anforderung sind die Pumpen für unterschiedliche Gefahrstoffe optimiert und in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Die verschiedenen Tauchtiefen der Pumpen erfüllen individuelle Ansprüche.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

FAQ

GEFÄHRDUNGSBEURTEILUNG FÜR TÄTIGKEITEN MIT GEFAHRSTOFFEN

Wer mit Gefahrstoffen umgeht, sie verwendet oder auch "nur" lagert, kommt um sie nicht herum: Die Gefährdungsbeurteilung. Seit 38 Jahren ist sie das zentrale Element im betrieblichen Arbeitsschutz. In unserem FAQ haben wir Ihnen die Antworten auf die häufigsten Fragen zum Thema "Gefährdungsbeurteilung für Gefahrstoffe" zusammengestellt.

www.denios.at/faq-gefaehrdungsbeurteilung

RATGEBER

DIE PERFEKTE PUMPE: 3 FRAGEN, DIE SIE SICH VOR DEM KAUF STELLEN SOLLTEN

- Welcher Stoff soll gefördert werden?
- Welcher Pumpenantrieb wird für die Anwendung benötigt?
- Aus welchem Gebinde soll abgefüllt werden?

Mit uns ganz einfach zur passenden Pumpe.

www.denios.at/3fragen-pumpen

ARTIKEL

TIPPS UND ZUBEHÖR FÜR SICHERES UND WIRTSCHAFTLICHES PUMPEN

Für optimale Ergebnisse beim Ab- und Umfüllen können Sie bei DENIOS auf ein breites Zubehörprogramm zurückgreifen. Hier finden Sie z.B. Durchflusszähler, Füllstandsanzeigen oder Fasskeile zum Schrägstellen von Fässern für eine optimale Entleerung. Fasspumpen verfügen in der Regel über passende Fassgewinde für den jeweiligen Einsatzbereich bzw. passend zum Behältermaterial. Für alle übrigen Anwendungsfälle haben wir passende Gewindeadapter für die gängigen Gebindegrößen im Programm.

www.denios.at/tipps-pumpen

PUMPENFINDER

NICHT SUCHEN, FINDEN!

Finden Sie Ihr passendes Produkt – schnell und unkompliziert, mit wenigen Klicks.

www.denios.at/pumpen

DENIOS TIPPS

FÜR MEHR SICHERHEIT BEIM ABFÜLLEN AUS FÄSSERN

DENKEN SIE IMMER AN DIE PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG (PSA)

Bevor Sie mit Ab- oder Umfüllarbeiten beginnen, sollten Sie eine geeignete PSA anlegen. Dazu zählen mindestens Schutzbrille und Schutzhandschuhe. Ggfs. benötigen Sie, je nachdem, welcher Stoff gefördert werden soll, z. B. eine Kittelschürze oder einen geeigneten Atemschutz. Bei Arbeiten von Einzelpersonen sind Überwachungsmaßnahmen zu treffen, die im Ernstfall eine schnelle Hilfe ermöglichen.

www.denios.at/psa

TREFFEN SIE VORKEHRUNGEN ZUM ZURÜCKHALTEN VON TROPFVERLUSTEN

Beim Herausziehen der Pumpe kann nachlaufende Flüssigkeit zu Tropfverlusten führen. Hier bieten Sicherheitsständer für Fasspumpen mit integriertem Auffangbehälter zuverlässigen Schutz. Halten Sie ggfs. auch geeignete Bindemittel vor. Zum Auffangen von Tropfverlusten können Sie das Fass auf einer Auffangwanne platzieren, spezielle Abfüllpodeste nutzen und/oder Trichter verwenden.

www.denios.at/densorb

Manuelle Fasspumpen

siehe Seite 244

+ schnell und flexibel einsetzbar
+ kostengünstig
– hoher Kraft- und Zeitaufwand bei großen Fördermengen
– hoher Kraft- und Zeitaufwand bei zähflüssigen Stoffen
– ggf. nicht für große Förderhöhen geeignet
– nicht für den Dauereinsatz geeignet



Elektrische oder Druckluftpumpen

siehe Seite 248

+ effizient und ergonomisch bei großen Fördermengen
+ effizient und ergonomisch bei zähflüssigen Stoffen
+ für häufigen und/oder dauerhaften Betrieb geeignet
– Druckluft- oder Stromanschluss vor Ort erforderlich



BESTÄNDIGKEITSLISTE ZUR AUSWAHL VON MANUELLEN FASSPUMPEN

Wichtig für die Wahl der geeigneten Handpumpe sind sowohl Behältergröße und Behälterart als auch die gewünschte Förderleistung und die Eignung der Pumpe für das abzufüllende Medium. Dabei muss die Pumpe gegen das abzufüllende Medium beständig sein. In vielen Bereichen sind darüber hinaus besondere Arbeitsschutz- und Umweltschutzvorschriften zu beachten, z. B. zum Ex-Schutz.

Hier finden Sie zu vielen gängigen Flüssigkeiten die jeweilige Zuordnung zu den chemisch beständigen Handpumpen.

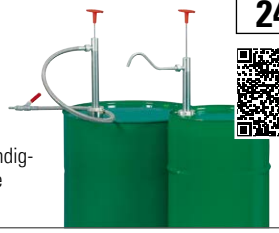
Medienbeispiele		Fasspumpe Edelstahl	Hebelpumpe FL 205	Lösemittelpumpen	Fasspumpe PP	Fasspumpe PTFE	Hebelpumpe 950	Kolbenpumpe PP	Fasspumpe gasdicht PP	ÖTAL-Pumpe aus PP *	ÖTAL-Pumpe aus PVC *	ÖTAL-Pumpe aus PVDF *	ÖTAL-Pumpe aus V2A *	Kanisterpumpe	Transferpumpe rot	Transferpumpe blau	Transferpumpe grün
Empfohlene Behältergröße		**> 60 Liter**								**< 60 Liter**							
Aceton	⚡			○													
Acetonnitril	⚡			○													
Ameisensäure						○					●						
Ammoniumhydroxid		●		●	●	●			○	●		●	●		●		
Benzin	⚡	○		●													
Chlorwasser						○											
Essigsäure		●		●	○	●		●	●	●		●	●				
Ethanol	⚡			○													
Ethylacetat	⚡			○													
Flusssäure						○											
Formaldehyd		●		●	●	●			○						●		
Glykol/Ethylenglykol		●	●	●	○	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●
Isopropanol	⚡			○													
Kerosin	⚡	○		●													
MEK Methylethylketon	⚡			○													
Methanol	⚡			○													
Naphta		○		●		●											
Natriumchlorid					●	○	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Natriumhypochlorit						○											
Natriumhydroxid			●		○	●			●	●	●				●		
Nitroverdünnung	⚡	○		●													
Perchlorethylen						○											
Phosphorsäure					●	○			●	●	●	●		●			●
Salpetersäure 1-10 %		●		●	○	●			●	●		●					●
Salpetersäure 50-70 %						○						●					
Salpetersäure 100 %						○											
Salzsäure					○	●											
Schwefelsäure 1-80 %					○	●				●	●	●					●
Schwefelsäure 95-100 %						○											
Terpentin	⚡	○	●	●													
Toluol	⚡	●		○													
Trichloräthylen						○											
Wasserstoffperoxid 1-30 %					○	●			●	●		●		●			●
Wasserstoffperoxid 100 %						○											
Xylol	⚡	●		○													

*** Stopfen aus PVC, nicht direkt mediumsberührt**
leicht entzündbar/Erdung erforderlich

● Für das angegebene Medium geeignet
o Für das angegebene Medium empfohlen

Leichtentzündliche Medien und Lösungsmittel

siehe Seite 244



s. Beständigkeitsliste

Säuren und Laugen

siehe Seite 246



Handpumpen für Mineralöle finden Sie

siehe Seite 247



BESTÄNDIGKEITSLISTE ZUR AUSWAHL VON ELEKTRISCHEN FASSPUMPEN

Folgende fünf Varianten sind jeweils als nutzungsfertiges Set ausgeführt. Alle Sets und Pumpen zu den Medienbeispielen sowie andere Pumpenbauarten und Anwendungen finden Sie auf den nachfolgenden Katalogseiten.

Medienbeispiele	Set 1	Set 2	Set 3	Set 4	Set 5
Akkusäure	●(1)	●	●		
Ameisensäure *	●(1)	●	●		●
Ammoniakwasser	●(3)		●		
Benzin (bleifrei / Super)					●
Bleichlauge (Natriumhypochlorid)	●(3)		●		
Borsäure	●(3)	●	●		
Butanol / (Butylalkohol)					●
Calziumchlorid	●(3)	●	●		
Chlor / Chlorwasser	●(3)		●		
Diesel	●(2)		●	●	●
Eisen-III-Chlorid **	●(1)	●	●		
Essigsäure *	●(1)	●	●		●
Ethanol (Ethylakohol)					●
Ethylacetat					●
Formaldehyd (Formalin)	●(3)		●		
Fotoentwickler	●(1)	●	●		●
Frostschutzmittel (Antifrogen)	●(1)	●	●	●	
Glykol (Ethylenglykol)	●(1)	●	●	●	●
Heizöl	●(2)		●	●	●
Kaliumpermanganat	●(3)		●		
Kerosin					●
Meerwasser	●(1)	●	●		
Mineralöle	●(2)		●	●	●
Methanol (Methylalkohol)					●
Methylglykol					●
Milchsäure	●(3)		●		
Natronlauge (Natriumhydroxid) **	●(1)	●			
Natriumchlorid	●(1)	●	●		
Natriumhypochlorid	●(3)		●		
Nitroverdünnung					●
Perchlorethylen	●(3)		●		
Petroleum / Kerosin					●
Phosphorsäure **	●(1)	●	●		
Propanol (Propylalkohol) Isoprop.					●
Salzsäure	●(1)	●	●		
Salpetersäure			●		
Schaummittel	●(1)	●	●	●	
Schmierstoffe (Kühl-)	●(2)		●	●	●
Schwefelsäure	●(3)		●		
Silikonöl	●(2)			●	
Terpentin					●
Wasser (dest. / VE-Wasser)	●(1)	●			●

* je nach Konzentration der Säure kann eine explosionsgeschützte Ausführung (Set 5) erforderlich werden!
** je nach Konzentration, Dichte und Viskosität der Flüssigkeit kann eine Ausführung mit erhöhter Motorleistung (Set 2, 3 und 4) erforderlich werden!

Pumpen-Set 1 (PP / Niro / PVDF)
Säuren und Laugen - Laborbedarf
PP: (1)
Niro: (2)
PVDF: (3)
siehe Seite 248

Pumpen-Set 2 (PP)
Säuren und Laugen - Industrieanwendungen
siehe Seite 249

Pumpen-Set 3 (PVDF)
Konzentrierte Säuren und Laugen
siehe Seite 249

Pumpen-Set 4 (Alu)
Mineralöle Schmierstoffe
siehe Seite 252

Pumpen-Set 5 (Niro)
Lösemittel Ex-Schutz
siehe Seite 251

Sie haben Ihr Medium nicht gefunden? Oder Fragen dazu? Wir helfen gerne weiter – rufen Sie uns an!
06225 20 533

Lebensmittelpumpen gem. 1935/2004 und FDA
siehe Seite 255

SICHERHEIT IM EX-BEREICH

Bei DENIOS finden Sie ein Produktprogramm rund um das Thema Ex-Schutz, das keinerlei Wünsche offen lässt. Wir geben Ihnen einen Überblick!

www.denios.at/ex-schutz

Die nebenstehenden Angaben wurden durch Labortests mit Rohstoffen ermittelt. Aus den Rohstoffen gefertigte Kunststoffteile unterliegen oftmals Einflüssen, die in Labortests nicht erkannt werden. Die angegebenen Werte dienen aus diesen Gründen nur als Empfehlung. Ein Rechtsanspruch kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. In Zweifelsfällen empfehlen wir, einen Test durchzuführen. Neben der chemischen Beständigkeit sind auch andere maßgebliche Vorschriften, z. B. Ex-Schutz, zu berücksichtigen.

Fasspumpen aus Edelstahl

ideal zur Förderung von entzündbaren Flüssigkeiten

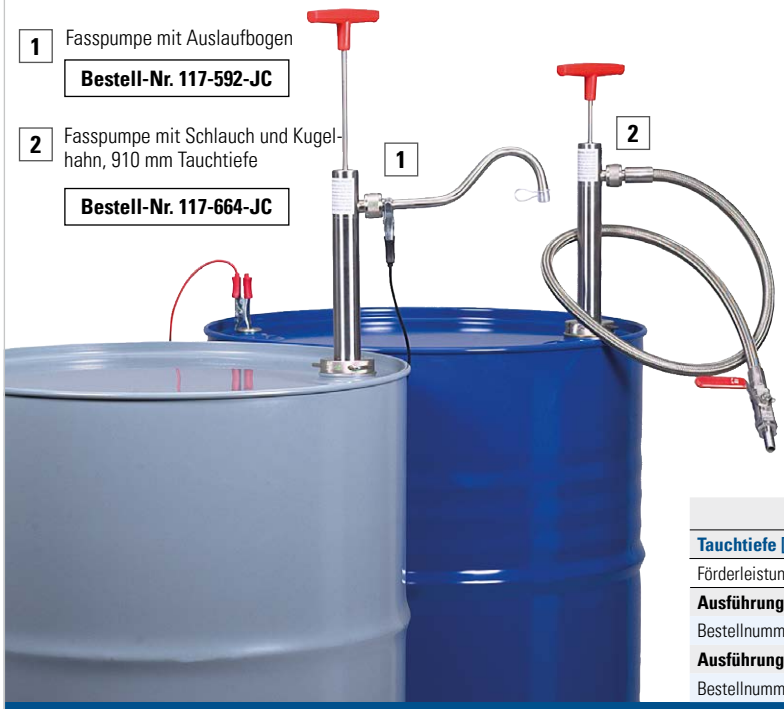
- für den Ex-Bereich geprüft und geeignet: IIA T4 Zone 0
- gute Fassrestentleerung durch tiefliegendes Bodenrückschlagventil
- Tauchrohr Ø 32 mm
- nicht für Aceton geeignet
- inkl. Fassverschraubung aus vernickeltem Messing für R2" Stahl-Feingewinde innen (gasdichte Verschraubung optional)

1 Fasspumpe mit Auslaufbogen

Bestell-Nr. 117-592-JC

2 Fasspumpe mit Schlauch und Kugelhahn, 910 mm Tauchtiefe

Bestell-Nr. 117-664-JC





	Fasspumpen aus Edelstahl	
Tauchtiefe [mm]	**570**	**910**
Förderleistung je Hub [l]	0,35	0,50
Ausführung: Auslaufbogen		
Bestellnummer	117-592-JC	117-594-JC
Ausführung: PTFE-Schlauch		
Bestellnummer	117-663-JC	117-664-JC

Bitte beachten Sie die bei entzündbaren Medien erforderliche Ableitung elektrostatischer Aufladung (z.B. mit dem Anti-Statik-Set)!



Hebelpumpe, für Lösemittel

hohe Förderleistung

Die Pumpe Typ FL 205 fördert viele Chemikalien, Lösemittel und Mineralöle, z. B. Ammoniumchlorid, Butanol, Ethylalkohol (50%), Glykol, Hexanol, Natronlauge (45%), Terpentin, Petroleum, Zweitaktöl und Kaltreiniger (vollständige Beständigkeitsliste bitte anfordern).

- Teleskoptauchrohr
- Viton-Dichtungen aus FKM
- mit 2"-Fassgewinde
- mit elektrisch leitfähigem Schlauch (1,5 m), Kugelhahn sowie Auslaufrohr

Typ	FL 205
Verwendung	für 200 l Fässer
Förderleistung je Hub [l]	0,5
Bestellnummer	117-674-JC

Anti-Statik-Set im Transportkoffer

- zur Ableitung statischer Elektrizität
- bestehend aus 3 farbcodierten Verbindungskupferkabeln mit Klemmzangen im praktischen Kunststoffkoffer



Bestell-Nr. 116-058-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Fassverschraubung gasdicht

- verhindert den Austritt von gesundheitsgefährdenden Gasen aus dem Fass
- für die Edelstahl-Fasspumpen, Gewinde R2“
- Rückschlagventil mit 1/8" Anschluss
- Messing vernickelt, FKM-Dichtungen



Bestell-Nr. 146-678-JC

Lösemittelpumpen, aus Edelstahl

- zum Abfüllen von hochreinen Flüssigkeiten
- geprüft und geeignet für die Nutzung in Ex-Bereichen: IIA,B Ex-Zone 0

für Fußbetrieb

- für Aceton empfohlen
- robust und langlebig
- Fassverschraubung für R2"-Feingewinde, für Fässer bis 220 Liter
- durch die Verschraubung und den Absperrhahn können Fass und Pumpe hermetisch verschlossen werden, unerwünschte Dämpfe können so nicht austreten
- Tauchrohr stufenlos auf Fasstiefe einstellbar, Rohr-Ø: 21 mm
- Clip zum schnellen An- und Abstecken des Luftschlauchs
- wahlweise mit festem Auslaufbogen oder mit flexiblem Auslaufschlauch (1,2 m), jeweils mit Absperrhahn aus Edelstahl / PTFE



1 Version mit Auslaufbogen und Absperrhahn.

2 Lösemittelpumpe mit flexiblem Auslaufschlauch und Absperrhahn

	für Fußbetrieb
Tauchtiefe [mm]	950
Fördermenge max [l/min]	30
Bestellnummer mit Auslaufbogen	157-587-JC
Bestellnummer mit Auslaufschlauch	201-951-JC

für Handbetrieb

- zur kontaminationsfreien Entnahme von organischen Lösemitteln und Aromastoffen
- gasdicht und mit 2 Kugelhähnen komplett absperrbar
- fester Auslaufbogen mit Absperrhahn aus Edelstahl / PTFE
- Fassverschraubung für R2"- Feingewinde, für Behälter bis 60 Liter
- Tauchrohr stufenlos einstellbar, Rohr-Ø: 15 mm
- auch als Version für Weißblechkanister mit Balgverschluss mit Ø 35 mm lieferbar



	für Handbetrieb
Tauchtiefe [mm]	600
Fördermenge max [l/min]	10
Bestellnummer für Behälter bis 60 Liter	157-589-JC
Bestellnummer für Weißblechkanister	210-335-JC

Lösemittelpumpe Mini

sicheres Abfüllen von Kleinmengen

- geeignet für Ex-Zone 0 IIA,B,C
- ideal für Gebinde 1 – 5 Liter
- Anschlussgewinde GL 45
- Adapter auf S 40, GL 38 und GL 32 als Zubehör erhältlich
- inklusive Erdungskabel 2 m
- selbstschließender Auslauf mit Auto-Stopp Funktion - absolut präzises Abfüllen, ganz ohne Nachtropfen.
- ideale Restentleerung, auch aus Gebinden mit gewölbtem Boden



Fördermenge max [l/min]	1,8
Bestellnummer Lösemittelpumpe Mini	242-994-JC
Bestellnummer Gewindeadapter ETFE, GL45 – GL38	242-996-JC
Bestellnummer Gewindeadapter PTFE, GL45 – S40	242-995-JC
Bestellnummer Gewindeadapter ETFE, GL45 – GL32	242-997-JC

Abtropf-Sicherheitsständer für Pumpenrohre siehe Seite 246

Beim Abfüllen von entzündbaren Medien müssen Fass und Pumpe geerdet sein! Weitere Erdungskabel siehe Seite 270



wahlweise mit Auslaufbogen oder flexiblem PVC-Auslaufschlauch (1,2 m) und Absperrhahn

Fasspumpen aus Polypropylen

- zur Förderung von vielen Chemikalien, Säuren, Laugen, Reinigungsmitteln, etc.
- für 60- bis 220-Liter-Fässer
- Kolbenstange Metall, PP ummantelt
- PTFE-Dichtung
- gute Fassrestentleerung durch tief liegendes Bodenrückschlagventil
- inkl. Fassverschraubung aus PP (Mauser 2")
- Tauchrohr Ø mm: 32

Tauchtiefe [mm]	500	650	800	1000
Förderleistung je Hub [l]	0,20	0,25	0,27	0,30
Bestellnummer mit Auslaufbogen	117-600-JC	117-604-JC	117-605-JC	117-606-JC
Bestellnummer mit Auslaufschlauch	148-418-JC	148-422-JC	148-424-JC	148-426-JC



wahlweise mit Auslaufbogen inkl. PTFE-Absperrhahn oder mit flexiblem Auslaufschlauch (1,2 m) inkl. PVDF-Hahn

Fasspumpe Ultrarein aus PTFE

zum Abfüllen hochreiner Flüssigkeiten

- für viele Flüssigkeiten, die PP oder PVC angreifen, auch für Salzsäure bis 33 %
- der Absperrhahn verhindert den Austritt gesundheitsgefährdender Dämpfe und ein Nachtropfen von Flüssigkeit
- Mediumsberührende Teile aus PTFE/FEP
- alle Ventile aus massivem PTFE
- Tauchrohr Ø mm: 32
- Fassverschraubungen für handelsübliche Gebinde optional erhältlich

Tauchtiefe [mm]	400	600	950
Förderleistung je Hub [l]	0,18	0,27	0,40
Bestellnummer mit Auslaufbogen	267-289-JC	193-714-JC	179-491-JC
Bestellnummer mit Auslaufschlauch	267-290-JC	210-181-JC	210-182-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Fassverschraubung aus PP

- für den sicheren Halt der Pumpe im Fass
- für das Abfüllen nicht entzündbarer Flüssigkeiten geeignet



R2" Stahl fein



Mauser 2" grob



TriSure grob

Fassverschraubung	für Gewinde	Bestellnummer
2"BSP/R2"	fein Stahlfass innen	179-494-JC
2"Mauser	grob innen	179-495-JC
2" TriSure	grob innen	179-496-JC

Sicherheitsständer für Fasspumpen PP, PTFE, Edelstahl und Lösemittelpumpen



- mit dem Abtropf-Sicherheitsständer wird Restflüssigkeit aus Pumpenrohren sicher aufgefangen
- Rohr Innen-Ø: 35 mm
- Länge: 1000 mm
- inkl. Rohrschellen zur Wandbefestigung und abschraubbarem Auffangbehälter

Inkl. Rohrschellen zur Wandbefestigung und abschraubbarem Auffangbehälter.

Bestell-Nr. 179-493-JC

Fasspumpe für Kraftstoffe

zur Förderung von dünnflüssigen Mineralölen, Diesel, Heizöl EL/L, Petroleum, Kraftstoffen (entzündbare Medien ehemalige Gefahrenklasse AI-III), Frostschutzmitteln

- geeignet für Ex-Bereiche: IIA T3
- aus Druckguss, für 200 l-Fässer mit Fassgewinde M 64 x 4 und R 2“
- Förderleistung: ca. 0.25 l / Hub
- Tauchtiefe: 840 mm
- mit leitfähiger Schlauchgarnitur DN 19 mit Knickschutzfeder und Auslaufkrümmer

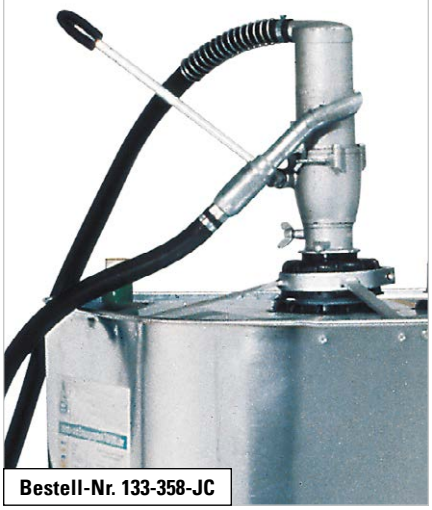


Bestell-Nr. 117-561-JC

Hydrauliköl-Pumpe

Kräftige Fass-Handpumpe zur Förderung von Hydrauliköl, Motor- und Getriebeöl aus Fässern und Tanks

- zur Förderung von Schmierölen bis SAE 80
- Fördermenge: ca. 0,25 l/Hub
- für Fässer und Tanks, Gewinde: 2“
- inklusive Schlauchgarnitur 1,5 m, Auslaufkrümmer, Ansaugschlauch (innerhalb des Tanks) 2 m



Bestell-Nr. 133-358-JC

Handkurbelrotations-Pumpe aus Alu

ideal für leichte Mineralöle und auch schwerere Maschinen- und Schmieröle, mit einer Viskosität von max. 900 mPas bei 20°C

- Förderleistung: ca. 1 l / Umdrehung (ca. 5 l/Min. bei schwerem Öl)
- mit Doppelgetriebe und verzinktem Tauchrohr
- Der jederzeit mögliche Wechsel von Vorwärts- auf Rückwärtsfördern erlaubt ein optimales Dosieren.
- Gewinde: 2“



Bestell-Nr. 117-585-JC

Handkurbelrotations-pumpe aus Kunststoff

- für Öle, korrosive und flüchtige Chemikalien
- mit 3-teiligem Tauchrohrsatz aus Edelstahl, Durchmesser 32 mm, und 2" Fassadapter
- Förderleistung: ca. 0,35 l / Umdrehung
- Dichtung aus PTFE
- Pumpengehäuse aus PPS (Polyphenylensulfid)



Bestell-Nr. 117-584-JC

Hebelpumpe aus Aluminium

für z. B. Mineralölprodukte, Frostschutzmittel

- Mit zusätzlichem Schwenkarm und trichterförmiger Stellfläche. Tropfverluste werden sicher in den Behälter zurückgeführt.
- Förderleistung: ca. 0,5 l/Hub



Bestell-Nr. 157-298-JC

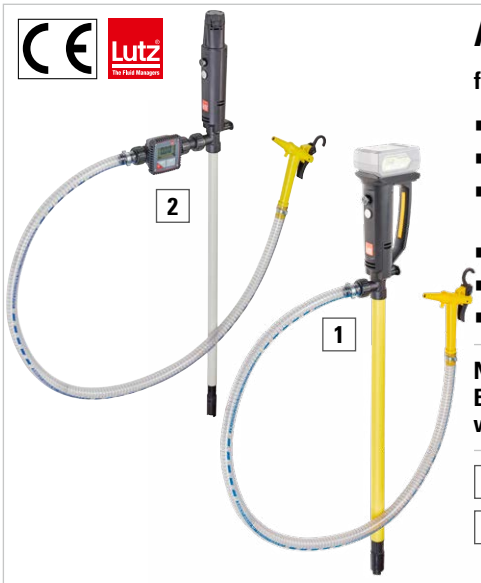
Handkurbelrotations-Pumpe Alu "light“

ideal für leichte Mineralöle und Schmierstoffe

- mit 3-teiligem Tauchrohrsatz zur Anpassung an unterschiedliche Behältergrößen
- Förderleistung: ca. 0,5 l / Umdrehung
- Fassgewinde R 2“



Bestell-Nr. 171-746-JC



Akkupumpen B1 und B2

für sicheres Abfüllen aus Kanistern und Fässern in Labor und Industrie

- Leicht, komfortabel und leistungsstark
- Bis zu 2500 Liter mit einer Akkuladung (B2)
- Der Steck-Akku ist nicht im Lieferumfang enthalten. Akku und Ladegerät separat bestellen (s. Zubehör)
- Automatische Abschaltung bei Überlast
- Stufenlose Regelung für alle Anforderungen
- Fassadapter als Zubehör erhältlich (B2)

Neuer Akkutyp B3 mit verbesserten Eigenschaften: Bald im Online-Shop mit weiteren Infos und Artikelnummern!

1 Typ B2 aus Polypropylen (PP)

2 Akkupumpe Typ B1 mit Durchflusszähler (s. Zubehör)



Typ	B1	B2		
Ausführung	für kleinere Abfüllmengen	für mittlere bis große Abfüllmengen		
Material Pumpwerk	PP	PP	Niro	PVDF
Geeignet für z. B.	Akkusäure, Ammoniakwasser, Entwickler, Glykole, Phosphorsäure, Salzsäure, Wasserstoffperoxid		Ölbasierende Schmiermittel, Kaltreiniger, Weichmacher	Natriumhypochlorit, Chlor-, Chrom-, Schwefel-, Salpeter- und Flusssäure
Leistung [W]	75	260		
Dichte max [kg/l]	1,3	1,6		
Viskosität max [mPas]	200	400		
Fördermenge max [l/min]	20	22	45	
Förderhöhe max [mWS]	6	12	8	
Bestellnummer Tauchtiefe: 500 mm	267-769-JC	267-775-JC	267-778-JC	267-781-JC
Bestellnummer Tauchtiefe: 700 mm	267-770-JC	267-776-JC	267-779-JC	267-782-JC
Bestellnummer Tauchtiefe: 1000 mm	267-771-JC	267-777-JC	267-780-JC	267-783-JC

Zubehör	Bestellnummer
Ladegerät für Pumpe B1	267-797-JC
Li-Ionen-Akku 10,8 V für Pumpe B1	267-796-JC
Ladegerät für Pumpe B2	316-320-JC
Li-Ionen-Akku 24V für Pumpe B2	316-321-JC
Umbauset Pumpe B2 (Akku, Lader, Halter)	316-322-JC

Alle Akku-Pumpen inkl. medienbeständigem Schlauch (1,5 m) und Zapfventil. Akku und Ladegerät bitte separat bestellen (s. Zubehör).



Fasspumpen, elektrisch

für dünnflüssige Säuren und Laugen, Chemikalien u.v.m. im Labor- und Chemikalienbereich

- Sichere Abfüllung aus / in kleineren Behältern
- Leicht und handlich
- Dichtungslos und ohne Schmiermittel
- 230 V-Motor/ 200 W mit 3 m Kabel und Stecker
- Lieferung als nutzungsfertige Garnitur inkl. medienbeständigem PVC-Schlauch (1,5 m) und Zapfventil
- Fassadapter als Zubehör erhältlich

Geprüfte Sicherheit

IP 24



Material Pumpwerk	Polypropylen			Niro			PVDF		
Tauchtiefe [mm]	500	700	1000	500	700	1000	500	700	1000
Geeignet für z. B.	Salz-, Akku-, Ameisensäure (50%), Entwickler, Chlorsäure			Ölbasierende Schmiermittel, Kaltreiniger, Weichmacher			Natriumhypochlorit, Chlor-, Chrom-, Schwefel-, Salpeter- und Flusssäure		
Dichte max [kg/l]	1,3								
Viskosität max [mPas]	300								
Fördermenge max [l/min]	75			68			75		
Förderhöhe max [mWS]*	7			6			7		
Bestellnummer	172-086-JC	172-087-JC	172-088-JC	172-089-JC	172-090-JC	172-091-JC	267-793-JC	267-794-JC	267-795-JC

*maximale Werte bei 20° Celsius

Zubehör	Bestellnummer
Fassadapter 2" für Laborpumpen PP/PVDF (Akku B2, el. Fasspumpe)	187-552-JC
Fassadapter 2" für Laborpumpen Niro (Akku B2, el. Fasspumpe)	194-183-JC

Durchflussmesser

- für Akkupumpen B1 / B2 und el. Fasspumpen im Laborbetrieb

weitere Details s. rechte Seite!

Werkstoff*	Viskosität max [mPas]	Gewinde	Messbereich min	Messbereich max	Arbeitsdruck max [bar]	Bestellnummer
PP	40	1" BSP	5	120	10	267-935-JC
PVDF	40	1" BSP	5	120	10	267-910-JC

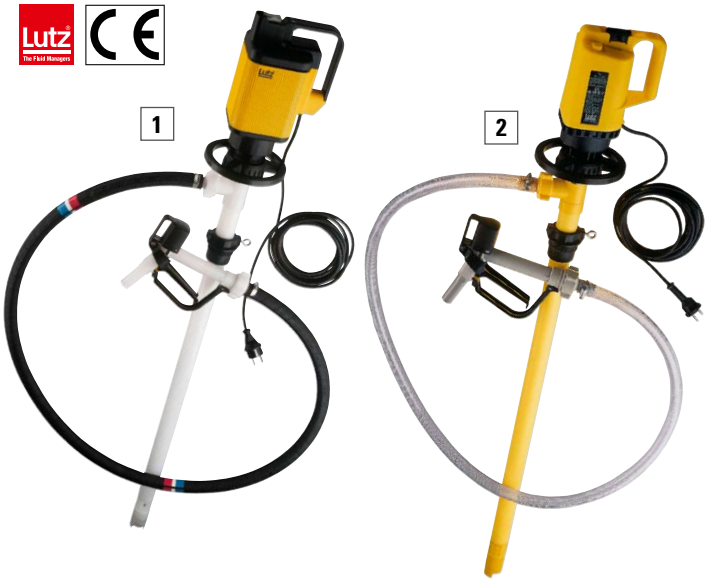
*für Niro-Pumpen auf Anfrage

Industriepumpen, elektrisch

für dünnflüssige Säuren und Laugen im Industriebetrieb

- Leichte und handliche Pumpe für den Ab- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware
- leistungsstark
- spritzwassergeschützt, dichtungslos
- 230 V-Motor mit 5 m Kabel und Stecker
- lieferbar als Pumpe (mit Tauchrohr, Schlauchanschluss) oder als nutzungsfertiges Set inkl. Pumpe, Tauchrohr und medienbeständigem Schlauch (2 m), Zapfpistole, Fassadapter

IP 24 IP 54



1 Pumpen-Set mit Pumpwerk aus PVDF (Polyvinylidenfluorid)

2 Fasspumpe mit Pumpwerk aus PP (Polypropylen), Set mit Schlauch, Pistole und Fassadapter

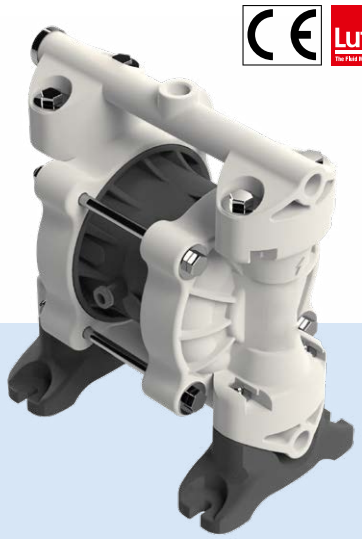
Material Pumpwerk	Polypropylen				PVDF	
Tauchtiefe [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Geeignet für	Schwefel- (bis 40%), Phosphor-, Akku-, Salzsäure, Eisen-III-Chlorid bis 30%, Natronlauge		Aggressive Atmosphäre und Medien mit hoher Dichte wie: Eisen-III-Chlorid bis 50%		Chrom-, Salpeter- und Schwefelsäure (98%), Chlorbleichlauge, Bleichlauge, Zinkclorid, Chlorwasser	
Schutzart IP	IP 24		IP 54			
Dichte max [kg/l]	1,4		1,6		1,8	
Viskosität max [mPas]	500				800	
Fördermenge max [l/min]	85		75		80	
Förderhöhe max [mWS]*	19		16		17	
Bestellnummer Pumpe	188-569-JC	188-571-JC	188-572-JC	188-573-JC	188-574-JC	188-575-JC
Bestellnummer Pumpen-Set	117-529-JC	117-530-JC	172-094-JC	172-095-JC	123-550-JC	123-551-JC

*maximale Werte bei 20° Celsius



Druckluft-Doppelmembranpumpe aus PP und PTFE

- Doppelmembranpumpe mit hoher hydraulischer Leistung
- aus Polypropylen (PP) und Polytetrafluorethylen (PTFE) für hohe Beständigkeit
- geeignet für das Fördern von Säuren und Laugen (z.B. Schwefelsäure, Phosphorsäure, Natronlauge)
- besonders anwenderfreundlich durch die wartungsoptimierte Konstruktion
- Blockadefreier Betrieb und absolut ölfrei



	Modell 1/4"	Modell 1/2"	Modell 1"	Modell 1 1/2"	Modell 2"
Geeignet für z. B.	Schwefelsäure, Phosphorsäure, Natronlauge, Salzsäure, Bleichlauge, Entwickler, Ameisensäure, Essigsäure				
Maße außen B x T x H [mm]	243 x 160 x 260	465 x 263 x 573	310 x 203 x 345	465 x 263 x 573	594 x 345 x 690
Fördermenge max [l/min]	52	76	175	370	715
Viskosität max [mPas]	3500	7500	10000	30000	30000
Bestellnummer	287-070-JC	287-071-JC	287-072-JC	287-073-JC	287-074-JC

Durchflussmesser

- für Industriepumpen
- zur Messung von dünnflüssigen Säuren und Laugen, nach dem Turbinenradprinzip
- Großes, beleuchtetes digitales Display mit variabler Ausrichtung
- Präzise Messung - besser als ±1%
- Anzeige Volumenstrom
- Temperaturbereich: -10 bis max. +50° C
- inkl. zwei 1,5 V Batterien (AAA)



Werkstoff	Viskosität max [mPas]	Gewinde	Messbereich min	Messbereich max	Arbeitsdruck max [bar]	Bestellnummer
PP	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-933-JC
PVDF	40	1 1/4" BSP	5	120	10	267-934-JC



Containerpumpen Typ CM

- „Mischwerk und Pumpe in einem“
- ideal für Medien, die sowohl gemischt als auch gefördert werden müssen, z.B. Emulsionen, Dispersionen und Suspensionen aus Wasser, Öl, Feststoffen etc.
- für nahezu alle Medien durch verschiedene Werkstoffvarianten einsetzbar
- für 1000-Liter-IBC und für 200-Liter-Fässer geeignet
- 230 V-Motor / 500 W, 5 m Kabel und Stecker
- bei Bestellung mit optionalem Zubehör-Set: nutzungsfertige Pumpe inkl. medienbeständigem Schlauch (2,5 m), Zapfpistole und Fassadapter

Geprüfte Sicherheit

IP 24 IP 54

Material Pumpwerk	Polypropylen	Edelstahl	
Geeignet für	**Flockungshilfsmittel, Polymere, Chemikaliengemische**	**Lacke und Farben auf Wasserbasis, Ölgemische**	**Lacke und Farben auf Lösemittelbasis, Alkoholgemische**
Ex-Schutzklasse gemäß ATEX	–	–	Pumpwerk: Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb Motor: Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb
Tauchtiefe [mm]	1200	1200	1200
Schutzart IP	IP 24	IP 24	IP 54
Dichte max [kg/l]	1,1	1,1	1,2
Viskosität max [mPas]	150	350	200
Fördermenge max [l/min]	160	210	178
Förderhöhe max [mWS]*	8	10	9
Bestellnummer	137-396-JC	137-397-JC	137-398-JC
Zubehör			
Bestellnummer Zubehör-Set: 2,5m Schlauch, Zapfpistole und Fassadapter	138-199-JC	138-200-JC	138-201-JC

*maximale Werte bei 20° Celsius

Durchflussmesser

Geprüfte Sicherheit

IP 54

- für Fass- und Containerpumpen
- zur Messung von dünnflüssigen bis mittelviskosen Medien nach dem Taumelscheibenprinzip
- 9 adressierbare Speicherplätze für Kalibrierfaktor
- Durchflussgeschwindigkeitsanzeige auf Knopfdruck ablesbar
- Tastatursperre gegen Fehlbedienung möglich
- für Einsätze bis max. 4 bar
- komplett mit Pumpenanschluss
- Relaismodul zur Mengenvorwahl optional erhältlich

Mehrpreis Relaismodul für Mengenvorwahl, nicht Ex-geschützte Version

Bestell-Nr. 121-590-JC

weitere Details s. rechte Seite!



Durchflusszähler für Fass- und Containerpumpen.



Durchflusszähler für Ex-Fasspumpen und Ex-Containerpumpe CM



Durchflussmesser für Lebensmittelpumpen

Verwendung		Viskosität max [mPas]	Werkstoff	Messbereich min	Messbereich max	Bestellnummer
für ex-geschützte Fasspumpen	siehe Seite 251	2000	PPS	10	100	137-395-JC
für Containerpumpen CM, CP-A, CP-B	siehe Seite 254	2000	PPO	10	100	117-582-JC
für Fasspumpen Lebensmittel (nicht-Ex) und Exzenterpumpe	siehe Seite 255	5000	Edelstahl	10	100	243-262-JC

Fass- und Containerpumpen, ex-geschützt

- zum Umfüllen von Lösemitteln, Benzin, Alkohole, Petroleum, usw.
- Abfüll- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware
- Pumpwerke aus Edelstahl (Niro)
- nach Atex zugelassen und für den Einsatz in gefährdeten Umgebungen geeignet
- Elektroantrieb: 230 V / 460 W-Elektromotor mit 5 m Kabel und Schukostecker, Schutzart IP 54
- inklusive Potentialausgleichskabel
- Druckluftantrieb: 1000 W
- Pumpe für optimale Restentleerung: erhebliche Einsparungen durch minimierte Produktverluste.
- Durch das maximale Abpumpen der Flüssigkeiten ist die verbleibende Restmenge bei optimaler Handhabung geringer als 0,1 Liter.

Geprüfte Sicherheit

IP 54



lieferbar als Pumpe (mit Tauchrohr, Schlauchanschluss) oder als nutzungsfertiges Set inkl. Pumpe, Tauchrohr und medienbeständigem Schlauch (2 m), Zapfpistole, Fassadapter

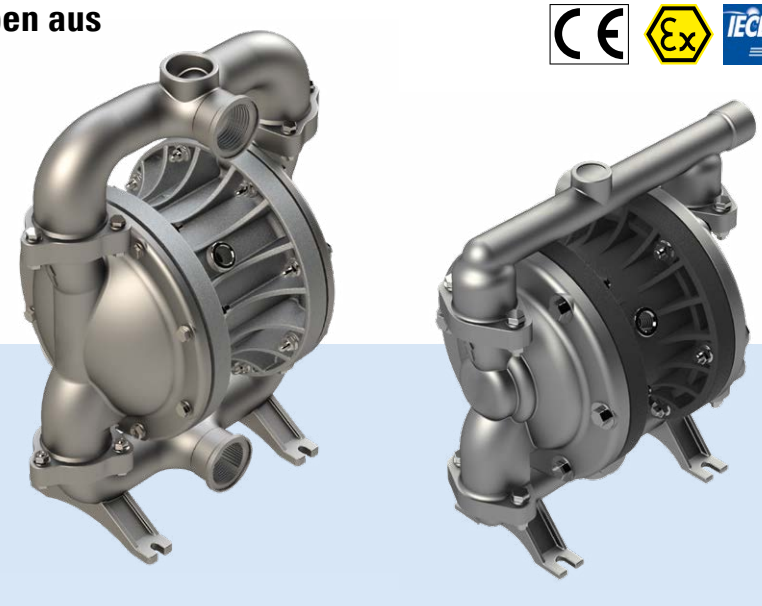
Version	elektrisch				Druckluft			
Ausführung	1 Standard		3 Restentleerung		2 Standard		4 Restentleerung	
Tauchtiefe [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Geeignet für	Lösemittel, Benzin, Petroleum, Ethanol, Methanol, Butanol, Kerosin							
Viskosität max [mPas]	350		500		1000			
Fördermenge max [l/min]	95		77		124		67	
Förderhöhe max [mWS]*	14				35		28	
Bestellnummer Pumpe	188-578-JC	188-579-JC	188-582-JC	188-583-JC	188-580-JC	188-581-JC	195-014-JC	195-016-JC
Bestellnummer Pumpen-Set	117-539-JC	117-540-JC	172-103-JC	172-104-JC	137-422-JC	137-424-JC	195-012-JC	195-013-JC

*maximale Werte bei 20° Celsius

Zubehör	Bestellnummer
Mehrpreis Ex-Stecker, 3-polig, IP 65	137-421-JC
Durchflussmesser	137-395-JC

Druckluft-Doppelmembranpumpen aus Edelstahl, EPDM-PP und PTFE

- Doppelmembranpumpe als ATEX-Ausführung mit hoher hydraulischer Leistung
- aus Edelstahl (V4A) und Polytetrafluorethylen (PTFE) für hohe Beständigkeit
- geeignet für das Fördern von entzündlichen Medien (z.B. Alkohol, Aceton, Benzin)
- besonders anwenderfreundlich durch die wartungsoptimierte Konstruktion
- Leitfähige Version zugelassen nach ATEX Richtlinie 2014/34/EU



	Modell 1/2"	Modell 1"	Modell 1 1/2"	Modell 2"
Geeignet für z. B.	Alkohol, Aceton, Benzin, Ethylacetat, Kerosin, Petroleum, Salpetersäure, Methylaceton, Trichlorethylen, Terpentin, Toluol, Wasserstoffperoxid, Xylol, Farbe, Lacke			
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 263 x 501	312 x 203 x 322	400 x 263 x 501	479 x 345 x 695
Fördermenge max [l/min]	73	175	370	715
Viskosität max [mPas]	7500	10000	30000	30000
Bestellnummer	287-118-JC	287-119-JC	287-120-JC	287-121-JC

Fass- und Containerpumpen, elektrisch

Geprüfte Sicherheit

IP 24 CE

- für leicht viskose Mineralölprodukte
- Abfüll- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware
- sofort einsatzbereit
- wirtschaftlich
- einfache und sichere Handhabung
- zum Umfüllen von Diesel, Heizöl, Biodiesel, Hydrauliköl, Maschinenöl, Motorenöl, usw.
- Leerlauf-tauglich
- Pumpwerk aus Aluminium
- 230 V / 500 W-Motor mit 5 m Kabel und Stecker
- nutzungsfertiges Set inkl. Pumpe und medienbeständigem Schlauch (2 m), Zapfpistole und Fassadapter



1	Pumpenmotor bequem mittels praktischem Handrad abnehmbar
2	medienbeständiger Schlauch
3	Fassadapter 2"
4	Pumpwerk und Zapfhahn aus Alu



SET-PREIS

Pumpen-Set für Fässer, Tauchtiefe 1000 mm

Bestell-Nr. 117-531-JC

Fass- und Containerpumpen, elektrisch

- für leicht viskose Mineralölprodukte
- Abfüll- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware
- Leerlauf-tauglich
- 230 V / 500 W-Motor mit 5 m Kabel und Stecker
- Pumpwerk aus Aluminium, alternativ auch für Pflanzenöle lieferbar (mit Pumpwerk, Zapfpistole aus PP)

Die Mineralölpumpen erhalten Sie wahlweise als reine Pumpe ohne Armaturen oder als komplettes Pumpen-Set mit Schlauch, Zapfpistole und Adapter!

Geprüfte Sicherheit





Pumpe (inkl. Tauchrohr und Schlauchanschluss)



Set mit Schlauch, Pistole und Fassadapter.

Material Pumpwerk	Aluminium			Polypropylen	
Tauchtiefe [mm]	700	1000	1200	1000	1200
Geeignet für	Diesel, Heizöl, Biodiesel, Hydrauliköl, Maschinenöl, Motorenöl bis zu einer Viskosität von max. 500 mPas			Rapsöl (kaltgepresst) und Pflanzenöl	
Fördermenge max [l/min]	85				
Förderhöhe max [mWS]	19				
Bestellnummer Pumpe	–	188-576-JC	188-577-JC	188-933-JC	188-934-JC
Bestellnummer Pumpen-Set	272-240-JC	117-531-JC	144-663-JC	172-097-JC	172-098-JC

Durchflussmesser

zur Messung von Mineralölen und alternativen Kraftstoffen

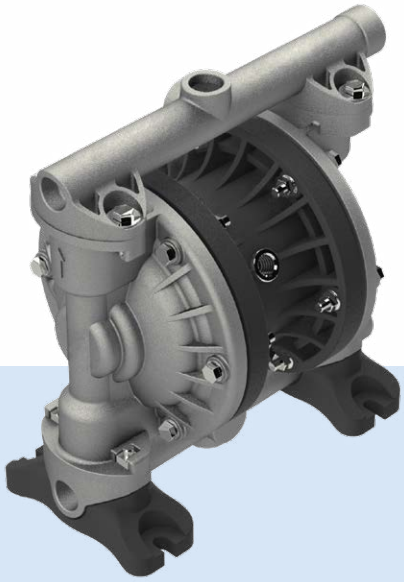
- 1 rückstellbarer Teilmengenbereich und 1 Gesamtmengenbereich
- mit langlebiger Lithiumbatterie
- für Einsätze bis max. 4 bar



Verwendung	Viskosität max [mPas]	Werkstoff	Messbereich min	Messbereich max	Bestellnummer
für Fass- und Containerpumpen	2000	Aluminium	3	80	172-096-JC

Druckluft-Doppelmembranpumpen aus Aluminium und NBR

- Doppelmembranpumpe als ATEX-Ausführung mit hoher hydraulischer Leistung
- aus Aluminium und Nitrilkautschuk (NBR)
- geeignet für das Fördern von Mineralölen (z.B. Diesel, Heizöl, Motorenöl, Hydrauliköl)
- besonders anwenderfreundlich durch die wartungsoptimierte Konstruktion
- Blockadefreier Betrieb und absolut ölfrei
- die Pumpe ist selbstansaugend, sogar im trockenem Zustand
- Leitfähige Version zugelassen nach ATEX Richtlinie 2014/34/EU
- verfügbar in den Größen 1/2", 1", 1 1/2" und 2"
- die 1 1/2" und 2" Varianten sind für größere Anlagen und in der Großindustrie einsetzbar



	Modell 1/2"	Modell 1"	Modell 1 1/2"	Modell 2"
Geeignet für z. B.	Diesel, Heizöl, Motorenöl, Hydrauliköl, Bohremulsion, Frostschutzmittel, Glyzerin, Glykol			
Maße außen B x T x H [mm]	467 x 263 x 573	310 x 203 x 335	467 x 263 x 573	592 x 345 x 687
Fördermenge max [l/min]	73	175	370	715
Viskosität max [mPas]	7500	10000	30000	30000
Bestellnummer	287-094-JC	287-095-JC	287-096-JC	287-097-JC

Geprüfte Sicherheit

IP 54 CE



Container-Pumpe Typ CP-A

schneller Ab- / Umfüllbetrieb aus Containern in großen Mengen für den sicheren Chemikalientransfer

- höchste Chemikalienbeständigkeit
- mobiler Einsatz
- kurze Entleerungszeiten durch große Fördermengen
- niedrige Drehzahlen, geringer Verschleiß
- Adapter für Containeröffnung serienmäßig
- Antriebsmotor 230 V, 2800 upm, 0,75 kW, 5 m Kabel mit Stecker
- kombinierbar mit Durchflussmengenzähler



Verwendung	Werkstoff	Tauchtiefe [mm]	Dichte max [kg/l]	Viskosität max [mPas]	Fördermenge max [l/min]	Förderhöhe max [mWS]	Bestellnummer
Formaldehyd, Phosphorsäure, Wasserstoffperoxid, Zitronensäure bis 50% u.s.w.	PP	1100	1,8	100	200	22	117-705-JC

Zubehör	Bestellnummer
Anschluss-Set (bestehend aus 5 m Schlauch mit beidseitigen Schlauchanschlüssen)	172-109-JC
Durchflussmesser, für Containerpumpen	117-582-JC

Kreiselpumpe Typ CP-B

Trockenlaufgeeignet, zur Containerentleerung

- speziell für Anwendungen, bei denen eine Entleerung von unten (Bodenablauf) erforderlich ist
- hohe Chemikalienbeständigkeit durch Verwendung hochwertiger Materialien
- einfache Anschlußmöglichkeit am Container durch mitgelieferte Schlauchgarnitur (saugseitig)
- Motor 230 V, 0,75 kW, mit 5 m Kabel und Stecker



Bestell-Nr. 137-419-JC



Verwendung	Schlauchanschluss Saugseite	Schlauchanschluss Druckseite	Werkstoff	Viskosität max [mPas]	Dichte max [kg/l]	Fördermenge max [l/min]	Förderhöhe max [mWS]	Bestellnummer
Säuren, Laugen, Photochemikalien, galvanische Bäder sowie viele andere dünnflüssigen Medien	1 1/2" AG	1 1/4" AG	PP	30	1,35	280	11	137-419-JC

Beschreibung Durchflusszähler

siehe Seite 250

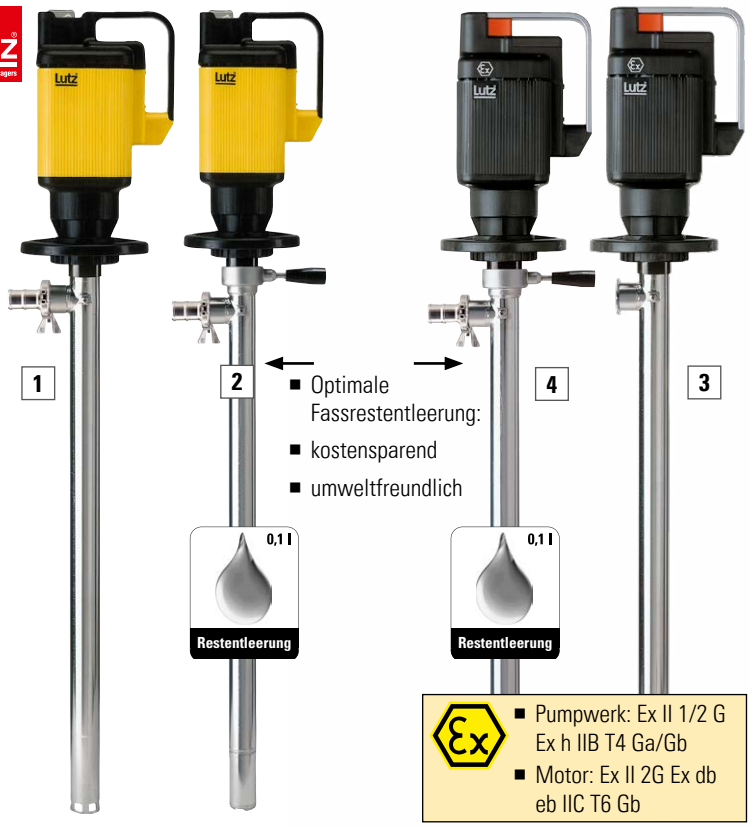


Zubehör	Bestellnummer
Fahrgestell (ohne Zähler)	137-399-JC
Fahrgestell (mit Zähler ohne Mengenvorwahl, batteriebetrieben)	137-400-JC
Fahrgestell (mit Zähler und Zentraleinheit für Mengenvorwahl, Netzversorgung 400 V, 50 Hz)	137-404-JC
Anschluss-Set Kreiselpumpe (druckseitig, bestehend aus 5 m Schlauch mit beidseitigen Schlauchanschlüssen)	138-202-JC
Durchflussmesser, für Containerpumpen	117-582-JC

Fasspumpen für Lebensmittelprodukte

Bei der Lebensmittelherstellung kommen Rohstoffe und fertige Lebensmittel mit verschiedenen Produkten in Kontakt, die eine entsprechende Eignung haben müssen. Darunter fallen auch Geräte und Anlagenteile zur gewerblichen Herstellung von Lebensmitteln. Diese werden als "Lebensmittelbedarfsgegenstände" definiert und sind im Lebensmittelrecht spezifiziert.

- physiologisch unbedenkliche Ausführung
- Werkstoffe: Edelstahl, ETFE, FPM
- hohe Oberflächenqualität
- lebensmittelgerechte Anschlüsse
- einfach und leicht zu reinigen
- auch für alkoholhaltige Lebensmittel sowie entzündbare Reinigungsmittel
- inklusive Potentialausgleichskabel



- Optimale Fassrestentleerung:
- kostensparend
- umweltfreundlich

- Pumpwerk: Ex II 1/2 G Ex h IIB T4 Ga/Gb
- Motor: Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb

Geprüfte Sicherheit

EC 1935/2004

	Ausführung	Verwendung	Tauchtiefe	Viskosität max [mPas]	Dichte max [kg/l]	Fördermenge max [l/min]	Förderhöhe max [mWS]	Leistung [W]	Bestellnummer
1	Pumpe	für wässrige und fettige Lebensmittel, Kosmetika und Pharmaartikel	1000	350	1,6	95	14	460	243-253-JC
2	Pumpe Restentleerung		1000	500	1,6	77	14	460	243-254-JC
3	Pumpe Ex-Version	für alkoholhaltige, leicht entzündbare Lebensmittel	1000	350	1,6	95	14	460	243-255-JC
4	Pumpe Restentleerung Ex-Version		1000	500	1,6	77	14	460	243-256-JC

Zubehör	Verwendung	Ausstattung	Arbeitsdruck max [bar]	Bestellnummer
Schlauchset Anschluss Tri Clamp DN 32	für Fasspumpen Lebensmittel	FPM Dichtung, 2 m PVC-Lebensmittelschlauch DN 19 (3/4")	1,6	243-258-JC
	für Fasspumpen Lebensmittel Ex	EPDM Dichtung, 2 m Lebensmittel-Chemieschlauch DN 19 (3/4")	1,6	243-259-JC
Zapfpistole Niro Anschluss Tri Clamp DN 32	für Fasspumpen Lebensmittel	FPM Dichtung, Schutzbügel und Drehkupplung	3,0	243-260-JC
	für Fasspumpen Lebensmittel Ex	EPDM Dichtung, Schutzbügel und Drehkupplung	3,0	243-261-JC

Exzenterschneckenpumpe Typ HD-E

Die Pumpe Typ HD-E vereint die Vorteile einer handlichen Fasspumpe und die schonende Arbeitsweise robuster Exzenterschneckenpumpen.

- Ideal für mittelviskose Rohstoffe und Nahrungsmittel von 500 bis 4000 mPas.
- Werkstoffe: Edelstahl 1.4571, PTFE, FPM
- Druckstutzen: Tri-Clamp DN 32
- 230 V, 0,55 kW Einphasenmotor mit 5 m Anschlusskabel und Schukostecker
- Förderdruck: bis 4 bar



EC 1935/2004

Geprüfte Sicherheit

IP 54

Verwendung	Tauchtiefe	Fördermenge max [l/min]	Bestellnummer
mittelviskose Lebensmittel	1000	20	243-257-JC

Anwendungsspezifisches Zubehör ist auf Anfrage erhältlich

Durchflussmesser für Lebensmittelpumpen

- für den Einsatz in der Lebensmittel-, Kosmetik- und Pharmaindustrie geeignet.
- leicht zu spülen
- Werkstoffe: Edelstahl, ETFE, PTFE



Verwendung	Viskosität max [mPas]	Messbereich min	Messbereich max	Bestellnummer
für Fasspumpen Lebensmittel (nicht-Ex) und Exzenterpumpe	5000	10	100	243-262-JC





Leistungsstarke Fasspumpe Typ TP 6, inkl. Automatikzapfventil (Mengenzähler optional)

Typ TP 6

- für Diesel, Heizöl und Kühlerfrostschutzmittel
- selbstansaugende Flügelzellenpumpe mit integriertem Heberschutz und Filter auf der Saugseitehohe Förderleistung
- Automatik-Zapfventil inkl. Schlauchdrehgelenk
- Fassgewinde G 2"
- Version mit Konsole: zur praktischen Wandbefestigung



Elektropumpe Typ HP mit Standardzapfventil (Mengenzähler optional)

Typ HP 40

wahlweise mit Standard- oder Automatikzapfventil (siehe Tabelle)

- verschleißarme Kreiselpumpe
- Gewinde M 64 x 4 und G 2"
- Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz (Auslaufsicherung)



Fasspumpe Typ V, optional auch mit Mengenzähler lieferbar.

Typ V

- für Motoren- und Getriebeöle bis SAE 80
- Anschluss: G 2"
- selbstansaugend



Hybrid-Fasspumpe Typ W85 (Mengenzähler optional)

Bestell-Nr. 243-998-JC

Typ W 85

- selbstansaugende, verschleißarme Hybridpumpe inkl. Heberschutz
- besonders hohe Förderleistung
- inkl. Automatikzapfventil
- Zapfpistolenhalterung inkl. Tropfbecher
- Fassgewinde R2"

Ausführung	V		HP 40		W85	TP 6	
Tauchtiefe [mm]	840	840	1600	1600	1600	1600	1600
Geeignet für	Motoren- und Getriebeöl bis SAE 80		Diesel, Heizöl und Kühlerfrostschutzmittel (Konzentrat)				
Fördermenge max [l/min]	25	20	37	31	68	55	55
Leistung [W]	740	740	250	250	950	370	370
Ausstattung	4-m-Druckschlauch mit Ölzapfventil	4-m-Druckschlauch mit Ölzapfventil inkl. Mengenzähler	4-m-Druckschlauch, Standardzapfventil	4-m-Druckschlauch, Automatikzapfventil			4-m-Druckschlauch, Automatikzapfventil, Wandkonsole
Bestellnummer	117-701-JC	117-703-JC	117-541-JC	117-565-JC	243-998-JC	267-640-JC	267-642-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Durchflussmesser

für Typ HP 40, TP 6 und W85

- für verschiedene Flüssigkeiten wie Heizöl/Diesel, Wasser, Kühlerfrostschutzmittel
- Messprinzip eines Turbinenzählers
- geeignet für alle Durchflussrichtungen
- beleuchtete, digitale Displayanzeige
- Messbereich 5 - 120 L/min
- Totalspeicher und 8 Teilmengenspeicher



Bei Bestellung Zubehör bitte Pumpentyp (HP40, TP6, W85) angeben!

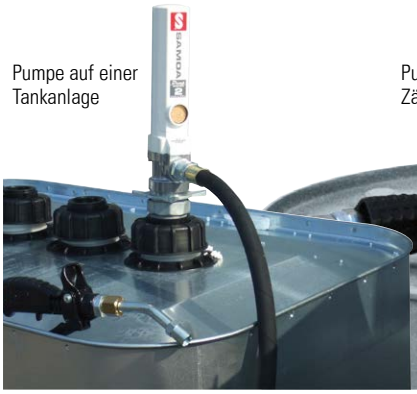
Bestell-Nr. 243-999-JC

Fass- und Tank-Druckluftpumpen

Somit überall dort, wo u. a. Zuverlässigkeit eine Rolle spielt.
Die selbstansaugenden Druckluftpumpen sind entweder 1:1 (Typ DP1) übersetzt zum raschen Fördern von leichten Mineralölprodukten über kürzere Förderstrecken oder doppelwirkend (Übersetzung 1:3 oder 1:5 bei den Typen DP3 und DP5), um auch schwere Öle wie z. B. Getriebeöl, Rapsöl oder Kühlemulsionen zu fördern.

- zur Förderung von Ölen, Kühlemulsion etc.
- für den zuverlässigen Einsatz in KFZ-Werkstätten, der Landwirtschaft, kommunalen Fuhrparks und Industriebetrieben
- ausgestattet mit 4-m-Zapfschlauch NW 16, G 3/4", Füllpistole mit Auslaufrohr und Anti-Tropf-Vorrichtung
- selbstansaugend
- empfohlener Eingangsdruck: 6 bis 8 bar

Pumpe auf einer Tankanlage



Pumpe Typ DP1 F für 200-Liter-Fässer, Zähler als Zubehör erhältlich



GLEICH MITBESTELLEN



Druckminderer mit Manometer 0 - 12 bar, empfohlen für alle Druckluft-Pumpen, mit Kupplungs-Stecker und -Dose

Druckminderer, G1/4" (i/i).

Bestell-Nr. 207-747-JC



Durchflusszähler, auf die Füllpistole aufsteckbar

Bestell-Nr. 128-312-JC

Verwendung	für 200 l Fässer			für 1.000 l Tankanlagen		
Typ	**DP1 F**	**DP3 F**	**DP5 F**	**DP1 T**	**DP3 T**	**DP5 T**
Ausstattung	Saugrohr NW25, Anschluss G1", mit Fußventil (875 mm lang)	Saugrohr NW25, Anschluss G1", mit Fußventil (1 m lang)		Saugschlauch NW 25, Anschluss G1", mit Fußventil (1,6 m lang)		
Fördermenge max [l/min]	42	30	25	15	12	25
Bestellnummer	128-306-JC	128-307-JC	128-308-JC	128-309-JC	128-310-JC	128-311-JC

Hebelpumpen, manuell

Abhängig vom Einsatzzweck sind die Pumpen mit gebogenem Auslaufrohr (mit Tropfstopp) oder mit Schlauch (2 m), Kugelhahn sowie Auslaufrohr lieferbar.

- Die Pumpen Typ F 52 und F 202 eignen sich zum Abfüllen von Diesel, Heizöl, Hydrauliköl, Motorenöl, Getriebeöl

Hebelpumpe mit gebogenem Auslaufrohr.

Bestell-Nr. 123-556-JC



Hebelpumpe mit Schlauch, Kugelhahn und Auslaufrohr

Bestell-Nr. 117-667-JC



Typ	F 52/202	F 52	F 202
Ausführung	für 50- bis 200-L-Fässer	für 50-L-Fässer	für 200-L-Fässer
Ausstattung	mit gebogenem Auslaufrohr	mit 1,5 m Schlauch, Kugelhahn und Auslaufrohr	mit Schlauch, Kugelhahn und Auslaufrohr
Förderleistung je Hub [l]	0,3	0,2	0,2
Bestellnummer	123-556-JC	117-667-JC	117-670-JC

Handkurbelrotations-pumpe aus Kunststoff

- für Öle, korrosive und flüchtige Chemikalien
- mit 3-teiligem Tauchrohrsatz aus Edelstahl, Durchmesser 32 mm, und 2" Fassadapter
- Pumpengehäuse aus PPS (Polyphenylensulfid)
- Dichtung aus PTFE
- Förderleistung: ca. 0,35 l / Umdrehung

Bestell-Nr. 117-584-JC



Mobile Pumpensysteme für Chemikalien und Mineralöle

Der praktische Fasspumpenwagen - für den Transport von Fass und Pumpe

- Praktischer und leicht zu verfahrender Fasswagen aus chemikalienbeständigem PE mit integrierter Pumpe (manuell, elektrisch oder Akku-betrieben)
- Geeignet für Kunststoff- und Stahlfässer bis zu 220 / 200 Liter
- Integriertes Abtropfbecken, Schlauchführung, Halterung Zapfpistole
- Komfortables Pumpenrohr und Kabelfach
- 2 Lenkrollen mit Feststeller, 2 Räder
- Für Ihre Sicherheit: Gurt zur Transportsicherung
- Geliefert mit praktischem Zubehörset - Inhalt: 25x wiederverwendbare Reinigungstücher, 5x Densorb Universal Fassauflage für 200-l-Fass, 1x Vollsichtbrille und 12 Paar Nitrilhandschuhe



Bestell-Nr. 271-346-JC



Praktische Lenkrollen - zum leichten Verfahren



Zubehörset - immer griffbereit!

Ausführung	Mobile Pumpensysteme, für Mineralöle		Mobile Pumpensysteme		
Antrieb Pumpe	manuell	elektrisch	manuell	elektrisch	akkubetrieben
Geeignet für z. B.	Diesel, Heizöl und Kühlerfrostschutzmittel (Konzentrat)		Natriumchlorid, Natriumhydroxid, Essig-, Phosphor-, Salpeter-, Salz-, Schwefelsäure, Wasserstoffperoxid	Salz-, Akku-, Ameisensäure (50%), Entwickler, Chlorsäure	Akkusäure, Entwickler, Glykole, Phosphorsäure, Salzsäure, Wasserstoffperoxid
Korpusmaße B x T x H [mm]	789 x 859 x 1545				
Bestellnummer	271-343-JC	271-344-JC	271-142-JC	271-345-JC	271-346-JC

Mobile Pumpeneinheit V 200 zur Umfüllung von Öl

mobile Pumpeneinheit für Mineralöle, Motoren- und Getriebeöle mit fahrbarem Fassträger aus Stahlrohr, komplett mit Zapfpistolen-Halter, Schlauchhalter und Tropfensammler

Die mobile Pumpeneinheit in Kombination mit einem Fasstransporter ist die Ideallösung zum Ölzapfen und -Umfüllen in allen Situationen, die ein schnelles und häufiges Verfahren des Fasses in der Werkstatt erfordern. Das Aggregat verfügt über eine selbstansaugende Zahnradpumpe, die eine gleichmäßige Förderleistung bei leisem Betrieb (< 70 db) garantiert. Bei der Ausführung mit Druckschalter schaltet der Motor beim Öffnen und Schließen der Zapfpistole automatisch ein bzw. aus, der ebenfalls optional erhältliche Durchflusszähler erlaubt die Abgabe exakter Mengen



- selbstansaugende Pumpe mit geschlossenem 230 V-Motor mit Eigenbelüftung
- Motorleistung: 0,75 kW
- für Viskositäten von 10 bis 2000 mPas einsetzbar
- 6 - 12 bar Betriebsdruck
- Tragfähigkeit des Fassträgers: 250 kg

serienmäßig mit:

- 1" Ansaugschlauch mit Bodenventil und Filter
- 1/2" Zapfschlauch 4 m
- Zapfpistole mit biegsamem Endstück und tropfsicherem, automatischen Ventil
- 2 m Anschlusskabel
- 2 Bock- und 2 feststellbare Lenkrollen für leichte Verfahrbarkeit



Zapfpistole mit Feindosierspitze u. integriertem Durchflusszähler.

Typ	V 200	V 200 - P	V 200 - K	V 200 - KP
Ausführung	--	mit Druckschalter	mit Durchflusszähler	mit Durchflusszähler und Druckschalter
Fördermenge max [l/min]	9			
Schutzart IP	IP 55			
Maße außen B x T x H [mm]	690 x 1090 x 300			
Gewicht [kg]	34	36	35	37
Bestellnummer	172-708-JC	172-709-JC	172-710-JC	172-711-JC

Mobile Misch- und Befüllsysteme für Kühlschmiermittel, Pro-Version

- für die konstante Pflege Ihrer Kühlschmierstoff-Emulsion
- hohe Präzision in der Mischung & deutliche Zeitersparnis beim Handling von Kühlschmierstoffen
- netzunabhängige Abgabe dank Akkutechnologie
- leichtes Handling durch kompakte Abmessungen und leichtläufigen, großdimensionierten Lauf-/Lenkrollen
- wahlweise mit Dokumentation gemäß DGUV Regel 1009-003 und TRGS 611

INNOVATION





Ausführung	Wasserversorgung: 210-Liter-Fass, Konzentratversorgung: 60-Liter-Fass	Wasserversorgung: 8-Meter-Schlauch, Konzentratversorgung: 210-Liter-Fass	Wasserversorgung: 8-Meter-Schlauch, Konzentratversorgung: 5-Meter-Schlauch
Maße außen B x T x H [mm]	750 x 1010 x 1170		
Fördermenge max [l/min]	15	20	20
Bestellnummer	274-340-JC	274-341-JC	274-342-JC

Mobile, akkubetriebene Ölbefüllgeräte für Produktionsmaschinen

Die FLACOlube Serie besteht aus mobilen Ölbefüllgeräten, die speziell für die präzise und sichere Abgabe von z.B. Bettbahn-, Schneid- oder Hydraulik- Ölen an Produktionsmaschinen konzipiert wurden

- netzunabhängige Abgabe dank Akkutechnologie
- schnelle und präzise Ölbefüllung
- sauberes Einfüllen mit tropfarmen Zapfventil
- leichtes Handling durch kompakte Abmessungen und leichtläufigen, großdimensionierten Lauf-/Lenkrollen

FLACOlube basic

- Lithium-Ionen Wechselakku, 18 V / 4 Ah
- Durchflusszähler als fest installierter Einbauzähler im Gehäuse
- Abgabeleistung max. 3 l/min (abhängig von der Viskosität)

Bestell-Nr. 274-345-JC



FLACOlube 100 pro

- Gelbatterie 12 V / 20 Ah
- Abgabemengen und Daten werden mit Datum und Uhrzeit erfasst und sind über USB auf einem Laptop zugänglich
- Abgabeleistung max. 4,5 l/min (abhängig von der Viskosität)

Bestell-Nr. 274-347-JC



Ausführung	Platz für ein 60 Liter Wechselfass	Eingebauter 100 Liter Nachfüllbehälter	Platz für ein 200 Liter Wechselfass
Maße außen B x T x H [mm]	580 x 790 x 970		760 x 970 x 1170
Oberfläche	phosphatiert/pulverbeschichtet		
Gewicht [kg]	50	53	63
Schlauchlänge [mm]	2100		
Basic			
Bestellnummer	274-343-JC	274-344-JC	274-345-JC
Eco			
Bestellnummer	274-346-JC	–	274-348-JC
Pro			
Bestellnummer	–	274-347-JC	–

Handrührwerk Typ GP 1800

für offene Behälter bis ca. 50 Liter Inhalt

- druckluftbetrieben
- max. 6 bar Leistungsdruck
- Material 1.4571/PP
- Druckluftanschluss: R 1/4"

Bestell-Nr. 128-393-JC



mit Druckluft- oder Elektroantrieb

- zum Aufrühren, Homogenisieren und Auflösen z. B. in der Wasseraufbereitung, Galvanotechnik, Chemie-, Getränke- und Kosmetikindustrie
- Welle aus hochwertigem Edelstahl 1.4571V4A
- wahlweise auch als Ex-geschützte Version gemäß Atex für Zone 1 lieferbar (s. Tabelle)

Rührwerk Typ FR 4

für geschlossene Fässer mit 2"-Spundloch

- Für Flüssigkeiten mit einer mittleren Viskosität von bis zu 500 mPas
- Elektroanschluss: 400 V
- Schutzart IP 54



EDELSTAHL Rostfrei®

Bestell-Nr. 117-713-JC

Rührwerk FRP 3000

für geschlossene Fässer mit 2"-Spundloch

- Motorleistung: 0,5 bis 1,0 KW bei 750 bis 3000 upm
- max. 7 bar Leistungsdruck
- Druckluftanschluss: R 1/2"
- inkl. Filter, Druckminderer mit Manometer zur Anzeige des Sekundärdrucks



EDELSTAHL Rostfrei®

Bestell-Nr. 128-396-JC

Rührwerk Typ SPR 4

EDELSTAHL Rostfrei®

für offene Behälter

- Für Flüssigkeiten mit einer mittleren Viskosität von bis zu 500 mPas
- Elektroanschluss: 400 V
- Schutzart IP 54



Bestell-Nr. 117-709-JC

Rührwerk GLP 3000

für offene Behälter

- für Viskositäten bis 500 mPas
- wie FRP 3000, jedoch mit Klemmvorrichtung zur Befestigung am Behälter



Bestell-Nr. 128-397-JC

Antrieb	Druckluft	elektrisch		Druckluft	
Typ	**GP 1800**	**FR 4**	**SPR 4**	**GLP 3000**	**FRP 3000**
Einsatzbereich Rührwerke	Behälter offen	Fass Spundloch	Behälter offen		Fass Spundloch
Leistung [W]	270	750	750	1000	1000
Umdrehungen [U/min]	1800	1500	1500	3000	3000
Länge Rührwerkswelle [mm]	600	750	750	1000	750
Viskosität max [mPas]	1000	500	500	500	1000
Bestellnummer Nicht-Ex-Version*	128-393-JC	117-708-JC	117-709-JC	–	–
Bestellnummer Ex-Version gem. Atex*	–	117-713-JC	117-714-JC	128-397-JC	128-396-JC

*Druckluft: Ex II 2 G/D c T3 -- elektrisch: Ex II 2 G c T3

mit Druckluft- oder Elektroantrieb

- transportabel
- zum Aufrühren, Homogenisieren und Auflösen z. B. in der Wasseraufbereitung, Galvanotechnik, Chemie-, Getränke- und Kosmetikindustrie
- Rührwerkswelle aus Edelstahl Material 1.4571 / 1.4581
- geeignet für Einwegcontainer mit 1.000 Liter Inhalt
- aus hochwertigem Edelstahl 1.4571 / 1.4581
- wahlweise auch als Ex-geschützte Version gemäß Atex für Zone 1 lieferbar (s. Tabelle)



Detailansicht: Rührwerk mit Befestigungstraverse 1050 mm lang.

Container-Rührwerk Typ CR6

zur wirtschaftlichen Behandlung oder Lagerung von flüssigen Produkten

- wahlweise auch als Ex-geschützte Version gemäß Atex für Zone 1 lieferbar (s. Tabelle)
- Schutzart IP 55
- Elektroanschluss 400 V
- Befestigungstraverse mit Schnellspanner und Tragegriffen
- Rührwerkswelle aus Edelstahl 1.4571/1.4581

Bestell-Nr. 117-710-JC

Bestell-Nr. 117-715-JC

Getrieberührwerke Typ CR 200 und CR 300

2 Ausführungen mit unterschiedlichen Motorleistungen stehen zur Auswahl.

- für Flüssigkeiten mit sehr hoher Viskosität
- Elektroanschluss: 400V
- Schutzart: IP54



Druckluftrührwerk Typ CP 3000 und CP 400

zum Homogenisieren, Dispergieren, Emulgieren und Suspendieren

- Druckluftmotor mit 400 bis 3000 upm und max. 7 bar Leitungsdruck
- Motorleistung: 0,5 bis 1,0 KW
- Druckluftanschluss: R 1/2"
- inkl. Filter und Druckminderer mit Manometer zur Anzeige des Sekundardrucks
- hitzeunempfindlich



Antrieb	Druckluft		elektrisch		
Typ	CP 400	CP 3000	CR 300	CR 200	CR 6
Einsatzbereich Rührwerke	Container				
Leistung [W]	1000	1000	1500	750	750
Umdrehungen [U/min]	400	3000	300	200	1000
Länge Rührwerkswelle [mm]	1000	1000	1000	1000	1000
Viskosität max [mPas]	2000	1000	10000	2000	500
Bestellnummer Ex-Version gem. Atex*	128-395-JC	128-394-JC	129-343-JC	117-716-JC	117-715-JC
Bestellnummer Nicht-Ex-Version*	–	–	128-392-JC	117-712-JC	117-710-JC

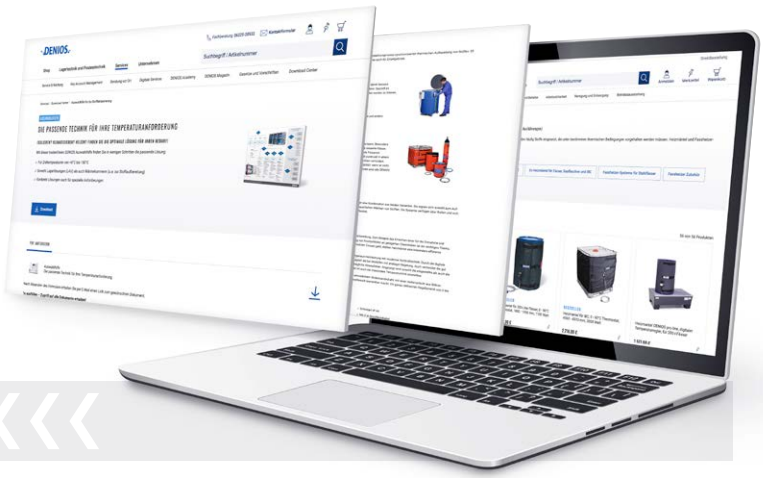
*Druckluft: Ex II 2 G/D c T3 -- elektrisch: Ex II 2 G c T3

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM HEIZMÄNTEL UND FASSHEIZER

In der Chemie-, der Pharma- und der Lebensmittelindustrie werden häufig Stoffe eingesetzt, die unter bestimmten thermischen Bedingungen vorgehalten werden müssen. Heizmäntel und Fassheizer-Systeme sind eigens für diese Aufgaben entwickelt.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

AUSWAHLHILFE

DIE PASSENDE TECHNIK FÜR IHRE TEMPERATURANFORDERUNG

Sie suchen eine Lösung, um Ihre Stoffe bei einer bestimmten Temperatur oder in einem bestimmten Temperaturbereich zu lagern oder aufzubereiten? Mit der kostenfreien DENIOS Auswahlhilfe Thermotechnik finden Sie in wenigen Schritten die passende Lösung.

www.denios.at/thermotechnik-auswahlhilfe

ARTIKEL

HEIZSYSTEME VON DENIOS

Temperaturempfindliche Stoffe spielen eine wesentliche Rolle in den Herstellungsverfahren der Chemie-, Pharma- und der Lebensmittelindustrie. Die Anforderungen an moderne Thermotechnik sind vielfältig: Sei es die Lagerung bei konstanter Temperatur, frostfreie Lagerung oder der Bedarf nach einer mit dem Produktionsprozess synchronisierten thermischen Aufbereitung von Stoffen. Effiziente Lösungen gibt es auch für Einzelgebinde.

Alle Infos im Magazin!

www.denios.at/magazin/heizsysteme

DENIOS KNOW-HOW

DIE DENIOS GEFAHRSTOFF-FIBEL

- auf Grundlage der deutsch-europäischen Gesetzgebung zur Lagerung und zum Handling von Gefahrstoffen, unter Berücksichtigung spezieller für Österreich geltender Vorschriften
- nützliche Anregungen und Tipps zum Umgang und Handling mit Gefahrstoffen
- kompakter Überblick über aktuelle Verordnungen und Gesetze



www.denios.at/fibel

THERMOTECHNIK

GRÖßERE LÖSUNG GESUCHT?

Wir haben auch Lösungen für den größeren Bedarf. Weitere Informationen finden Sie unter der Rubrik Thermotechnik.

www.denios.at/thermotechnik

IHRE VORTEILE

LÖSUNGEN ZUM ERHITZEN VON GEFAHRSTOFFEN

In der Chemie-, der Pharma- und der Lebensmittelindustrie werden häufig Stoffe eingesetzt, die unter bestimmten thermischen Bedingungen vorgehalten werden müssen. Heizmäntel und Fassheizer-Systeme sind eigens für diese Aufgaben entwickelt.

Garantierte Qualität durch modernste Produktionsverfahren

Lieferung frei Haus:

- Keine versteckten Kosten
- Transparenz und Planungssicherheit für den Einkauf

Große Auswahl:

- Bei uns finden Sie Heiz-Lösungen für Kanister ab 25 Liter bis hin zu IBC mit 1.000 Liter Inhalt
- Des Weiteren finden Sie bei uns auch Heiz-Lösungen für den Ex-Bereich sowie für wetterfeste Anwendungen

- **Lagerung bei konstanter Temperatur**
- **Frostfreie Lagerung**
- **Thermische Aufbereitung von Stoffen**
- **Sowohl mit analogem als auch mit digitalem Thermostat erhältlich**





- **Wir bieten auch Lösungen für das sichere Aufheizen im Ex-Bereich an**
- **Sowohl mit analoger als auch mit selbstlimitierender Temperatursteuerung**
- **in den Temperaturklassen T3 und T4**

Heizmäntel mit gemäßigter Leistung

- Heizmantel mit geringer Leistung: ideal zum schonenden Erwärmen und Halten einer geringen Temperatur von circa 40 - 45°C
- beidseitig mit Polyurethan beschichtetes schwarzes Nylon sorgt für maximale Verschleißfestigkeit
- die Nadelfilz-Polyester-Isolation sorgt für eine perfekte Isolierung
- analoger Temperaturregler: 0 - 90°C
- Schutzart IP 54
- 240 V Elektroanschluss und 5 Meter Anschlusskabel für maximale Flexibilität



Heizmantel für 25-/30-Liter-Fässer und Kanister



Heizmantel für 200-L-Fässer

Ausführung	Nicht-Ex-Versionen			
Geeignet für	25 - 30 Liter Stahl- und Kunststofffass	50 - 60 Liter Stahl- und Kunststofffass	100 - 120 Liter Stahl- und Kunststofffass	200 - 220 Liter Stahl- und Kunststofffass
Behälterumfang min [mm]	870	1100	1400	1800
Behälterumfang max [mm]	1000	1250	1650	1900
Höhe [mm]	400	460	440	450
Leistung [W]	200	250	400	450
analoger Temperaturregler				
Bestellnummer	117-721-JC	117-722-JC	280-727-JC	117-723-JC

Heizmäntel mit mittlerer bis hoher Leistung

- Heizmantel mit mittlerer Leistung: für zügiges Erhitzen von Medien in Anwendungen, die eine schnelle Aufheizrate bis circa 50 - 70°C benötigen
- die Außenschicht besteht aus schwarzem Nylongewebe und die Innenschicht aus hochtemperaturbeständigem, silikonbeschichtetem Glasseidengewebe
- erhöhte Isolierung durch genähtes Glasfasermaterial
- analoger Temperaturregler: 0 - 90°C
- Schutzart IP 44
- 240 V Elektroanschluss und 5 Meter Anschlusskabel für maximale Flexibilität
- bei Nutzung mit Kunststofffässern: maximale Temperatur prüfen
- für Behälter mit 200 Liter, IBCs mit 1000 Liter und Standard-Gasflaschen



Heizmantel für 200-L-Fässer, mit analogem Controller



Heizmantel für 1000-L-IBC, mit analogem Controller

Ausführung	Nicht-Ex-Versionen		
Geeignet für	200 - 220 Liter Stahl- und Kunststofffass	1000 Liter IBC	Gasflasche
Behälterumfang min [mm]	1800	4060	680
Behälterumfang max [mm]	1950	4310	830
Höhe [mm]	850	950	1050
Leistung [W]	1100	2000	450
analoger Temperaturregler			
Bestellnummer	156-179-JC	117-724-JC	236-439-JC

SET-PREIS

Auch im Set bestellbar: Heizmantel für 1000 Liter IBC + Isolierhaube

Bestell-Nr. 207-857-JC



GLEICH MITBESTELLEN

Isolierhaube zum Schutz der IBC-Dachfläche gegen schnelles Auskühlen



Bestell-Nr. 129-157-JC

Heizmäntel mit digitalem Temperaturregler

- Heizmantel in Premium-Qualität zum sicheren Erwärmen oder zur konstanten Temperierung
- inklusive digitalem Temperaturregler mit Touchscreen:
  - einfache Einstellung der gewünschten Temperatur von 0 - 90° C
  - permanente Anzeige und Kontrolle der aktuellen Temperatur (an der Fasswand / Innenseite Heizmantel)
- hochwertige, strapazierfähige und wasserabweisende Beschichtung
- durch Silikon isolierte Heizspirale
- mit 5 m Anschlusskabel und Schutzstecker



Digitaler Heizmantel für 200-L-Fässer



Digitaler Heizmantel für 1000-L-IBC

GLEICH MITBESTELLEN

Digitale Bodenheizplatte, kombinierbar mit Heizmänteln



Bestell-Nr. 267-383-JC

Ausführung	Digitaler Heizmantel	
Geeignet für	200 - 220 Liter Stahl- und Kunststofffass	1000 Liter IBC
Behälterumfang min [mm]	1800	4060
Behälterumfang max [mm]	1950	4310
Höhe [mm]	850	950
Leistung [W]	1100	2000
digitaler Temperaturregler		
Bestellnummer	267-308-JC	267-309-JC

Heizmäntel mit maximaler Leistung

- Heizmantel mit höchster Leistung: für Anwendungen die maximale Leistung und höchste Isolierung fordern
- hochtemperaturbeständiges, silikonbeschichtetes Glasfasergewebe auf beiden Seiten des Heizmantels zur Verlängerung der Produktlebensdauer bei anspruchsvollen Anwendungen
- isoliert durch sehr dichtes Glasfasermaterial für sicheren und effizienten Einsatz auch bei höchsten Temperaturen
- analoger Temperaturregler: 0 - 160°C (0 - 90°C bei IBC)
- Schutzart IP 44
- 240 V Elektroanschluss und 5 Meter Anschlusskabel für maximale Flexibilität
- bei Nutzung mit Kunststofffässer, maximale Temperatur prüfen
- für Behälter von 25 bis 1.000 Liter sowie für Standard-Gasflaschen



Heizmantel mit maximaler Leistung, für 30 Liter Fässer und Kanister



Heizmantel mit maximaler Leistung, für 120 Liter Fässer

GLEICH MITBESTELLEN

Isolierhaube für Heizmäntel für 200 Liter Fässer



Bestell-Nr. 280-730-JC

Ausführung	Nicht-Ex-Versionen				
Geeignet für	25 - 30 Liter Stahl- und Kunststofffass	50 - 60 Liter Stahl- und Kunststofffass	100 - 120 Liter Stahl- und Kunststofffass	200 - 220 Liter Stahl- und Kunststofffass	1000 Liter IBC
Behälterumfang min [mm]	870	1100	1400	1800	4060
Behälterumfang max [mm]	1020	1250	1650	1950	4310
Höhe [mm]	400	460	440	850	950
Leistung [W]	460	640	1050	2060	3990
analoger Temperaturregler					
Bestellnummer	280-725-JC	280-726-JC	280-728-JC	280-729-JC	280-731-JC

Ex-Heizmäntel für die Temperaturklasse T4

- ideal zur schonenden Erwärmung, um die Viskosität zu reduzieren und das Einfrieren im Winter zu vermeiden
- für Behälter von 25 bis 1.000 Liter sowie für Standard-Gasflaschen
- sicheres, schonendes Aufheizen speziell in Ex-geschützten Bereichen der Temperaturklasse T4
- für den Einsatz in den Ex-Zonen 1, 2, 21 und 22
- die Außenseite besteht aus silikonbeschichtetem Fiberglas, die Isolierung aus hochwertigem Glasfasergewebe
- selbstlimitierende oder analoge Temperatursteuerung
- Schutzklasse IP 54
- 240 V Elektroanschluss (ohne Stecker) und 5 Meter Anschlusskabel für maximale Flexibilität



Ex-Heizmantel für 25-/30-Liter-Fässer

Ex-Heizmantel für 50-/60-Liter-Fässer

Ex-Heizmantel für Gasflaschen

Ex-Heizmäntel für 200-Liter-Fässer

Ausführung	Ex-Schutz-Versionen					
Geeignet für	25 - 30 Liter Stahl- und Kunststofffass	50 - 60 Liter Stahl- und Kunststofffass	100 - 120 Liter Stahl- und Kunststofffass	200 - 220 Liter Stahl- und Kunststofffass	1000 Liter IBC	Gasflasche
Behälterumfang min [mm]	870	1100	1400	1800	4060	680
Behälterumfang max [mm]	1020	1250	1650	1950	4310	830
Höhe [mm]	400	460	440	850	950	1050
Leistung [W]	90	130	150	540	960	100
selbstlimitierende Temperatursteuerung						
Bestellnummer	236-434-JC	236-436-JC	280-711-JC	280-713-JC	280-715-JC	236-437-JC
analoger Temperaturregler						
Bestellnummer	280-709-JC	280-710-JC	280-712-JC	280-714-JC	280-716-JC	236-438-JC

Ex-Heizmäntel in anderen Größen - gemäß Ihrer Anforderungen - sind auf Anfrage lieferbar, bitte rufen Sie uns an.

Ex-Heizmäntel für die Temperaturklasse T3

- sicheres, schnelles Aufheizen speziell in Ex-geschützten Bereichen der Temperaturklasse T3
- ideal für schnelleres Aufheizen auf höhere Temperaturen
- für den Einsatz in den Ex-Zonen 1, 2, 21 und 22
- selbstlimitierende oder analoge Temperatursteuerung
- das analoge Thermostat steht für Behälter von 25 bis 1.000 Liter sowie für Standard-Gasflaschen zur Verfügung
- die Außenseite besteht aus silikonbeschichtetem Fiberglas, die Isolierung aus hochwertigem Glasfasergewebe
- Schutzklasse IP 54
- 240 V Elektroanschluss (ohne Stecker) und 5 Meter Anschlusskabel für maximale Flexibilität



Ex-Heizmantel für 1000-L-IBC, mit analoger Temperaturregelung und Isolierhaube



Ex-Heizmantel für 200-L-Fässer, mit analoger Temperaturregelung



Ex-Heizmantel für 25-/30-Liter-Fässer, mit analoger Temperaturregelung

60- und 200-Liter-Fässer

siehe Seite 389



	Ex-Schutz-Versionen							
Geeignet für z. B.	25 - 30 Liter Stahl- und Kunststofffass	50 - 60 Liter Stahl- und Kunststofffass	100 - 120 Liter Stahl- und Kunststofffass	200 - 220 Liter Stahl- und Kunststofffass		1000 Liter IBC		Gasflasche
Behälterumfang min [mm]	870	1100	1400	1800		4060		685
Behälterumfang max [mm]	1020	1250	1650	1950		4310		830
Höhe [mm]	400	460	440	850		950		1050
Leistung [W]	160	275	295	620	685	1400	1620	285
analoger Temperaturregler								
Bestellnummer	280-717-JC	280-718-JC	280-719-JC	–	280-720-JC	–	280-721-JC	280-722-JC
selbstlimitierende Temperatursteuerung								
Bestellnummer	–	–	–	178-874-JC	–	176-398-JC	–	–
digitaler NFC-Controller								
Bestellnummer	–	–	–	–	280-723-JC	–	280-724-JC	–

Induktionsfassheizer, für den Einsatz in EX-Zonen

- für Stahlfässer bis 200 Liter, zum schnellen Erhitzen von viskosen Flüssigkeiten
- optimal auch zum Verflüssigen von Feststoffen
- Leistungsstark und energiesparend - erhebliche Zeitersparnis in der Produktion
- zertifiziert gemäß ATEX für Ex-Zonen 1 und 2: Ex II 2GD Exe II 170°C (T3) Ex tD II A21 T3 (170°C)
- Schutzart IP 66
- gegen Überhitzung geschützt

Induktionsheizgerät

- sofortige Wärmeerzeugung in der Fasswandung, dadurch kein Zeitverlust
- Temperaturerhöhung flüssigkeitsabhängig, ca. 10 bis 15° C / Std.
- zertifizierte, selbstlimitierende Temperaturregelung: max. 123°C (an der Fasswand, bei 20°C Umgebungstemperatur)

Bestell-Nr. 117-719-JC



Induktionsheizgerät, kombinierbar mit der Induktions-Bodenheizplatte

Induktions-Bodenheizplatte

- individuell oder zur Optimierung des Aufheizprozesses in Kombination mit Induktionsheizgerät und GFK-Haube verwendbar
- zertifizierte, automatische Temperaturbegrenzung
- die Kombination mit Induktionsheizer und GFK-Haube stellt einen kompletten Fass-"Miniofen" für Ex-Zonen dar

Bestell-Nr. 178-875-JC



Induktions-Bodenheizplatte, für Stahlfässer bis zu 200 Liter

Die Kombination von Induktionsheizgerät und zusätzlicher Bodenheizplatte verkürzt die Aufwärmzeit z.B. bei Leichtöl um > 20%

	Induktionsheizgerät	Induktions-Bodenheizplatte
Heizart	**Mantelheizung**	**Bodenheizung**
Leistung [W]	2750	500
Nennspannung [V]	240	240
Durchmesser innen [mm]	613	560
Gewicht [kg]	50	55
Maße außen B x T x H [mm]	–	–
Bestellnummer	117-719-JC	178-875-JC

GLEICH MITBESTELLEN

GFK-Haube

Glasfaser-Kunststoffhaube - zusätzlicher Schutz gegen Wärmeverlust, für Ex zugelassen

Bestell-Nr. 178-877-JC



GLEICH MITBESTELLEN

Digitaler NFC-Controller für Induktionsheizgerät und Induktions-Bodenheizplatte

- kombinierbar mit Induktionsheizgerät oder Induktions-Bodenheizplatte
- digitales Display zur informativen Anzeige von Parametern
- Sperrfunktion mit Passwort für das Extra an Sicherheit
- "Swipe and go" dank NFC-Funktion mit vorprogrammierten Karten
- einstellbarer Timer für verzögerten Start und Dauer der Einschaltzeit
- im Lieferumfang sind 2 vorprogrammierte Karten (Karte 1 = 60°C, Karte 2 = 'off') enthalten - weitere individuell zu programmierende Karten sind als Zubehör erhältlich
- der 240V NFC-Controller mit 25 Ampere wird mit einem 5 Meter Stromkabel geliefert



Digitaler NFC-Controller für größte Sicherheit

Bestell-Nr. 280-737-JC



Konfigurierbare NFC-Karten für den digitalen NFC-Controller.

Bestell-Nr. 280-738-JC

Heizmäntel für wetterfeste Anwendungen

- Heizmantel für die Verwendung im Freien: ideal für Fässer die Witterungseinflüssen unterlegen oder in feuchten Fabrikumgebungen aufgestellt sind
- gefertigt aus wasserabweisendem Material
- Schutzart IP 56
- mit selbstlimitierender Temperatursteuerung für das Aufheizen bis circa 35 - 40°C
- für Behälter von 25 bis 120 Liter
- für die wetterfeste Anwendung von 200 Liter und 1000 Liter IBC Heizmäntel verwenden Sie bitte die wassergeschützten PVC-Abdeckungen



Wetterfester Heizmantel für 25 - 30-Liter-Fässer

Bestell-Nr. 280-732-JC

Ausführung	Heizmäntel mit IP56		
Geeignet für	25 - 30 Liter Stahl- und Kunststofffass	50 - 60 Liter Stahl- und Kunststofffass	100 - 120 Liter Stahl- und Kunststofffass
Behälterumfang min [mm]	870	1100	1400
Behälterumfang max [mm]	1020	1250	1650
Höhe [mm]	400	460	440
Leistung [W]	200	300	400
automatische Temperatursteuerung			
Bestellnummer	280-732-JC	280-733-JC	280-734-JC

Typ HG-F, Flexibler Heizgürtel aus Silikon

Beispiel: eine übliche Anwendung mit mehreren Gürteln.

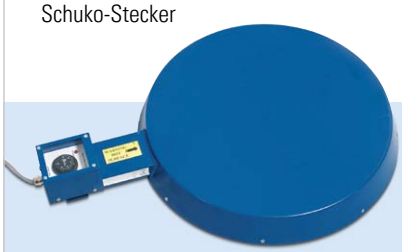
- Heizleiter in flexible Silikonmatte einvulkanisiert
- Thermostat bis 120° C
- einfache Federrastenbefestigung
- Schutzart: IP 40
- hohe mechanische Festigkeit
- Höhe: 125 mm
- für Fass-Ø: 550 - 600 mm
- Elektroanschluss: 230 V
- 2 m Anschlusskabel
- Leistung: 1000 W



Bestell-Nr. 117-717-JC

Typ HBD, Bodenheizplatte für 200-l-Fässer

- Bodenheizplatte für alle Stahlfässer bis zu 200 Liter, ideal zum Aufheizen und Wärmen von Stoffen
- stufenlose Temperaturregelung 0 - 150°C über ein Bedienteil am Fassheizer
- Elektroanschluss: 230 V / 50 Hz
- anschlussfertig incl. 2 m Netzkabel und Schuko-Stecker



Typ	HBD
Heizart	Bodenheizung
Regelbereich min [°C]	–
Regelbereich max [°C]	150
Leistung [W]	900
Maße Ø x H [mm]	–
Höhe Bodenplatte [mm]	–
Bestellnummer	171-803-JC



Fassheber Servo Eco zum leichten Transport des Fasses und Beschicken von z.B. Fassbodenheizern und Paletten

Bestell-Nr. 227-162-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Isolierhaube mit Klappdeckel und Klett-Schnell-verschluss

Bestell-Nr. 210-392-JC



Wetterfeste PVC-Abdeckung für 200-L-Heizmäntel bis 1100 Watt

Bestell-Nr. 280-735-JC



Wetterfeste PVC-Abdeckung für 1000-L-IBC-Heiz-mäntel bis 2000 Watt

Bestell-Nr. 280-736-JC



Erdungskabel

zur Vermeidung von Explosionsgefahren durch Funkenbildung oder elektrostatische Aufladung

- Kabellänge 2 m
- die Kabel sind wahlweise in verzinkt oder als doppelt isolierte Ausführung lieferbar
- weiterhin haben Sie die Wahl zwischen Krokodil- und schraubbaren C-Klemmen bzw. Erdungszangen oder Ringkabelschuhen

Ex-Schutzklasse gemäß ATEX	Ex II 1 GD T6	
Erdungstyp	**Erdungskabel verzinkt**	**Erdungskabel isoliert**
Kabellänge [m]	2	2
2 Erdungszangen		
Bestellnummer	165-880-JC	165-882-JC
1 Erdungszange / 1 Ringöse		
Bestellnummer	165-892-JC	165-894-JC

	ohne ATEX-Zulassung
Erdungstyp	**Erdungskabel isoliert**
Kabellänge [m]	2
2 Erdungszangen	
Bestellnummer	137-372-JC
1 Erdungszange / 1 Ringöse	
Bestellnummer	137-385-JC
1 C-Klemme / 1 Ringöse	
Bestellnummer	137-380-JC
1 Krokodil- / 1 C-Klemme	
Bestellnummer	137-382-JC
1 Krokodilklemme / 1 Ringöse	
Bestellnummer	137-376-JC
2 Krokodilklemmen	
Bestellnummer	137-363-JC
2 C-Klemmen	
Bestellnummer	137-368-JC



1) Krokodilklemme
2) Schraubbare C-Klemme

Kabelaufroller mit Erdungskabel

- Automatischer Kabelaufroller mit Erdungsklammer
- 15 m Kabel, Kabelquerschnitt 6 mm²
- In schlagfestem Kunststoffgehäuse mit schwenkbarem Montagebügel



Bestell-Nr. 157-790-JC

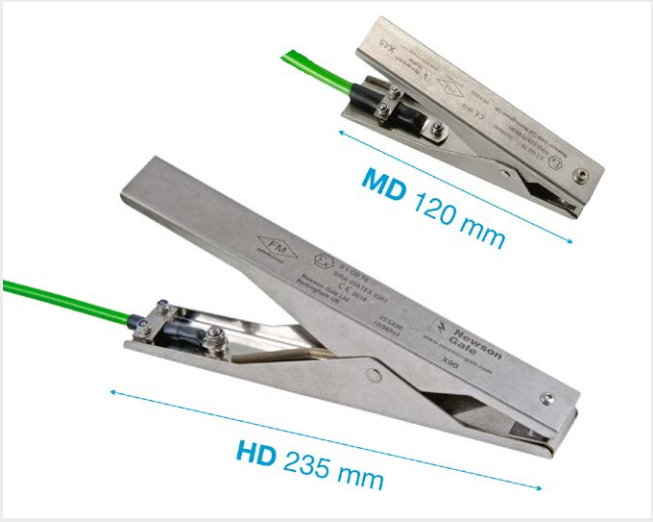
Anti-Statik-Set

- zur Ableitung statischer Elektrizität
- bestehend aus 3 farbcodierten Verbindungskupferkabeln mit Klemmzangen im praktischen Kunststoffkoffer
- ausgestattet mit einem 1,40-m-Kupferkabel und zwei isolierten 3-m-Kupferkabeln



Bestell-Nr. 116-058-JC

Erdungszangen mit Atex-Zulassung:



FM-geprüfte Produkte

Geprüfte Edelstahlzangen in 2 optionalen Größen
- Typ MD (Medium-Duty, Öffnungswinkel ca. 15 mm) - für Fässer, Behälter bis zu 200 Liter
- Typ HD (Heavy Duty, großer Öffnungswinkel ca. 40 mm) - für größere Anlagenteile, Fässer und Behälter ab 200 Liter, IBC, Mischbehälter, Mobiltanks, Tankfahrzeuge etc.

Die Zangen dringen mit ihren spitzen Zähnen durch Fass-Beschichtungen und Verschmutzungen. Die starken Federn sorgen für den nötigen Druck.

Edelstahl-Erdungszangen mit hoher Lebensdauer und „Bissfestigkeit" selbst unter den rauesten Betriebsbedingungen - für eine sichere und haltbare Verbindung.

Erdungskabel

Vermeidet zuverlässig Explosionsgefahren durch Funkenbildung oder statische Aufladung

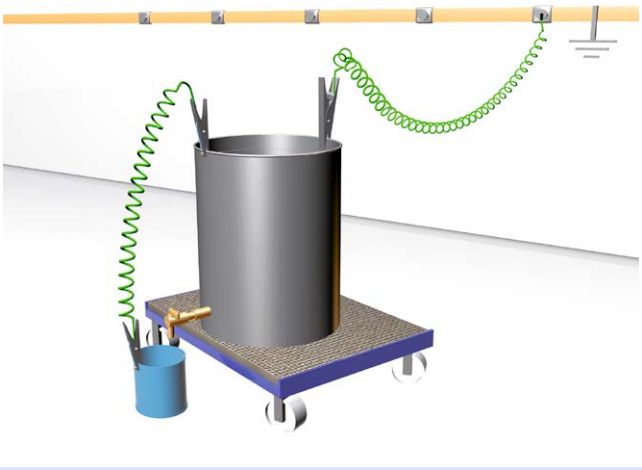
- auch mit Atex Zulassung: Ex II 1 GD T6
- geringer elektrischer Widerstand mit hoher mechanischer Festigkeit
- chemisch beständiger und abriebfester Kabelmantel
- ATEX-Version mit Zangen aus Edelstahl
- Spiralkabel in 3 oder 5 m Länge



Spiralerdungskabel gemäß Atex mit 1 Erdungszange Typ MD und 1 Öse



Spiralerdungskabel mit 2 Erdungszangen Typ HD



Anwendungsbeispiel mit 2 Spiralerdungskabeln.

Kabellänge [m]	3	5	3	5
Ausführung gemäß ATEX	**mit 1 Erdungszange und 1 Öse**		**mit 2 Erdungszangen**	
Bestellnummer Edelstahlzange Typ MD	201-352-JC	201-353-JC	165-871-JC	165-872-JC
Bestellnummer Edelstahlzange Typ HD	201-354-JC	201-355-JC	201-356-JC	201-357-JC

Kabellänge [m]	3	5	3	5
Ausführung ohne ATEX	**mit 1 Erdungszange und 1 Öse**		**mit 2 Erdungszangen**	
Bestellnummer	117-406-JC	117-405-JC	117-404-JC	117-407-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Wandhalter aus Edelstahl für bis zu 2 Erdungskabel (2 Zangen und 2 Ösen)



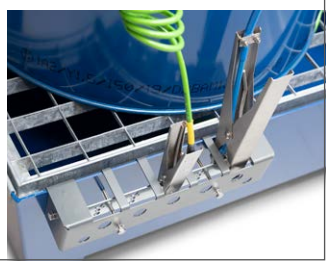
- praktisches und ordnungsgemäßes Aufbewahren der Kabel
- Anschlussmöglichkeit für kundenseitige Erdungsleiste
- somit nutzbar als Erdungspunkt in der Nähe des Abfüllbereichs

Bestell-Nr. 201-358-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Erdungsset für Stahlwannen

Geprüfte Edelstahlzangen in 2 optionalen Größen
- Typ MD (Medium-Duty, Öffnungswinkel ca. 15 mm) - für Fässer, Behälter bis zu 200 Liter
- Typ HD (Heavy Duty, großer Öffnungswinkel ca. 40 mm) - für größere Anlagenteile, Fässer und Behälter ab 200 Liter, IBC, Mischbehälter, Mobiltanks, Tankfahrzeuge etc.



Bestell-Nr. 285-830-JC

Das PLUS an Sicherheit

Erdungssysteme mit Überwachung bieten bei der Verarbeitung entzündlicher oder explosiver Stoffe den optischen Nachweis, dass statische Elektrizität sicher abgeleitet wird:

- Grüne LED blinkt – die Erdungszange hat eine wirksame, ordnungsgemäße Verbindung. Das Erdungskabel überwacht laufend den Stromkreis zwischen Behältern bzw. Behälter und verifiziertem Erdungspunkt (z.B. wandmontierte Erdungsleiste)
- Grüne LED blinkt nicht mehr - im Stromkreis wird ein Widerstand >10 Ohm festgestellt. Der Bediener wird dadurch vor einer potentiellen Gefahr durch elektrostatische Aufladung gewarnt!
- Atex zugelassen und entsprechend internationalen Best-Practice-Richtlinien!

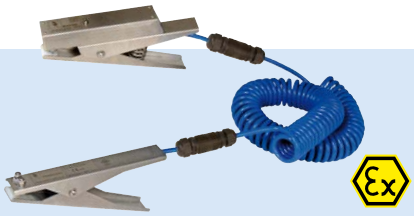


Der sichere Kontakt zwischen Zange (hier im Beispiel Typ BR mit LED-Anzeige) und Metallbehälter (z. B. Fass) wird angezeigt

Erdungskabel mit Überwachung und optischem Signal

Permanente Überwachung des Stromkreises: Eine Kontroll-LED an der Erdungszange zeigt den sicheren Anschluss an

- zugelassen gemäß ATEX und IECEX
- alle Zangen aus Edelstahl
- Schnell-Kupplung für einfachen Zangenwechsel (z.B. Zum Austausch der Batterie im sicheren Bereich)
- Schutzklasse IP 65
- eigensicherer Stromkreis, inkl. 9 V Batterie
- **Typ C 52**: 1 Zange mit LED, 2 Ringösen
- **Typ EZ** - speziell für den mobilen Einsatz: 1 Zange mit LED, 1 Zange wahlweise Typ MD (L 120 mm) oder Typ HD (L 235 mm)



Typ EZ mit 2 Zangen. Mobil und sicher - verbindet 2 Behälter oder 1 Behälter, Tankfahrzeug etc. mit Erdungspunkt und zeigt über eine LED an, wenn beide Zangen sicheren Kontakt haben.



Anwendungsbeispiel: Verbindung von 2 Fässern mit Typ EZ sowie erforderliche Verbindung zum betrieblichen Erdungspunkt mit Typ C 52.



Typ C 52: 2-adrige Version - Prüfung und Anzeige, dass ein sicherer Kontakt am Behälter und zusätzlich am Erdungspunkt besteht.

Typ	C 52	EZ	EZ
Ausführung	**1 Zange mit LED / 2 Ringösen**	**1 Zange mit LED / 1 MD**	**1 Zange mit LED / 1 HD**
Kabellänge [m]	5	3	3
Bestellnummer	123-554-JC	201-368-JC	195-370-JC



Detailansicht: Quick-Connect - einfache und schnelle Verbindung von Zange und Kabel.

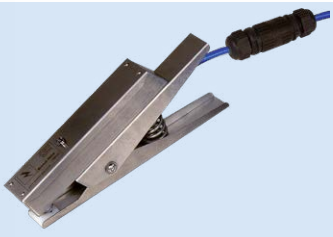
Baukasten für die Systemerweiterung

Unser Baukasten bietet Spiralkabel in 3 Längen sowie die nach Atex zertifizierten Edelstahlzangen Typ MD, HD und BR (mit LED), für die individuelle Konfiguration

- alle Kabel und Zangen sind mit Quick-Connect ausgestattet, der praktischen Schnellkupplung für den einfachen Wechsel
- geeignet für alle Erdungssysteme mit Überwachung



Spiralkabel, 2-adrig



Erdungszange Typ BR, mit LED-Signalleuchte.

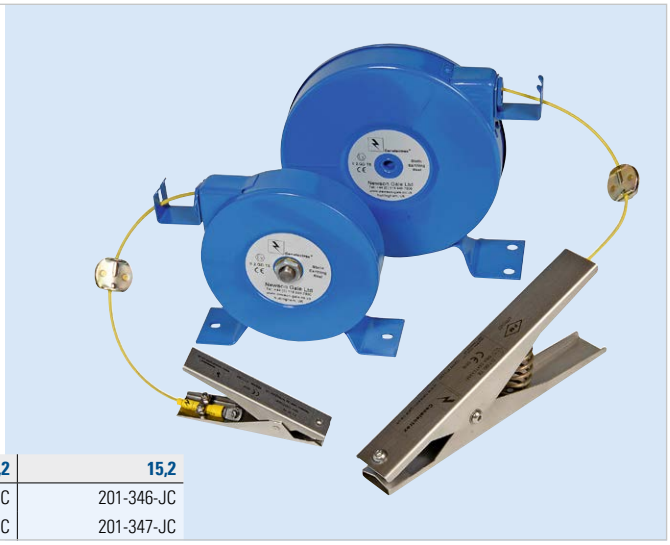
Spiralkabel 2-adrig, Länge [m]	Bestellnummer
5	207-322-JC
10	207-323-JC
15	207-324-JC

Erdungszangen, 2-polig	Bestellnummer
Edelstahlzange MD, L 120 mm	206-260-JC
Edelstahlzange HD, L 235 mm	206-261-JC
Edelstahlzange BR, mit LED-Anzeige	207-321-JC

Statische Entladungsrollen

Kabel in 3 Längen lieferbar

- Edelstahlzange mit hoher Lebensdauer und "Bissfestigkeit" selbst unter den rauesten Betriebsbedingungen - für eine sichere und haltbare Verbindung
- mit selbstaufwickelnder Kabeltrommel
- Sperrmechanismus verhindert das Verheddern des Kabels
- antistatisches Hytrel Stahlkabel
- Zulassung gemäß Atex - Entladungsrolle: EXII 2GD T6 - Zange: EXII 1GD T6
- Edelstahl-Zangen, wahlweise: Typ MD (L 120 mm) oder Typ HD (L 235 mm)



Kabellänge [m]	6,2	9,2	15,2
Bestellnummer Edelstahlzange Typ MD	207-309-JC	201-343-JC	201-346-JC
Bestellnummer Edelstahlzange Typ HD	207-310-JC	201-344-JC	201-347-JC

DENIOS Erdungsmagneten - Sichere Erdung durch Magnetkraft

NEU

Hoch stehende Erdungszangen an Stahlfässern können z.B. beim Anfahren mit Füll-Automaten stören. Der Erdungsmagnet kann als flach anliegender Baustein alternativ auf dem Fassdeckel oder seitlich am Fass angebracht werden und schmiegt sich mit hoher Kraft förmlich an das Fass.

- Zur Vermeidung von Explosionsgefahren durch Funkenbildung oder elektrostatische Aufladung
- Gemäß ATEX zugelassen zum Einsatz in Zone: 1, 2 und 21, 22
- Flach anliegendes Gehäuse
- Hohe Magnetkraft
- Gehärtete WKZ-Stahl Spitzen
- Handmagnet mit 3 m oder 5 m Kabel und Öse (M10) für eine Verbindung mit kundenseitiger Erdungsleiste
- Kabelmantel resistent gegen Säuren, Laugen, Mineralöle, Fette und andere Chemikalien
- Metallteile aus Edelstahl gefertigt
- Frei von Silikonen
- Anwendungsbereiche: z.B. lackierte und unlackierte Gebinde, Fässer mit einem Volumen > 50 Liter



Kabellänge [m]	3	5	3	5
Ausstattung Erdungssysteme	1 Handmagnet / 1 Ringöse			
Farbe	grün		grün/gelb	
Bestellnummer	318-071-JC	318-072-JC	318-073-JC	318-074-JC

DENIOS Erdungszangen - Für mobile Anwendungen

NEU

- Zur Vermeidung von Explosionsgefahren durch Funkenbildung oder elektrostatische Aufladung
- Gemäß ATEX zugelassen zum Einsatz in Zone: 0, 1, 2 und 20, 21, 22
- Brückenset als mobile Version mit Minizange (L 60 mm) und großer Edelstahlzange (L 140 mm), z.B. für den sicheren Fassanschluss
- Kabelmantel resistent gegen Säuren, Laugen, Mineralöle, Fette und andere Chemikalien
- Spiralkabel-Kupfer 2,5mm² - Kupferkern für extrem hohe Flexibilität
- Gehärtete Edelstahlzähne für eine lange Lebensdauer
- Leichte Handhabung und sicherer Halt

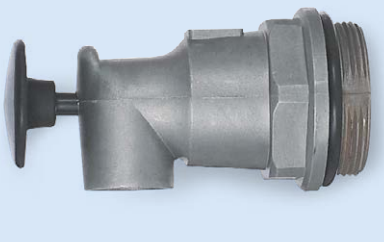


Kabellänge [mm]	1000	3000	5000
Kabeltyp	Kupfer	LIF11Y11Y, 322X0,10MM, 1-POLIG	Kupfer
Ausführung	2 Erdungszangen		
Bestellnummer	318-018-JC	244-028-JC	318-020-JC

Dosier- und Zapfhähne aus Stahl, Alu und Grauguss

- **sicheres Abfüllen aus allen Behältern mit 3/4 oder 2 Zoll Trisure-Gewinde**

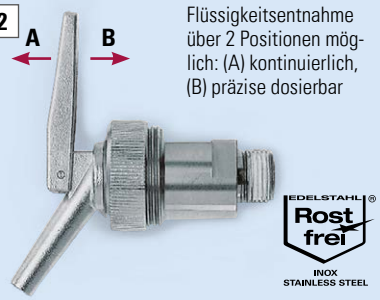
1



Aluminiumzapfhahn 2", federbelasteter Betätigungsknopf

Bestell-Nr. 145-222-JC

2

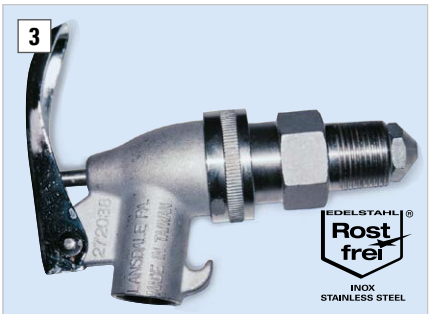


Flüssigkeitsentnahme über 2 Positionen möglich: (A) kontinuierlich, (B) präzise dosierbar

Edelstahlfeindosierhahn 3/4"

Bestell-Nr. 117-189-JC

3



Edelstahlzapfhahn 3/4"

Bestell-Nr. 117-194-JC

4 **5**



Fasshahn aus Grauguss, 3/4 oder 2" Gewinde

Bestell-Nr. 117-292-JC

Bestell-Nr. 117-293-JC

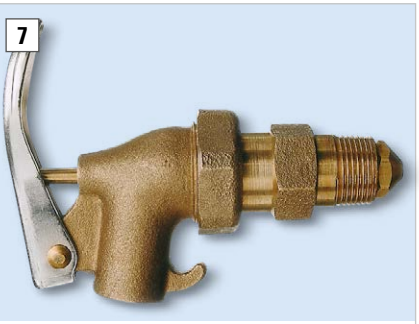
6



Messingablassventil 3/4"

Bestell-Nr. 117-291-JC

7



Messingzapfhahn 3/4"

Bestell-Nr. 117-132-JC

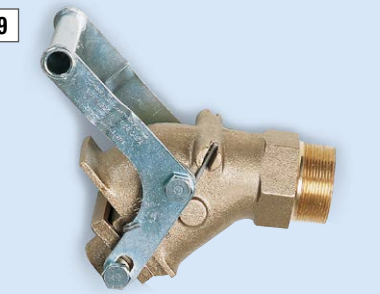
8



Messingzapfhahn 3/4"

Bestell-Nr. 117-195-JC

9



Messingzapfhahn 2", mit Verschlussplatte mit PTFE-Dichtung

Bestell-Nr. 117-134-JC

10



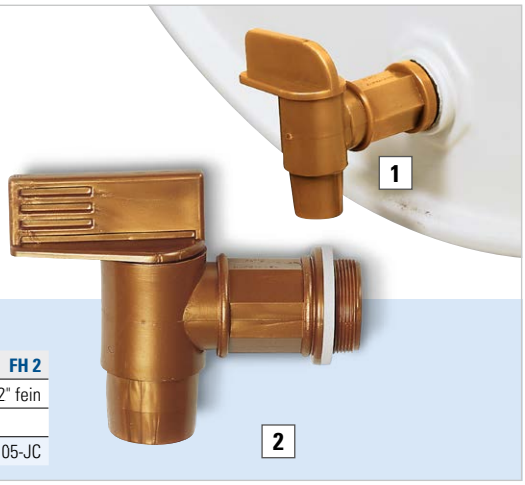
Zapfhahn 3/4"

Bestell-Nr. 117-196-JC

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Werkstoff	**Aluminium**	**Edelstahl**		**Grauguss**		**Messing**				**Zinkspritzguss**
Einsatzbereich Fasshähne	Mineralöle	aggressive Flüssigkeiten		viskose Flüssigkeiten		Mineralöle	leicht viskose Flüssigkeiten	aggressive Flüssigkeiten	viskose Flüssigkeiten	alkalische Flüssigkeiten Mineralölprodukte
Gewinde	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"
Werkstoff Dichtung	Nitrilgummi	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE	PTFE	Kunststoff
Ausführung	Hahn selbstschließend	kontinuierlicher oder dosierter Auslauf einstellbar	Hahn selbstschließend und verstellbar	–	–	–	Hahn selbstschließend und verstellbar	Hahn selbstschließend	Hahn selbstschließend	Flammensperre
weitere Ausstattung	–	Hahn selbstschließend	Flammensperre	–	–	–	Flammensperre	Flammensperre	–	–
Bestellnummer	145-222-JC	117-189-JC	117-194-JC	117-292-JC	117-293-JC	117-291-JC	117-132-JC	117-195-JC	117-134-JC	117-196-JC

Fasshähne aus Polyethylen (PE) 3/4" und 2"

- geeignet für ätzende und aggressive Chemikalien (nicht für Aceton)
- schnelle Entleerung eines 200-Liter-Fasses mittels 2"-Fasshahn in nur ca. 3 Min.
- Gewinde: Trisure 3/4" oder 2"
- schneller Auslauf durch separaten Lufteinzug
- PE-Verschlusshebel



	1	2
Typ	**FH 1**	**FH 2**
Gewinde	3/4"	2" fein
Material	Kunststoff	
Bestellnummer	117-104-JC	117-105-JC

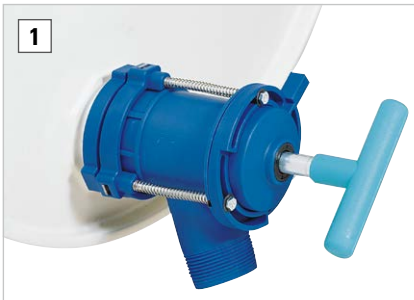
Abfüllhähne

- zum feindosierbaren Abzapfen von Flüssigkeiten aus Kunststoffkanistern oder Fässern
- hohe Beständigkeit gegen Säuren und Chemikalien
- Lebensmittelrechtlich unbedenklich
- schneller Auslauf durch separaten Lufteinzug
- Schrägschnitt für optimales Abfüllen auch in enge Gewindehälse



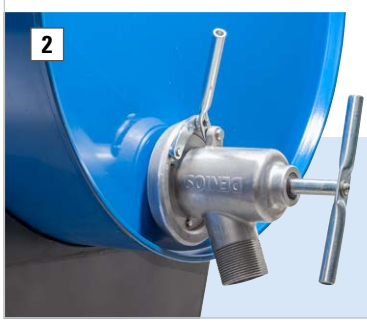
	Abfüllhähne - mit Auslauf-Ø: 13 mm, Durchflussmenge: ca. 1.5 Liter / min.					
Gewindetyp 1 (innen)	DIN 38	DIN 40	DIN 45	DIN 50	DIN 51	DIN 61
Bestellnummer VE = 1 Stück	318-475-JC	158-087-JC	158-091-JC	318-476-JC	158-093-JC	158-094-JC
Bestellnummer VE = 10 Stück	318-480-JC	318-490-JC	318-491-JC	318-481-JC	318-492-JC	318-493-JC

	Abfüllhähne - mit Auslauf-Ø: 23 mm, Durchflussmenge: ca. 5 Liter / min.									
Gewinde	DIN 45	DIN 50	DIN 51	DIN 61	DIN 63	DIN 71	–	–	–	–
Außengewinde	–	–	–	–	–	–	3/4"	2" fein	56x4	S70x6 (2" grob)
Bestellnummer VE = 1 Stück	157-964-JC	157-963-JC	123-555-JC	117-296-JC	318-478-JC	117-297-JC	318-477-JC	158-153-JC	158-097-JC	158-096-JC
Bestellnummer VE = 10 Stück	318-489-JC	318-488-JC	318-487-JC	318-485-JC	318-483-JC	318-486-JC	318-482-JC	318-496-JC	318-495-JC	318-494-JC



Fasswerkzeuge zum Entleeren und Befüllen von Gebinden mit 2" Gewinde

- restlose Entleerung von liegenden Fässern
- optimaler Schutz gegen Leckagen, da nach jedem Abfüllen der Fassdeckel wieder eingeschraubt wird
- unkontrolliertes Auslaufen von Flüssigkeiten wird verhindert
- wahlweise aus Polypropylen (PP) oder Edelstahl / Aluminium



	1	2
Typ	**Fasswerkzeug PP**	**Fasswerkzeug Aluminium**
Ausführung	–	– mit "Totmannstellung"
Ausstattung	Hahn verstellbar	Hahn verstellbar Hahn selbstschließend und verstellbar
Maße außen B x T x H [mm]	100 x 200 x 160	170 x 190 x 160 170 x 190 x 160
Bestellnummer	117-117-JC	117-240-JC 117-241-JC



Gewindeadapter

- zum Ausgleich von unterschiedlichen Gewinden an Kanistern, Fässern, Zapfhähnen und Pumpen
- Gewinde: (I) = Innengewinde, (A) = Außengewinde

Farbe 1	orange	rot	blau	gelb	grau	grün	schwarz	weiß	braun
von Gewinde (I)	2" fein	2" Mauser grob	2" fein	2" fein	2" fein	2" fein	–	2" fein	2" fein
von Gewinde (A)	–	–	–	–	–	–	2" fein	–	–
auf Gewinde (I)	–	–	–	DIN 61 / 31	–	DIN 51	–	63 mm ASTM	DIN 71
auf Gewinde (A)	TriSure grob	TriSure grob	2" Mauser grob	–	DIN 61 / 31	–	DIN 61 / 31	–	–
Bestellnummer	117-107-JC	117-108-JC	117-109-JC	117-110-JC	117-111-JC	117-112-JC	117-113-JC	117-114-JC	164-153-JC



Füllstandsanzeige, wahlweise mit weißer oder schwarzer Skala

Füllstandsanzeigen mit Volumenskala

passend für alle handelsüblichen 60 und 200-Liter-Fässer. Die Füllstandsanzeige wird auf der 3/4 Öffnung montiert. Auf die 2" Spundöffnung kann gleichzeitig eine Pumpe gesetzt werden, um so definierte Mengen abzufüllen.

- geeignet für nicht-ätzende Flüssigkeiten wie z.B. Öle, Frostschutz, Diesel und Heizöl

Farbe	schwarz	weiß
Maße außen B x T x H [mm]	110 x 45 x 140	95 x 80 x 120
Bestellnummer Verpackungseinheit (Stück/VE): 1	318-479-JC	137-715-JC
Bestellnummer Verpackungseinheit (Stück/VE): 5 Stück	318-484-JC	–



Überfüllanzeige

- verhindert das versehentliche Überfüllen von Fässern
- ein roter Schwimmer zeigt an, dass das Fass nahezu gefüllt ist
- passend für 3/4"- und 2"-Spundöffnungen
- vorbereitet für Entlüftungsanschluss, um z.B. Dämpfe von übel riechenden oder stark ausgasenden Medien gezielt ableiten zu können
- wahlweise mit Schraubverschluss oder transparenter Schutzkappe lieferbar

Ausführung	transparente Schutzkappe	Schraubverschluss
Maße außen B x T x H [mm]	68 x 72 x 245	68 x 72 x 245
Bestellnummer	148-365-JC	148-370-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Gewindeadapter, Abfüllhilfen, -Zubehör finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12971



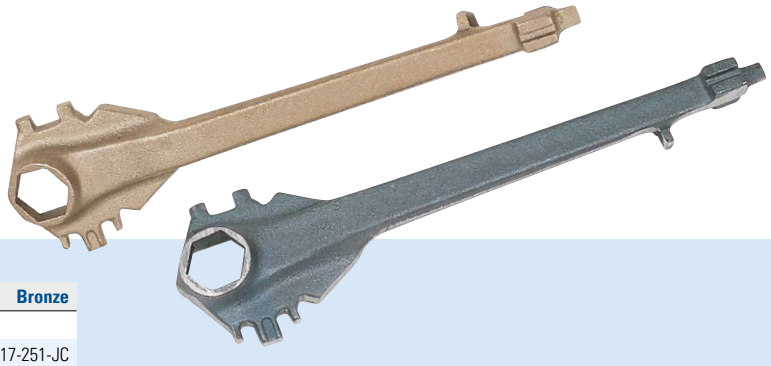
Alle Produkte aus der Kategorie Füllstandsanzeigen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12970



Fassschlüssel Universal

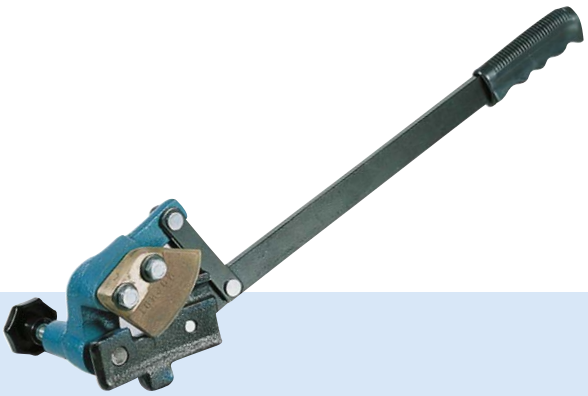
- passen auf alle gängigen Spunddeckel
- leichtes Öffnen durch langen Bedienungshebel
- Beim Fassschlüssel aus Bronze wird eine Funkenbildung weitgehend vermieden



Werkstoff	Stahl	Bronze
Maße außen B x T x H [mm]	120 x 460 x 40	
Bestellnummer	117-250-JC	117-251-JC

Fassöffner mit manuellem Antrieb

- zum sicheren Öffnen von handelsüblichen 200-Liter-Stahlfässern
- der extra lange Bedienungsgriff sorgt für optimale Hebelwirkung
- in stabiler Stahlausführung mit hochwertigem Messer aus Spezial-Messing-Legierung
- Ersatzmesser stehen als Zubehör zur Verfügung



Version	manuell
Maße außen B x T x H [mm]	120 x 460 x 130
Bestellnummer	156-168-JC

Fassschlüssel aus Kunststoff

- geeignet für 3/4" und 2" Spunddeckel sowie Kunststoffdeckel DIN 51 und DIN 61



Werkstoff	Kunststoff
Maße außen B x T x H [mm]	85 x 265 x 50
Bestellnummer	117-253-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Fassöffner und Behälteröffner finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12969



FALCON Fasstrichter aus Stahl



- zum sicheren Einfüllen von Flüssigkeiten in das 2"-Spundloch von 200 Liter Stahlfässern
- großflächiger Fasstrichter in stabiler Stahlausführung mit hochwertiger Pulverbeschichtung
- das Trichtervolumen von 30 Litern ermöglicht ein schnelles Eingießen größerer Flüssigkeitsmengen
- der optional lieferbare Deckel schützt den Fassinhalt vor Verunreinigungen

Volumen [l]	30
Maße Ø x H [mm]	650 x 135
Bestellnummer	123-242-JC

Fasstrichter aus verzinktem Stahl



ausgerüstet mit Klappdeckel und Siebeinsatz, Außengewinde 2"

- Fasstrichter aus Stahl, verzinkt
- ausgerüstet mit Klappdeckel und Siebeinsatz, Außengewinde 2"

Volumen [l]	6	8
Höhe außen [mm]	350	220
Ø außen [mm]	300	
Bestellnummer	123-346-JC	171-745-JC

Edelstahl-Trichter



- ideal zum dosierten Einfüllen von kleinen Flüssigkeitsmengen
- korrosionsfrei und resistent gegen aggressive Medien
- mit Überfüllsicherung
- inkl. Deckel und Flammensperre

Für Behälter-Gewinde	H51	H61	H71	2" Trisure	mit S56x4-Gewinde
Ø außen [mm]	140				
Bestellnummer	187-010-JC	129-142-JC	137-515-JC	129-141-JC	217-947-JC

Einfülltrichter - mit / ohne Siebeinsatz



Trichter aus Stahl

- ideal zum dosierten Einfüllen von kleinen Flüssigkeitsmengen

Ø außen [mm]	165	200	200	240
Version	flexibler Auslauf, Sieb	flexibler Auslauf, Sieb	starrer Auslauf, Sieb	starrer Auslauf
Material Auslauf	PE	PE	PE	Stahl
Bestellnummer	145-549-JC	145-548-JC	145-545-JC	145-546-JC

FALCON Fasstrichter sind nahtlos aus umweltfreundlichem Polyethylen gefertigt und bedecken die ganze Oberfläche des Fasses. Die Fasstrichter - in runden oder wabenförmigen Versionen - ermöglichen das problemlose Befüllen von 200-Liter-Fässern, ebenso können Dosen oder Filter zum Abtropfen auf die profilierte Fläche abgelegt werden.

- auf der profilierten Fläche lassen sich auch Dosen oder Filter komfortabel zum Abtropfen ablegen
- nahtlos gefertigt aus chemisch beständigem Polyethylen (PE)
- mit Aussparung für den Einsatz eines Füllstandsanzeigers (bei Fasstrichtern ohne Deckel)
- wahlweise mit oder ohne Deckel lieferbar
- die Fasstrichter mit Deckel sind auch in elektrisch ableitfähiger Ausführung lieferbar

FALCON Fasstrichter - rund

- ideal für das mühelose Befüllen von 200-Liter-Stahlfässern



FALCON Fasstrichter sind wahlweise mit oder ohne Deckel, sowie in Standard oder elektrisch ableitfähiger Version lieferbar

Volumen [l]	5								
Typ	ohne Sieb			mit Sieb			mit Adapter 2" Gewinde		
Ausführung	ohne Deckel	mit Deckel	ableitfähige Version, mit Deckel	ohne Deckel	mit Deckel	ableitfähige Version, mit Deckel	ohne Deckel	mit Deckel	ableitfähige Version, mit Deckel
Maße Ø x H [mm]	580 x 115	605 x 145		580 x 115	605 x 145		580 x 93	605 x 125	
Bestellnummer	114-741-JC	114-745-JC	186-546-JC	114-747-JC	114-751-JC	186-547-JC	114-749-JC	114-753-JC	186-548-JC

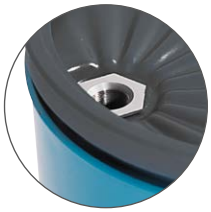
FALCON Fasstrichter, wabenfömig

- ideal für das einfache und sichere Befüllen von handelsüblichen 200-/ 220 Liter Spundlochfässern aus Stahl, Edelstahl oder Kunststoff



FALCON Fasstrichter mit extra großem Volumen, in unterschiedlichen Ausführungen lieferbar

GLEICH MITBESTELLEN



Die Ausführung mit einem Adapter aus Edelstahl ermöglicht die feste Verbindung des Trichters mit dem 2"-Spundloch des Fasses. Gleichzeitig dient der Adapter als Anschluss für das Tauchrohr.

Tauchrohr, für alle FALCON Fasstrichter mit Adapter

- zur sicheren Unterspiegelbefüllung bei z.B. entzündbaren Flüssigkeiten



Bestell-Nr. 114-755-JC

Volumen [l]	22								
Typ	ohne Sieb			mit Sieb			mit Adapter 2" Gewinde		
Ausführung	ohne Deckel	mit Deckel	ableitfähige Version, mit Deckel	ohne Deckel	mit Deckel	ableitfähige Version, mit Deckel	ohne Deckel	mit Deckel	ableitfähige Version, mit Deckel
Maße Ø x H [mm]	690 x 200	690 x 230	690 x 190	690 x 200	690 x 230	690 x 190		690 x 230	690 x 190
Bestellnummer	114-877-JC	114-879-JC	157-306-JC	114-878-JC	114-880-JC	157-307-JC	114-881-JC	114-882-JC	157-311-JC

FALCON Abtropftrichter

Dieser Trichter in der FALCON Produktfamilie kombiniert viele Vorteile eines typischen Fasstrichters mit der Funktion des „Abtropfens". Während der vordere Bereich des Trichters zum Eingießen von Restflüssigkeiten aus Kannen, Kanistern, Flaschen o. Ä. vorgesehen ist, dient der hintere Bereich zum „Abtropfen". Die hier integrierte deutliche Verrippung des Trichters dient als Ablagefläche z. B. für Farbdosen, Ölfilter und anderer Behälter, die noch Restmengen einer Flüssigkeit enthalten.

- zum Sammeln von Restflüssigkeiten in einem 200-Liter-Stahlfass
- bedeckt die gesamte Oberfläche des Fasses
- die geneigten Flächen des Abtropftrichters sorgen dafür, dass auch relativ zähfließende Medien zuverlässig abfließen
- nahtlos gefertigt aus chemisch beständigem Polyethylen (PE)



1 Der Rand der Trichter ist als Griffmulde geformt, sodass der Trichter schnell und sicher transportiert werden kann

2 Der verrippte Boden ermöglicht das Abstellen von Gebinden zum Abtropfen bzw. Restentleeren

3 Restflüssigkeiten werden zum schnellen Abfließen direkt in den vorderen Teil des Trichters hineingegossen

	FALCON Abtropftrichter
Inhalt [l]	22
Durchmesser außen [mm]	704
Höhe außen [mm]	120
Bestellnummer	283-431-JC



Zubehör: Grobschmutzsieb



Zubehör: Stellfläche für Abtropfgebinde



Zubehör: Schlauch und Adapter für Unterspiegelbefüllung

Zubehör	Bestellnummer
Abflusssieb Ø76mm, Edelstahl	242-393-JC
Stellfläche für FALCON Abtropftrichter	283-432-JC
Unterspiegelbefüllung f. FALCON Trichter	283-435-JC



FALCON IBC-Trichter aus Polyethylen (PE), rund

- Trichter zum Aufsetzen auf handelsübliche IBC
- zum sicheren Auffangen und Einleiten von Flüssigkeiten
- Ablauföffnung Ø ca. 100 mm
- gewölbter Boden - Flüssigkeiten laufen restlos ab
- hergestellt aus chemisch hochbeständigem Polyethylen (PE)
- stoßfest und unempfindlich

Ausführung	M
Maße außen B x T x H [mm]	690 x 820 x 200
Volumen [l]	30
Bestellnummer	243-312-JC



Die IBC Trichter sind praktisch von allen Seiten gut zu erreichen. So werden Flüssigkeiten aus Kleingebinden unkompliziert und schnell in den Trichter hinein gegossen.

FALCON IBC-Trichter aus Polyethylen (PE), eckig

- Trichter zum Aufsetzen auf handelsübliche IBC
- hergestellt aus chemisch hochbeständigem Polyethylen (PE)
- erleichtert das saubere Einfüllen auch größerer Mengen von Flüssigkeiten
- mit großer Ablauföffnung (Ø 145 mm)
- mit integriertem 2''-Anschluss, z.B. für optionale Füllstandsanzeige
- gewölbter Boden - Flüssigkeiten laufen restlos ab
- Ablaufbecken mit seitlichen Ablageflächen für z.B. IBC-Verschlussdeckel, Deckelöffner, Handschuhe etc.

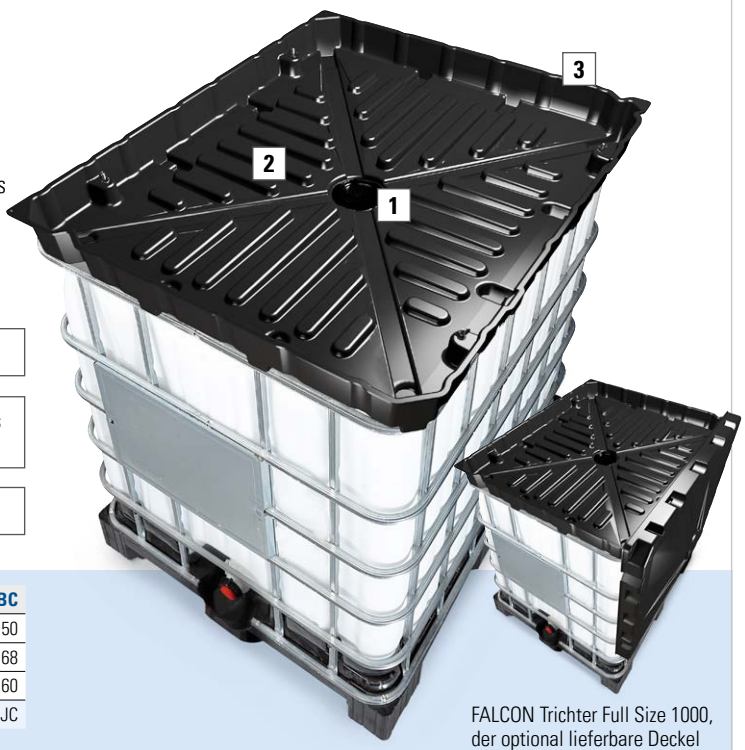


Ausführung	X	eckig
Maße außen B x T x H [mm]	790 x 730 x 175	
Ausführung	–	elektrisch ableitfähig
Volumen [l]	15	15
Bestellnummer	218-986-JC	230-342-JC

IBC Trichter "Full Size" - passend für 600, 800 und 1000 Liter Kunststoff-IBC

Diese extra großen Trichter decken die gesamte Fläche eines handelsüblichen IBC ab. So haben Sie viel Platz, um schnell und einfach Flüssigkeiten aus diversen Kleingebinden (Eimer, Kanister, Flaschen oder auch Filtern) in Ihrem vorhandenen IBC zu sammeln.

- wird vollflächig auf den IBC gelegt; eine feste Verbindung kann durch das Zubehörset 283-438 hergestellt werden
- strapazierfähige Konstruktion aus hochbeständigem Polyethylen
- großes Aufnahmevolumen für schnelle Entleerungsvorgänge
- mit großem Mittelloch, durch das die Flüssigkeiten in den IBC fließen
- Der optional lieferbare Deckel (Trichter Full Size 1000) kann bei Nicht-Nutzung praktisch am IBC oder an der Seitenwand des Trichters (in Verbindung mit dem Befestigungsset 283-438-34) eingehängt werden.



FALCON Trichter Full Size 1000, der optional lieferbare Deckel wird bei Nicht-Gebrauch seitlich am Trichter eingehängt.

1	Optionales Grobschutzsieb im Ablauf erhältlich
2	Mit integrierter Verrippung am Trichterboden, sodass Restflüssigkeiten aus Behältern oder Ölfiltern usw. ablaufen können
3	Großflächiger Trichter, bedeckt die gesamte Fläche eines 1000-Liter-IBC

Ausführung	für 600 L IBC	für 800/1000 L IBC
Volumen [l]	40	50
Maße außen B x T x H [mm]	860 x 1260 x 168	1060 x 1260 x 168
Ø Auslauf-Öffnung innen [mm]	60	60
Bestellnummer	306-067-JC	283-433-JC

Zubehör	Bestellnummer
Deckel für FALCON IBC-Trichter Full Size	283-434-JC
Stellfläche IBC-Trichter Size 600	306-068-JC
Stellfläche für IBC-Trichter Full Size	283-437-JC
Set Schloss,FALCON IBC-Deckel FullSize	283-436-JC
Set Befestigung IBC-Trichter FullSize	283-438-JC
Set Schloss- IBC-Deckel Full Size an IBC	285-970-JC
Unterspiegelbefül.IBC-Trichter Full Size	285-971-JC
Grobschmutzsieb bio.x / FALCON-Trichter	276-220-JC



Zubehör: Schloss mit Befestigungsmaterial - Deckel an IBC



Zubehör: Schloss mit Befestigungsmaterial - Trichter an IBC



Zubehör: Befestigungsset Trichter an IBC

Teleskopstangen für TeleSchöpfer

Längenverstellbare Teleskopstangen aus Aluminium für Probentiefen bis zu 6 m.

- Vielfältiges Probenahmesystem, vorbereitet für die Nutzung mit austauschbaren Werkzeugen (diverse Schöpfbecher, Flaschenhalter)
- Ideal für die Probenahme aus Becken, Tanks, Schächten, offenen Gewässern etc.





Länge cm von/bis	65-120	70-180	125-250	95-280	115-300	165-450	175-600
Anzahl Stangen	2	4	2	4	3	3	4
Bestellnummer	179-426-JC	250-476-JC	179-428-JC	179-427-JC	179-429-JC	179-430-JC	179-431-JC

TeleSchöpfer

Die austauschbaren Werkzeuge (Winkelbecher, Pendelbecher, Flaschenhalter, Edelstahlbecher) werden mit einer Schnappverbindung fest mit der Teleskopstange verbunden.

Flaschenhalter PP/PA

- Für die sichere Befüllung von Kunststoff-, Glas- oder Metallflaschen bis 88 mm Ø
- Im Lieferumfang enthalten: Weithalsflasche aus LDPE, transparent, 750 ml
- Neigungswinkel stufenlos verstellbar bis 90°



Bestell-Nr. 179-424-JC

Winkelbecher PP

Variabel einstellbarer Neigungswinkel, bis 90°



Pendelbecher PP

Pendelt sich automatisch in eine horizontale Position



Pendelbecher Edelstahl

Pendelt sich automatisch in eine horizontale Position



Becher Edelstahl

Becher mit Schürfkante, ideal für Pulver, Granulate, Pasten, Schlämme



Version	Winkelbecher PP			Pendelbecher PP			Pendelbecher Edelstahl	Becher Edelstahl	Flaschenhalter PP/PA
Volumen ml	600	1000	2000	600	1000	2000	1000	1000	–
Durchmesser [mm]	110	133	165	100	118	146	–	152	103
Bestellnummer	179-417-JC	179-418-JC	179-419-JC	179-420-JC	179-421-JC	179-422-JC	179-423-JC	179-425-JC	179-424-JC

MiniSampler PE

Ideal für die Probenahme aus Fässern, Kanistern und Tanks etc.

- Cross-Kontaminationen werden vermieden, denn bei den MiniSampler kommt nur der Einweg-Saugschlauch und die Probenflasche mit der Flüssigkeit in Kontakt.
- Max. Saughöhe 5 m (abhängig von der Viskosität des Mediums)



Inhalt:
komplettes Set im praktischen Transportkoffer mit
Vakuumpumpe,
10 PE-Flaschen 100 ml,
10m PE-Saugschlauch 6 x 8 mm,
1 Schlauchabschneider,
1 Schlauchgewicht aus Edelstahl/ Messing vernickelt und
20 seal-it Etiketten

- Speziell für den robusten Einsatz in der Industrie
- Für brennbare Flüssigkeiten EX-Gruppen IIA, IIB, IIC.
- Probenahme z.B. von Flüssigkeiten aus Fässern, Tanks, LKWs, usw.



Inhalt:
Set bestehend aus:
Vakuumpumpe aus Aluminium,
Standgestell,
Belüftungsventil,
1 Glasflasche (500 ml) mit Gewinde GL 45,
5 Saugrohre aus PA (2200 mm lang, elektrisch leitfähig),
1 Schlauchabschneider,
1 Schlauchgewicht aus Messing,
20 seal-it Flaschenplomben,
1 Erdungskabel.

	MiniSampler	Profi Sampler
Ausführung/medienberührte Teile	PE	Aluminium
Zugelassen für Ex	–	Zonen 0, 1 IIA, IIB, IIC
Bestellnummer	179-407-JC	250-475-JC

Allschicht-Sammler

Für Proben durch alle Schichten des Probengutes. Offenes Innenrohr ohne getrennte Kammern, großes Sammelvolumen.

- Wahlweise aus Aluminium oder V4A (1.4404), 25 mm Ø
- Diese Stechlanzen eignen sich zum Sammeln von Schüttgüter aller Art - vom feinsten Pulver bis hin zu großen Körnern



Material	Gesamtlänge [mm]	Eintauchtiefe [mm]	Anzahl Öffnungen	Kammervolumen [ml]	Bestellnummer Allschicht-Sammler
Aluminium	550	430	3	70	179-466-JC
	850	710	3	130	179-467-JC
	1500	1355	5	260	179-468-JC
Edelstahl 1.4404 (V4A)	550	430	3	70	179-469-JC
	850	710	3	130	179-470-JC
	1500	1355	5	260	179-471-JC

Multi-Sammler

mehrere geschlossene Kammern, für Multi- Zielpunktproben aus mehreren vorbestimmten Probentiefen.

- Ultrareine Werkstoffe - leichte Reinigung, Spitze abnehmbar



Stapelkarren aus	Durchmesser Flansch [mm]	Einstechtiefe [mm]	Anzahl Kammern	Kammervolumen [ml]	Bestellnummer
Edelstahl 1.4404 (V4A)	550	430	3	14	179-460-JC
Edelstahl 1.4404 (V4A)	850	710	3	17	179-461-JC
Edelstahl 1.4404 (V4A)	1500	1355	5	17	179-462-JC

Uno-Sammler

mit einer geschlossenen Sammelkammer für eine Zielpunktprobe aus einer vorbestimmten Probentiefe.

- Diese Stechlanzen eignen sich zum Sammeln von Schüttgüter aller Art - vom feinsten Pulver bis hin zu großen Körnern



Material	Gesamtlänge [mm]	Eintauchtiefe [mm]	Anzahl Kammern	Kammervolumen [ml]	Bestellnummer Uno-Sammler
Edelstahl 1.4404 (V4A)	850	710	1	17	179-464-JC
	1500	1355	1	17	179-465-JC
Edelstahl 1.4571	550	430	1	17	179-463-JC

Zubehör	Gesamtlänge [mm]	Bestellnummer
Rohrreinigungsbürste für Zonen-Sammler	600	179-473-JC

Silobohrer



Aus Aluminium, für Proben aus allen Schichten von Silos.

- Länge 1500 mm, verlängerbar bis 3500 mm
- Schürfkante für kohäsive Substanzen

Ø außen [mm]	Ø innen [mm]	Kammervolumen [ml]	Bestellnummer Silobohrer
90	40	400	179-475-JC

QuickPicker aus Edelstahl

- Speziell zur unkomplizierten Probenahme von Schüttgütern aus Säcken oder Bigbags und dem direkten Füllen in die angepasste Original-Probenflasche.
- Lieferung inklusive von 2 Probenflaschen aus PE (Bestell.-Nr. 179439) und einer Reinigungsbürste



Länge [mm]	Eintauchtiefe [mm]	Volumen [ml]	Bestellnummer QuickPicker aus Edelstahl
500	300	75	179-438-JC

close-it Kontroll-Verschluss-Siegel

Bei der Beprobung aus Säcken, Kartons etc. mit z.B. Zonen-Sammlern entstehen Löcher, selbstfließende Schüttgüter rieseln heraus. Die close-it Verschluss-Siegel verhindern dies.

- Speziell für Lebensmittel und Pharma geeignet (Klebstoff entsprechend europäischer Lebensmittelrichtlinien).
- VE=500 Etiketten/Rolle



Farbe	Ausführung	Größe [mm]	Bestellnummer
rot	bedruckt	95 x 95	179-456-JC
gelb	bedruckt	95 x 95	250-425-JC
blau	bedruckt	95 x 95	250-426-JC
grün	bedruckt	95 x 95	250-427-JC
schwarz	bedruckt	95 x 95	250-428-JC
weiß	unbedruckt	95 x 95	179-457-JC

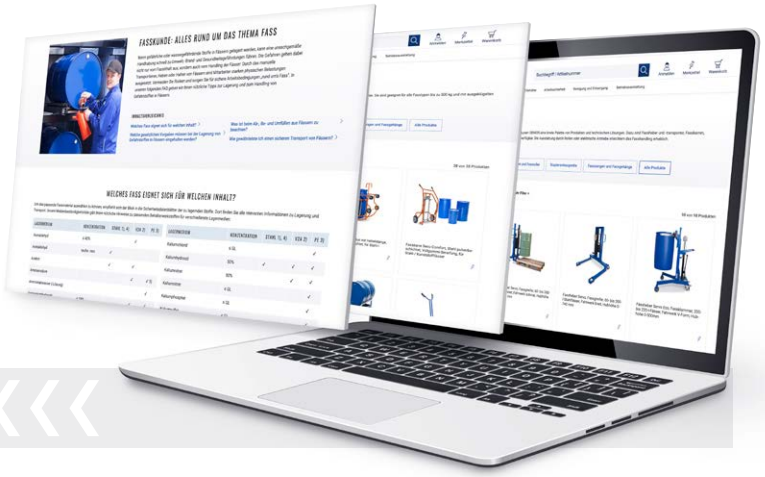
Zubehör	Bestellnummer
Etiketten-Abroller aus Edelstahl	179-455-JC

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UMS GEFAHRSTOFFHANDLING

Eine große Bandbreite an Produkten für alltägliche Handgriffe wie das Anheben und Drehen, Mischen, Entleeren oder Transportieren von Fässern bildet das DENIOS Sortiment. Fassheber oder Fasskarren erlauben einen sicheren Transport. Produkte für die sichere Handhabung und Verwendung von Gefahrstoffen, zum Lagern, Transportieren und Abfüllen gehören ebenfalls dazu. Fasszubehör wie Pumpen, Zapfhähne oder Trichter runden das Programm ab und werden jeder Anwendung gerecht.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

FAQ

ALLES RUND UM DAS THEMA FASS

Wenn gefährliche oder wassergefährdende Stoffe in Fässern gelagert werden, kann eine unsachgemäße Handhabung schnell zu Umwelt-, Brand- und Gesundheitsgefährdungen führen. Die Gefahren gehen dabei nicht nur vom Fassinhalt aus, sondern auch vom Handling der Fässer: Durch das manuelle Transportieren, Heben oder Halten von Fässern sind Mitarbeiter starken physischen Belastungen ausgesetzt. Vermeiden Sie Risiken und sorgen Sie für sichere Arbeitsbedingungen „rund um's Fass". In unseren FAQ geben wir Ihnen nützliche Tipps zur Lagerung und zum Handling von Gefahrstoffen in Fässern.

www.denios.at/magazin/fasskunde

RATGEBER

5 BEWÄHRTE FASSHANDLING-HILFSMITTEL

In vielen Betrieben werden Gefahrstoffe in Fässern bevorratet. Die Notwendigkeit eines sicheren und ergonomischen Transports wird jedoch häufig unterschätzt.

Wir stellen Ihnen essentielle Produkte für verschiedene Anwendungssituationen vor.

www.denios.at/magazin/5hilfsmittel

CHECKLISTE

GEFAHRSTOFFTRANSPORT IM BETRIEB

Gefahrstofftransporte optimal und sicher durchführen
Diese kostenfreie DENIOS Checkliste zeigt Ihnen unter anderem:

- Welche Besonderheiten im Vorfeld bei der Gefährdungsbeurteilung beachtet werden sollten.
- Wie Sie innerbetriebliche Gefahrstofftransporte optimal vorbereiten.
- Welche Verhaltensregeln beim Transport wichtig sind, damit Gefahrstoffe sicher von A nach B gelangen.

www.denios.at/magazin/gefahrstofftransport

WHITEPAPER

GEFÄHRDUNGSBEURTEILUNG FÜR TÄTIGKEITEN MIT GEFAHRSTOFFEN

Wer mit Gefahrstoffen umgeht, sie verwendet oder auch "nur" lagert, kommt um sie nicht herum: die Gefährdungsbeurteilung. Seit 25 Jahren ist sie das zentrale Element im betrieblichen Arbeitsschutz. In unserem FAQ haben wir Ihnen die Antworten auf die häufigsten Fragen zum Thema "Gefährdungsbeurteilung für Gefahrstoffe" zusammengestellt.

www.denios.at/faq-gefaehrdungsbeurteilung

IHRE KUNDENVORTEILE

TRANSPORT UND HANDHABUNG VON GÜTERN IM BETRIEB

Große Auswahl:

- Passgenau, sicher, zertifiziert
- Für jede Situation die passende Lösung – und damit bestens gewappnet bei Audits und gegen sämtliche Gefahren.

Garantierte Qualität durch modernste Produktionsverfahren

10 Jahre Garantie:

„Falls Sie ein Problem haben, sind wir für Sie da."

Lieferung frei Haus:

- Keine versteckten Kosten
- Transparenz und Planungssicherheit für den Einkauf

1	praktisches Sicherheitsschloss zur Arretierung eines Fasses auf höchster Position
2	schnelles Heben des Fasses mittels mechanischem Hebelarm
3	stabiler, verwindungssteifer Stahlrahmen in blauer Pulverbeschichtung, Traglast: 250kg
4	einfaches Beschicken von Fassrollern, Bodenheizplatten und Europaletten
5	geeignet für 60- bis 200-Liter-Stahl- und 120- bis 220-Liter-Kunststofffässer mit Hilfe eines Fassgurts



Fassroller aus Stahl und Edelstahl Typ DT 1 - DT 5

- praktischer Transport stehender 60-/200-/220-Liter-Fässer aus Stahl oder Kunststoff
- mit zusätzlicher Ausstattung - nützlich in vielen Anwendungsfällen

- für 60-Liter-Stahlfässer
- inklusive Zugstange zum leichteren und ergonomischen Verfahren
- mit 4 stabilen Haken als sichere Halterung für das Fass



Fassroller DT 1 / 60, aus Stahl, für 60-Liter-Fässer, inkl. Zugstange.

Bestell-Nr. 171-741-JC

- für 200-Liter-Stahl und 220-Liter-Kunststofffässer





Fassroller DT 1 / 200, aus Stahl, für 200/220-Liter-Fässer.

Bestell-Nr. 148-431-JC

- kippbarer Fassroller aus Stahl
- für 200/220-Liter-Fässer
- Mechanik mit Fußpedal zum einfachen Ankippen des Fasses - nützlich z.B. für die Restentleerung mit einer Pumpe
- Stahlkonstruktion in robuster Pulverbeschichtung RAL 5010 (blau)





Bestell-Nr. 189-634-JC

Mit öldicht verschweißter, geschlossener Wanne

- Randhöhe 80 mm
- pulverbeschichtet in blau (RAL 5010)



Edelstahl-Fassroller

- für den einfachen Transport von 200-Liter-Fässern und Edelstahlfässern
- besonders geeignet z.B. für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie
- leicht und schnell zu reinigen

EDELSTAHL® Rostfrei



Robuster Fassroller für besonders schwere Stahlfässer

- 500 kg Tragfähigkeit
- stabile Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet in blau (RAL 5010)



	1	2	3	4	5	6
Typ	**DT1 / 60**	**DT 1 / 200**	**DT 2**	**DT 3**	**DT 4**	**DT 5**
Ausführung	mit Zugstange	Standard	mit öldichter Wanne	mit Kippmechanik	aus Edelstahl	erhöhte Traglast
Traglast gesamt [kg]	100	350	300	350	350	500
Ø innen [mm]	400	610	610	610	610	610
Höhe [mm]	135	125	185	145	165	165
Anzahl Rollen	4	4	4	4	4	8
Ø Rolle [mm]	60	75	75	75	80	100
Bestellnummer	171-741-JC	148-431-JC	189-637-JC	189-634-JC	189-635-JC	189-636-JC

Fassroller Typ DT6 für Sicherheitsfässer

- zum sicheren Transport von 200-Liter-Stahlfässern, Bergungs- und Sicherheitsfässern
- verstellbar von Ø 680 auf 840 mm
- aus verzinktem Stahl
- leicht zu verfahren durch 4 Lenkrollen



auch als elektrisch ableitfähige Version lieferbar (bei bestimmungsgemäßem Betrieb geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen)



Typ	DT 6	
Ausführung	Nicht leitfähig	Elektrisch ableitfähig
Traglast gesamt [kg]	450	450
Ø innen [mm]	840	840
Höhe [mm]	123	123
Bestellnummer	115-199-JC	127-147-JC

Fasskarre Typ FKR-S2

- mit robuster Pulverbeschichtung blau (RAL 5010)
- Leichte Aufnahme des Fasses mit Lasche und Sicherungshaken
- erhöhte Sicherheit durch zwei Stützrollen
- mit der Fasskarre lassen sich 200-Liter-Fässer auf Auffangwannen abstellen (max. Wannenhöhe 260 mm)
- wahlweise luft- oder gummibereift, Rad-Ø: 350 mm



Fasskarre FKR-S2, pulverbeschichtet in RAL 5010 mit 2 Stützrädern, Vollgummireifen

Bestell-Nr. 164-364-JC

Fasskarre Typ FKH

- Fasskarre, mit Vollgummireifen, zum sicheren Transport und Abfüllen von 200-Liter-Stahl- und Kunststoff-Deckelfässern
- zum Kippen und komfortablen Transportieren
- leichte und sichere Fassaufnahme durch Sicherungshaken
- auch als Abfüllstation nutzbar
- große Vollgummiräder, ideal bei Nutzung auf unebenen Böden



Fasskarre FKH, mit ausklappbarer Fußstütze für sicheren Stand



Auch als Abfüllstation geeignet.

Bestell-Nr. 164-355-JC

	standardversion			Ableitfähige Version	
Typ	**FKR-S2**		**FKH**	**FKR-S2**	**FKH**
Bereifung	Vollgummi	Luft	Vollgummi	Vollgummi EL	
Traglast gesamt [kg]	300				
Maße außen B x T x H [mm]	730 x 545 x 1600		730 x 520 x 1600	730 x 570 x 1590	650 x 600 x 1415
Bestellnummer pulverbeschichtet	164-364-JC	164-362-JC	164-355-JC	180-863-JC	180-861-JC

Fasskarre Typ FK, für Stahl- und Kunststofffässer

- wahlweise luftbereift oder gummibereift, Rad-Ø: 350 mm
- für den Transport und zur Abfüllung von 60 bis 220-Liter-Stahl- und Kunststofffässern
- mit Fußplatte und Zurrgurt zum sicheren Transport und zur sicheren Abfüllung



Die klappbare Fußstütze verhindert ein versehentliches Umkippen der Fasskarre.



Fasskarre FKZ, pulverbeschichtet in RAL 5010, luftbereift

Bestell-Nr. 164-370-JC

Für häufigen manuellen Fasstransport – vollergonomische Fasskarre Secu Comfort:

siehe Seite **290**



Ballonkarre Typ BK, für Gebinde bis 60 Liter

- geeignet für 30- und 60-Liter-Ballons, sowie 60-Liter-Stahl- und Kunststofffässer
- gewährleistet den sicheren Transport (zusätzliche Sicherungskette optional lieferbar)
- Rad-Ø: 200 mm



Typ PolySafe PSW 6.2, zum direkten Einstellen

Bestell-Nr. 107-262-JC

Mit Auffangwanne (siehe Zubehör) auch als Abfüllstation geeignet.



Feuerverzinkte Ausführung, Vollgummireifen, (ohne Sicherungskette) (Luftbereifung siehe Tabelle)

Bestell-Nr. 115-243-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Sicherungskette für 33 kg Flasche

- zur Transportsicherung von 33-kg-Gasflaschen

Bestell-Nr. 133-938-JC

	Standardversion				Ableitfähige Version	
Typ	**FKZ**	**BK-60**		**FKZ**		**BK-60**
Bereifung	Vollgummi		Luft		Vollgummi EL	
Traglast gesamt [kg]	300	120		300		120
Maße außen B x T x H [mm]	730 x 565 x 1580	470 x 530 x 1160		730 x 565 x 1580	695 x 650 x 1415	470 x 530 x 1160
Bestellnummer pulverbeschichtet	164-371-JC	164-368-JC	–	164-370-JC	181-268-JC	181-316-JC
Bestellnummer feuerverzinkt	–	115-243-JC	115-246-JC	–	–	181-315-JC

- für höchste Ansprüche an Sicherheit und Ergonomie bei häufigem manuellen Fasstransport (bis zu 40 mal pro Tag gemäß Arbeitsschutz-Richtlinien).

DENIOS ONLINE SHOP

Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!

>> www.denios.at/secucomfort <<

Fasskarre Secu Comfort

Mit nur minimalem Kraftaufwand können auch ungeübte Personen volle Fässer aufnehmen und über längere Strecken transportieren, ohne Beeinträchtigung ihrer Gesundheit.

- kostensparend, einfach und schnell
- variabel einsetzbar für 60- bis 220-Liter Stahl- und Kunststofffässer
- müheloses Aufnehmen und Transportieren selbst von großen und schweren Fässern - keine 2. Person erforderlich
- kein Ankippen oder Unterfahren des vollen Fasses notwendig
- stabile, langlebige Stahl- und Edelstahlkonstruktion in hochwertiger Pulverbeschichtung
- Mehr Ergonomie – besser als im Arbeitsschutz gefordert. Auch als ableitfähige Version für Ex-Bereiche lieferbar!



Fasskarre Secu Comfort, mit Vollgummirädern, Tragkraft 350 kg



Ergonomischer Fasskipper Secu Plus, mit großer Plattform und Kette zur sicheren Fassaufnahme



Secu Comfort, el. ableitfähige Version in rot. Geeignet für Ex Zonen 1, 2 IIA, IIB.

Secu Plus - die ideale Ergänzung zur Fasskarre Secu Comfort!

Fasskipper Secu Plus

zum leichten Kippen des Fasses in eine waagrechte Position - für den weiteren Transport sowie zum Lagern und Abfüllen.

- große verzinkte Plattform zum sicheren Abstellen des Fasses mit der Fasskarre Secu Comfort
- für 200-/220-Liter-Stahl-und Kunststofffässer
- verstellbare Hebelstange mit 3 Funktionen: Kippen / Schiebebügel / Standsicherung z.B. beim Abfüllen
- aus Stahl mit hochwertiger Pulverbeschichtung
- 2 Lenkrollen mit Feststeller (Ø 125 mm) und 2 Bockrollen (Ø 160 mm), Vollgummi, rollengelagert

Bestell-Nr. 251-170-JC



müheloses Kippen mittels Abrollbügel und verstellbarer Hebelstange

Die preisgünstige Kombination von Secu Comfort + Plus

Bestell-Nr. 257-452-JC



sicheres Abfüllen mit der Kleingebindewanne (s. Zubehör), max. Abfüllhöhe 350 mm.

Typ	Secu Comfort		Secu Plus
Ausführung	Standardversion	ableitfähige Version	Standardversion
Traglast gesamt [kg]	350		
Farbe	orange	rot	orange
Bestellnummer	243-307-JC	250-280-JC	251-170-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Rollenauflage zum leichten Drehen der Fässer

Bestell-Nr. 115-213-JC

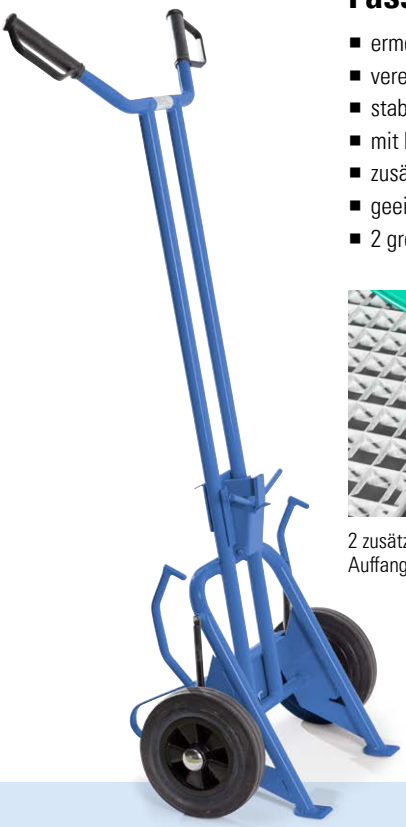
Kleingebindewanne zum sicheren Abfüllen

Bestell-Nr. 290-873-JC

Fasstransportheber Typ FTH 1

- ermöglicht das mühelose Aufsetzen von 50- bis 200-Liter-Stahl-Spundloch-Fässern auf Auffangwannen
- vereinigt die Funktion einer Fasskarre mit den Eigenschaften eines Fasslifters
- stabiles Stahlrohr-Gestell mit Ständer, Handgriffen, rollengelagerten Fahrrollen
- mit höhenverstellbarem Sicherheitsgreifer zur Fixierung des Fasses am Fahrgestell
- zusätzliches Haltesystem zur Arretierung an den Auffangwannen beim gasfederunterstützten Hubvorgang
- geeignet für Wannenhöhe bis max.: 365 mm
- 2 große Gummireifen (kugelgelagert) Ø 250 mm

2 zusätzliche Haken verankern den Transportheber an der Auffangwanne für ein sicheres Aufsetzen des Fasses.





Fasstransportheber FTH 1
für Stahlfässer, Tragkraft
200 kg

Bestell-Nr. 128-406-JC

Fasshubwagen für 200-Liter-Stahlfässer

Kombinieren Sie den Komfort eines Hubwagens mit der Funktionalität eines Fasstransporters

- für einfaches Anheben bzw. Abstellen und Transport von einem 200-Liter-Stahlfass auf ebenen Böden
- Tragkraft: 350 kg
- unkomplizierte Einhebelsteuerung für alle Funktionen
- Im gesenkten Zustand ist die Klammer geöffnet und nimmt das Stahlfass auf.
- Die Klammer schließt sich beim Anheben von selbst um das Fass.
- Räder aus Nylon
- pulverbeschichtet in blau (RAL 5010)



Fasshubwagen für 200-Liter-Stahlfässer,
Tragkraft: 350 kg

Bestell-Nr. 158-052-JC

TOP-PRODUKT



Fasszange Typ FZ 600

- zum vertikalen Heben und Transportieren von 200 Liter Sicken- oder Spannringfässern
- auch für den Einsatz bei dicht stehenden Fässern oder zur Beschickung von Sicherheits- und T-Code-Bergungsfässern geeignet
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)
- Traglast: 350 kg
- Gewicht: 10 kg

Bestell-Nr. 115-256-JC



Fassgehänge mit Manschette Typ FGM

Besonders geeignet für den Transport von stehenden, eigenstabilen, offenen oder geschlossenen Metallfässern mit Rand. Die Manschette wird um das Fass unterhalb des Randes gelegt und mittels Spannhebel sicher am Fassrand befestigt. Die Weite kann mit einer Stellschraube reguliert werden.

- Fassdurchmesser: 560 - 610 mm
- Traglast: 300 kg
- Gewicht: 10 kg

Bestell-Nr. 115-197-JC

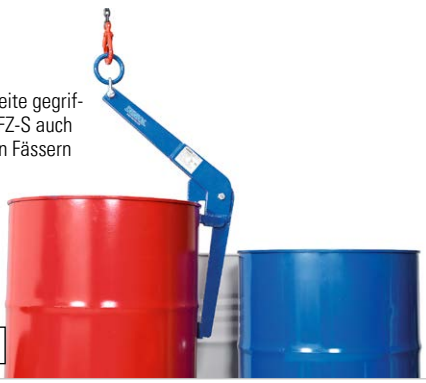


Fasszange Typ FZ-S

zum vertikalen Heben von 200-Liter-Stahlsickenfässern. Auch offene Fässer können transportiert werden, da sie immer in senkrechter Position gehalten werden. Pulverbeschichtet in blau (RAL 5010).

- ideal bei eng stehenden Fässern
- Traglast: 350 kg
- Gewicht: 8 kg

Das Fass wird an nur einer Seite gegriffen, daher ist die Fasszange FZ-S auch bei mehreren dicht stehenden Fässern problemlos anwendbar.



Bestell-Nr. 115-266-JC

Fasshebeklammer Typ FGK

Das vielseitig einsetzbare Multitalent!

- optimal auch zum Aufrichten eines liegenden Fasses
- zum Heben und Transportieren liegender oder stehender 60- und 200-Liter-Stahl-Sickenfässer
- stabile Kettenkonstruktion mit speziellen Greifhaken zur Fassaufnahme
- auch für den Einsatz bei dicht stehenden Fässern oder für die Beschickung der gelben Sicherheitsfässer geeignet
- Traglast: 500 kg
- Gewicht: 2,2 kg

BEST-SELLER

müheloses Aufstellen eines liegenden Fasses





Fasshebeklammer Typ FGK - ideal zum Heben von stehenden oder liegenden Fässern.

Bestell-Nr. 164-398-JC

Fasszange Typ FZ 500-H, pulverbeschichtet

- zum horizontalen Heben und Transportieren von 200-Liter-Sicken- oder Spannringfässern
- ausgestattet mit einer Arretiervorrichtung
- Traglast: 350 kg
- Gewicht: 8 kg



Bestell-Nr. 164-399-JC

Fassgehänge Typ FGV

- zum Heben und Transportieren liegender 60- und 200-Liter-Stahl-Sickenfässer
- stabile Kettenkonstruktion mit 2 speziellen Greifhaken zur Fassaufnahme
- Traglast: 300 kg
- Gewicht: 4 kg



Bestell-Nr. 115-188-JC



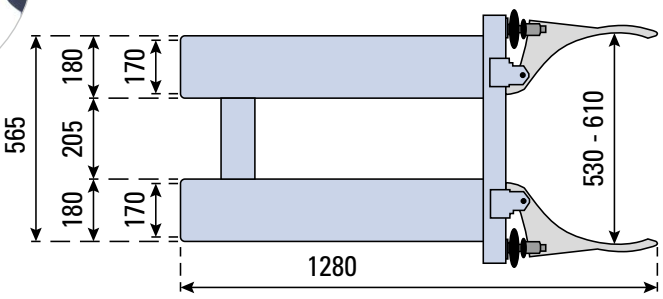
sicherer Transport von Kunststoff- und Stahlfässern



komfortables Einstellen auf den jeweiligen Fasstyp mittels Handräder und Skala

Fassklammer Typ SK, geprüft und geeignet für den Einsatz im Ex-Bereich

- mit verstellbarer, automatisch schließender Fassklammer, die das Fass sicher greift
- sicherer Halt auch bei unterschiedlichen Fassgrößen
- geprüft und geeignet für den Einsatz im Ex-Bereich: IIB T4 Zone 1
- geeignet für 220-Liter-Kunststoff- sowie 200-Liter-Stahlfässer



Draufsicht: Fassklammer Typ SK

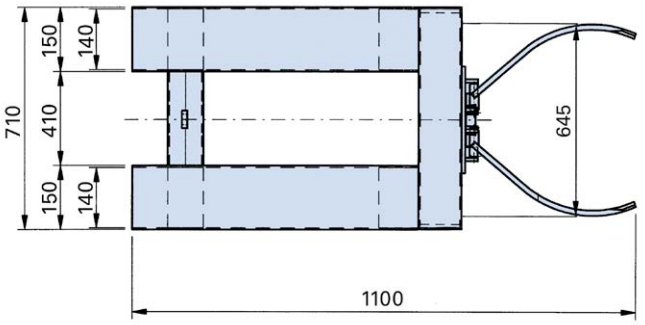
Bestell-Nr. 212-869-JC



Bestell-Nr. 164-394-JC

Fassklammer Typ FK

- mit automatisch schließender Fassklammer, die das Stahlfass sicher greift und hält
- geeignet für 200-Liter-Stahlfässer
- Fassklammern als Staplervorsatzgeräte zum Transport von 1 Fass
- geeignet für 220-Liter-Kunststoff- oder 200-Liter-Stahl-Sickenfässer
- inkl. Sicherung am Stapler mittels Flügelschrauben
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)



Draufsicht: Fassklammer Typ FK

Typ	FK	SK
Geeignet für	200-L-Stahlsicken-/Stahldeckelfass	200-L-Stahlsicken-/Stahldeckelfass und 220-L-Kunststoffdeckel-/ Kunststoff-L-Ring Fass
Traglast gesamt [kg]	350	300
Maße außen B x T x H [mm]	710 x 1100 x 160	675 x 1280 x 220
Gabeltaschen B x H [mm]	150 x 55	170 x 70
Gewicht [kg]	56	47
Bestellnummer	164-394-JC	212-869-JC

Fassgreifer Typ SH

- Praktischer Transport von bis zu zwei 200-Liter-Stahlfässern
- fester Halt auch auf unebenen Böden
- Ein-Mann-Bedienung - eine weitere Person als Hilfestellung beim Anfahren und Aufnehmen der Fässer ist nicht erforderlich.
- sichere Aufnahme von Stahl-Sicken- und Spannringfässern
- höhenverstellbar
- stabile, geschweißte Konstruktion aus Stahl
- Stapleranbaumodul mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)
- schnelle, einfache Montage am Gabelstapler
- automatische Fixierung beim Anheben des Fasses
- automatisches Lösen der Klammer beim Absetzen



Durch Anfahren der Fässer unter den Rand und Anheben des Fassgreifers wird das Fass automatisch gesichert. Der Greifer verankert sich beim Hubvorgang am Rand des Fasses. Beim Absetzen des Fasses erfolgt die automatische Entriegelung



Fassgreifer Typ SH 1 für 1 Fass à 200 Liter,
Traglast: 350 kg

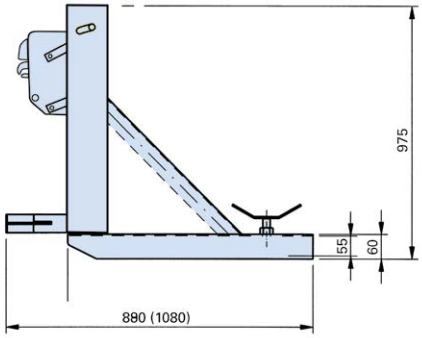


Fassgreifer Typ SH 2 für 2 Fässer à 200 Liter,
Traglast: 2x350 kg

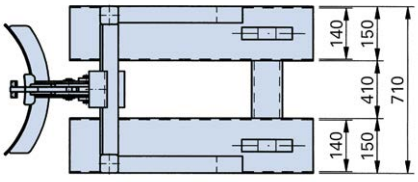
Geprüfte Auffangwannen mit Zulassung zur Lagerung von Gefahrstoffen

siehe Seite **12**

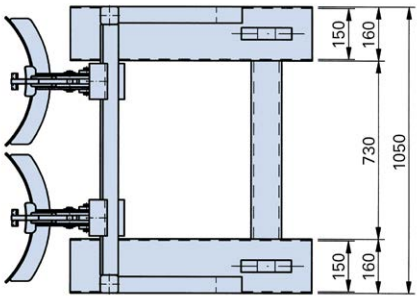




Seitenansicht: Fassgreifer SH 1 und SH 2.

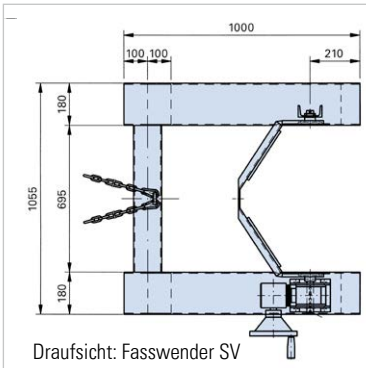


Draufsicht: Fassgreifer SH 1.



Draufsicht: Fassgreifer SH 2.

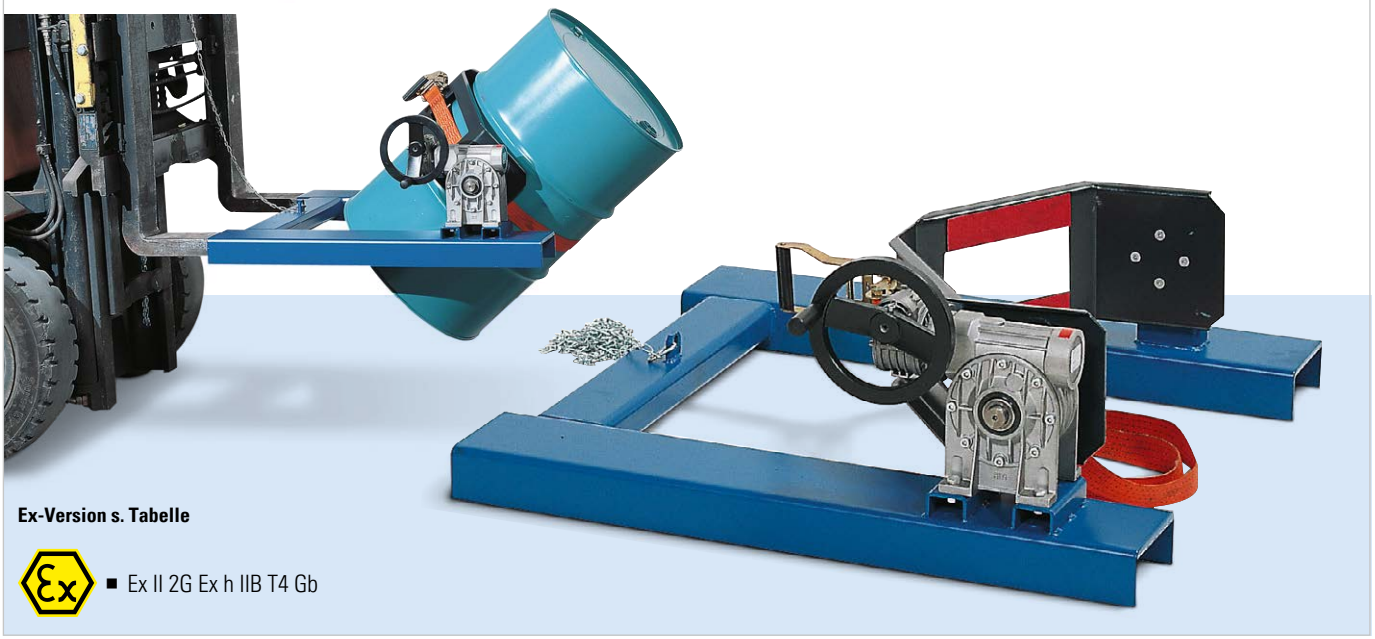
Typ	SH 1	SH 2
Traglast gesamt [kg]	350	700
Geeignet für	1 x 200-L-Stahlsicken-/Stahldeckelfass	2 x 200-L-Stahlsicken-/Stahldeckelfässer
Maße außen B x T x H [mm]	710 x 890 x 975	1050 x 1080 x 975
Gabeltaschen B x H [mm]	140 x 55	150 x 55
Gewicht [kg]	70	110
Bestellnummer	115-223-JC	115-225-JC



Draufsicht: Fasswender SV

Fasswender Typ SV, mit Handrad

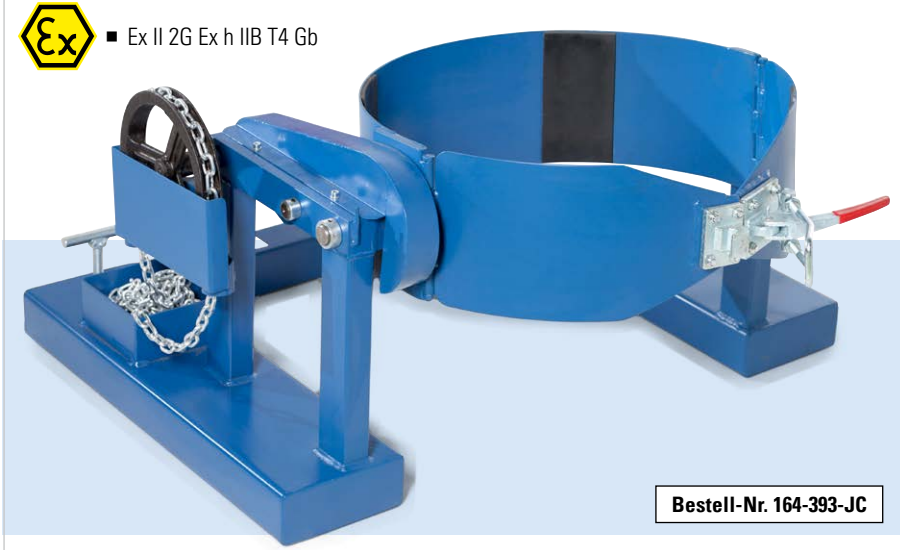
- geeignet für Fässer mit einem Durchmesser von 380 bis 600 mm
- auch als Ex-geschützte Version gemäß Atex lieferbar
- ideal für 60- bis 220-Liter-Kunststoff-L-Ring- und Deckelfässer sowie 60- und 200-Liter-Stahl-Sicken- und Spannringfässer
- selbsthemmendes Schneckengetriebe mit leichtgängigem Handrad
- drehbar gelagerte Prismenbacke mit Haltegurt im Frontbereich
- Sicherungskette zur Befestigung am Stapler
- Drehbereich: 180°



Ex-Version s. Tabelle

- Ex II 2G Ex h IIB T4 Gb

- Ex II 2G Ex h IIB T4 Gb



Bestell-Nr. 164-393-JC

Fasswender Typ SVK, mit Endloskette

- Die Endloskette ermöglicht eine dosierte Fassentleerung aus beliebiger Höhe und eine leichte Bedienung und Anwendung vom Fahrersitz.
- Sicherung am Stapler mittels Arretierungsschrauben
- stabile, geschweißte Konstruktion aus Stahl
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)
- Drehbereich: > 360°


Bedienung mittels Endloskette vom Fahrersitz.

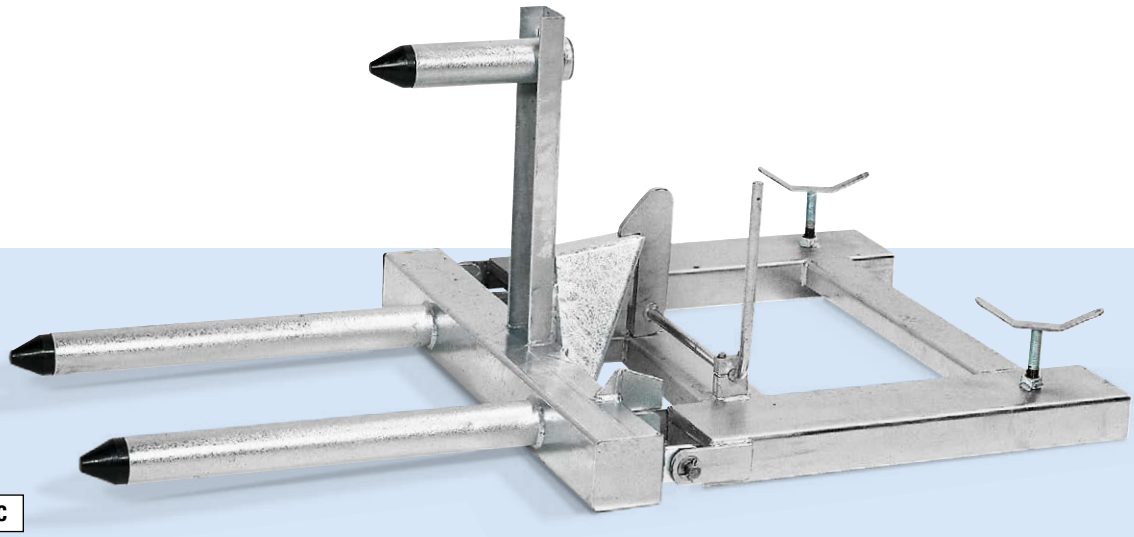
Die Fasswender sind Gabelstaplerzusatzgeräte und eignen sich zum Anheben, Drehen, dosierten Entleeren und Transportieren von Fässern. Einfache Ein-Mann-Bedienung.

Typ	SV	SVK
Verwendung	60- bis 220-Liter-Kunststoff- und 60-/200-Liter-Stahlfässer	200-L-Stahlfässer
Traglast gesamt [kg]	300	300
Gewicht [kg]	90	70
Gabeltaschen B x H [mm]	170 x 70	180 x 65
Gabeltaschenabstand [mm]	695	620
Bestellnummer Standardversion	115-286-JC	164-393-JC
Bestellnummer Ex-Version	147-724-JC	–

Fassgreifer Typ RLN

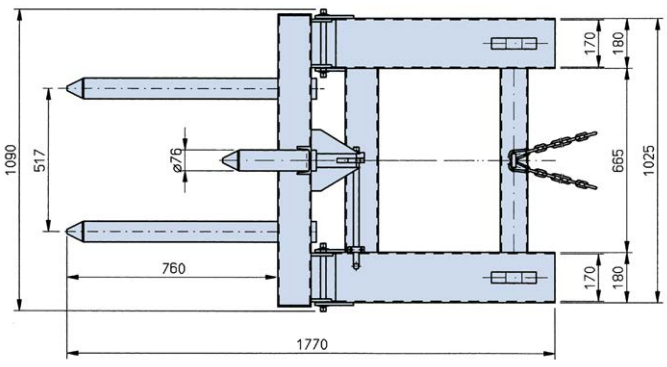
- für stehende und liegende 200-Liter-Stahlfässer
- geprüft und geeignet für den Einsatz im Ex-Bereich: IIB T4 Zone 1
- kompakt konstruierte Fassaufnahme
- automatische Arretierung
- Fässer können eng nebeneinander ins Regal gelegt werden
- das stehende Fass wird umschlossen und durch Absenken der Staplergabel in eine waagerechte Position gebracht
- Fass-Einlagerung ohne zusätzlichen manuellen Aufwand





Fassgreifer Typ RLN
für 1 Fass à 200 Liter

Bestell-Nr. 115-289-JC



Draufsicht: Fassgreifer RLN.

Typ	RLN
Verwendung	**200-Liter-Stahlfass, stehend oder liegend**
Traglast gesamt [kg]	300
Gewicht [kg]	75
Gabeltaschen B x H [mm]	170 x 70
Gabeltaschenabstand [mm]	665
Bestellnummer	115-289-JC

Servo Eco - Der einfache Fassheber für Paletten, Bodenheizplatten und Fassroller

- geeignet für 60- bis 200-Liter-Stahl- und 120- bis 220-Liter-Kunststofffässer mit Hilfe eines Fassgurts
- schnelles Heben des Fasses mittels mechanischem Hebelarm
- einfaches Beschicken von Fassrollern, Bodenheizplatten und Europaletten
- praktisches Sicherheitsschloss zur Arretierung eines Fasses auf höchster Position
- stabiler, verwindungssteifer Stahlrahmen in blauer Pulverbeschichtung
- Traglast: 250kg





Für das schnelle Bestücken von Fassrollern, Bodenheizplatten und Paletten

Geeignet für	60- bis 200-l-Stahlfässer, 120- bis 220-l-Kunststofffässer
Hubhöhe max [mm]*	**200**
Traglast gesamt [kg]	250
Maße außen B x T x H [mm]	909 x 830 x 1782
lichte Fahrwerksbreite [mm]	830
Bestellnummer	268-895-JC

*gemessen an Unterkante 200-l-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

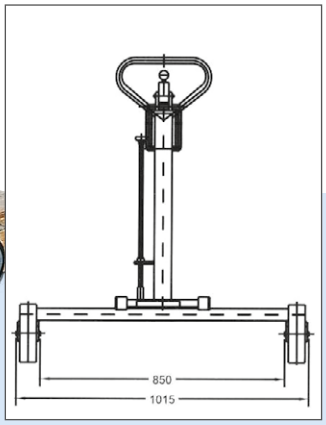
Servo Eco - Der effiziente Fassheber für Europaletten

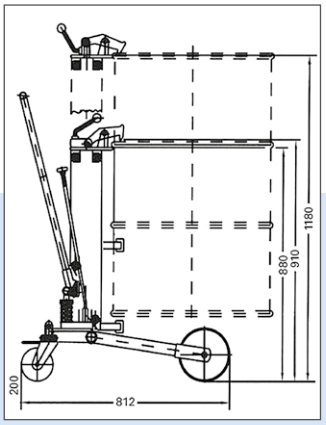
geeignet für 200-Liter-Stahl-Sickenfässer

- einfaches und müheloses Beschicken von z. B. Europaletten und DENIOS Auffangwannen
- Überfahren von Europaletten möglich, somit kann auch ein hinten auf der Palette stehendes Fass erreicht werden
- spezielle Verriegelungsmechanik zur Aufnahme des Fasses an der oberen Fasskante
- leichtes Anheben des Fasses mittels Hub-Deichsel
- Traglast: 250 kg

Bestell-Nr. 227-162-JC







Servo Eco mit v-förmigem Fahrwerk

auch ein Überfahren von Europaletten ist soweit möglich, dass auch ein mittig stehendes Fass bequem erreicht werden kann

- einfaches und sicheres Beschicken von z.B. Europaletten und DENIOS Auffangwannen über Eck
- bei Betätigen der Fußhydraulik wird das Fass automatisch gegriffen und sicher gehalten
- wendig und platzsparend - 2 Lenkrollen (mit Feststeller) ermöglichen ein genaues Rangieren
- müheloses Anheben des Fasses mittels Fußpumpe, Ablassen über separates Fußpedal
- in 2 Varianten verfügbar:
  - für 200-l-Stahlfässer
  - für 200-l-Stahlfässer und 200-l-Kunststofffässer

Bestell-Nr. 227-161-JC





Handrad mit Skala zum genauen Anpassen der Klammer an den jeweiligen Fasstyp.

Bestell-Nr. 201-867-JC

Ein Überfahren von Europaletten ist soweit möglich, dass auch ein mittig stehendes Fass bequem erreicht wird.

Geeignet für	200-l-Stahlfässer	200-l-Stahlfässer, 220-l-Kunststofffässer
Hubhöhe max [mm]*	**493**	**500**
Traglast gesamt [kg]	350	300
Maße außen B x T x H [mm]	1218 x 900 x 1260	1120 x 900 x 1260
Bestellnummer	227-161-JC	201-867-JC

*gemessen an Unterkante 200-l-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

Fassheber Servo mit verstellbarem Fahrwerk

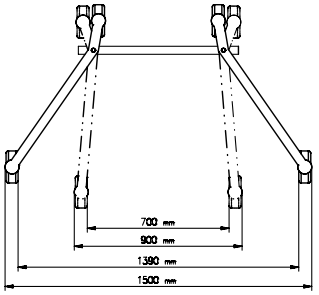
- problemlos Rangieren auf engstem Raum
- verstellbares Fahrwerk (700 und 1390 mm lichte Breite)
- vielseitig einsetzbar, z.B. zum Beschicken von DENIOS-Auffangwannen und -Behältern oder zum Einlagern in Regale
- geeignet für 200-Liter-Stahlsickenfässer
- spezieller, selbstschließender Greifmechanismus
- kompakte Maße, passt durch jede standardisierte Industrietür
- 4 große Lenkrollen (2 mit Feststeller) sorgen für leichtes Rangieren und den sicheren Transport auch bei längeren Strecken
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)
- Traglast: 350 kg





Leichtes Anfahren z.B. einer Auffangwanne auch auf engstem Raum.

Maße Fahrwerk eingeklappt / ausgeklappt.





Bestell-Nr. 227-164-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Fassheber finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12828



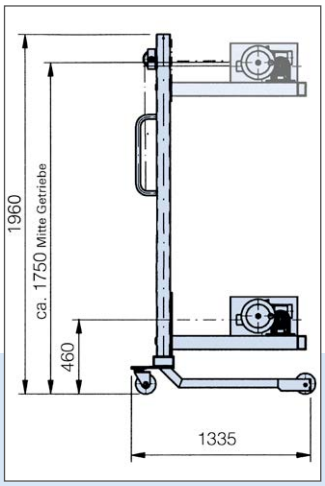
Fassheber Servo mit Fasswender 180°

Heben, Drehen und Entleeren von 200-/220-l-Stahlsicken- und Kunststoff-L-Ringfässern

- Sicherheitsdeichsel mit Einhandbedienung und 3-fach Funktion (Heben/Senken/Fahren)
- punktgenaues Anheben auch über Fußpedal möglich
- optimaler Schutz des Anwenders durch verlängerte Drehkurbel und Schutzgitter
- Leicht verfahrbar durch je 2 Bock- und Lenkrollen (mit Feststeller und Fußschutz)
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)
- Drehbereich: 180°

Für Stahlsickenfässer

Sicherungshaken unterhalb des Fasses schützt und hält das Stahlfass



Seitenansicht: Fassheber mit Fasswender 180°



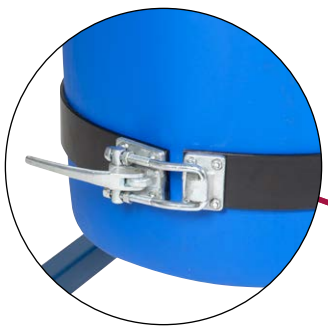
Detail: Sicherheitsdeichsel



Für Stahlsicken- und für Kunststoff-L-Ringfässer

INNOVATION

- mit zusätzlicher Sicherungsklammer - sowohl 200/220-Liter-Stahlsicken- als auch Kunststoff-L-Ringfässer werden sicher gegriffen und gehalten



Sicherungsklammer für Kunststofffässer, mit einstellbarem Spannhebelverschluss





Geeignet für	200-l-Stahlfässer	200-l-Stahlfässer, 220-l-L-Ring-Kunststofffässer
Hubhöhe max [mm]*	**1270**	
Traglast gesamt [kg]	350	
Maße außen B x T x H [mm]	1105 x 1335 x 1960	
lichte Fahrwerksbreite [mm]	940	
Unterfahrhöhe [mm]	150	
Bestellnummer	227-163-JC	236-464-JC

*gemessen an Unterkante 200-l-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

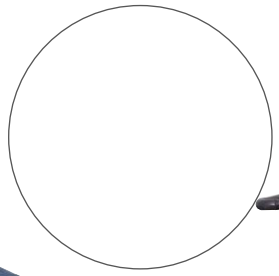
Fassheber Servo mit Fassgreifer, Fassklammer und Fasswender 360°

stabiler, verwindungssteifer Stahlrahmen in blauer Pulverbeschichtung

Die Fassheber Servo bieten Ihnen geeignete Lösungen für viele Anwendungsfälle:
Neben den Fassheber Servo mit verstellbarem Fahrwerk sowie den zwei Fasshebern Servo mit dem Fasswender 180° auf den vorherigen Seiten, finden Sie auf der folgenden Seite drei weitere Fahrwerkstypen, kombiniert mit drei praktischen, robusten Fassaufnahmen - zum Anheben, Transportieren oder auch Drehen von Stahl- und Kunststofffässern.

Die 3 Fahrwerkstypen lassen sich einteilen in:
- Schmales Fahrwerk mit Höhe 1605 mm
- Breites Fahrwerk mit Höhe 1605 mm
- Breites Fahrwerk mit Höhe 2135 mm

- bequemes Anheben mittels Fußhydraulik
- komfortables Absenken über separates Fußpedal
- leicht verfahrbar durch 2 Bock- und 2 Lenkrollen (mit Feststeller)

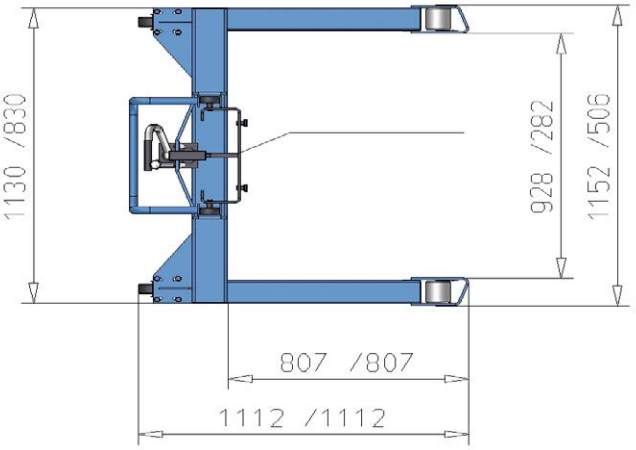


Praktische Fußpumpe zum ergonomischen Heben des Fasses



Schmales Fahrwerk - zum Einfahren in Europaletten oder diverse DENIOS Auffangwannen





Breites Fahrwerk - zum "Umfahren" von Europaletten und DENIOS Auffangwannen. Auch ein Überfahren von Europaletten ist möglich, um z.B. ein hinten stehendes Fass zu erreichen.

Fassheber Servo mit Fassgreifer

spezielle Greifmechanik für 60- bis 200-Liter-Stahl-Sickenfässer und Stahl-Spannringfässer

- Traglast: 300 kg





Fahrwerk	schmal	breit	breit
Hubhöhe max [mm]*	**740**	**740**	**1390**
Hubhöhe min [mm]	120	–	–
lichte Fahrwerksbreite [mm]	278	974	974
Höhe [mm]	1605	1605	2135
Bestellnummer	181-092-JC	115-218-JC	181-098-JC

*gemessen an Unterkante 200-l-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

Fassheber Servo mit Fassklammer

Fassklammer verstellbar, selbstschließend, universell für alle 200-/220-Liter-Stahl- und Kunststofffässer

- Traglast: 300 kg





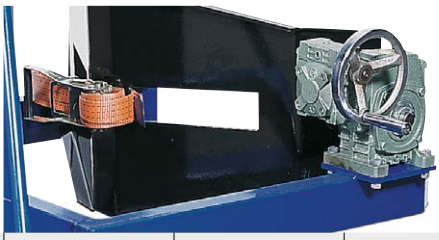
Fahrwerk	schmal	breit	breit
Hubhöhe max [mm]*	**520**	**520**	**1170**
Hubhöhe min [mm]	120	–	–
lichte Fahrwerksbreite [mm]	278	974	974
Höhe außen [mm]	1605	1605	2135
Bestellnummer	214-474-JC	214-475-JC	214-476-JC

*gemessen an Unterkante 200-l-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

Fassheber Servo mit Fasswender 360°

Greifsystem mit drehbar gelagerten Prismenbacken - ideal für 60- bis 220-Liter-Kunststoff-L-Ring- und Deckelfässer sowie 60- und 200-Liter-Stahl-Sicken- und Spannringfässer

- selbsthemmendes, feinfühliges Getriebe mit Handrad
- Traglast: 300 kg





Fahrwerk	schmal	breit	breit
Hubhöhe max [mm]*	**750**	**750**	**1400**
Hubhöhe min [mm]	120	–	–
lichte Fahrwerksbreite [mm]	278	974	974
Höhe [mm]	1605	1605	2135
Bestellnummer	181-088-JC	181-090-JC	115-293-JC

*gemessen an Unterkante 200-l-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

Funktion und Sicherheit auf höchstem Niveau



Fassheber Secu Ex

Versionen:

Den Fassheber Secu Ex gibt es mit 3 verschiedenen Fassaufnahme-Typen, zum **Heben, Transportieren** und auch **Drehen** von Stahl- und Kunststofffässern. Wählen Sie die für Ihren Anwendungsfall geeignete Fassaufnahme in Kombination mit einer der **3 Fahrwerks-Varianten: schmales Fahrwerk, breites Fahrwerk oder v-förmiges Fahrwerk** (detaillierte Beschreibungen finden Sie auf den folgenden Produktseiten)

Die Lagerung und Handhabung von Fässern in Ex-Zonen bedarf geeigneter Hilfsmittel. Mit der fundierten Erfahrung unserer Ingenieure und Sicherheitsexperten haben wir bei DENIOS den neuen Fassheber Secu Ex eigens für den Ex-Bereich entwickelt.

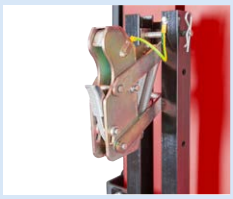
Das bedeutet: maximaler Anwenderschutz in sensiblen Arbeitsumgebungen und **ATEX-Konformität** sind bereits serienmäßig.

Design und Funktion spielen beim Fassheber Secu EX perfekt zusammen. Davon profitiert in besonderem Maße die Bedienbarkeit. Die gesamte Ausführung des Secu Ex ist wartungsfreundlich gestaltet.

Fassheber Secu Ex mit Fassgreifer

Das Stahlfass wird automatisch an der oberen Fasskante gegriffen und sicher gehalten

- zum Heben und Transportieren von 200-Liter-Stahl-Sicken- und Stahl-Spannringfässer
- kraftsparendes Anheben des Fasses mittels Fußpumpe, punktgenaues Ablassen über separates Fußpedal
- Hubhöhen bis zu 1405 mm
- Fassgreifer mit selbstschließendem Greifmechanismus
- Fassheber eigens entwickelt für den Ex-Bereich
- Funktion und Sicherheit auf höchstem Niveau



Greifkopf mit integriertem Potentialausgleich – Ex-Schutz auch im kleinsten Detail



Klappbares Fußpedal und Fußschutz für optimale Sicherheit



Secu Ex mit Fassgreifer, kurze Version mit schmalem Fahrwerk

Bestell-Nr. 236-561-JC





Ausstattung	schmal	breit	gespreizt	
Gesamthöhe [mm]	**1635**	**1635**	**1755**	**2255**
Hubhöhe max [mm]*	**905**	**905**	**905**	**1405**
Hubhöhe min [mm]	120	–	–	–
Verwendung	Heben/Transport von Stahlfässern			
Traglast gesamt [kg]	300			
Maße außen B x T [mm]	1216 x 1233		1132 x 1290	
Bestellnummer	236-561-JC	236-559-JC	236-563-JC	236-564-JC

*Hubhöhe min/max. gemessen von Boden bzw. Europalette bis Unterkante eines 200-L-Stahlfasses. Kann bei anderen Fasstypen abweichen

Einige Fahrwerksvarianten sind wahlweise in einer kurzen oder einer hohen Version erhältlich (Details s.Tabelle) - Kurze Version: z.B. zum Beschicken von Paletten und Denios-Auffangwannen - Hohe Version: z.B. zum Beschicken von DENIOS Auffangwannen oder Einstellen in Fassregale.

Fassheber Secu Ex mit Fassklammer

Die automatisch schließende Fassklammer ist schnell verstellbar - zur Anpassung und für den sicheren Halt von Fässern unterschiedlicher Größen

- zum Heben und Transportieren von 200-/220-Liter-Stahl- und Kunststofffässern
- kraftsparendes Anheben des Fasses mittels Fußpumpe, punktgenaues Ablassen über separates Fußpedal
- Hubhöhen bis zu 1320 mm
- Die Fassklammer kann mittels Handrad mit Skala und Arretierung komfortabel auf den Fassdurchmesser eingestellt werden
- Fassheber eigens entwickelt für den Ex-Bereich
- Funktion und Sicherheit auf höchstem Niveau



Fassheber Secu Ex mit Fassklammer



Fahrwerk	schmal		breit	gespreizt	
Gesamthöhe [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**1755**	**2255**
Hubhöhe max [mm]*	**700**	**1200**	**700**	**820**	**1320**
Hubhöhe min [mm]	120	120	–	–	–
Verwendung	Heben/Transport von Stahl-/Kunststofffässern				
Traglast gesamt [kg]	300				
Maße außen B x T [mm]	1216 x 1233			1132 x 1290	
Bestellnummer	236-567-JC	236-568-JC	236-565-JC	236-569-JC	236-570-JC

*Hubhöhe min/max. gemessen von Boden bzw. Europalette bis Unterkante eines 200-L-Stahlfasses. Kann bei anderen Fasstypen abweichen

Fassheber Secu Ex mit Fasswender

- zum Heben, Transportieren und Drehen von 60- bis 220-Liter-Kunststoff-L-Ring- und Deckelfässer sowie 60- bis 200-Liter-Stahl-Sicken- und Spannringfässer
- Drehbereich: > 360°
- Greifsystem mit Prismenbacken und Spanngurt - Fässer unterschiedlicher Typen und Größen werden sicher aufgenommen und gehalten
- zum Anheben, Drehen, Mischen, dosierten Entleeren
- leichtgängiges Getriebe mit Handrad ermöglicht exakte Positionierung des Fasses beim Drehen
- kraftsparendes Anheben des Fasses mittels Fußpumpe, punktgenaues Ablassen über separates Fußpedal
- durch je 2 Lenk- und Bockrollen leicht verfahrbar (Lenkrollen mit Feststeller)
- Hubhöhen bis zu 1430 mm
- Funktion und Sicherheit auf höchstem Niveau
- Fassheber eigens entwickelt für den Ex-Bereich



Fassheber Secu Ex - mit Fasswender 360° für Stahl- und Kunststofffässer



Fahrwerk	schmal		breit	
Gesamthöhe [mm]	**1635**	**2135**	**1635**	**2135**
Hubhöhe max [mm]*	**930**	**1430**	**930**	**1430**
Hubhöhe min [mm]	120	120	–	–
Verwendung	Heben/Drehen/Transport von Stahl-/Kunststofffässern			
Traglast gesamt [kg]	300			
Maße außen B x T [mm]	1216 x 1233			
Bestellnummer	236-573-JC	236-574-JC	236-571-JC	236-572-JC

*Hubhöhe min/max. gemessen von Boden bzw. Europalette bis Unterkante eines 200-L-Stahlfasses. Kann bei anderen Fasstypen abweichen

Der Fassheber Secu Ex mit Fasswender ist wahlweise mit schmalem oder breitem Fahrwerk lieferbar, jeweils in der kurzen und hohen Version.



Klappbares Fußpedal und Fußschutz für optimale Sicherheit

Elektrohydraulischer Fassheber mit Gegengewicht und Fassgreifer

- elektrohydraulischer Fassheber mit Gegengewicht für besonders komfortables Handling von Fässern
- die Elektrohydraulik unterstützt sowohl beim präzisen Heben als auch beim sicheren Verfahren - kraftsparend, ergonomisch und effizient
- Fassgreifer mit selbstschließendem Greifmechanismus - das Stahlfass wird automatisch an der oberen Fasskante gegriffen und sicher gehalten
- für 60- bis 200-Liter-Stahl-Sicken- und Stahl-Spannringfässer
- mit hochwertiger Akku-Technologie
- die Fassheber gibt es in den Versionen:
  - 130 mm Reichweite (zum Beladen von Wannen) mit 350 kg Traglast
  - 260 mm Reichweite (zum Beladen von Schränken) mit 300 kg Traglast
- die Fassheber lassen sich mit dem Zubehörteil "Adapter" nachträglich auf die jeweils andere Version umbauen
- Hubhöhe bis zu 1300 mm
- Sicherheitsfunktionen:
  - Ladeanzeige
  - Aktivierung nur mit Schlüssel
  - Fußschutz
  - Anti-Einklemm-Funktion
  - Integrierte Hupe
  - Notschalter
- Komfortables Laden mit Spiralkabel und integriertem Netzteil
- Dank des Gegengewichts ist kein Unterfahren oder Umfahren mehr nötig



1 Das Fass immer im Auge - dank des schmalen Fahrgestells

2 Multifunktionale Steuerung - anheben, absenken und verfahren per Knopfdruck

3 Kein Unterfahren oder Umfahren mehr nötig - dank Gegengewicht

4 Das Stahlfass wird automatisch an der oberen Fasskante gegriffen und sicher gehalten

Ausführung	Reichweite der Fassaufnahme: 130 mm	Reichweite der Fassaufnahme: 260 mm
Geeignet für	60- bis 200-l-Stahlfässer	60- bis 200-l-Stahlfässer
Hubhöhe max [mm]*	1300	1300
Traglast gesamt [kg]	350	300
Maße außen B x T x H [mm]	678 x 1510 x 1970	678 x 1640 x 1970
Bestellnummer	280-739-JC	280-740-JC
Zubehör		
	Adapter zum Wechsel auf die andere Version (Adapter-Platten können nicht kombiniert werden)	
	Erhöhung der Reichweite auf 260 mm Reduzierung der Traglast auf 300 kg	Erhöhung der Traglast auf 350 kg Reduzierung der Reichweite auf 130 mm
Bestellnummer	280-742-JC	280-741-JC

*gemessen an Unterkante 200-l-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

Wandhalterung aus Kunststoff

- stabile Bauweise
- aus Polyethylen (PE)
- für Gasflaschen mit einem Durchmesser von 140 bis 320 mm
- Zurrband zur Sicherung der Gasflasche
- integrierte Verbindungselemente für einfaches Aufstellen mehrerer Gasflaschen an einer Wand
- zur Wandmontage (inkl. Befestigungsmaterial)





Wandhalterung für 1 Gasflasche, individuell erweiterbar



für 1 Gasflasche



Set für 2 Gasflaschen



Set für 3 Gasflaschen

Ø Gasflasche, max. [mm]	320
Werkstoff	Kunststoff
Farbe	blau
Bestellnummer für 1 Gasflasche	240-854-JC
Bestellnummer für 2 Gasflaschen	241-360-JC
Bestellnummer für 3 Gasflaschen	241-361-JC

Wandhalterung aus verzinktem Stahl

- stabile Bauweise
- aus verzinktem Stahl
- mit Ketten zur Sicherung der Flaschen
- Wandhalterung für bis zu 3 Gasflaschen
- für Gasflaschen mit 140, 230 und 320 mm Durchmesser



Wandhalterung für bis zu 3 Gasflaschen mit max. Ø 140 mm



Wandhalterung für bis zu 3 Gasflaschen mit max. Ø 230 mm



Wandhalterung für bis zu 2 Gasflaschen mit max. Ø 320 mm

Ø Gasflasche, max. [mm]	140	230	320
Werkstoff	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Bestellnummer für 1 Gasflasche	136-479-JC	136-482-JC	136-485-JC
Bestellnummer für 2 Gasflaschen	136-480-JC	115-878-JC	136-486-JC
Bestellnummer für 3 Gasflaschen	136-481-JC	136-484-JC	–

Gasflaschenständer

- Gasflaschenständer für bis zu 2 Gasflaschen (max. Ø 230 mm)
- pulverbeschichtet, enzianblau (RAL 5010)
- vorbereitet zur Wandbefestigung
- mit Sicherungskette
- für sicheren Stand von Gasflaschen
- mehrere Ständer können zu einer Gesamteinheit verschraubt werden



Ø Gasflasche, max. [mm]	230	230
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	1	2
Maße außen B x T x H [mm]	275 x 360 x 1005	560 x 410 x 1005
Traglast gesamt [kg]	75	150
Bestellnummer	115-875-JC	115-873-JC

Gasflaschentransportgestelle

- zur Aufbewahrung und zum sicheren Transport von Gasflaschen
- stabile Rahmenkonstruktion aus feuerverzinktem Stahl
- 2 seitliche Kranösen für Krantransport
- schwenkbare Schutzbügel sichern die Flaschen gegen Herausfallen
- seitliche Befestigungshaken für Schweißzubehör, Schutzmasken etc.



Heizmäntel für Gasflaschen, auch Ex

siehe Seite 266





Gasflaschentransportgestell für 4 Gasflaschen



Gasflaschentransportgestell für 8 Gasflaschen

Ø Gasflasche, max. [mm]	230	230
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	4	8
Maße außen B x T x H [mm]	860 x 650 x 1110	860 x 1200 x 1100
Gabeltaschen B x H [mm]	165 x 65	160 x 78
Gabeltaschenabstand [mm]	520	520
Traglast gesamt [kg]	400	640
Bestellnummer	119-227-JC	119-228-JC

Transportable Gasflaschenpaletten

- Palette zur Lagerung und Aufbewahrung leerer und gefüllter Gasflaschen
- feuerverzinkte, robuste Stahlkonstruktion
- transportierbar mit Gabelstapler oder Hubwagen
- sicherer Transport von Gasflaschen in unterschiedlichen Abmessungen





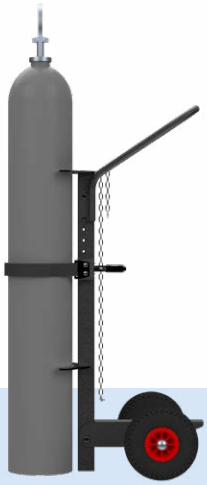
Ø Gasflasche, max. [mm]	230
Lagerkapazität Gasflaschen	12
Ausführung	kranbar
Maße außen B x T x H [mm]	1030 x 805 x 1210
Traglast gesamt [kg]	960
Bestellnummer	115-872-JC

Kranbare Gasflaschenpalette, für bis zu 12 Gasflaschen, Ø 230 mm, mit Schwenkbügel

Gasflaschenwagen KM Ergo

für sicheres Handling von Gasflaschen

- lackierter, ergonomischer Gasflaschenwagen
- rückenschonendes und einfaches Wechseln von Gasflaschen
- einfach in der Handhabung ohne schweres Heben
- für 1 Gasflasche à 50 Liter (max. Ø 235 mm)
- mit Befestigungsgurt, Flaschenhalterungen und Sicherheitskette
- luftbereifte Räder (Ø 260 mm)





Typ	KM Ergo
Ø Gasflasche, max. [mm]	235
Lagerkapazität Gasflaschen	1
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 500 x 1200
Traglast gesamt [kg]	80
Durchmesser Rad [mm]	260
Bestellnummer	255-319-JC

Gasflaschenwagen KM Ergo für 1 Gasflasche (max. Ø 235 mm)

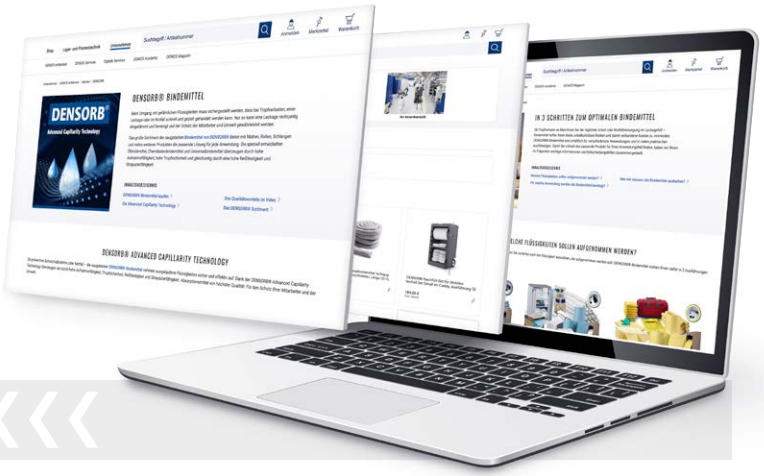
Bestell-Nr. 255-319-JC

DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM DENSORB® BINDEMITTEL

Es gibt drei Typen an Bindemitteln: Typ Universal, Typ Öl und Typ Spezial. Es ist besonders wichtig, immer ausreichend viele Bindemittel auf Lager zu haben, um im Notfall ausreichende und adäquate Bindemittel zur Hand zu haben. Von Matten über Granulat bis hin zu Notfall-Sets bietet DENIOS eine breite Auswahl an Bindemitteln.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

RATGEBER

WISSEN ZUM THEMA DENSORB®

Beim Umgang mit gefährlichen Flüssigkeiten muss sichergestellt werden, dass bei Tropfverlusten oder einer Leckage schnell und gezielt gehandelt werden kann. Das große Sortiment der saugstarken Bindemittel von DENSORB® bietet mit Aufsaugmatten, Rollenware, Ölsperren, Saugschlangen und vielen weiteren Produkten die passende Lösung für jede Anwendung.

Wir helfen weiter!

www.denios.at/ratgeber-bindemittel

RATGEBER

ADVANCED CAPILLARITY TECHNOLOGY

Ihre Vorteile im Überblick

- **Bestes Aufnahmevermögen**
- **Sorgfältige Verarbeitung**
- **Höchste Qualität**
- **Ersparnis bei der Entsorgung**

Überzeugen Sie sich selbst!

www.denios.at/act

EXZELLENTER SERVICE!

UNSER ZUVERLÄSSIGKEITSVERSPRECHEN FÜR DENSORB® BINDEMITTEL

- **Versorgungssicherheit**: Wir haben immer ausreichend DENSORB® Produkte auf Lager.
- **Kurze Lieferzeiten**: DENSORB® Topseller liefern wir zuverlässig innerhalb von maximal 3 Werktagen.
- **Größte Produktvielfalt**: für jede Anwendung das passende Bindemittel
- **Gleichbleibend hohe Qualität**: DENSORB® Produkte liefern wir in bedingungsloser Spitzenqualität und das seit über 20 Jahren.

www.denios.at/zuverlaessigkeits-versprechen

KNOW HOW

LECKAGE-NOTFALL-TRAINING

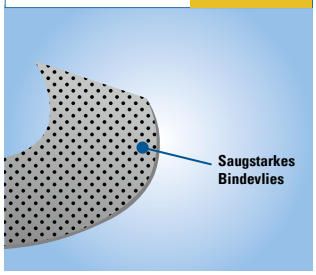
Ob als präventive Schutzmaßnahme oder im Notfall – DENSORB® Bindemittel nehmen ausgelaufene Flüssigkeiten sicher und effektiv auf. Dank der DENSORB® Advanced Capillarity Technology überzeugen sie durch hohe Aufnahmefähigkeit, Tropfsicherheit, Reißfestigkeit und Strapazierfähigkeit. Absorptionsmittel von höchster Qualität: Für den Schutz Ihrer Mitarbeiter und der Umwelt.

Schulungsangebote der DENIOS Academy.

www.denios.at/academy

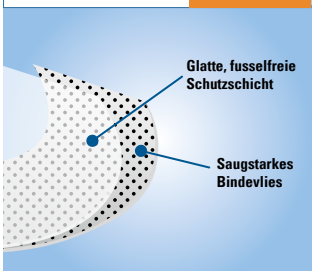
DENSORB® BINDEVLIESE – WIRKLICH VIELSCHICHTIG!

DENSORB® ECONOMY SINGLE



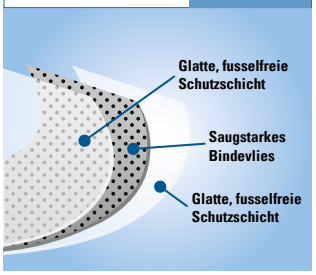
- für einmalige, kurzfristige Anwendungen bei Leckagen
- beidseitig offene, saugstarke Feinfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten

DENSORB® ECONOMY DOUBLE



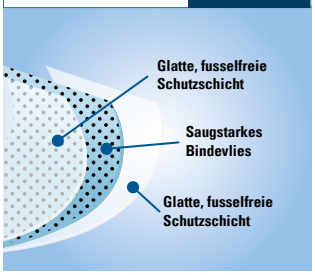
- für hohe Ansprüche an Haltbarkeit und Effizienz
- die zusätzliche robuste Schicht aus Spinnvlies auf der Oberseite sorgt für eine hohe Reiß- und Abriebfestigkeit

DENSORB® ECONOMY TRIPLE



- für den längeren, anspruchsvollen Einsatz
- ideal für Produktion, Labore und andere schmutzempfindliche Bereiche
- reiß- und abriebfeste Schutzschichten ermöglichen ein Begehen und Befahren
- bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

DENSORB® PREMIUM TRIPLE



- für höchste Ansprüche an Sauberkeit und Lebensdauer
- fusselfrei und damit optimal für sensible Anwendungen und Oberflächen
- reiß- und abriebfeste Schutzschichten ermöglichen ein Begehen und Befahren

UNIVERSAL

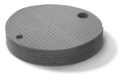
hydrophil, nimmt nahezu alle Flüssigkeiten auf, z. B. Öle, Kühlmittel, Schmiermittel, Lösungsmittel, Frostschutzmittel, Öl-Wasser-Emulsionen und andere wässrige Flüssigkeiten sowie nicht aggressive Säuren und Laugen.
Einsatz: Produktion, Werkstatt, Lager u.v.m.

ÖL

hat die Besonderheit, Öle aufzunehmen und Wasser abzuweisen (hydrophob). Öl wird aufgesogen, ohne ein Tröpfchen Wasser aufzunehmen. Für Öle, Benzin, Diesel, Lösungsmittel, Petroleum und alle anderen Flüssigkeiten auf Kohlenwasserstoffbasis.
Einsatz: Außenlager, Verladeplatz, Gewässer u.v.m.

SPEZIAL

sollte bei Säuren, Laugen, aggressiven und unbekannten Flüssigkeiten verwendet werden. Die Signalfarbe Gelb weist auf eine potenzielle Gefahr hin und lässt die aufgenommene Flüssigkeit gut sichtbar werden.
Einsatz:
Labor, Lager und Verarbeitung von aggressiven Chemikalien u.v.m.

						
Format	**Rolle**	**Matte**	**Schlange**	**Kissen**	**Varioform**	**Fassauflage**
Eigenschaft	verschiedene Breiten, alle mittig und quer perforiert	anwendungsgerechte Größen, teilweise mittig perforiert	hohe Aufnahmekapazität, leicht formbar	hohe Aufnahmekapazität, flexibel	universell einsetzbar als Rolle, Matte, Schlange oder Tuch	speziell zugeschnitten für 200-Liter-Fässer
Einsatz	Bodenabdeckung, größere Flächen, hoher Bedarf u.v.m.	Wartung, Reinigung, Reparatur, Leckagen, an Werkbänken u.v.m.	zur Dammbildung bei Leckagen, an defekten Maschinen und Anlagen u.v.m.	Abfüllung, Leckagen an Rohren und Verbindungsstellen u.v.m.	Werkstatt- Ausrüstung, Service-Fahrzeug, Labor u.v.m.	beim Einsatz von Pumpen oder Trichtern am stehenden Fass

TESTEN SIE DENSORB®

DENSORB® Starter-Set UNIVERSAL

Testen Sie verschiedene Bindevlies-Formate mit unserem Starter-Set.

Bestell-Nr. 157-222-JC



DENSORB® Muster-Set UNIVERSAL

Überzeugen Sie sich von den überragenden Produkteigenschaften der Feinfaser-Bindevliesmatten! Bitte fordern Sie unser **kostenloses Muster-Set** an.

Bestell-Nr. 132-399-JC



Von Profis lernen!

Wissen praktisch anwenden

Das DENIOS-Seminar „Leckage-Notfall-Training"

Trainieren Sie unter professioneller Anleitung das richtige Verhalten für den Ernstfall und vermeiden Sie unkalkulierbare Risiken und damit verbundene Kosten. Das DENIOS Leckage-Notfall-Training schult die Mitarbeiter in der Unfallprävention sowie im sicheren Umgang mit DENSORB Notfall-Sets zur Aufnahme und Entfernung von ausgelaufenen Flüssigkeiten. Die teilnehmenden Mitarbeiter bekommen das sichere Gefühl, für den Notfall vorbereitet zu sein. Dieses Seminar ist Bestandteil der Notfallvorsorge gemäß ISO 14001:2015 Kap. 8.2.



Schulungsinhalte Theorie:

- Grundlagenwissen zu Gesetzgebung und ökologischen Aspekten
- Leckageprävention
- Planung und Umsetzung von Notfall-Maßnahmen
- Fallbeispiele für Leckagen
- Anwendungsgebiete von Bindemittel-Notfall-Sets

Schulungsinhalte Praxis:

- Richtige Verwendung der Notfallausrüstung
- Praktisches Training anhand kontrollierter Leckagen in betriebsrelevanter Größenordnung
- optional: Begehung potenzieller Unfallorte
- optional: Beratung zu technischen Lösungen hinsichtlich Leckagemanagement

Datum: auf Anfrage
Ort: in Ihrem Unternehmen
Teilnahmegebühr: auf Anfrage
Dauer: ca. 2 Stunden

DENIOS ACADEMY

Bestell-Nr. 211-123-JC

Ihr direkter Kontakt zu uns: 06225 20533 15

SPEZIAL-Set für Chemikalien-Unfälle

speziell für Leckagen mit aggressiven Flüssigkeiten

- enthält Bindevlies sowie Chemikalien- und Säurenbinder
- inklusive PSA für Chemie-Leckagen
- ideal für den mobilen Einsatz überall da, wo Leckagen auftreten können



Inhalt:
40 Matten 50 x 40 cm
3 Schlangen 120 x 7,5 cm
2 x 400 g Chemikalien- und Säurenbinder Multi-Sorb
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Chemikalien-Schutzhandschuhe
1 Halbmaske 3M Typ 6200
2 Gas- und Kombifilter Typ 6059 ABEK1
1 Chemikalien-Schutzanzug Typ 4, 5, 6
Chemikalienbeständigkeitslisten

Anwendung DENSORB	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	42
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 610 x 290
Bestellnummer	163-776-JC
Zubehör	
Bestellnummer Nachfüll-Set	200-211-JC

Extra großes NotfallSet im mobilen DENSORB Fass

DENSORB®

Für die Aufstellung im Freien geeignet.

- Leckage-Notfallset für die schnelle und effektive Aufnahme von Gefahrstoffleckagen. Zur Bereitstellung in potenziell gefährdeten Bereichen, z.B. dort, wo Gefahrstoffe gelagert, transportiert, umgefüllt oder verarbeitet werden.
- Besonderheit dieses Notfallsets ist der extra große, fahrbare Behälter (PE), der auch zur Aufstellung im Freien geeignet ist. Der Deckel verfügt über eine ergonomische Griffmulde und ist mit einer Dichtung (NBR) ausgestattet, die den Inhalt vor Verschmutzungen und eindringender Feuchtigkeit schützt. Die Spannverschlüsse ermöglichen ein Anbringen von Bügelschlössern und Plomben.
- Schlangen werden zur Eindämmung von Leckagen verwendet, um ein Weiterfließen zu verhindern. Bindemittel, z.B. in Form von Matten, Rollen oder Kissen (siehe Bestückung), wird zur Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit verwendet. Außerdem verfügen Notfall-Sets über Schutzhandschuhe für den Anwender und Entsorgungsbeutel für benutztes Bindemittel.
- Ein mehrsprachiges Aufkleberset zur Kennzeichnung des Notfall-Sets ist im Lieferumfang enthalten.



Das Aufbewahrungsfass verfügt über zwei Spannverschlüsse. Mittels Vorhängeschloss oder Plomben lässt sich der Fassinhalt vor unbefugtem Zugriff schützen.





Eine Aussparung im Deckel ermöglicht das Anbringen eines Warnaufstellers, mit dem auf die Leckage aufmerksam gemacht werden kann.

NEU





Zwei robuste und großformatige Räder ermöglichen einen sicheren und unkomplizierten Transport des Notfall-Sets an den Havarieort.

	Inhalt: 400 Aufsaugmatten 40 x 50 cm 20 Aufsaugschlangen 120 x 7,5 cm 4 Aufsaugschlangen 300 x 7,5 cm 15 Aufsaugkissen 25 x 25 cm 1 Sack Ölbinder DENSORB Mineral 10 kg 2 Vollsichtbrillen mit Gummizug 2 Paar Schutzhandschuhe 25 Entsorgungsbeutel	**Inhalt:** 200 Aufsaugmatten 40 x 50 cm 2 Bindevlies-Rollen 38 cm x 45 m 40 Aufsaugschlangen 120 x 7,5 cm 8 Aufsaugkissen 46 x 46 cm 2 Vollsichtbrillen mit Gummizug 2 Paar Chemikalienschutzhandschuhe 25 Entsorgungsbeutel	**Inhalt:** 200 Aufsaugmatten 40 x 50 cm 2 Bindevlies-Rollen 38 cm x 45 m 40 Aufsaugschlangen 120 x 7,5 cm 8 Aufsaugkissen 46 x 46 cm 2 Vollsichtbrillen mit Gummizug 2 Paar Chemikalienschutzhandschuhe 25 Entsorgungsbeutel
Anwendung DENSORB	**Universal**	**Öl**	**Spezial**
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	498	445	445
Maße außen B x T x H [mm]	928 x 1038 x 1063	928 x 1063 x 1038	928 x 1038 x 1063
Bestellnummer	314-246-JC	314-247-JC	314-248-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	314-249-JC	314-250-JC	314-251-JC
Bestellnummer Set zur Anbringung eines Warnaufstellers	270-419-JC	270-419-JC	270-419-JC

VERTRÄGLICHKEITSLISTE FÜR BINDEVLIESE

Medium	ÖL	UNIVERSAL	SPEZIAL	Medium	ÖL	UNIVERSAL	SPEZIAL	Medium	ÖL	UNIVERSAL	SPEZIAL
Acetaldehyd		•	•	Ethylalkohol (Ethanol)	•	•	•	Monoethanolamin	•	•	•
Aceton	•	•	•	Ethylbenzol	•	•	•	Morpholin	•	•	•
Acetylchlorid		•	•	Ethylchlorid	•	•	•	Motoröl	•	•	•
Acrylsäure			•	Ethylendichlorid	•	•	•	Naphtha	•	•	•
Allylalkohol		•	•	Ethylenglykol		•	•	Naphthalin	•	•	•
Aminobenzoesäure			•	Ethylether	•	•	•	Natriumbicarbonat		•	•
Ammoniak (wasserfrei)	•	•	•	Ethylpropionat	•	•	•	Natriumchlorid		•	•
Ammoniumfluorid	•	•	•	Flugbenzin	•	•	•	Natriumhydroxid (bis 30 %)		•	•
Ammoniumhydroxid	•	•	•	Fluorwasserstoffsäure			•	Natriumhypochlorit		•	•
Amylalkohol		•	•	Flusssäure (bis 48 %)			•	Natriumnitrat		•	•
Anilin		•	•	Formaldehyd		•	•	Natronlauge (bis 30 %)		•	•
Benzaldehyd	•	•	•	Freon	•	•	•	Nitromethan	•	•	•
Benzin	•	•	•	Furfural	•	•	•	Oktan	•	•	•
Benzoesäure			•	Getriebeöl	•	•	•	Paraffin	•	•	•
Benzol	•	•	•	Glycerin		•	•	Perchlorethylen	•	•	•
Benzylalkohol		•	•	Heizöl	•	•	•	Phenol		•	•
Blausäure	•	•	•	Hexan	•	•	•	Phosphorsäure			•
Borsäure			•	Hydrazin		•	•	Propanol		•	•
Bremsflüssigkeit	•	•	•	Hydrochinon	•	•	•	Propionsäure			•
Brom		•	•	Isoamylacetat	•	•	•	Propylalkohol	•	•	•
Butylacetat	•	•	•	Isobutylalkohol	•	•	•	Propylenglykol	•	•	•
Butylalkohol	•	•	•	Isooctan	•	•	•	Resorcin		•	•
Butylglykol	•	•	•	Isopropylacetat	•	•	•	Salpetersäure (bis 70 %)			•
Calciumhydroxid		•	•	Isopropylalkohol	•	•	•	Salzsäure (bis 37 %)			•
Cellosolve® Acetat	•	•	•	Kaliumhydroxid		•	•	Schmieröl	•	•	•
Chlorbenzol		•	•	Karbolsäure			•	Schwefelkohlenstoff		•	•
Chlornaphthalin	•	•	•	Kerosin	•	•	•	Schwefelsäure (bis 50 %)			•
Chloroform	•	•	•	Ketone	•	•	•	Silbernitrat		•	•
Chlorothene	•	•	•	Kresol	•	•	•	Silikonöl	•	•	•
Chlorwasserstoffsäure			•	Leinölsäure			•	Styrol	•	•	•
Chromsäure (bis 50 %)			•	Leinsamenöl	•	•	•	Terpentin	•	•	•
Cyclohexan	•	•	•	Methyl Cellosolve®	•	•	•	Tetrachlorkohlenstoff	•	•	•
Dibutylphthalat	•	•	•	Methylalkohol	•	•	•	Toluol	•	•	•
Diethylamin	•	•	•	Methylamin	•	•	•	Transformatorenöl	•	•	•
Diethylether	•	•	•	Methylchlorid	•	•	•	Trichlorethylen	•	•	•
Dimethylformamid	•	•	•	Methylenbromid	•	•	•	Triethylenglycol	•	•	•
Dimethylsulfoxid	•	•	•	Methylether	•	•	•	Wasserstoffperoxid (bis 30 %)		•	•
Dioctylphthalat	•	•	•	Methylethylketon	•	•	•	Xylol	•	•	•
Essigsäure			•	Methylisobutylketon	•	•	•	Zitronensäure			•
Ether	•	•	•	Methylmethacrylat	•	•	•				
Ethylacetat	•	•	•	Mineralöl	•	•	•				

Hinweis:
Diese Verträglichkeitsliste gilt für alle Bindevliese aus Polypropylen. Die Verträglichkeit der DENSORB Bindevliese wurde in Bezug auf verschiedene Chemikalien getestet. Wegen nicht kontrollierbarer Einflussfaktoren kann DENIOS die Saugfähigkeit nicht zu 100 % garantieren. Zu Ihrer Sicherheit empfehlen wir die Durchführung eines Verträglichkeits- und Saugtests Ihrer Chemikalien mit DENSORB Bindevliesen vor dem Kauf. Falls Sie Fragen haben oder kostenlose Prüfmuster benötigen, rufen Sie uns gebührenfrei an: **06225 20 533.**

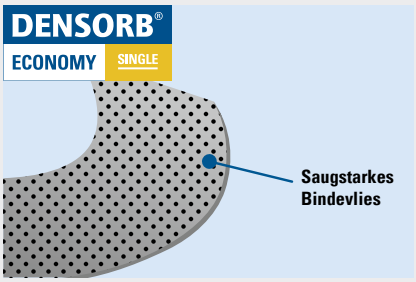
FINDEN SIE DAS RICHTIGE DENSORB® BINDEMITTEL!

DENIOS bietet Ihnen ein außergewöhnlich großes Sortiment an unterschiedlichen Bindemitteln in hochwertiger Qualität. Auch für Ihre individuelle Anwendung ist das richtige Produkt dabei. Nutzen Sie unseren Bindemittelfinder und finden Sie so ganz einfach in wenigen Schritten Ihr passendes Bindemittel. Jetzt starten.

www.denios.at/bindemittel-finder

Extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offenporiger Feinfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten.

- für den schnellen, einfachen Einsatz bei Leckagen, z.B. an tropfenden Maschinen oder Dichtungen
- bestens geeignet als Unterlage bei Reinigungs-, Wartungs- und Reparaturarbeiten
- die dunkelgraue Farbe verbirgt Verschmutzungen, damit das Bindevlies länger im Einsatz bleiben kann, ohne unansehnlich zu wirken
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faseroberfläche und eingetragener Flüssigkeit
- auch im gesättigten Zustand noch reißfest



Matten Universal ECONOMY SINGLE

Extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offenporiger Feinfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten.





Matten	Light	Light	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
Länge außen [mm]	240	400	500	500	1500	500	500	800
Breite außen [mm]	200	370	400	400	800	400	400	500
Perforation	nein	nein	ja	ja	nein	ja	ja	nein
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	200 Stück	100 Stück	200 Stück	10 Stück	50 Stück	100 Stück	50 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	38	118	80	160	48	62	124	124
Bestellnummer	175-581-JC	177-885-JC	207-920-JC	175-014-JC	180-856-JC	207-921-JC	175-015-JC	191-669-JC

Rollen Universal ECONOMY SINGLE

Extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offenporiger Feinfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten.



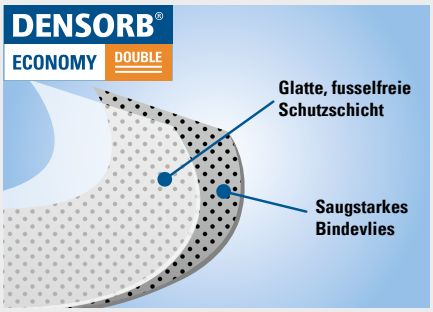


Rollen	Light, schmal	Light, schmal	Light, breit	Light, schmal	Light, breit	Light, extra breit	Heavy, schmal	Heavy, schmal	Heavy, breit	Heavy, breit
Länge außen [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Breite außen [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Bestellnummer	259-105-JC	173-862-JC	173-867-JC	173-858-JC	173-871-JC	178-453-JC	259-107-JC	173-857-JC	173-866-JC	259-104-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

UNIVERSAL — Bindemittel für Öle, Kühl-, Schmier- und Lösungsmittel sowie wässrige Lösungen

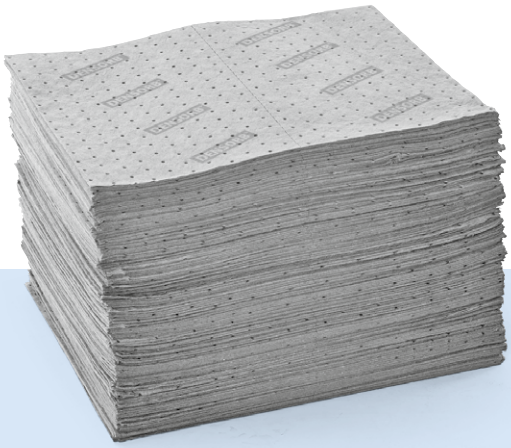


saugstarkes Bindevlies in Kombination mit einer besonders strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschicht für den längerfristigen Einsatz

- die zusätzliche robuste Schicht aus Spinnvlies sorgt für eine noch höhere Reiß- und Abriebfestigkeit, selbst bei voller Sättigung
- dank der Schutzschicht lässt sich das Material noch gezielter einsetzen:
  - erstens als Unterlage bei Reparatur-, Reinigungs- und Wartungsarbeiten oder auf Arbeitstischen, wenn eine glatte, fusselfreie Oberfläche gewünscht wird (Schutzschicht nach oben) oder
  - zweitens zum Schutz von Böden oder an leckageanfälligen Maschinen, wo ein schnelles Aufsaugen der herabtropfenden Flüssigkeiten wichtig ist (Schutzschicht nach unten).
- universell für den Einsatz in Produktion und Werkstatt geeignet

Matten Universal ECONOMY DOUBLE

Saugstarkes Bindevlies in Kombination mit einer besonders strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschicht für den längerfristigen Einsatz





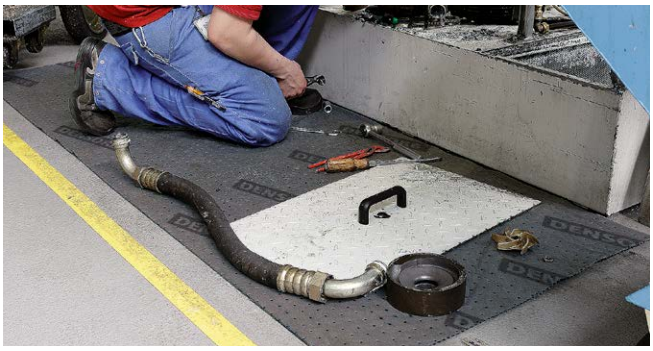
Perforierte Matten, um bei kleinen Leckagen leicht die benötigte Menge abreißen und dadurch auch Material sparen zu können

Matten	Light	Heavy
Länge außen [mm]	500	500
Breite außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	146	96
Bestellnummer	243-791-JC	243-798-JC

Rollen Universal ECONOMY DOUBLE

Saugstarkes Bindevlies in Kombination mit einer besonders strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschicht für den längerfristigen Einsatz





Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge außen [m]	90	90	45	45
Breite außen [mm]	500	1000	500	1000
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	328	328	215	215
Bestellnummer	243-799-JC	243-800-JC	243-801-JC	243-802-JC

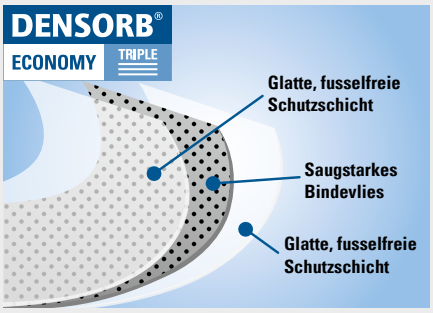
Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

UNIVERSAL — Bindemittel für Öle, Kühl-, Schmier- und Lösungsmittel sowie wässrige Lösungen

saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Lebensdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit

- hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet einen langfristigen Einsatz und ermöglicht ein Begehen und Befahren
- ideal zum Schutz von Böden oder als dauerhafte Unterlage auf Werkbänken und Arbeitsflächen
- fusselfrei und damit optimal für sensible Anwendungen und schmutzempfindliche Bereiche
- auch zum Abwischen von rauen und scharfkantigen Oberflächen geeignet
- die beidseitige Verstärkung durch robustes Spinnvlies sorgt für höchste Reiß- und Abriebfestigkeit
- keine Faserrückstände auf dem Untergrund, auch bei vollständig gesättigtem Vlies



Matten Universal ECONOMY TRIPLE

Saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Lebensdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit.





Matten	Light	Heavy
Länge außen [mm]	500	500
Breite außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	70	100
Bestellnummer	248-913-JC	248-914-JC

Rollen Universal ECONOMY TRIPLE

Saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Lebensdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit.



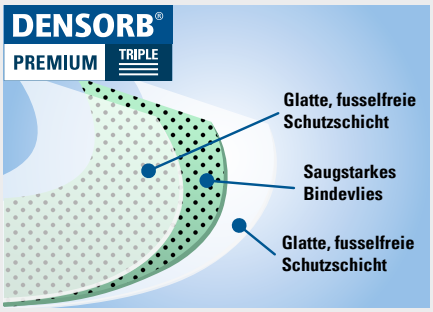


Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge außen [m]	45	45	45	45
Breite außen [mm]	380	760	380	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	60	120	85	170
Bestellnummer	248-907-JC	248-908-JC	248-909-JC	248-910-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

UNIVERSAL — Bindemittel für Öle, Kühl-, Schmier- und Lösungsmittel sowie wässrige Lösungen



saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Lebensdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit

- hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet einen langfristigen Einsatz und ermöglicht ein Begehen und Befahren
- fusselfrei und damit optimal für sensible und schmutzempfindliche Bereiche, auch zum Abwischen von scharfkantigen Oberflächen geeignet
- ideal zum Schutz von Böden oder als Unterlage auf Werkbänken und Arbeitsflächen
- universell für den Einsatz in Produktion und Werkstatt geeignet
- die helle Farbe lässt die Flüssigkeitsaufnahme gut erkennen

Matten Universal PREMIUM TRIPLE

Die anwendungsgerecht zugeschnittenen Matten sind für wirtschaftlichen Materialeinsatz zusätzlich mittig perforiert.



Fusselfreie Aufsaugmatten in Premium-Qualität für höchste Ansprüche

Kostenlos Muster anfordern!

siehe Seite 311





geliefert im praktischen Spenderkarton für schnellen und effizienten Einsatz

Matten	Light	Heavy
Länge außen [mm]	500	500
Breite außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	161	101
Bestellnummer	219-426-JC	219-427-JC

Rollen Universal PREMIUM TRIPLE

Saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Lebensdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit.



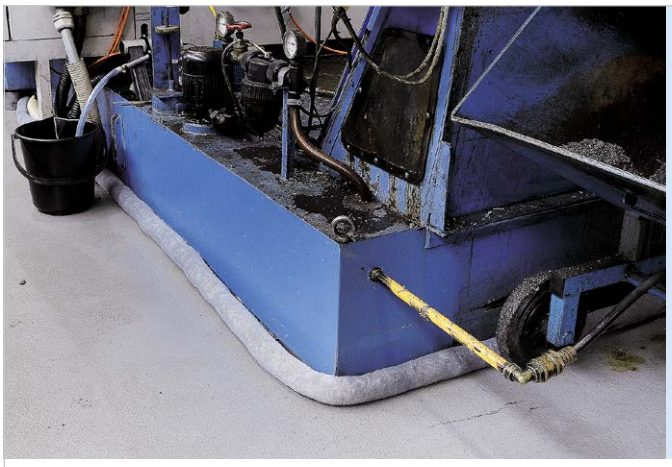


Extra breite Rollen mit bis zu 100 cm Breite für den großflächigen Einsatz.

Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge außen [m]	90	90	45	45
Breite außen [mm]	500	1000	500	1000
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	363	363	226	226
Bestellnummer	219-430-JC	219-431-JC	219-432-JC	219-433-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen



TOP-PRODUKT



Aufsaug-Schlangen Universal

- Perfekt für den dauerhaften Einsatz überall da, wo oft Tropfmengen aufgefangen werden müssen, z. B. an leckageanfälligen Maschinen oder bei der Abfüllung
- Die Schlangenform ist ideal, um Leckagen einzudämmen.
- Universell für den Einsatz in Produktion und Werkstatt geeignet
- Besonders gut formbar dank der dehnbaren Hülle: schmiegen sich um Ecken und Maschinensockel sowie an Wänden entlang

Mit Polypropylen-Füllung

Herkömmliche Füllung aus Polypropylen-Fasern für ein besonders gutes Aufnahmevermögen. Einmal aufgesaugte Flüssigkeiten sind zuverlässig gebunden und lassen sich leicht entsorgen.

Maße Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Verpackungseinheit (VE)	20 Stück	12 Stück	4 Stück	4 Stück	1 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	53	47	25	53	56
Ausführung	gebrauchsfertig	gebrauchsfertig	gebrauchsfertig	gebrauchsfertig	zum Zuschneiden
Bestellnummer	123-138-JC	123-139-JC	123-140-JC	258-259-JC	263-307-JC

Mit Mineralfaser-Füllung

Füllung aus nachhaltiger Mineralfaser mit extrem hoher Aufnahmekapazität.

- sehr gute Chemikalienverträglichkeit und hohe Temperaturbeständigkeit

Maße Ø x L [mm]	80 x 1200	80 x 3000
Verpackungseinheit (VE)	20 Stück	8 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	120	120
Bestellnummer	289-731-JC	289-733-JC

Aufsaug-Kissen Universal

- Zur Aufnahme von herabtropfenden Flüssigkeiten unter Rohren, Ventilen, Hydraulikleitungen, Flanschen, Verbindungsstellen und Fasshähnen
- Ideal zum Dauereinsatz, z. B. bei der Abfüllung
- Eine besonders flexible Form sorgt für vielfältige Einsatzmöglichkeiten, auch an schwer zugänglichen Stellen.



Mit Polypropylen-Füllung

Herkömmliche Füllung aus Polypropylen-Fasern für ein besonders gutes Aufnahmevermögen. Einmal aufgesaugte Flüssigkeiten sind zuverlässig gebunden.

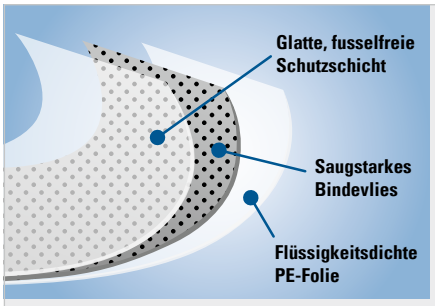
Maße außen L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
Verpackungseinheit (VE)	30 Stück	16 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	49	85
Bestellnummer	123-134-JC	123-135-JC

Mit Mineralfaser-Füllung

Füllung aus nachhaltiger Mineralfaser mit extrem hoher Aufnahmekapazität.

- sehr gute Chemikalienverträglichkeit und hohe Temperaturbeständigkeit

Maße außen L x B [mm]	450 x 400	300 x 200
Verpackungseinheit (Stück/VE)	20 Stück	50 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	120	90
Bestellnummer	289-735-JC	289-737-JC

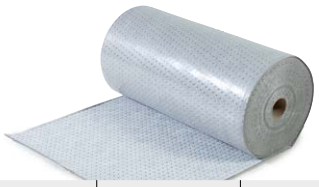


Aufsaug-Rollen und Matten mit flüssigkeitsdichter PE-Folie

- Die flüssigkeitsdichte PE-Folie an der Bindevliesunterseite verhindert ein Durchsickern herabtropfender oder verschütteter Flüssigkeiten. So bleiben Erdreich, Fußböden, Werkbänke und andere Oberflächen sauber und rutschsicher, auch wenn das Vlies starkem Druck ausgesetzt oder übersättigt ist.
- Eine robuste, fusselfreie Schutzschicht auf der Bindevliesoberseite macht diese Rollen und Matten besonders strapazierfähig und erlaubt auch ein Begehen und Befahren.
- Besonders dicke Materialstärke (heavy) für höchste Aufnahmekapazität und Reißfestigkeit
- Ideale Unterlage bei Reparaturen an Anlagen, Fahrzeugen und Baumaschinen im freien Gelände. Auch für den langfristigen Einsatz geeignet.





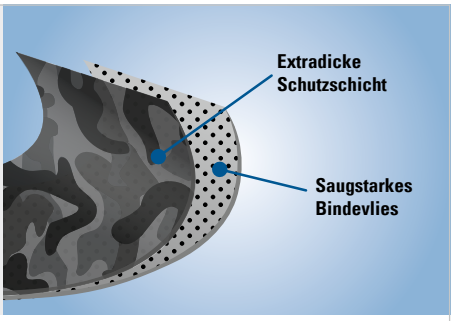


Ausführung	Matten	Rollen, schmal	Rolle, breit
Länge außen [m]	0,4	40,0	40,0
Breite außen [mm]	400	400	800
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	62	125	125
Bestellnummer	273-340-JC	273-341-JC	273-342-JC

Camouflage Aufsaug-Rollen und Matten

Das Tarnmuster kaschiert zuverlässig Flecken und Verschmutzungen und erlaubt so eine lange Einsatzdauer.

- Mit der strapazierfähigen Oberschicht ist die Nutzung als Bodenmatte auch bei intensiver Beanspruchung problemlos möglich.
- Vermeidung von Unfällen und Reinigungskosten
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faseroberfläche und eingetragener Flüssigkeit





Die obere Tarnschicht besteht aus einem sehr robusten Material, das einer intensiveren Beanspruchung standhält.



Ein frischer Ölfleck...



...wird vom Camouflage-Bindevlies sofort aufgesogen und ist bereits nach kurzer Zeit optisch verschwunden.

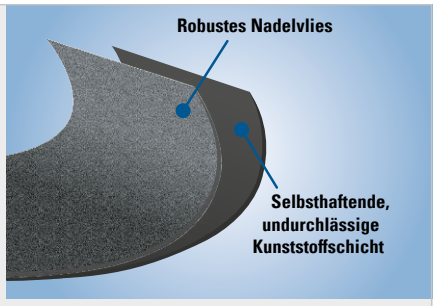




Ausführung	Rollen, schmal	Rolle, breit	Rolle, extra breit	Matten	Matten, breit
Länge außen [m]	45,0	45,0	45,0	0,8	2,0
Breite außen [mm]	380	760	1500	500	780
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	50 Stück	10 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	187	187	387	110	85
Bestellnummer	163-792-JC	163-777-JC	181-593-JC	196-540-JC	268-662-JC

Bodenschutz-Rollen für Lauf- und Fahrwege

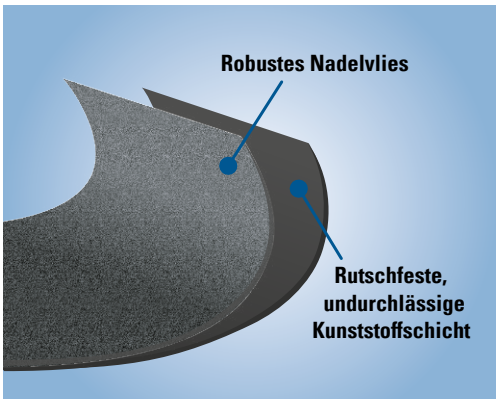
- Lauf- und Fahrwege bleiben sauber und rutschfrei.
- Verunreinigungen wie z. B. Ölspuren werden nicht in andere Bereiche getragen.
- strapazierfähig, fusselarm und besonders langlebig dank der besonders hohen Abriebfestigkeit
- auch für starke Beanspruchung, z. B. Staplerverkehr, geeignet
- mit sauberen Schnittkanten: einfach und schnell verlegt, ohne Stolperfallen
- schadstofffrei, geruchsneutral und staubbindend: für sauberes Arbeiten und ein angenehmes Arbeitsklima



Nadelvlies-Rolle "Professional" für maximale Sicherheit

Ausführung	Extra - Light	Extra - Heavy	Extra PE mit rutschhemmender PE-Folie	Extra PE mit rutschhemmender PE-Folie	Extra PE mit rutschhemmender PE-Folie - Light	Professional mit selbsthaftender PE-Folie	Professional mit selbsthaftender PE-Folie
Länge außen [m]	100	50	15	30	30	15	30
Breite außen [mm]	1000	1000	910	910	1000	800	1000
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	Rolle(n)	Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	200	150	50	92	50	20	50
Flächengewicht [g/m²]	300	600	360	300	350	350	350
Bestellnummer	129-633-JC	129-634-JC	280-997-JC	280-996-JC	129-635-JC	265-655-JC	268-019-JC

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen



Nadelvlies-Rolle "Extra PE"



Die Bodenschutz-Rollen des Typs "Extra PE" und "Professional" erlauben auch ein Überfahren mit Gabelstaplern.



Nadelvlies-Rolle "Extra PE" mit rutschhemmender und undurchlässiger Beschichtung verhindert das Eindringen von Flüssigkeiten in den Boden.

Matten und Rollen „Classic“

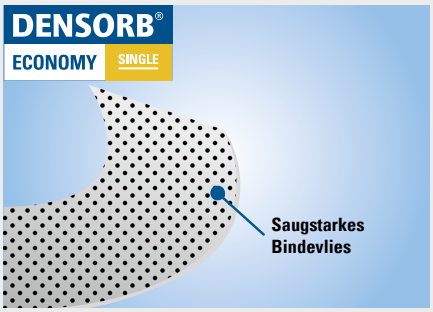
- besonders saugstark
- im Gegensatz zu Produkten aus reinen Kunstfasern, nimmt dieses Material auch wässrige Lösungen sehr gut und schnell auf
- aus Recycling-Fasern hergestellt, lösemittelbeständig
- gute Abriebfestigkeit, für normale Beanspruchung geeignet





Ausführung	Classic, Matten	Classic, Rollen	
Länge außen [m]	0,50	50,00	50,00
Breite außen [mm]	500	500	1000
Verpackungseinheit (VE)	50 Stück	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	38	75	150
Bestellnummer	123-093-JC	129-630-JC	129-632-JC

ÖL - Bindemittel für Öle, Kraftstoffe und Kohlenwasserstoffe, wasserabweisend



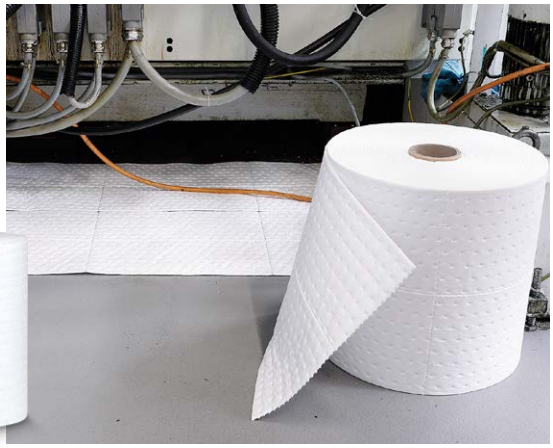
Extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offenporiger Feinfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten.

- für den schnellen, einfachen Einsatz bei Leckagen, z.B. an tropfenden Maschinen oder Dichtungen
- ideal als Unterlage unter Maschinen oder zum Abwischen von verschmutzten Oberflächen oder Teilen
- dank der wasserabweisenden Eigenschaften perfekt für den Außeneinsatz geeignet, auch bei Regen
- ausgezeichnet geeignet für die Beseitigung von Öl- oder Treibstoffverunreinigungen auf Wasseroberflächen
- auch im gesättigten Zustand noch reißfest und auf Wasser schwimmfähig



Rollen Öl ECONOMY SINGLE

Für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 43 cm quer perforiert. Sie eignen sich hervorragend zum Aufsaugen von großflächigen Leckagen.



Ausführung	Light, schmal	Light, schmal	Light, breit	Light, schmal	Light, breit	Light, extra breit	Heavy, schmal	Heavy, schmal	Heavy, breit	Heavy, breit
Länge außen [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Breite außen [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Bestellnummer	259-109-JC	173-859-JC	173-868-JC	173-863-JC	173-872-JC	178-454-JC	259-110-JC	173-860-JC	173-869-JC	259-108-JC



Matten Öl ECONOMY SINGLE

Handliche Matten in anwendungsgerechter Größe für den bequemen und schnellen Einsatz.



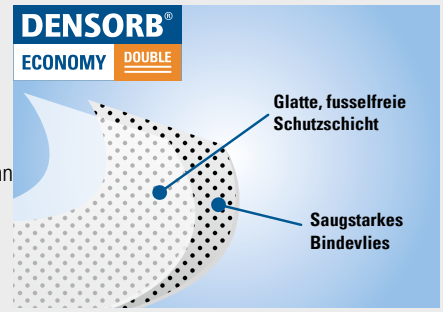
ÖL Bindemittel sind wasserabweisend und auch im gesättigten Zustand schwimmfähig.

Ausführung	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
Länge außen [mm]	400	500	500	500	500	500
Breite außen [mm]	370	400	400	400	400	400
Perforation	nein	ja	ja	nein	ja	ja
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück	200 Stück	100 Stück	50 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	118	80	160	96	62	124
Bestellnummer	177-881-JC	207-923-JC	175-018-JC	189-447-JC	207-922-JC	175-016-JC

ÖL - Bindemittel für Öle, Kraftstoffe und Kohlenwasserstoffe, wasserabweisend

Saugstarkes Bindevlies in Kombination mit einer besonders strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschicht für den längerfristigen Einsatz

- die zusätzliche robuste Schicht aus Spinnvlies sorgt für eine noch höhere Reiß- und Abriebfestigkeit, selbst bei voller Sättigung
- dank der Schutzschicht lässt sich das Bindevlies noch gezielter einsetzen:
  - erstens als Unterlage bei Reparatur-, Reinigungs- und Wartungsarbeiten oder auf Arbeitstischen, wenn eine glatte, fusselfreie Oberfläche gewünscht wird (Schutzschicht nach oben)
  - zweitens zum Schutz von Böden oder an leckageanfälligen Maschinen, wo ein schnelles Aufsaugen der herabtropfenden Flüssigkeiten wichtig ist (Schutzschicht nach unten)
- auch im gesättigten Zustand noch reißfest und auf Wasser schwimmfähig
- die fusselfreie Schutzschicht ermöglicht auch das Abwischen von rauen oder scharfkantigen Oberflächen



Rollen ÖI ECONOMY DOUBLE

Rollen sind mittig und zusätzlich alle 40 cm quer perforiert. Sie können leicht die benötigte Menge abreißen und verbrauchen nur soviel Material, wie zwingend nötig.





Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge außen [m]	90	90	45	45
Breite außen [mm]	500	1000	500	1000
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	328	328	215	215
Bestellnummer	243-808-JC	243-809-JC	243-810-JC	243-811-JC

Extra breite Rollen mit bis zu 100 cm Breite für den großflächigen Einsatz.

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

Matten ÖI ECONOMY DOUBLE

Die anwendungsgerecht zugeschnittenen Matten sind für wirtschaftlichen Materialeinsatz zusätzlich mittig perforiert.

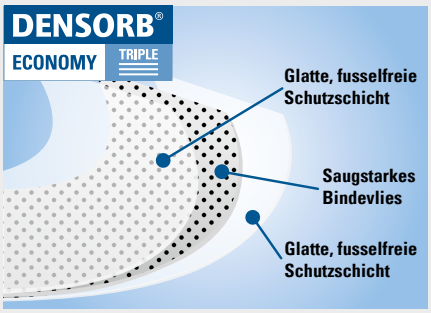
Im praktischen Spender-Karton sind die Matten geschützt und im Anwendungsfall bedarfsgerecht entnehmbar.





Matten	Light	Heavy
Länge außen [mm]	500	500
Breite außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	146	96
Bestellnummer	243-805-JC	243-806-JC

ÖL - Bindemittel für Öle, Kraftstoffe und Kohlenwasserstoffe, wasserabweisend



Saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Einsatzdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit.

- hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet einen langfristigen Einsatz und ermöglicht ein Begehen und Befahren
- ideal zum Schutz von Böden oder als Unterlage auf Werkbänken und Arbeitsflächen
- fusselfrei und damit optimal für sensible Anwendungen und schmutzempfindliche Bereiche, auch zum Abwischen von rauen und scharfkantigen Oberflächen geeignet
- dank der wasserabweisenden Eigenschaften perfekt für den Außeneinsatz geeignet, auch bei Regen
- die weiße Farbe erleichtert die Beurteilung des Sättigungsgrads

Matten Öl ECONOMY TRIPLE

Die strapazierfähigen Matten sind für den wirtschaftlichen Materialeinsatz zusätzlich mittig perforiert.





Matten	Light	Heavy
Länge außen [mm]	500	500
Breite außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	70	100
Bestellnummer	248-911-JC	248-912-JC

Rollen Öl ECONOMY TRIPLE

Für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 43 cm quer perforiert.





Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge außen [m]	45	45	45	45
Breite außen [mm]	380	760	380	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	60	120	85	170
Bestellnummer	248-903-JC	248-904-JC	248-905-JC	248-906-JC

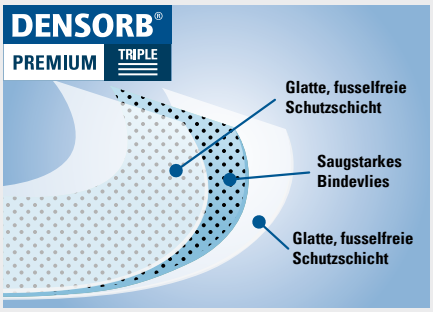
Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

ÖL - Bindemittel für Öle, Kraftstoffe und Kohlenwasserstoffe, wasserabweisend

Saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Einsatzdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit.

- fusselfrei und damit optimal für sensible und schmutzempfindliche Bereiche, auch zum Abwischen von scharfkantigen Oberflächen geeignet
- hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet einen langfristigen Einsatz und ermöglicht ein Begehen und Befahren
- ideal zum Schutz von Böden oder als Unterlage auf Werkbänken und Arbeitsflächen
- keine Faserrückstände auf dem Untergrund, auch bei vollständig gesättigtem Vlies
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faseroberfläche und eingetragener Flüssigkeit



Matten Öl PREMIUM TRIPLE

Die anwendungsgerecht zugeschnittenen Matten sind für den wirtschaftlichen Materialeinsatz zusätzlich mittig perforiert.



Im praktischen Spenderkarton sind die Matten geschützt und im Anwendungsfall bedarfsgerecht entnehmbar.



Fusselfreie Aufsaugmatten in Premium-Qualität für höchste Ansprüche

Matten	Light	Heavy
Länge außen [mm]	500	500
Breite außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	161	101
Bestellnummer	219-428-JC	219-429-JC

Rollen Öl PREMIUM TRIPLE

Für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 40 cm quer perforiert.





Extra breite Rollen mit bis zu 100 cm Breite für den großflächigen Einsatz.

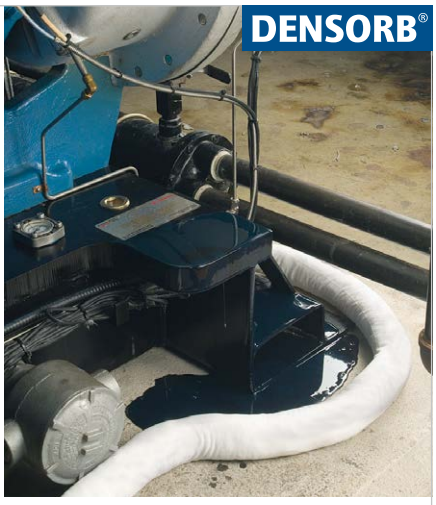
Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge außen [m]	90	90	45	45
Breite außen [mm]	500	1000	500	1000
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	363	363	226	226
Bestellnummer	219-434-JC	219-435-JC	219-436-JC	219-437-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

ÖL - Bindemittel für Öle, Kraftstoffe und Kohlenwasserstoffe, wasserabweisend

Aufsaug-Schlangen Öl



- Die Schlangenform ist ideal, um Leckagen einzudämmen.
- Besonders gut formbar dank der dehnbaren Hülle: schmiegen sich um Ecken und Maschinensockel sowie an Wänden entlang
- Nimmt durch hydrophobe Auslegung Flüssigkeiten auf Öl- bzw. Kohlenwasserstoffbasis auf und weist Wasser ab.
- Dank der wasserabweisenden Eigenschaft perfekt für den Außeneinsatz geeignet, auch bei Regen.
- Perfekt für den dauerhaften Einsatz überall da, wo oft Tropfmengen aufgefangen werden müssen, z. B. an leckageanfälligen Maschinen oder bei der Abfüllung

Mit Polypropylen-Füllung

Herkömmliche Füllung aus Polypropylen-Fasern für ein besonders gutes Aufnahmevermögen. Einmal aufgesaugte Flüssigkeiten sind zuverlässig gebunden.

Maße Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	75 x 5000	75 x 20000
Verpackungseinheit (VE)	20 Stück	12 Stück	4 Stück	4 Stück	1 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	53	47	25	53	56
Ausführung	gebrauchs-fertig	gebrauchs-fertig	gebrauchs-fertig	gebrauchs-fertig	zum Zuschneiden, inklusive 10 Kabelbindern zum Abbinden
Bestellnummer	123-145-JC	123-147-JC	123-148-JC	265-653-JC	263-308-JC



Mit Mineralfaser-Füllung

Füllung aus nachhaltiger Mineralfaser mit extrem hoher Aufnahmekapazität und sehr guter Temperaturbeständigkeit.

Maße Ø x L [mm]	80 x 1200	80 x 3000
Verpackungseinheit (Stück/VE)	20 Stück	8 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	120	120
Bestellnummer	289-730-JC	289-732-JC

Aufsaug-Kissen Öl



- Zur Aufnahme von herabtropfenden Flüssigkeiten unter Rohren, Ventilen, Hydraulikleitungen, Flanschen, Verbindungsstellen und Fasshähnen
- Eine besonders flexible Form sorgt für vielfältige Einsatzmöglichkeiten, auch an schwer zugänglichen Stellen.
- Perfekt für den dauerhaften Einsatz überall da, wo oft Tropfmengen aufgefangen werden müssen, z. B. an leckageanfälligen Maschinen oder bei der Abfüllung
- Aufgrund der wasserabweisenden Auslegung perfekt für den Außeneinsatz geeignet, auch bei Regen

Mit Polypropylen-Füllung

Herkömmliche Füllung aus Polypropylen-Fasern für ein besonders gutes Aufnahmevermögen. Einmal aufgesaugte Flüssigkeiten sind zuverlässig gebunden.

Maße außen L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
Verpackungseinheit (VE)	30 Stück	16 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	49	85
Bestellnummer	123-132-JC	123-133-JC



Mit Mineralfaser-Füllung

Füllung aus nachhaltiger Mineralfaser mit extrem hoher Aufnahmekapazität.

- hohe Temperaturbeständigkeit

Maße außen L x B [mm]	450 x 400	300 x 200
Verpackungseinheit (Stück/VE)	20 Stück	50 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	120	90
Bestellnummer	289-734-JC	289-736-JC

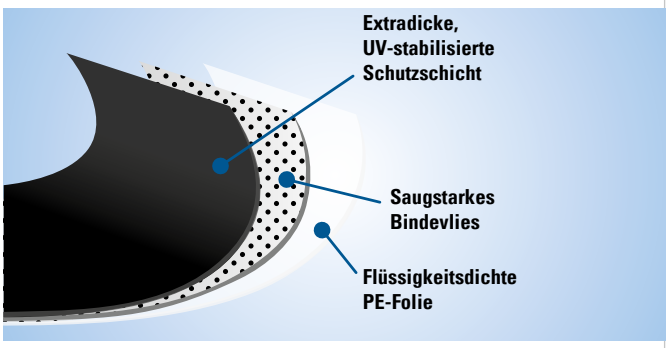
Long Life Outdoor Rollen

DENSORB®

Besonders robustes und starkes Bindevlies für den Einsatz im Außenbereich zum Schutz des Bodens vor auslaufenden Ölen, Kraftstoffen und anderen ölbasierten Flüssigkeiten.

- bestehend aus drei Schichten:
  1. Eine UV-resistente und strapazierfähige Vliesschicht an der Oberseite für eine lange Lebensdauer der Rollen.
  2. Saugstarkes, weißes Bindevlies in besonders hoher Materialstärke für eine schnelle Flüssigkeitsaufnahme.
  3. Eine rutschfeste Kunststoffschicht an der Unterseite verhindert das Durchsickern der aufgenommenen Flüssigkeiten.
- Rollenbreite passend für Bahngleise
- Die reißfeste Oberschicht erlaubt auch ein Begehen und Befahren.
- Optimal für Reparatur- und Wartungsarbeiten im Freien.







Anwendung auf Bahngleisen: Die breite Rolle passt präzise zwischen die Schienen. Mit der schmalen Rolle werden die Seitenbereiche geschützt.

Ausführung	schmal	breit
Länge außen [m]	24	24
Breite außen [m]	0,45	1,45
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	106	170
Bestellnummer	267-665-JC	267-664-JC

Ölsperren mit Aufsaugwirkung

DENSORB®

Bindemittel für die Aufnahme von Öl und anderen kohlenwasserstoffbasierten Flüssigkeiten von Wasseroberflächen

- ausgezeichnet geeignet für die Beseitigung von Öl- oder Treibstoffverunreinigungen auf Wasseroberflächen
- Geeignet für Teiche, Seen, Flüsse, Hafenbecken usw.
- Die robuste Konstruktion mit integriertem Zugentlastungsseil verhindert Beschädigungen beim Ausbringen und Einholen der Sperren.
- auch im gesättigten Zustand auf Wasser schwimmfähig
- zuverlässige Aufnahme von Motoröl, Diesel, Heizöl, Schneidöl, Pflanzenöl, ölbasierten Lösungsmitteln u. v. m.





DENSORB Ölsperren (hier: 6-m-Segmente) zum Eindämmen und Aufnehmen von Ölverschmutzungen auf Wasseroberflächen

Durch praktische Karabinerhaken können die Einzelsegmente schnell zu einer beliebig langen Ölsperre mit Sicherheitsüberlappung verbunden werden.

Maße Ø x L [mm]	130 x 3000	200 x 3000	200 x 6000	200 x 3000	200 x 5000
Ausführung	mit Polypropylen-Füllung	mit Polypropylen-Füllung	mit Polypropylen-Füllung	mit Mineralfaser-Füllung	mit Mineralfaser-Füllung
Verpackungseinheit (VE)	4 Stück	4 Stück	2 Stück	4 Stück	2 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	123	316	316	376	314
Bestellnummer	128-555-JC	128-553-JC	181-568-JC	289-738-JC	289-739-JC

ÖL - Bindemittel für Öle, Kraftstoffe und Kohlenwasserstoffe, wasserabweisend

Ölbarrieren zur sicheren und effektiven Eingrenzung und Rückhaltung von Ölen, Benzin, Diesel und anderen Kohlenwasserstoffen auf offenen, stehenden und fließenden Gewässern

DENSORB Ölbarrieren sind in mehreren Größen und verschiedenen technischen Ausführungen für unterschiedliche Einsatzzwecke erhältlich. Wählen Sie hier die für die Gewässerart passende Ölbarrieren-Ausführung.

	Ölbarrieren-Kombination	ECOLINE				PROFESSIONAL	AERO	
		250	400	450	500		350	600
Bach		✓				✓		
Kläranlage	✓	✓	✓			✓	✓	
Mittelfluss			✓	✓		✓	✓	
Kanal	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
See	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Großfluss				✓	✓	✓	✓	✓
Hafen	✓			✓	✓	✓	✓	✓
Küste geschützt					✓			✓

Wählen Sie hier den für Ihre Bedürfnisse passenden Ölbarrieren-Typ.

	Einsatzdauer		Belastbarkeit (Gewebe/ Kupplung)	Komfort	Schwimm-körper	mit Saugwirkung
	temporär begrenzt	dauerhaft				
Ölbarrieren-Kombination	✓		gering	einfach	Saugsperre	✓
ECOLINE	✓		hoch	Standard	Festkörper	
PROFESSIONAL	✓	✓	extrem hoch	exklusiv	Festkörper	
AERO	✓	✓	extrem hoch	exklusiv	Luftbefüllung	

Wählen Sie hier die Länge der Ölbarriere in Abhängigkeit von Flussbreite und Fließgeschwindigkeit. Die angegebenen Längen stellen theoretische Richtwerte dar.

Flussbreite in m	Fließgeschwindigkeit in m/s			
	0 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 1,5	1,5 - 2,0
5	10 m	10 m	15 m	20 m
10	15 m	20 m	30 m	40 m
15	25 m	30 m	45 m	60 m
20	30 m	40 m	60 m	80 m
25	40 m	50 m	75 m	100 m
30	45 m	60 m	90 m	120 m
35	55 m	70 m	105 m	140 m
40	60 m	80 m	120 m	160 m
45	70 m	90 m	135 m	180 m
50	75 m	100 m	150 m	200 m
55	85 m	110 m	165 m	220 m
60	90 m	120 m	180 m	240 m
65	100 m	130 m	195 m	260 m
70	105 m	140 m	210 m	280 m

Haben Sie Fragen zur Auswahl der für Sie richtigen Ölbarriere? Oder wünschen Sie ein individuelles Angebot? Rufen Sie an, wir beraten Sie gern.

06225 20 533

DENIOS ONLINE SHOP

Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!

>> www.denios.at/video-oelsperren <<





Ölsperren-Kombination

DENSORB®

Bestehend aus einer wiederverwendbaren Tauchschürze und vier DENSORB Ölsperren mit Aufsaugwirkung

- Die Tauchschürze dient als Barriere, die auf dem Wasser schwimmende Flüssigkeiten den Saugsperren zuleitet.
- Beliebig viele Barrieren können dank des einfachen Kupplungssystems mit Klettverschlüssen schnell miteinander verbunden werden.
- Warnfarbe zur guten Erkennbarkeit auch bei schlechten Umweltbedingungen
- Die Kombination ist 12 m lang, 30 cm hoch und bietet ca. 18 cm Eintauchtiefe.
- Ausgestattet mit Gurtschnallen zur Fixierung der Ölsperren an der Tauchschürze und Karabinerhaken zur Verbindung mehrerer Kombi-Barrieren



Ausführung	Ölsperren-Kombination aus Tauchschürze und vier DENSORB Ölsperren
Länge außen [mm]	12000
Breite außen [mm]	300
Bestellnummer	215-814-JC
Zubehör	
Bestellnummer Endstück	282-946-JC
Bestellnummer Austausch-Ölsperren 4 Stück à 3 m	128-555-JC
Bestellnummer Verteilerstück	282-947-JC
Bestellnummer Zugendstück	282-948-JC

Ölbarrieren ECOLINE

Schnelleinsatzölsperren für den temporär begrenzten Einsatz, z.B. nach Ölunfällen auf Gewässern oder zur Havarieprävention bei Baumaßnahmen.

- Robustes und flüssigkeitsdicht verschweißtes Spezialgewebe mit innenliegenden Auftriebskörpern.
- Flexibel und mehrfach einsetzbar.
- Dank integrierter und einfach bedienbarer Schnellkupplungen aus Aluminium können die Systemkomponenten Ölsperre, Verteilerstück und Endstück miteinander verbunden werden. So können beliebig viele Ölbarrieren bedarfsgerecht aneinander gefügt werden.
- Warnfarbe zur guten Erkennbarkeit auch bei schlechten Umweltbedingungen
- Tauchschürzen mit außen angebrachten Ballastketten aus verzinktem Stahl verhindern Unterspülungen.



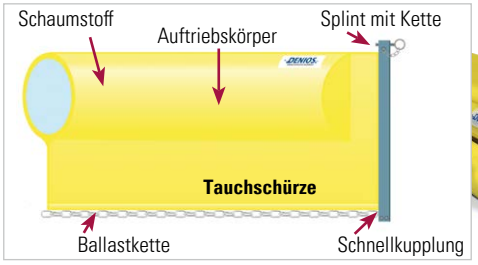
Die Ölbarrieren ECOLINE können in beliebiger Anzahl schnell miteinander verbunden werden und so auch große Bereiche schützen.



Zubehör: Endstück

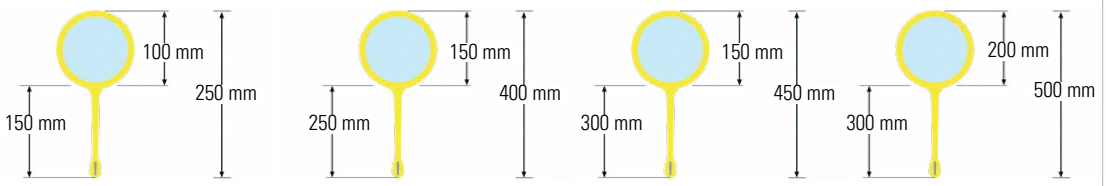


Zubehör: Verteilerstück

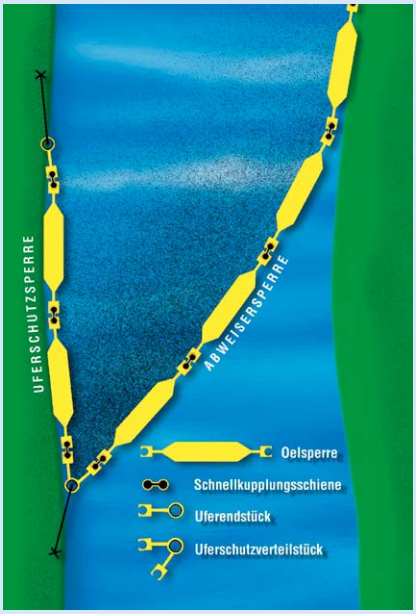


Aufbauprinzip einer DENIOS Ölbarriere





Einsatzbereich	Bäche, Kleinflüsse, Kläranlagen			Kläranlagen, Mittelflüsse, Kanäle, Seen			Flüsse, Kanäle, Seen, Häfen	Flüsse, Kanäle, Seen, Häfen, ruhige Küstenbereiche	
Breite außen [mm]	250	250	250	400	400	400	450	500	500
Länge außen [m]	5,0	10,0	15,0	5,0	10,0	15,0	15,0	10,0	15,0
Bestellnummer	267-955-JC	267-956-JC	215-800-JC	267-957-JC	267-958-JC	215-802-JC	215-803-JC	267-959-JC	215-804-JC
Zubehör									
Bestellnummer Endstück	215-805-JC	215-805-JC	215-805-JC	215-806-JC	215-806-JC	215-806-JC	215-807-JC	215-808-JC	215-808-JC
Bestellnummer Verteilerstück	215-809-JC	215-809-JC	215-809-JC	215-810-JC	215-810-JC	215-810-JC	215-811-JC	215-812-JC	215-812-JC

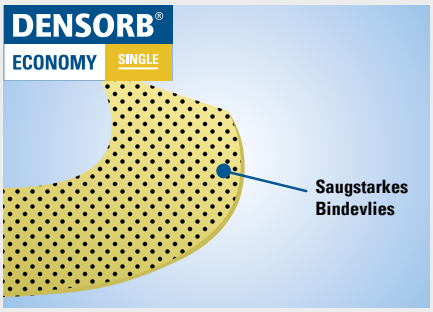


Zubehör	Bestellnummer
Erdnagel, 1,8 x 100 cm	261-508-JC
Vorschlaghammer, 3 kg	267-965-JC
Schwimmseil, 5 m, dreischäftig gedreht, aus PP, schwarz, beliebig verlängerbar, verhärtet nicht	267-964-JC
Wandbefestigungs-Set mit 2 Gleitendstücken und 2 Laufschienen, passend für alle Größen	265-660-JC

Aufbauschema einer Ölbarriere bestehend aus mehreren Segmenten, zwei Endstücken und einem Verteilerstück

Die Abweisersperre wird in einem, abhängig von der Fließgeschwindigkeit definierten Winkel gegen die Strömung eingezogen und bildet damit die eigentliche Barriere. Die Uferschutzsperre verhindert Verschmutzungen im Uferbereich. Spezielle Uferendstücke und Abspannvorrichtungen fixieren die Ölbarriere in der gewünschten Position und schaffen einen sicheren Arbeitsbereich zur Aufnahme des Schadstoffs aus dem Gewässer.

SPEZIAL — Bindemittel für Säuren, Laugen, Lösungsmittel und unbekannte Chemikalien



Extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offenporiger Feinfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten.

- extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offenporiger Feinfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten
- die erste Wahl bei Leckagen mit aggressiven Säuren, Laugen, Lösungsmitteln und unbekannten Chemikalien
- die gelbe Warnfarbe weist auf eine potenzielle Gefahr hin und lässt die aufgenommene Flüssigkeit gut sichtbar werden
- das chemikalienbeständige Material zersetzt sich nicht und löst bei Kontakt mit korrosiven Flüssigkeiten keine gefährliche Reaktion aus (siehe Verträglichkeitsliste)
- ideal für den Einsatz im Labor, als Unterlage unter Maschinen oder zum Abwischen von verschmutzten Oberflächen oder Behältern

Matten Spezial ECONOMY SINGLE

Extrem saugstarke Bindevliesmatten nehmen auslaufende Flüssigkeiten besonders schnell und sicher auf, die Warnfarbe signalisiert eine potenzielle Gefahr, in verschiedenen Größen und zwei Materialstärken





Matten SPEZIAL (400 x 500 mm) sind mittig perforiert und in 2 Materialstärken verfügbar.

Ausführung	Light	Light	Light	Heavy	Heavy
Länge außen [mm]	400	500	500	500	500
Breite außen [mm]	370	400	400	400	400
Perforation	nein	ja	ja	ja	ja
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück	200 Stück	50 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	118	80	160	62	124
Bestellnummer	177-886-JC	207-917-JC	175-019-JC	207-919-JC	175-020-JC

Rollen Spezial ECONOMY SINGLE

Für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen mittig und alle 43 cm quer perforiert. Sie eignen sich hervorragend zum Aufsaugen von Leckagen und Sprühnebel. Ideal als Unterlage beim Umfüllen und zur Abdeckung großer Flächen.





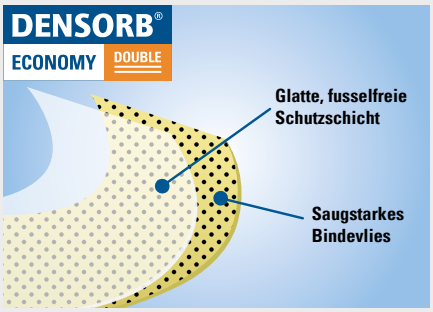
DENSORB Rollen SPEZIAL Economy, Breite 38 oder 76 cm, zur Abdeckung großer Flächen

Ausführung	Light, schmal	Light, schmal	Light, breit	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, schmal	Heavy, breit	Heavy, breit
Länge außen [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	70
Breite außen [mm]	380	380	760	380	760	380	380	760	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	68	137	137	274	274	106	211	211	329
Bestellnummer	259-112-JC	207-914-JC	207-915-JC	173-864-JC	173-873-JC	259-113-JC	173-861-JC	173-870-JC	259-111-JC

SPEZIAL — Bindemittel für Säuren, Laugen, Lösungsmittel und unbekannte Chemikalien

Saugstarkes Bindevlies in Kombination mit einer besonders strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschicht für den längerfristigen Einsatz.

- geeignet für Bereiche, in denen aggressive Chemikalien gelagert oder verarbeitet werden
- die zusätzliche robuste Schicht aus Spinnvlies sorgt für eine noch höhere Reiß- und Abriebfestigkeit, selbst bei voller Sättigung
- dank der Schutzschicht lässt sich das Bindevlies noch gezielter einsetzen:
  - erstens als Unterlage bei Reparatur-, Reinigungs- und Wartungsarbeiten oder auf Arbeitstischen, wenn eine glatte, fusselfreie Oberfläche gewünscht wird (Schutzschicht nach oben)
  - zweitens zum Schutz von Böden oder an leckageanfälligen Maschinen, wo ein schnelles Aufsaugen der herabtropfenden Flüssigkeiten wichtig ist (Schutzschicht nach unten)
- das chemikalienbeständige Bindevlies zersetzt sich nicht und löst bei Kontakt mit korrosiven Flüssigkeiten keine gefährliche Reaktion aus (siehe Verträglichkeitsliste)



Matten Spezial ECONOMY DOUBLE

Die anwendungsgerecht zugeschnittenen Matten sind für den wirtschaftlichen Materialeinsatz zusätzlich mittig perforiert.



Im praktischen Spenderkarton sind die Matten geschützt und im Anwendungsfall bedarfsgerecht entnehmbar.



Matten	Light	Heavy
Länge außen [mm]	500	500
Breite außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	146	96
Bestellnummer	243-812-JC	243-814-JC

Rollen Spezial ECONOMY DOUBLE

Rollen sind mittig und zusätzlich alle 40 cm quer perforiert. Sie können leicht die benötigte Menge abreißen und verbrauchen nur soviel Material, wie zwingend nötig. Extra breite Rollen für den großflächigen Einsatz.



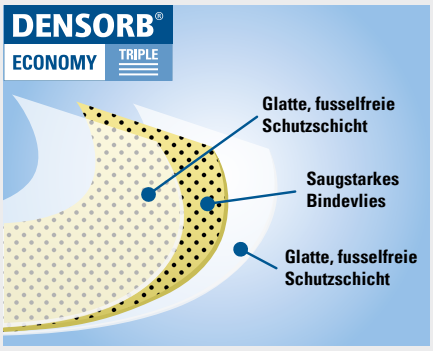
Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge außen [m]	90	90	45	45
Breite außen [mm]	500	1000	500	1000
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	328	328	215	215
Bestellnummer	243-815-JC	243-816-JC	243-817-JC	243-818-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

SPEZIAL — Bindemittel für Säuren, Laugen, Lösungsmittel und unbekannte Chemikalien

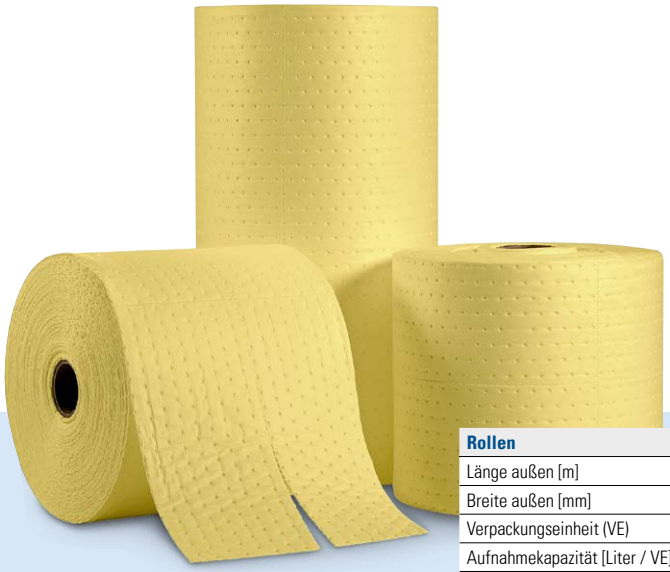
saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Einsatzdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit



- die gelbe Warnfarbe weist auf eine potenzielle Gefahr hin und lässt die aufgenommene Flüssigkeit gut sichtbar werden
- das chemikalienbeständige Material zersetzt sich nicht und löst bei Kontakt mit korrosiven Flüssigkeiten keine gefährliche Reaktion aus (siehe Verträglichkeitsliste)
- ideal für den Einsatz im Labor, zum Schutz von Böden oder als Unterlage auf Arbeitstischen
- hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet einen langfristigen Einsatz und ermöglicht ein Begehen und Befahren
- fusselfrei und damit optimal für sensible Anwendungen und schmutzempfindliche Bereiche, auch zum Abwischen von rauen und scharfkantigen Oberflächen geeignet
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faseroberfläche und eingetragener Flüssigkeit

Rollen Spezial ECONOMY TRIPLE

Für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 43 cm quer perforiert.





Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge außen [m]	45	45	45	45
Breite außen [mm]	380	760	380	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	60	120	85	170
Bestellnummer	256-710-JC	256-711-JC	256-712-JC	256-713-JC

Matten Spezial ECONOMY TRIPLE

strapazierfähige Matten für die zuverlässige Aufnahme auslaufender Chemikalien, z.B. in Laboren





Matten (400 x 500 mm) sind mittig perforiert, um bei kleinen Leckagen leicht die benötigte Menge abreißen zu können.

Matten	Light	Heavy
Länge außen [mm]	500	500
Breite außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	70	100
Bestellnummer	256-714-JC	256-715-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen
Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

Gefüllte Bindemittel mit hoher Aufnahmekapazität

Ein spezielles Polypropylen als Füllstoff sorgt für ein besonders gutes Aufnahmevermögen.
Einmal aufgesaugte Flüssigkeiten sind zuverlässig gebunden und lassen sich leicht entsorgen.

- geeignet für Bereiche, in denen aggressive Chemikalien gelagert oder verarbeitet werden
- die erste Wahl bei Leckagen mit aggressiven Säuren, Laugen, Lösungsmitteln und unbekannten Chemikalien
- Perfekt für den dauerhaften Einsatz überall da, wo oft Tropfmengen aufgefangen werden müssen, z. B. an leckageanfälligen Maschinen oder bei der Abfüllung
- nimmt durch hydrophile Auslegung alle Flüssigkeiten zuverlässig auf

Aufsaug-Schlangen Spezial

Die Schlangenform ist ideal, um Leckagen einzudämmen.

- Besonders gut formbar dank der dehnbaren Hülle: schmiegen sich um Ecken und Maschinensockel sowie an Wänden entlang





SPEZIAL Schlangen zur Begrenzung von ausgetretenen Gefahrstoffen bei Unfällen und Bindevliesmatten SPEZIAL zur anschließenden Aufnahme der Flüssigkeiten

Maße Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3000	80 x 5000	75 x 20000
Verpackungseinheit (VE)	20 Stück	12 Stück	4 Stück	4 Stück	1 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	53	47	25	53	56
Ausführung	gebrauchsfertig	gebrauchsfertig	gebrauchsfertig	gebrauchsfertig	zum Zuschneiden
Bestellnummer	123-150-JC	123-151-JC	123-152-JC	265-654-JC	263-309-JC

Aufsaug-Kissen Spezial

Perfekt für den dauerhaften Einsatz überall da, wo oft Tropfmengen aufgefangen werden müssen, z. B. an leckageanfälligen Maschinen oder bei der Abfüllung

- Zur Aufnahme von herabtropfenden Flüssigkeiten unter Rohren, Ventilen, Hydraulikleitungen, Flanschen, Verbindungsstellen und Fasshähnen
- Eine besonders flexible Form sorgt für vielfältige Einsatzmöglichkeiten, auch an schwer zugänglichen Stellen.
- Besonders hohe Aufnahmekapazität



Maße außen L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
Verpackungseinheit (VE)	30 Stück	16 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	49	85
Bestellnummer	123-136-JC	123-137-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Mobil-Set in transparentem Beutel

DENSORB®

- platzsparendes und handliches Notfall-Set
- ideal für den mobilen Einsatz überall da, wo Leckagen auftreten können
- perfekt geeignet für die Stationierung im Servicewagen, Gabelstapler oder LKW
- der transparente Beutel mit Zip-Verschluss dient auch zur Entsorgung gebrauchter Bindevliese



Inhalt:
12 Matten 40 x 50 cm
1 Kissen 25 x 25 cm
1 Paar Schutzhandschuhe
1 Entsorgungsbeutel



Mobil-Set in transparentem Beutel Typ B 11, Ausführung Öl

Bestell-Nr. 282-155-JC



Inhalt:
20 Matten 40 x 50 cm
2 Schlangen 120 x 7,5 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
1 Entsorgungsbeutel

Mobil-Set in transparentem Beutel Typ B 22, Ausführung Spezial

Bestell-Nr. 116-661-JC

Typ	B 11	B 11	B 11	B 22	B 22	B 22
Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	11	11	11	22	22	22
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 500 x 120	400 x 500 x 120	400 x 500 x 120	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140	400 x 500 x 140
Bestellnummer	282-155-JC	282-156-JC	282-157-JC	116-660-JC	146-913-JC	116-661-JC

Notfall-Set in transparenter Tragetasche

DENSORB®

für den effizienten Einsatz bei kleineren und mittleren Leckagen, z.B. von Kanistern und kleinen Fässern

- Notfall-Sets verfügen über Schutzhandschuhe für den Anwender und Entsorgungsbeutel für benutztes Bindevlies.
- Ideal für den mobilen Einsatz überall da, wo Leckagen auftreten können
- Perfekt geeignet für die Stationierung im Servicewagen, Gabelstapler oder LKW
- Große Sichtfenster ermöglichen die Inhaltskontrolle auf einen Blick, ohne die Tasche öffnen zu müssen.



Inhalt:
50 Matten 50 x 40 cm
5 Schlangen 120 x 7,5 cm
4 Kissen 25 x 25 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
3 Entsorgungsbeutel

Notfall-Set in transparenter Tragetasche Typ T 60, Ausführung Spezial



Inhalt:
65 Matten 40 x 50 cm
6 Schlangen 120 x 7,5 cm
5 Kissen 25 x 25 cm
1 Paar Schutzhandschuhe
3 Entsorgungsbeutel



Notfall-Set in transparenter Tragetasche Typ T 76, Ausführung Universal

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial	Öl	Universal	Spezial
Typ	T 60	T 60	T 60	T 76	T 76	T 76
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	60	60	60	76	76	76
External dimensions W x D x H [in]	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450	220 x 650 x 450
Bestellnummer	216-520-JC	216-519-JC	216-521-JC	282-158-JC	282-159-JC	282-160-JC

Mobil-Set in leichter und kompakter Tragetasche

DENSORB®

Saugstarke Bindemittel für den Notfall und zur Prävention in praktischer Sporttasche

- Der große Reißverschluss erlaubt eine weite Öffnung der Tasche, so dass die Bindemittel schnell und problemlos entnommen werden können.
- Der praktische Schultergurt ermöglicht einen bequemen Transport zum Einsatzort.
- Dank der enthaltenen Schutzhandschuhe und Schutzbrille kann der Anwender im Notfall sofort reagieren.



Inhalt:
40 Matten 40 x 50 cm
5 Schlangen 120 x 7,5 cm
2 Kissen 25 x 25 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
3 Entsorgungsbeutel

Mobil-Set in Tragetasche, Ausführung Spezial

Bestell-Nr. 157-363-JC



DENSORB Bindemittel-Notfallset in robuster Tragetasche mit Schultergurt

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	49	49	49
Korpusmaße B x T x H [mm]	660 x 360 x 290	660 x 360 x 290	660 x 360 x 290
Bestellnummer	282-161-JC	282-162-JC	282-163-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	282-164-JC	282-165-JC	282-166-JC

Wetterfeste Notfalltasche für unterwegs

DENSORB®

- Perfekt geeignet für die Stationierung im Servicewagen, Gabelstapler oder LKW
- Auf Wunsch kann die Tasche bei einer höheren Stückzahl mit Ihrem Firmenlogo versehen werden. Bitte sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gern!
- Robuste, wetterfeste Tasche
- Verstellbarer Schultergurt
- Klettverschluss für schnellen Zugang



Inhalt:
50 Matten 40 x 50 cm
3 Schlangen 120 x 7,5 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
3 Entsorgungsbeutel



Sie haben die Wahl zwischen 3 Ausführungen:	
ÖL	für Öle und Kraftstoffe, wasserabweisend
UNIVERSAL	für Öle, Emulsionen, Lösungsmittel und schwache Chemikalien
SPEZIAL	für Säuren, Laugen und aggressive Chemikalien

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	48	48	48
External dimensions W x D x H [in]	200 x 400 x 500	200 x 400 x 500	200 x 400 x 500
Bestellnummer	157-324-JC	157-327-JC	157-328-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	157-361-JC	157-362-JC	157-363-JC

DENSORB®



Mobil-Set in handlichem Koffer

Praktischer Leckage-Notfall-Koffer für die sofortige Beseitigung kleinerer Leckagen.

- Dank der kompakten Abmessungen perfekt geeignet für die Mitnahme in Fahrzeugen oder zur platzsparenden Aufbewahrung in leckageanfälligen Arbeitsbereichen.
- Für den mobilen Einsatz überall dort, wo umweltgefährdende oder gesundheitsschädliche Flüssigkeiten verarbeitet, transportiert oder gelagert werden.

Inhalt:
10 Matten 50 x 40 cm
2 Schlangen 120 x 7,5 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
1 Entsorgungsbeutel



Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	14	14	14
Maße außen B x T x H [mm]	480 x 230 x 230	480 x 230 x 230	480 x 230 x 230
Bestellnummer	267-161-JC	267-162-JC	267-163-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	267-164-JC	267-165-JC	267-166-JC

Mobil-Set in handlichem Koffer, Ausführung Universal

DENSORB®



Notfall-Set in Euro-Stapelbehälter

Schnelle, effektive Eindämmung und Aufnahme von ausgelaufenen Gefahrstoffen, z.B. bei havarierten Kanistern oder anderen Kleingebinden

- Die robusten Behälter haben die perfekte Größe zur Aufbewahrung in Rettungsfahrzeugen.
- Handlich, leicht, formstabil, platzsparend und mobil einsetzbar.
- Gefüllt mit saugstarken Bindemitteln zur sicheren Aufnahme von Leckagen.



Inhalt:
30 Matten 37 x 40 cm
3 Schlangen 120 x 7,5 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
2 Entsorgungsbeutel
1 Mehrsprachiges Aufkleberset "Bindemittel"

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	26	26	26
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 300 x 320	400 x 300 x 320	400 x 300 x 320
Bestellnummer	282-167-JC	282-168-JC	282-169-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	282-170-JC	282-171-JC	282-172-JC

Notfall-Set in Euro-Stapelbehälter, Ausführung Universal

Notfall-Set in roter Klappbox

DENSORB®

Handliches Bindemittel-Notfallset in praktischer Transportbox in auffälligem Rot für eine schnelle Bereitstellung im Leckage-Notfall.

- Die Box mit zweiflügeligem Klappdeckel ist übersichtlich gepackt mit allen wichtigen Bindemitteln und PSA zur professionellen Gefahreneindämmung.
- Das Streumittel Multi-Sorb unterstützt die Dammbildung, unterdrückt Emissionen und weist eine extrem hohe Aufnahmekapazität auf, insbesondere bei wässrigen Gefahrstoffen.



Notfall-Set in roter Klappbox, Ausführung Spezial

Bestell-Nr. 282-175-JC



Inhalt:
40 Matten 40 x 50 cm
5 Schlangen 120 x 7,5 cm
2 Kissen 25 x 25 cm
1 Chemikalien- und Säurenbinder Multi-Sorb, 400 g
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
3 Entsorgungsbeutel
1 Mehrsprachiges Aufkleberset "Bindemittel"

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	50	50	50
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 400 x 349	600 x 400 x 349	600 x 400 x 349
Bestellnummer	282-173-JC	282-174-JC	282-175-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	282-176-JC	282-177-JC	282-178-JC

Mobil-Set in robuster Transportbox

DENSORB®

perfekt geeignet für die Stationierung im Servicewagen, Gabelstapler oder LKW

- robuste Box mit ergonomischen Tragegriffen
- ausgestattet mit platzsparendem, zweiflügeligem Deckel
- stabil und leicht



Die geräumige Box lässt sich dank handlicher Griffe gut transportieren.



Mobil-Set in Transportbox, Ausführung Universal

Bestell-Nr. 116-745-JC

Inhalt:
25 Matten 50 x 40 cm
8 Schlangen 120 x 7,5 cm
16 Kissen 25 x 25 cm
2 Paar Schutzhandschuhe
2 Entsorgungsbeutel

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	67	67	67
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 810 x 440	400 x 810 x 440	400 x 810 x 440
Bestellnummer	116-744-JC	116-745-JC	116-746-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	147-851-JC	147-852-JC	147-853-JC

Notfall-Sets können auch je nach Bedarf individuell bestückt werden. Bitte anrufen: 06225 20 533

GLEICH MITBESTELLEN

Durchziehplomben zur schnellen Versiegelung von DENSORB® Notfallsets bieten Schutz vor unbefugtem Zugriff, 210 mm, 10 Stück



Bestell-Nr. 290-818-JC

Sicherheitsboxen

DENSORB®

Die Sicherheitsboxen verfügen über eine Vorrichtung (Durchmesser Bohrung: 10 mm) zum Verschließen mittels Vorhängeschloss bzw. zum Verplomben, um den Inhalt vor unbefugtem Zugriff zu schützen.

- Geeignet für die Aufstellung im Außenbereich.
- Dank der großen Öffnung sind alle wichtigen Bindemittel und Utensilien übersichtlich angeordnet und im schnellen Zugriff verfügbar.
- Die stabile Ausführung gewährleistet einen sicheren Schutz der Bindemittel vor Witterungseinflüssen und Beschädigung.



Im praktischen Deckel können Sie Kleinteile verstauen, die Sie im Notfall als Erstes benötigen, wie z. B. Handschuhe und Schutzbrille.







Sicherheitsbox, gefüllt mit Bindemitteln, Aufnahmekapazität bis zu 211 Liter

Inhalt:
100 Matten 50 x 40 cm
6 Schlangen 120 x 7,5 cm
8 Kissen 25 x 25 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
10 Entsorgungsbeutel

Inhalt:
200 Matten 50 x 40 cm
10 Schlangen 120 x 7,5 cm
15 Kissen 25 x 25 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
20 Entsorgungsbeutel

Typ	SF 100			SF 200		
Anwendung DENSORB	**Öl**	**Universal**	**Spezial**	**Öl**	**Universal**	**Spezial**
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	109	109	109	211	211	211
Maße außen B x T x H [mm]	975 x 705 x 460	975 x 705 x 460	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	975 x 705 x 665	975 x 705 x 665
Bestellnummer	157-347-JC	157-348-JC	157-350-JC	157-343-JC	157-344-JC	157-345-JC
Zubehör						
Bestellnummer Nachfüll-Set	157-357-JC	157-359-JC	157-360-JC	157-354-JC	157-355-JC	157-356-JC

Inhalt:
400 Matten 50 x 40 cm
20 Schlangen 120 x 7,5 cm
10 Kissen 25 x 25 cm
2 Sack Granulat à 8 kg
1 Granulatschaufel Länge 105 cm*
2 Vollsichtbrillen mit Gummizug
2 Paar Schutzhandschuhe
50 Entsorgungsbeutel
*nicht im Nachfüll-Set enthalten, bitte separat bestellen

Inhalt:
2 Bindevlies-Rollen 45 m x 38 cm
400 Matten 50 x 40 cm
40 Schlangen 120 x 7,5 cm
16 Schlangen 300 x 7,5 cm
30 Kissen 25 x 25 cm
3 Sack Granulat à 8 kg
1 Granulatschaufel Länge 105 cm*
3 Vollsichtbrillen mit Gummizug
3 Paar Schutzhandschuhe
75 Entsorgungsbeutel
*nicht im Nachfüll-Set enthalten, bitte separat bestellen

Typ	SF 400			SF 700		
Anwendung DENSORB	**Öl**	**Universal**	**Spezial**	**Öl**	**Universal**	**Spezial**
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	414	406	410	748	742	742
Maße außen B x T x H [mm]	1210 x 785 x 780	1210 x 785 x 780	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 930	1400 x 1070 x 930	1400 x 1070 x 930
Bestellnummer	157-339-JC	157-341-JC	157-342-JC	267-672-JC	267-673-JC	267-674-JC
Zubehör						
Bestellnummer Nachfüll-Set	157-351-JC	157-352-JC	157-353-JC	267-675-JC	267-676-JC	267-677-JC

Notfall-Set in Deckelbox

DENSORB®

große Auswahl an Bindemitteln für viele Anwendungen

- praktische und geräumige Box
- Neben den hochwertigen DENSORB Bindevlies-Produkten enthält dieses Set auch einen Sack Öl- und Chemikalienbinder, mit dem die Dammbildung verstärkt und die Rutschfestigkeit des Untergrundes nach Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit wieder hergestellt werden kann.
- inklusive Deckel zum Auflegen





Inhalt:
100 Matten 50 x 40 cm
20 Schlangen 120 x 7,5 cm
15 Kissen 25 x 25 cm
1 Sack Granulat Öl- und Chemikalienbinder*
1 Vollsichtbrille mit Gummizug*
1 Schutzanzug*
3 Paar Schutzhandschuhe
1 Granulatschaufel*
5 Entsorgungsbeutel
*nicht im Nachfüll-Set enthalten, bitte separat bestellen

GLEICH MITBESTELLEN

Hinweisschild "DENSORB-Notfall-Set" aus wetterbeständigem Kunststoff, 400 x 400 mm



Bestell-Nr. 259-696-JC

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	170	166	168
Maße außen B x T x H [mm]	640 x 1000 x 655	640 x 1000 x 655	640 x 1000 x 655
Bestellnummer ohne Rollen	155-194-JC	155-195-JC	155-196-JC
Bestellnummer mit Rollen	155-191-JC	155-192-JC	155-193-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	147-858-JC	147-856-JC	147-860-JC

Notfall-Set in Transportbox

DENSORB®

- extra großes Notfallset mit praxisgerecht zusammengestellten Bindemitteln für größere Leckagen, z.B. an 200-l-Fässern
- in anwendungsoptimierter Reihenfolge gepackt
- stationär für definierte Anwendungsbereiche oder mit Rollen für den mobilen Einsatz
- Neben den hochwertigen DENSORB Bindevlies-Produkten enthält das Set auch Granulat, mit dem die Dammbildung verstärkt und die Rutschfestigkeit des Untergrundes nach Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit wieder hergestellt werden kann.





Inhalt:
200 Matten 50 x 40 cm
24 Schlangen 120 x 7,5 cm
10 Kissen 25 x 25 cm
4 Sack Granulat à 8 kg
1 Granulatschaufel Länge 105 cm*
3 Paar Schutzhandschuhe
5 Entsorgungsbeutel
*nicht im Nachfüll-Set enthalten, bitte separat bestellen

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	288	272	280
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 1200 x 760	800 x 1200 x 760	800 x 1200 x 760
Bestellnummer stationär	116-753-JC	147-867-JC	116-754-JC
Bestellnummer mit Rollen	116-755-JC	147-868-JC	116-756-JC
Zubehör			
Bestellnummer Nachfüll-Set	147-870-JC	147-869-JC	147-871-JC

DENSORB®



Mobiles Notfall-Set im DENSORB Caddy Small

Mit durchsichtiger Tür zur schnellen Inhaltskontrolle.

- Mit robusten und bodenschonenden Vollgummirädern zum leichten und schnellen Manövrieren.
- Eine Aussparung an der Rückseite ermöglicht das Anbringen eines Warnaufstellers mithilfe eines optionalen Befestigungs-Sets (nicht im Set enthalten).
- Wahlweise in grauem oder signalgelbem Caddy



Sie haben die Wahl zwischen 3 Ausführungen:	
ÖL	für Öle und Kraftstoffe, wasserabweisend
UNIVERSAL	für Öle, Emulsionen, Lösungsmittel und schwache Chemikalien
SPEZIAL	für Säuren, Laugen und aggressive Chemikalien

Inhalt:
1 Bindevlies-Rolle 20 m x 38 cm
inkl. Achse zur Aufhängung
8 Bindevlies-Schlangen 120 x 7,5 cm
2 Bindevlies-Kissen 25 x 25 cm
25 Wischtücher 38 x 40 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
5 Entsorgungsbeutel

Typ	Small		
Anwendung DENSORB	**Öl**	**Universal**	**Spezial**
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	55	55	55
Maße außen B x T x H [mm]	510 x 400 x 950	510 x 400 x 950	510 x 400 x 950
Bestellnummer anthrazit	267-167-JC	267-168-JC	267-169-JC
Bestellnummer gelb	290-816-JC	290-815-JC	290-817-JC
Zubehör			
Bestellnummer Set zur Anbringung eines Warnaufstellers	270-419-JC	270-419-JC	270-419-JC
Bestellnummer Nachfüll-Set	267-170-JC	267-171-JC	267-172-JC

DENSORB®

Notfall-Set im Rollcontainer

Ideal für den schnellen Transport einer großen Bindemittelmenge zum Einsatzort.

- Praxisgerecht zusammengestellte Bindevliese
- Die regendichten Rollcontainer können auch im Freien aufgestellt und zur Sammlung benutzter Bindevliese eingesetzt werden.



Notfall-Set Typ B36 im 360-Liter-Rollcontainer

Inhalt:
100 Matten 50 x 40 cm
7 Schlangen 120 x 7,5 cm
10 Kissen 25 x 25 cm
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
5 Entsorgungsbeutel

Inhalt:
200 Matten 50 x 40 cm
22 Schlangen 120 x 7,5 cm
12 Kissen 25 x 25 cm
2 Vollsichtbrillen mit Gummizug
2 Paar Schutzhandschuhe
8 Entsorgungsbeutel

Inhalt:
400 Matten 50 x 40 cm
20 Schlangen 120 x 7,5 cm
4 Schlangen 300 x 7,5 cm
15 Kissen 25 x 25 cm
2 Vollsichtbrillen mit Gummizug
2 Paar Schutzhandschuhe
25 Entsorgungsbeutel

Typ	B 12	B 12	B 12	B 24	B 24	B 24	B 36	B 36	B 36
Anwendung DENSORB	**Öl**	**Universal**	**Spezial**	**Öl**	**Universal**	**Spezial**	**Öl**	**Universal**	**Spezial**
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	115	115	115	238	238	238	415	415	415
Farbe des Rollcontainers	blau	grün	gelb	blau	grün	gelb	blau	grün	gelb
Maße außen B x T x H [mm]	480 x 560 x 940	480 x 560 x 940	480 x 560 x 940	580 x 740 x 1070	580 x 740 x 1070	580 x 740 x 1070	625 x 860 x 1095	625 x 860 x 1095	625 x 860 x 1095
Bestellnummer	157-332-JC	157-333-JC	157-334-JC	157-335-JC	157-336-JC	157-337-JC	267-666-JC	267-667-JC	267-668-JC
Zubehör									
Bestellnummer Nachfüll-Set	157-367-JC	157-368-JC	157-369-JC	157-370-JC	157-371-JC	157-372-JC	267-669-JC	267-670-JC	267-671-JC

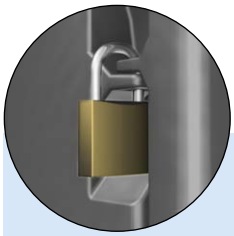
Mobiles Notfall-Set im DENSORB Caddy

- Optimale Bindevliesausstattung für Leckagen im Betrieb
- Diese übersichtlichen und sehr robusten Transportwagen sind prall gefüllt mit hochwertigen DENSORB Bindemitteln
- Schnell am Einsatzort
- Mit robusten und bodenschonenden Vollgummirädern zum leichten und schnellen Manövrieren
- Große, weit öffnende Tür für den effizienten Zugriff auf die Bindemittel

Besonderheiten der Befüllung sind die perforierte Bindevlies-Rolle, von der die benötigte Menge individuell abgerissen werden kann, sowie das Granulat, mit dem nach der Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit die Rutschfestigkeit des Untergrundes wieder sichergestellt werden kann.



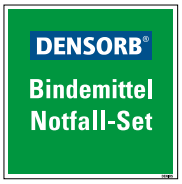
Der ergonomische Handgriff kann auch mit Schutzhandschuhen sicher gefasst werden und optimiert die Manövrierfähigkeit.





Der DENSORB Caddy Medium verfügt über eine Vorrichtung zum Verschließen mittels Vorhängeschloss bzw. zum Verplomben, um den Inhalt vor unbefugtem Zugriff zu schützen.

GLEICH MITBESTELLEN



Hinweisschild "DENSORB-Notfall-Set" aus wetterbeständigem Kunststoff, 400 x 400 mm

Bestell-Nr. 259-696-JC

Inhalt:
1 Bindevlies-Rolle 45 m x 38 cm inkl. Achse zur Aufhängung
7 Bindevlies-Schlangen 120 x 7,5 cm
2 Bindevlies-Kissen 25 x 25 cm
25 Wischtücher 38 x 40 cm
1 Sack Granulat 10 kg
1 Granulatschaufel*
1 Warnaufsteller*
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
1 Paar Schutzhandschuhe
10 Entsorgungsbeutel
*nicht im Nachfüll-Set enthalten, bitte separat bestellen



Ein Warnaufsteller ist an der Rückseite des Caddys angebracht und somit schnell einsatzbereit, um auf eine Leckage aufmerksam zu machen.



Bindemittel-Notfall-Set, Ausführung Universal, im DENSORB Caddy Medium

Inhalt:
1 Bindevlies-Rolle 90 m x 38 cm inkl. Achse zur Aufhängung
12 Bindevlies-Schlangen 120 x 7,5 cm
6 Bindevlies-Kissen 25 x 25 cm
1 Sack Granulat 8 kg
1 Granulatschaufel*
1 Vollsichtbrille mit Gummizug
2 Paar Schutzhandschuhe
10 Entsorgungsbeutel
*nicht im Nachfüll-Set enthalten, bitte separat bestellen



Bindemittel-Notfallset, Ausführung Öl, im DENSORB Caddy Extra Large

Bestell-Nr. 219-594-JC

Typ	Medium			Extra Large		
Anwendung DENSORB	**Öl**	**Universal**	**Spezial**	**Öl**	**Universal**	**Spezial**
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	102	100	100	190	187	188
External dimensions W x D x H [in]	615 x 590 x 1090	615 x 590 x 1090	615 x 590 x 1090	700 x 820 x 1300	700 x 820 x 1300	700 x 820 x 1300
Bestellnummer anthrazit	259-470-JC	259-469-JC	259-471-JC	219-594-JC	219-593-JC	219-595-JC
Bestellnummer gelb	290-813-JC	290-812-JC	290-814-JC	290-810-JC	290-809-JC	290-811-JC
Zubehör						
Bestellnummer Nachfüll-Set	259-473-JC	259-472-JC	259-474-JC	219-597-JC	219-596-JC	219-598-JC

	Produktbezeichnung	Ölbinder-Typ: Typ I	Typ II	Typ III R	Basismaterial	Aufnahmevermögen	nicht brennbar	Einsatzort: auf Straßen	auf Gewässern	in Gebäuden	Verpackungsart: Sack	Eimer	Flasche	Seite
UNIVERSAL	Universal Grobkorn			✓	Diatomeenerde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			343
	Universal Feinkorn			✓	Calciumsilikat	💧💧	✓	✓		✓	✓			343
	DENSORB Mineral Universal			✓	Mineralfaser	💧💧💧	✓	✓		✓	✓			343
	Universal Extra Grob			✓	Sepiolith	💧	✓	✓		✓	✓			343
	Absodan Universal			✓	Diatomeenerde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
	Absodan Plus			✓	Diatomeenerde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
	Absodan SuperPlus			✓	Diatomeenerde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			342
ÖL	Umweltfreundlicher, schwimmfähiger Ölbinder	✓	✓	✓	Torf	💧💧💧		✓	✓	✓	✓			344
	Schwimmfähiger Ölbinder	✓	✓	✓	Perlit	💧💧💧	✓		✓	✓	✓			344
	Ölbinder Quick-Sorb			✓	Polyurethan	💧💧💧				✓	✓			344
	Ölbinder Allwetter			✓	Polyurethan	💧💧		✓		✓	✓	✓		344
SPEZIAL	Multi-Sorb mit Farbindikator			✓	Polymer (Kieselgur)	💧💧💧	✓	✓		✓		✓	✓	345
	Multi-Sorb			✓	Polymer (Kieselgur)	💧💧💧	✓	✓		✓	✓		✓	345
	Öl- und Chemikalienbinder			✓	Diatomeenerde (Moler)	💧💧	✓	✓		✓	✓			345



Absodan SuperPlus, 10 kg Sack

Universalbinder Absodan

- mineralisches Granulat auf Basis von Moler (Diatomeenerde, kalziniert)
- wirkt schnell, ist sicher in der Anwendung und kann auf festen Oberflächen alle Arten von Flüssigkeiten aufnehmen: Öle, Säuren, Basen, wässrige und organische Lösungen
- kapselt die absorbierte Flüssigkeit in der porösen Struktur ein
- chemisch inert gegenüber sämtlichen Flüssigkeiten (außer Flusssäure)
- in unbenutztem Zustand nicht brennbar

Ausführung	Absodan Universal	Absodan Plus		Absodan SuperPlus
Inhalt [l]	40	20	40	20
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	16	9	19	10
Schüttgewicht [g/l]	507	533	533	542
Korngröße min [mm]	1,00	0,50	0,50	0,30
Korngröße max [mm]	3,0	1,0	1,0	0,7
Anzahl Sack pro Palette	36	78	36	78
Bestellnummer	256-705-JA	256-707-JA	256-706-JA	256-708-JA

Antistatische Schaufeln für Granulate

- zur Verteilung und Entsorgung des Granulats
- ergonomisch geformt
- leicht und robust
- aus hochwertigem, UV-stabilisiertem Kunststoff
- glatte Oberflächen für die leichte Reinigung





Maße außen L x B [mm]	250 x 110	527 x 247	1032 x 257
Bestellnummer	119-237-JC	119-236-JC	119-235-JC

UNIVERSAL — Bindemittel für Öle, Kühl-, Schmier- und Lösungsmittel sowie wässrige Lösungen

UNIVERSAL Grobkorn

Typ III R

- mineralisches Granulat auf Basis von Moler (Diatomeenerde, kalziniert)
- grobe Körnung ermöglicht die Anwendung im Freien, z. B. auf Verkehrsflächen (Typ III R)
- chemisch inert gegenüber sämtlichen Flüssigkeiten (außer Flusssäure)
- hohe Saugleistung und Aufnahmekapazität
- in unbenutztem Zustand nicht brennbar

TOP-SELLER



Bestell-Nr. 208-180-JC

UNIVERSAL Feinkorn

- mineralisches Porenbetongranulat auf Basis von Calciumsilikathydrat
- für die Aufnahme von Ölen und anderen ausgelaufenen Flüssigkeiten
- hohe Saugleistung und Aufnahmekapazität
- die helle Farbe erlaubt die Beurteilung des Sättigungsgrads
- in unbenutztem Zustand nicht brennbar



Bestell-Nr. 170-113-JC

DENSORB Mineral Universal

- sehr effizientes und anwenderfreundliches Bindemittel aus Mineralfaser mit einer sehr hohen Aufnahmekapazität
- nicht scheuernd, schont Hallenböden
- bequeme Handhabung: einfach mit den Händen aufnehmen
- staubfrei, nicht staubexplosiv
- in unbenutztem Zustand nicht brennbar
- chemisch inert, nicht giftig
- für die Anwendung auf Verkehrsflächen zugelassen



Bestell-Nr. 303-369-JC

UNIVERSAL Extra Grob

Typ III R

- mineralisches Granulat auf Basis von Sepiolith
- ideal für raue Böden und Außenbereiche mit starkem Verkehrsaufkommen
- chemisch inert, nicht giftig
- die helle Farbe erlaubt die Beurteilung des Sättigungsgrads
- in unbenutztem Zustand nicht brennbar
- maximaler Anti-Rutsch-Effekt



Bestell-Nr. 157-215-JC

Ausführung	UNIVERSAL Grobkorn		UNIVERSAL Feinkorn	DENSORB Mineral Universal			UNIVERSAL Extra Grob
Inhaltsmenge [kg]	10	20	20	1	3	10	20
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	8	16	27	8	23	75	9
Schüttgewicht [g/l]	500	500	595	94	94	94	720
Korngröße min [mm]	1,00	1,00	0,13	4,00	4,00	4,00	0,50
Korngröße max [mm]	3,0	3,0	1,0	–	–	–	6,0
Anzahl Sack pro Palette	78	36	36	90	120	40	55
Bestellnummer	208-180-JC	119-252-JC	170-113-JC	303-369-JC	307-606-JC	307-607-JC	157-215-JC

GLEICH MITBESTELLEN

OEL-KLEEN Ölfleckenentferner beseitigt hartnäckige, selbst tief eingedrungene Ölflecken auf Verbundstein, Beton, Waschbeton, Klinker, Keramik, Estrich und Naturstein restlos. Nach der Anwendung erhalten Sie eine saubere und trockene Oberfläche.



Bestell-Nr. 314-252-JC

Entsorgungsbehälter für getränkte Bindemittel

siehe Seite 511



ÖL - Bindemittel für Öle, Kraftstoffe und Kohlenwasserstoffe, wasserabweisend



Umweltfreundlicher, schwimmfähiger Ölbinder Öko-Sorb

Typ I / II / III R

- ungiftiges Naturprodukt aus biologisch abbaubaren Naturfasern
- absorbiert Öl, Diesel, Heizöl, Schneidöl, Pflanzenöl, ölbasierte Lösungsmittel und andere Flüssigkeiten auf Kohlenwasserstoffbasis sowie Farben und Lacke
- auf Wasseroberflächen, Straßen und Industrieböden einsetzbar
- nicht scheuernd, schont Hallenböden



Oel-Kleen Öko-Sorb, 50-l-Sack



Ölbinder Quick-Sorb

Typ I / II / III R SF

- Granulat auf Basis von Polyurethanschaum
- extrem schnelle Aufnahme von Öl, stark saugend
- ideal für geflieste und versiegelte Böden
- nicht scheuernd, schont Hallenböden
- stark saugend, sehr sparsam im Verbrauch



Ölbinder Quick-Sorb, 20-l-Sack



Ölbinder Allwetter, 6-kg-Eimer

Bestell-Nr. 208-190-JC

Ölbinder Allwetter

Typ III R

- Granulat auf Basis von recyceltem Polyurethanschaum
- nimmt Kohlenwasserstoffe, Öle, Kraftstoffe, Kühlschmierstoffe und andere auf Kohlenwassersoff basierende Flüssigkeiten schnell und zuverlässig auf
- wasserabweisend - auch bei Regen und Nässe sehr gut einsetzbar
- geeignet für Verkehrsflächen und Straßen
- hohe Saugleistung



Ölbinder Allwetter, 20-l-Sack

Ausführung	Ölbinder Öko-Sorb	Ölbinder Quick-Sorb		Ölbinder Allwetter		
Inhalt [l]	50	20	50	15	20	40
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	27	11	30	7	9	18
Schüttgewicht [g/l]	151	260	260	405	405	405
Korngröße min [mm]	1	1	1	1	1	1
Korngröße max [mm]	4	4	4	4	4	4
Anzahl Sack pro Palette	36	50	36	40	50	36
Bestellnummer	180-851-JC	208-182-JC	157-218-JC	208-190-JC	208-181-JC	123-167-JC

Notfall-Set für Quecksilber-Unfälle

speziell zur Aufnahme von verschüttetem Quecksilber (bis zu 100 ml)

- bestehend aus einer Dose mit einer im Schraubdeckel eingeklebten Spezial-Schaumstoffeinlage
- Drückt man die Schaumstoffeinlage leicht auf verschüttetes Quecksilber, öffnen sich deren Poren und saugen die Quecksilberkügelchen auf.
- Beim Zuschrauben des Deckels lösen sich die Kügelchen und fallen durch die perforierte Trennscheibe in die Dose.

Bestell-Nr. 256-709-JC



Chemikalien- und Säurenbinder Multi-Sorb

- ein Bindemittel für alle Gefahrstoffe
- Granulat auf Basis einer Polymerverbindung mit höchster Saugkapazität
- 1 Kilo Multi-Sorb bindet bis zu 75 l wässrige Flüssigkeiten
- hydrophil und chemisch inert, nimmt alle Flüssigkeiten auf
- nicht entzündbar, nicht brandfördernd und nicht staubexplosiv
- äußerst ergiebig und leicht anzuwenden, auch zur Dammbildung geeignet
- verhindert sofort nach Kontakt Emissionen und Ausdampfungen durch Einschluss der Gefahrstoffe
- sofort und risikofrei auch durch ungeschultes Personal einsetzbar

TOP-PRODUKT





Chemikalien- und Säurenbinder Multi-Sorb mit Farbindikator: Die Indikatorwirkung warnt die Einsatzkräfte durch Farbveränderung bei Säuren gelb bzw. Laugen rot.

Öl- und Chemikalienbinder

Dieses Bindemittel ist optimal zum Binden von Säuren, basischen Substanzen (Laugen), feuergefährlichen und entzündbaren sowie von wässrigen und polaren Flüssigkeiten geeignet. Es ist ein kalziniertes, sehr saugstarkes Naturmineral, das auf glatten und auch auf porösen Flächen, innen und außen, ideal eingesetzt werden kann. Im unbenutzten Zustand ist es nicht entzündbar.

- Typ III R



Der Sackinhalt reicht für ca. 10 l Öl.

	Multi-Sorb			Multi-Sorb mit Farbindikator		Öl- und Chemikalienbinder
Inhaltsmenge [kg]	0,4	2,0	10,0	0,4	5,0	10,0
Schüttgewicht [g/l]	425	425	425	425	425	530
Korngröße min [mm]	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,30
Korngröße max [mm]	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7
Gebinde	400 g Flasche	2 kg Kanister	10-kg-Beutel	400 g Flasche	5 kg Eimer	10 kg Sack
Bestellnummer	157-219-JC	301-179-JC	191-444-JC	201-755-JC	201-754-JC	159-823-JC

Gefahrstoff-Leckage-Warnsystem SpillGuard®

Das erste Warnsystem seiner Art: vollkommen autark, auf Knopfdruck funktionsfähig und für jede Art von Auffangwanne einsetz- bzw. nachrüstbar. Der SpillGuard® erkennt sicher gefährliche Leckagen und warnt Sie sofort per Alarm. Das spart wertvolle Zeit für die Bereinigung der Situation und verhindert größere Gefährdungen.

SpillGuard®



GERMAN INNOVATION AWARD '20 WINNER

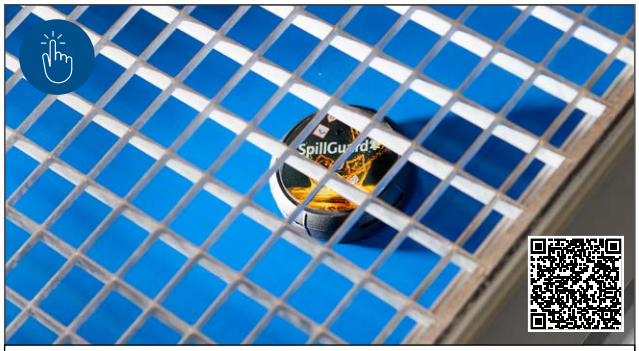
- **Einfachste Inbetriebnahme:** platzieren, einschalten, sicher sein!
- Für den **langjährigen Einsatz** entwickelt – **mit Zulassung für ATEX-Zone 0.**
- Ein **akustisches Signal** macht rechtzeitig zum Ende der Lebensdauer des SpillGuard® (bis zu 5 Jahre) auf einen Austausch aufmerksam.
- Bei Kontakt mit flüssigen Gefahrstoffen wird ein **akustischer und optischer Alarm** für mindestens 24 Stunden ausgelöst
- Eine **rote LED** signalisiert über die gesamte Lebensdauer hinweg die sichere Funktionsweise.
- Einfache und sichere Nutzung durch **intelligente Sensortechnologie** in einem hochbeständigen, elektrisch ableitfähigen Gehäuse.

DENIOS SPILLGUARD®

Alles Wissenswerte zum SpillGuard® finden sie hier:

>> www.denios.at/spillguard <<

Einsatzbeispiele für SpillGuard® und SpillGuard® connect



SpillGuard® in Auffangwanne aus Stahl für 200-Liter-Fässer

siehe Seite 12



SpillGuard® im Gefahrstoffregal mit Kleingebindewanne aus Stahl

siehe Seite 80

INNOVATION

SpillGuard® connect - zur sicheren und einfachen Fernüberwachung über Narrowband IoT

SpillGuard® connect



DENIOS connect

- Nutzen Sie die Vorteile der Digitalisierung für Ihr Leckagemanagement 4.0. Per Web-Applikation überwachen Sie sämtliche in Ihrem Betrieb eingesetzten SpillGuard® connect Detektoren zentral.
- Konfigurieren Sie **individuelle Alarmmeldungen** des Leckage Sensors, die im Leckagefall digital an den **Ansprechpartner Ihrer Wahl** (auch an mehrere Empfänger) übermittelt werden. Per SMS und/oder per E-Mail an Ihr Smartphone, Ihr Tablet und/oder Ihren Desktop-PC.
- Dank **DIBt-Zulassung** entfällt die gesetzlich vorgeschriebene wöchentliche Sichtprüfung.
- **Bericht im pdf-Format** als Unterstützung für den Nachweis der gesetzlich vorgeschriebenen, wöchentlichen Überwachung, z. B. für ein Audit (StawaR / TRGS 510).
- Der innovative Leckagemelder ist **unbegrenzt skalierbar** und kann nahezu überall eingesetzt werden - dank mobiler NB IoT-Verbindung. Die **unbegrenzte Reichweite** wird ermöglicht dank vollständig dezentral und autonom arbeitender Endgeräte.
- SpillGuard® connect benötigt kein Gateway, kein lokales Internet und keine lokale Stromversorgung.
- Einsatztemperatur 0 bis +40 °C, Alarm bei einer Temperatur > +70 °C.



SpillGuard® im Gefahrstoffschrank aus Kunststoff

siehe Seite 104



SpillGuard® im Gefahrstoffdepot aus Kunststoff

siehe Seite 166

Für den Einsatz mit allen wesentlichen und gängigen flüssigen Gefahrstoffen ausgelegt, siehe Beständigkeitsliste unter www.denios.at/spillguard. Für darin nicht erwähnte Medien kann auf Wunsch ein Labortest durchgeführt werden, der die Eignung des SpillGuard® hinsichtlich der sicheren Detektierbarkeit des besagten Gefahrstoffs nachweist.



Neopren-Abdichtmatten

- verhindern das Eindringen von Gefahrstoffen in Abflüsse und Kanäle
- geringe Materialstärke zur flexiblen Anpassung auch an nicht metallische Kanaleinläufe
- für die einfache, kostengünstige Vorbeugung gegen kleinere Leckagen
- leicht, platzsparend, wiederverwendbar und schnell zu reinigen
- Lagerbox für bis zu 5 Abdichtmatten als Zubehör erhältlich
- ideal zur Kombination mit DENSORB-Notfall-Sets

	Neopren-Abdichtmatten			
Maße außen B x T [mm]	500 x 500	1000 x 1000	1200 x 1200	1400 x 1400
Einsatzbereich	Abflussbreite max. 200 mm	Abflussbreite max. 700 mm	Abflussbreite max. 900 mm	Abflussbreite max. 1100 mm
Bestellnummer	217-355-JC	216-516-JC	216-517-JC	216-518-JC
Zubehör	Lagerboxen für bis zu 5 Abdichtmatten			
Maße außen B x T x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 1075 x 210	190 x 1275 x 210	190 x 1530 x 210
Bestellnummer	132-787-JC	132-789-JC	132-790-JC	169-484-JC



Magnet-Abdichtmatten

- halten zuverlässig durch Magnetkraft auf Gully-Abdeckungen aus Metall
- wetter- und temperaturbeständig (-20 °C bis +80 °C)
- verhindert das Eindringen von Gefahrstoffen in Abflüsse und Kanäle
- mehrfach wiederverwendbar: chemisch beständig und leicht zu reinigen
- ideale Anpassung an die Bodenbeschaffenheit durch dichtes, flexibles Material
- Lagerbox für bis zu 5 Abdichtmatten als Zubehör erhältlich
- ideal zur Kombination mit DENSORB-Notfall-Sets

	Magnet-Abdichtmatten		
Maße außen B x T [mm]	510 x 510	600 x 600	1000 x 1000
Bestellnummer	206-977-JC	206-978-JC	206-979-JC
Zubehör	Lagerboxen für bis zu 5 Abdichtmatten		
Maße außen B x T x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 675 x 210	190 x 1075 x 210
Bestellnummer	132-787-JC	132-787-JC	132-789-JC



Faltbare magnetische Kanalabdeckung

- Für einen schnellen Schutz der Kanalisation bei Leckagen und Havarien
- Sicherer Halt auf allen geraden wie gebogenen Einlaufgittern aus Metall oder Kunststoff trotz des geringen Eigengewichtes dank der Ausnutzung des hydrostatischen Drucks der Leckage-Flüssigkeiten
- Durch die Kombination mit einer magnetischen Folie sogar für vertikale Einläufe aus Stahl (z. B. an Bordsteinen) verwendbar
- Passendes Format (630 x 750 mm) für die meisten Kanaleinläufe; für längere Ausführungen lassen sich mehrere flexible Abdeckungen einander überlappend einsetzen
- Beständig gegen viele übliche Chemikalien und einsetzbar von -20 °C bis +60 °C
- Leicht zu reinigen und mehrfach verwendbar
- Einfach faltbar und platzsparend zu lagern



Abdichtmatten

Die Abdichtmatten verhindern bei Leckagen unerwünschtes Eindringen von Flüssigkeiten in den Boden oder die Kanalisation.

- Ideal zur Abdichtung von Kanalabschlüssen und Gullys
- resistent gegen Wasser, Öl und die meisten Chemikalien
- Die flexible, auf der Unterseite klebende Kunststoffmischung passt sich ideal der Bodenbeschaffenheit an und ist mehrfach verwendbar.



Das extrem dichte, flexible, auf der Unterseite klebende Material passt sich ideal der Bodenbeschaffenheit an. Die integrierten Griffe erleichtern spürbar den Einsatz.



Abdichtmatten, runde Variante, in 2 verschiedenen Größen lieferbar.

Durchmesser [mm]	450	850
Materialstärke [mm]: 8		
Bestellnummer	137-713-JC	137-720-JC
Materialstärke [mm]: 13		
Bestellnummer	259-465-JC	259-467-JC
Zubehör	Lagerboxen für Abdichtmatten	
Maße außen B x T x H [mm]	190 x 675 x 210	190 x 875 x 210
Bestellnummer	132-787-JC	132-788-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Lagerbox mit Tragegriff und Deckel, vorbereitet zur Wandmontage.



Maße außen B x T [mm]	1200 x 450	1520 x 460	1600 x 450	2000 x 1000	3000 x 450
Bestellnummer Materialstärke [mm]: 8	281-461-JC	259-454-JC	281-448-JC	281-462-JC	281-463-JC
Bestellnummer Materialstärke [mm]: 13	293-293-JC	156-402-JC	293-294-JC	–	293-296-JC

Maße außen B x T [mm]	400 x 400	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1000 x 1000	1100 x 1100	1200 x 1200
Materialstärke [mm]: 8									
Bestellnummer	129-672-JC	259-450-JC	116-039-JC	259-451-JC	129-674-JC	259-452-JC	129-676-JC	259-453-JC	116-038-JC
Materialstärke [mm]: 13									
Bestellnummer	259-458-JC	259-468-JC	259-463-JC	259-459-JC	259-464-JC	259-460-JC	259-466-JC	259-461-JC	259-462-JC
Zubehör	Lagerboxen für Abdichtmatten								
Maße außen B x T x H [mm]	190 x 475 x 210	190 x 675 x 210		190 x 875 x 210		190 x 1075 x 210		190 x 1275 x 210	
Bestellnummer	132-786-JC	132-787-JC	132-787-JC	132-788-JC	132-788-JC	132-789-JC	132-789-JC	132-790-JC	132-790-JC

NEU



Faltbare Abdichtmatten aus Polyurethan

- Aus Polyurethan mit selbstklebender Unterseite
- Der eingeformte mittige Längsknick ermöglicht die gezielte Abdichtung z. B. von Türunterkanten bzw. Rinnstein-Abflussöffnungen.
- Inklusive schützender Aufbewahrungsbox mit integriertem Griff für den leichten Transport zum Einsatzort

Ausführung	Mehrweg		Einweg	
Maße außen B x T [mm]	1200 x 450	1600 x 450	1300 x 500	1700 x 500
Bestellnummer	281-467-JC	281-468-JC	281-479-JC	281-480-JC

NEU





Einweg-Abdichtmatten mit Polyurethan-Beschichtung

- Die selbstklebende Polyurethan-Schicht passt sich flexibel dem Untergrund an und dichtet so zuverlässig ab.
- Zur einmaligen Anwendung
- Inklusive schützender Aufbewahrungsbox mit integriertem Griff für den leichten Transport zum Einsatzort

Maße außen B x T [mm]	500 x 500	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1200 x 1200	500 x 3000
Bestellnummer	281-469-JC	281-471-JC	281-472-JC	281-473-JC	281-475-JC	281-476-JC

NEU





Einweg-Abdichtmatten mit Teflon-Beschichtung

- Mit erhöhter Beständigkeit auch gegen besonders aggressive Chemikalien
- Die selbstklebende Unterseite passt sich flexibel dem Untergrund an und dichtet so zuverlässig ab.
- Zur einmaligen Anwendung
- Inklusive schützender Aufbewahrungsbox mit integriertem Griff für den leichten Transport zum Einsatzort

Maße außen B x T [mm]	500 x 500	1000 x 1000
Bestellnummer	281-477-JC	281-478-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Kanalabdichtungen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/39121



Flexible Absperrbarrieren

- zum Eingrenzen und Rückhalten von auslaufenden Flüssigkeiten, z. B. an Kanaleinläufen
- Die spezielle Kunststoffmischung ist resistent gegen Wasser, Kohlenwasserstoff und viele andere Chemikalien.
- haften sicher am Boden und können nach Waschen mit Seifenwasser wiederverwendet werden



Das extrem dichte, flexible, auf der Unterseite klebende Material passt sich ideal der Bodenbeschaffenheit an.



Die 3-m-Absperrbarrieren sind mit praktischen Griffen zur sicheren und komfortablen Anwendung ausgestattet.



Die speziell geformten Enden ermöglichen auch ein sicheres Koppeln von mehreren Barrieren.

NEU

External dimensions W x D x H [in]	45 x 2000 x 50	70 x 2000 x 100	70 x 3000 x 50	70 x 3000 x 100
Bestellnummer	130-515-JC	259-455-JC	281-458-JC	116-046-JC

Kanalabdeckung aus Polyethylen (PE)

- schnell einsatzbereit: verpackt im Rollcontainer (Signalfarbe rot)
- inklusive 3 Sandsäcken (leer) zur optionalen Beschwerung
- Durchmesser 80 cm (mit Boden 90 x 90 cm)

Bestell-Nr. 201-660-JC





Absperrbarriere, Ø 400 mm, zum Schutz gegen auslaufende Flüssigkeit, z. B. beim Abfüllen auf Werkbänken, Labortischen o. ä.

Bestell-Nr. 130-516-JC



Bestell-Nr. 208-054-JC

Im Handumdrehen einsetzbar: Abdichtkissen zur Befüllung mit frostsicherer Flüssigkeit

Abdichtkissen

nach einmaliger Befüllung mit frostsicherer Flüssigkeit jederzeit griff- und einsatzbereit

- wetterfest und reißfest
- resistent gegen viele Säuren und Laugen
- einsetzbar bei -30 °C bis +70 °C
- Maße B x T (mm): 700 x 700
- mit widerstandsfähigem Tragegriff aus Edelstahl
- praktischer Edelstahl-Wandhalter als Zubehör erhältlich

GLEICH MITBESTELLEN

Wandhalter aus Edelstahl



Bestell-Nr. 208-738-JC



Einweg-Abdichtmatten auf Lehm-Basis

- Zum schnellen und sofortigen Versiegeln, z. B. von Kanaleinläufen
- Minimiert bei Leckagen zuverlässig das Risiko durch austretende flüssige Gefahrstoffe
- Resistent gegen Öle und die meisten Chemikalien
- Aus 2 cm starkem, flüssigkeitsdichtem und mit Gewebe verstärktem Material auf Lehm-Basis, das sich optimal auch auf unregelmäßige Oberflächen oder außergewöhnlich gestaltete Kanaleinläufe formen lässt
- Die Matten lassen sich präzise zuschneiden oder auch zu mehreren kombinieren.
- Belastbar bis zu einem Druck von 2,4 Meter Wassersäule

DENIOS ONLINE SHOP

Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!

www.denios.at/einweg-abdichtmatte



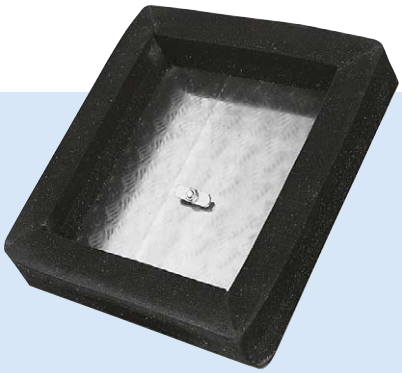
Maße außen B x T [mm]	200 x 200	450 x 450	550 x 550	450 x 650	450 x 650	650 x 650
Lieferumfang	8 Stück	2 Stück	2 Stück	1 Stück	2 Stück	2 Stück
Bestellnummer	259-654-JC	259-657-JC	259-655-JC	259-658-JC	260-064-JC	259-656-JC

Verriegelbare Kanalabdeckung

- bestehend aus Aluminium-Tränenblech, Verriegelungsmechanismus und Dichtungsmaterial auf Polyurethanbasis
- Dichtungsmaterial an der Unterseite sorgt für hervorragende Anpassung und optimale Abdichtung.
- gleicht Unebenheiten bis 30 mm aus
- Mittels federbelastetem Spannhebel wird die Kanalabdeckung am Gully befestigt.



Oberfläche aus Aluminium, Verriegelung durch federbelasteten Spannhebel



Unterseite mit Dichtungsmaterial auf Polyurethan-basis



2 Größen stehen zur Auswahl:

- Verriegelbare Kanalabdeckung, 625 x 400 mm (ca. 5 kg), für Abläufe gemäß DIN (500 x 300 mm)

Bestell-Nr. 123-501-JC

- Verriegelbare Kanalabdeckung, 625 x 625 mm (ca. 7 kg), für Abläufe gemäß DIN (500 x 500 mm)

Bestell-Nr. 123-502-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Kanalabdichtungen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/39121



UNSER TIPP

Abdichtstopfen

z. B. zum Verschließen von Abflüssen oder Rohren



Koffer mit je 1 Abdichtstopfen der Durchmesser 70, 95 und 120 mm

Bestell-Nr. 116-057-JC



Mittlerer Durchmesser [mm]	70	95	120	185	235
Bestellnummer	116-054-JC	116-055-JC	116-056-JC	259-456-JC	259-457-JC

NEU

Abdichtstopfen in Schutz- und Transportbox



- Inklusive schützender Aufbewahrungsbox mit integriertem Griff für den leichten Transport zum Einsatzort

Ausführung	35-70 mm	70-92 mm	85-120 mm	100-140 mm	120-180 mm	170-230 mm
Bestellnummer	281-450-JC	281-451-JC	281-452-JC	281-453-JC	281-454-JC	281-455-JC

NEU



Abdichtstopfen-Sets: 5 Stück in Schutz- und Transportbox

- Inklusive schützender Aufbewahrungsbox mit integriertem Griff für den leichten Transport zum Einsatzort

Ausführung	10-30 mm	10-40 mm	15-40 mm
Verpackungseinheit (Stück/VE)	5 Stück	5 Stück	5 Stück
Bestellnummer	281-464-JC	281-465-JC	281-466-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Kanalabdichtungen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/39121



Fassbandage aus Polyurethan (PU)

- Beständig gegen Öle und viele Säuren und Laugen
- Für Stahl- und Kunststofffässer
- Leicht und schnell anzubringen

Bestell-Nr. 116-035-JC





Dichtband für Rohre

- dehnbares Gummiband mit Klettverschluss zum vorübergehenden Abdichten von Löchern in unter Druck befindlichen Rohrleitungen für Flüssigkeiten und Gase
- einfach und schnell einsetzbar
- verwendbar von -35 bis +130 °C
- kann gereinigt und wiederverwendet werden





Maße außen B x T [mm]	40 x 800	50 x 800
Verpackungseinheit (VE)	10	10
Bestellnummer	259-666-JC	259-667-JC

Korrosionsbeständiger Spritzschutz für Flansche

- verhindert unkontrolliertes Austreten gefährlicher Flüssigkeiten an Flanschverbindungen von Rohrleitungen gemäß den Richtlinien der Berufsgenossenschaft Chemie (BGI 595)
- wirkungsvoller Schutz von Mitarbeitern und Produktionsanlagen vor reizenden, ätzenden, giftigen, heißen, brennbaren, wassergefährdenden Medien
- wiederverwendbar und leicht zu reinigen
- aus Polypropylen (PP) - temperaturbeständig bis +80 °C
- UV-beständig - innen und außen einsetzbar
- mit integriertem Sichtfenster zur schnellen Identifizierung einer Leckage
- inkl. Klettverschluss und Kordeln zur schnellen und einfachen Befestigung



Für Flansche	DN25 - PN10/16	DN50 - PN10/16	DN65 - PN10/16	DN80 - PN10/16	DN100 - PN10/16
Verpackungseinheit (VE)	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
Bestellnummer	216-028-JC	216-029-JC	216-030-JC	216-031-JC	216-032-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Dichtmittel finden Sie hier:

www.denios.at/kat/39119





Leckagen-Auffangplanen

- als wirkungsvolle Sofortmaßnahme bei Leckagen an Dächern, Decken und Rohren
- leichtes, strapazierfähiges Material für die unkomplizierte Handhabung und Lagerung
- zuverlässig und wiederverwendbar
- inkl. Ösen zur schnellen und einfachen Befestigung, z. B. mit Kabelbindern oder Spanngurten
- Ablauföffnung (Durchflussmenge: mehr als 12 Liter pro Minute) mit Schlauchanschluss und Verschlusskappe
- Schlauch mit passendem Anschlussstück zum kontrollierten Ableiten von Flüssigkeiten als Zubehör erhältlich



Schlauch (7,6 Meter) mit Verbindungsstück, siehe Zubehör in der Tabelle

Maße außen B x T [mm]	900 x 900	1500 x 1500	1800 x 3000	3000 x 3000	3000 x 3700
Bestellnummer	265-565-JC	265-566-JC	265-567-JC	265-568-JC	265-569-JC
Zubehör	Schlauch, transparent, 7,6 Meter				
Bestellnummer	265-570-JC	265-570-JC	265-570-JC	265-570-JC	265-570-JC



Auffangplanen mit Schlauch-Verbindungsstück und 4 Befestigungsriemen - optional: transparenter Schlauch (siehe Tabelle)

Leckagen-Auffangplanen

- leiten Tropfen, Leckagen oder Kondenswasser an Dächern und Rohren sauber und sicher ab
- halten Hallen, Maschinen und Produkte sauber und trocken
- hochwertige Vinyl-Plane mit spezieller Beschichtung
- resistent gegen UV-Strahlen und Schimmelbildung
- schnelle und einfache Befestigung an Dächern und Rohren dank mitgelieferter Gummiriemen
- platzsparende Lagerung im zusammengefalteten Zustand
- vorbereitet für Schlauchanschluss zur gezielten Ableitung
- Schlauch zum Ableiten als Zubehör erhältlich



Schlauch (7,0 Meter), siehe Zubehör in der Tabelle



Set inkl. Schlauch-Verbindungsstück und 4 Befestigungsriemen (je 22,8 cm lang) - im zusammengefalteten Zustand platzsparend lagerbar

Maße außen B x T [mm]	730 x 730	850 x 2050	2070 x 2070	1450 x 2900
Bestellnummer	156-988-JC	259-444-JC	259-102-JC	156-994-JC
Zubehör	Schlauch, transparent, 7,0 Meter			
Bestellnummer	157-278-JC	157-278-JC	157-278-JC	157-278-JC

Mehrweg-Leckagewanne für Bindevlies

- einfache Lösung bei kleinen Leckagen, z. B. für Motoren, Chemielabore, Leitungen, Maschinen und Fahrzeuge
- beständig gegen Erdölprodukte und viele andere chemische Stoffe
- mit unverlierbarem Auflagesieb zum Herausfiltern grober Verunreinigungen, das zum schnellen Einlegen bzw. Wechseln der Bindevliesmatten einfach aufgeklappt werden kann
- inkl. 4 Ösen für Erdhaken als Windschutz oder Stahlseile zum Aufhängen unter Decken, Fahrzeugen etc.
- vielseitig kombinierbar mit DENSORB-Bindevliesen der Ausführungen UNIVERSAL, ÖL und SPEZIAL (s. Zubehör)



Mit 4 stabilen Ösen, z. B. zum Aufhängen unter undichten Rohren oder Maschinen.



Praktische Ablage für ölige Gegenstände auf Werkbänken.



Das aufklappbare Sieb ist an einer Seite gegen Verlust gesichert.

Maße außen B x T [mm]	480 x 580	580 x 1080	1080 x 1480
Auffangvolumen [l]	1	3	7
Bestellnummer	259-088-JC	259-089-JC	259-090-JC
Zubehör			
DENSORB Universalbindemittel Vlies Matten zum Aufsaugen, Economy Single, heavy, 40 x 50 cm, 50 Stück	207-921-JC	–	–
DENSORB Universalbindemittel Vlies Rolle, Economy Double, heavy, 2-lagig, 100 cm x 45 m	–	243-802-JC	243-802-JC

Flexible Leckagewannen mit Bindemittel-Kissen

- Für Leckagen und Tropfverluste in Innen- und Außenbereichen, z. B. unter Fahrzeugen oder Hydraulikleitungen
- Langlebige, tragbare und flexible Auffangwanne mit auswechselbarem, UV-resistentem Bindemittel-Kissen
- Verträglich mit allen Kraft- und Kohlenwasserstoffen
- Die stabile und mit eingeschweißten Gewichten beschwerte Basis verhindert auch unter ungünstigen Wetterbedingungen ein Umklappen der Wanne oder Überspritzen der aufzunehmenden Flüssigkeit.
- Inkl. Erdungsband
- Zum einfachen Transport leicht faltbar
- UV-resistente Bindemittel-Kissen zum Auswechseln als Zubehör erhältlich



Maße außen B x T [mm]	510 x 510	610 x 910	610 x 1370
Bestellnummer	265-571-JC	265-572-JC	265-573-JC
Zubehör	Nachfüllset: 5 Bindemittelkissen		
Bestellnummer	265-574-JC	265-575-JC	265-576-JC

Faltbare Einweg-Leckagewannen

- zur schnellen Aufnahme von wassergefährdenden Flüssigkeiten nach Unfällen oder bei sonstigen Leckagen
- Die faltbare Leckagewanne richtet sich durch integrierte Schwimmelemente selbstständig auf.
- zur einmaligen Verwendung



Tuchformat [mm]	1000 x 1000
Auffangvolumen [l]	100
Bestellnummer	116-052-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Bindemittel finden Sie hier:

www.denios.at/kat/39126



Faltbare Mehrweg-Leckagewannen

zum Schutz von Mitarbeitern, Produktion und Umwelt vor Kontamination
leicht und kompakt gefaltet - optimal auch für Einsatzfahrzeuge von Feuerwehr, THW...

- geringe Investition zur Vermeidung hoher Folgekosten
- schnell und einfach einsetzbar, z. B. bei Notfällen oder auch zur Prävention in gefährdeten Bereichen / Situationen
- auch zum kurzfristigen Bereitstellen von Chemikalien geeignet
- aus PVC mit einer speziellen Oberflächenbeschichtung (Seitenteile mit integrierten Verstärkungen aus PP) - beständig gegen Erdölprodukte, Säuren und Chemikalien
- mit integrierter Füllstandanzeige
- auch als Plane bzw. Becken (z. B. zur Dekontamination) nutzbar
- praktische Transporttasche als Zubehör erhältlich



Geprüfte Auffangwannen mit Zulassung zur Lagerung von Gefahrstoffen



siehe Seite 12

Dank der äußerst kompakten Abmessungen im gefalteten Zustand können die flexiblen Mehrweg-Leckagewannen auch auf Einsatzfahrzeugen von Feuerwehr, THW etc. mitgeführt werden.

Auffangvolumen [l]	25	45	75	175	210	300	900	1600
Maße außen B x T x H [mm]	350 x 700 x 125	600 x 600 x 180	700 x 700 x 175	1000 x 1000 x 200	840 x 1240 x 225	1240 x 1240 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
Bestellnummer	206-980-JC	248-769-JC	206-981-JC	206-983-JC	206-987-JC	206-984-JC	206-985-JC	206-986-JC
Zubehör	Tasche							
Bestellnummer	206-989-JC	206-989-JC	206-989-JC	206-989-JC	206-989-JC	206-990-JC	206-990-JC	257-201-JC

Faltbare, elektrisch ableitfähige Mehrweg-Leckagewannen

- zum Auffangen oder zur kurzfristigen Lagerung von gefährlichen Stoffen oder auch herkömmlichen technischen, chemischen und Erdölprodukten
- für die Verwendung in Umgebungen mit erhöhter Brand- oder Explosionsgefahr
- einfacher und schneller Zusammenbau auch an schwer zugänglichen Stellen
- Die flexiblen, formverstärkten Wannenseiten lassen sich der jeweiligen Anwendungssituation optimal anpassen.
- praktische, stabile Tragegriffe an allen 4 Seiten
- von -10 °C bis +70 °C verwendbar
- Schwerentflammbar nach LOBA-Vorschrift, NFP 92507: M2



Einfacher Zusammenbau mit Schnellverschlüssen



Für Transport und Lagerung platzsparend zusammenfaltbar





Je nach Anwendungssituation flexibel anpassbar

Auffangvolumen [l]	25	50	175	210	900	1600
Maße außen B x T x H [mm]	350 x 700 x 125	840 x 1240 x 70	1000 x 1000 x 200	840 x 1240 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
Bestellnummer	259-080-JC	259-081-JC	259-084-JC	259-083-JC	259-086-JC	259-087-JC

Mobile Abdichtung für Türen, Tore und Durchfahrten

PROFI-EMPFEHLUNG

- Absicherung gegen flüssige Chemikalien, kontaminiertes Löschwasser und eindringendes Oberflächenwasser oder als Hochwasserschutz
- im Alarmfall innerhalb von wenigen Minuten einsatzbereit
- Doppelkammerschlauch zur schnellen Befüllung mit Wasser (Durchmesser Schlauchkammern: 400 bzw. 200 mm)
- aus hochfestem, chemisch extrem beständigem Polyethylen (PE)
- außerdem als geschlossener Behälter für Chemikalien nutzbar



Schnell einsatzbereite, mobile Abdichtung (Länge: 2 Meter) für Türen, inklusive Stahlschrank zur Aufbewahrung am Einsatzort



Schnell einsatzbereite, mobile Abdichtung (Länge: 8 Meter) für Tore, inklusive Stahlschrank zur Aufbewahrung am Einsatzort



Schnell einsatzbereite, mobile Abdichtung (Länge: 15 Meter) für Durchfahrten, inklusive Kunststoff-Box zur Aufbewahrung am Einsatzort

DENIOS ONLINE SHOP

Beachten Sie auch das Demo-Video unter www.denios.at

>> www.denios.at/abdichtung <<

	1	2	3
Mobile Abdichtung	**für Türen**	**für Tore**	**für Durchfahrten**
Breite außen [m]	2	8	15
Behälterart	Stahlschrank	Stahlschrank	Kunststoff-Box
Bestellnummer	214-533-JC	201-654-JC	214-534-JC

Gleich mitbestellen

Befestigungsschienen zur Wandmontage (nur für die Kunststoff-Box der 15-m-Abdichtung)

Bestell-Nr. 157-868-JC

Bergungsfässer mit T-Codierung

Die schnelle Hilfe für z. B. Feuerwehren, Werkschutz, Hafenbehörden, Spediteure und Entsorgungsunternehmen

- zugelassen für Bergung und Transport
- zum schnellen und universellen Einsatz für z. B. Feuerwehren, Werkschutz, Hafenbehörden, Spediteure und Entsorgungsunternehmen





Volumen [l]	300
Durchmesser außen [mm]	686
Höhe außen [mm]	957
Durchmesser innen [mm]	650
Höhe innen [mm]	920
UN-Zulassung	1A2T/Y320/S/...
Oberfläche	verzinkt
Bestellnummer	259-671-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Bindemittel finden Sie hier:

www.denios.at/kat/39126



GLEICH MITBESTELLEN

Fassroller Typ DT6 für Sicherheitsfässer

- zum sicheren Transport von 200-Liter-Stahlfässern, Bergungs- und Sicherheitsfässern
- aus verzinktem Stahl
- verstellbar von Ø 680 auf 840 mm
- leicht zu verfahren durch 4 Lenkrollen

Ausführung	Elektrisch ableitfähig	Nicht leitfähig
Bestellnummer	127-147-JC	115-199-JC



Sicherheitsfässer aus Polyethylen (PE)

- mit UN-Zulassung (Verpackungsgruppe I: Stoffe mit hoher Gefahr)
- große Öffnung, z. B. zum problemlosen Einstellen eines beschädigten Fasses
- beständig gegen Säuren, Laugen und viele aggressive Chemikalien
- Warneffekt durch gelbe Einfärbung
- mit Gabelstapler transportierbar
- mit praktischem Schraubdeckel

Mobiles Notfall-Set im DENSORB Caddy Medium

siehe Seite 341

Im Leerzustand platzsparend ineinander stapelbar





Volumen [l]	76	114	189	245	360	360	390
Version	ohne Rollen	ohne Rollen	mit Rollen	ohne Rollen	ohne Rollen	mit Rollen	ohne Rollen
Durchmesser außen [mm]	576	576	738	718	804	897	804
Höhe außen [mm]	483	759	1143	937	1023	1194	1102
Durchmesser innen [mm]	435	435	438	546	622	640	609
Höhe innen [mm]	416	696	889	855	911	939	990
UN-Zulassung	1H2/X75/S...	1H2/X100/S...	1H2/X125/S...	1H2/X200/S...	1H2/X295/S...	1H2/X113/S...	1H2/X295/S...
Bestellnummer	265-546-JC	265-547-JC	265-549-JC	265-548-JC	265-545-JC	265-550-JC	267-229-JC

Steckbare Leckage-Barrieren

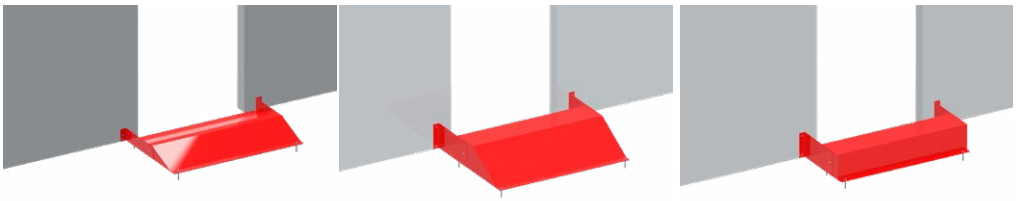
- Großflächiger Schutz vor austretenden flüssigen Gefahrstoffen, z. B. vor einer Lagerhalle
- Verhindert im Brand- oder Störfall eine Beeinträchtigung der Umgebung durch wassergefährdende Stoffe
- Auch zum Schutz vor eindringendem Hochwasser einsetzbar
- Barrierenkörper aus Aluminium in Signalfarbe rot mit austauschbarer, chemisch beständiger Spezialdichtung zum Einsatz auf ebenen und glatten Böden
- Inkl. Wandhalterungen für die sichere Lagerung des Barrierenkörpers am Einsatzort



Für Türen/Tore mit einer lichten Breite bis zu [mm]	800	1000	1300	1600	1900	2200	2500	2800	3100	3400	3700	4000
Bestellnummer 200 mm Höhe	293-001-JC	293-002-JC	293-003-JC	293-004-JC	293-005-JC	293-006-JC	293-007-JC	293-008-JC	293-009-JC	293-010-JC	293-011-JC	293-012-JC
Bestellnummer 300 mm Höhe	293-013-JC	293-014-JC	293-015-JC	293-016-JC	293-017-JC	293-018-JC	293-019-JC	293-020-JC	293-021-JC	293-022-JC	293-023-JC	293-025-JC

Stationäre Leckage-Barrierenrampen

- Kostengünstige und robuste Lösung aus Stahl für die Eindämmung von Flüssigkeiten an Fußgängertüren
- Dauerhaft auf ebenen und glatten Böden verankert und mit Dichtstoff versiegelt bieten sie einen ständigen Schutz gegen ausgelaufene Gefahrstoffe.
- Auch zum Schutz vor eindringendem Hochwasser einsetzbar



Ausführung	Rampe-Rampe-Barriere	Rampe-Stufe-Barriere	Stufe-Stufe-Barriere
Maße außen B x T x H [mm]	1100 x 700 x 100	1100 x 670 x 200	1100 x 326 x 200
Bestellnummer	293-058-JC	293-059-JC	293-060-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Gefahrstoffhandling finden Sie hier:

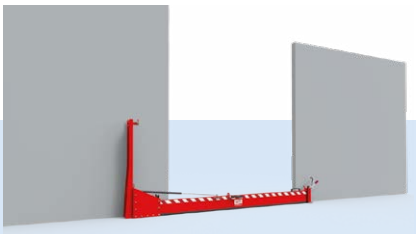
www.denios.at/kat/12750



Schwenkbare Leckage-Barrieren

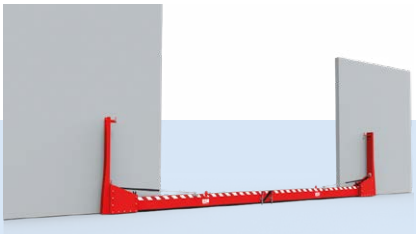
- Großflächiger Schutz vor austretenden flüssigen Gefahrstoffen, z. B. vor einer Lagerhalle
- Verhindert im Brand- oder Störfall eine Beeinträchtigung der Umgebung durch wassergefährdende Stoffe
- Auch zum Schutz vor eindringendem Hochwasser einsetzbar
- Barrierenkörper aus Aluminium in Signalfarbe rot mit austauschbarer, chemisch beständiger Spezialdichtung zum Einsatz auf ebenen und glatten Böden
- Mit Gasdruckfeder zum komfortablen und sicheren Öffnen und Schließen
- Wichtiger Hinweis: das Einsenden von Fotos und Abmessungen des Einsatzortes wird empfohlen, um die Realisierbarkeit abzusichern!





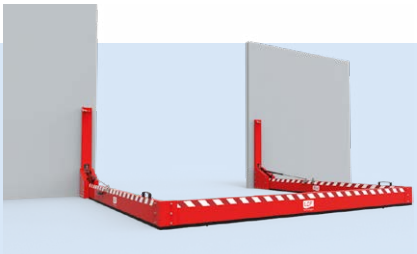
Schwenkbare Barrieren für Türen/Tore mit einer lichten Breite bis zu 4000 mm

Für Türen/Tore mit einer lichten Breite bis zu [mm]	2500	2800	3100	3400	3700	4000
Bestellnummer 200 mm Höhe	293-026-JC	293-027-JC	293-028-JC	293-029-JC	293-030-JC	293-031-JC
Bestellnummer 300 mm Höhe	293-042-JC	293-043-JC	293-044-JC	293-045-JC	293-046-JC	293-047-JC



Schwenkbare Doppelbarrieren für Türen/Tore mit einer lichten Breite von 4000 bis zu 7000 mm

Für Türen/Tore mit einer lichten Breite bis zu [mm]	4300	4600	5000	5400	5800	6200	6600	7000
Bestellnummer 200 mm Höhe	293-032-JC	293-033-JC	293-034-JC	293-035-JC	293-036-JC	293-037-JC	293-038-JC	293-039-JC
Bestellnummer 300 mm Höhe	293-048-JC	293-049-JC	293-050-JC	293-051-JC	293-052-JC	293-053-JC	293-054-JC	293-055-JC



Schwenkbare Laderampenbarriere für Türen/Tore bis zu einer lichten Breite von bis zu 3500 mm

Für Türen/Tore mit einer lichten Breite bis zu [mm]	3000	3500
Bestellnummer 200 mm Höhe	293-040-JC	293-041-JC
Bestellnummer 300 mm Höhe	293-056-JC	293-057-JC

Heizmäntel mit digitalem Temperaturregler

pro-line by DENIOS

- Heizmantel in Premium-Qualität zum sicheren Erwärmen oder zur konstanten Temperierung
- inklusive digitalem Temperaturregler mit Touchscreen:
  - einfache Einstellung der gewünschten Temperatur von 0 - 90° C
  - permanente Anzeige und Kontrolle der aktuellen Temperatur (an der Fasswand / Innenseite Heizmantel)
- hochwertige, strapazierfähige und wasserabweisende Beschichtung
- durch Silikon isolierte Heizspirale
- mit 5 m Anschlusskabel und Schutzstecker



Digitaler Heizmantel für 200-L-Fässer

Bestell-Nr. 267-308-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Gefahrstoffhandling finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12750





TANKANLAGEN UND BEHÄLTER

www.denios.at/tankanlagen

3

TANKANLAGEN UND BEHÄLTER

Für jeden Zweck in der modernen Industrie - vom Betanken über Lagern, Entsorgen, Aufbewahren bis hin zum Transport - bietet DENIOS die größte Auswahl an passenden Behältern.

Als langjähriger Partner der Industrie haben wir ein umfangreiches und bedarfsorientiertes Sortiment zusammengestellt, um alle Anforderungen abzudecken.

368 Lager- und Entsorgungstanks 

370 Mobile Tankanlagen 

378 Stationäre Tankanlagen für Diesel und Benzin 

380 Chemikalien- und Sammeltanks 

383 IBC aus Kunststoff und Edelstahl 

388 Fässer und Kanister 

396 Eng- und Weithalsflaschen, Abfüllkannen 

400 FALCON Sicherheitskannen und -Behälter 

406 Lagerbehälter für Lithium-Ionen Akkus 

410 Transportbehälter für Gefahrgut 

NEUHEITEN 2025

Sicher durch das Jahr – mit zahlreichen neuen Lösungen und Services und Neuheiten aus der DENIOS Welt! Die Highlights dieses Kapitels haben wir hier für Sie im Überblick.

Besuchen Sie außerdem unseren digitalen Showroom und entdecken Sie das DENIOS Download Center mit vielen kostenlosen Fachpublikationen.

Mobile Tankstellen für Benzin - 150 und 250 Liter Volumen



siehe Seite 371

Mobile Tankstellen für Diesel und Ad Blue - 980 Liter



siehe Seite 374

Lagertanks für Medien mit einer Dichte bis 1,55 g/cm³



siehe Seite 381

FALCON Sicherheitskanister mit EPDM-Dichtungen



siehe Seite 403

TANKANLAGEN UND BEHÄLTER

Für den sicheren Transport und die Lagerung von Gefahrstoffen sind bauartgeprüfte und zugelassene Behälter unerlässlich. Bei DENIOS finden Sie die passenden Lösungen für jede Anwendung – von Lager- und Entsorgungstanks bis hin zu mobilen und stationären Tankanlagen für Diesel, Benzin und AdBlue.

Unsere Sicherheitsbehälter aus Kunststoff, Stahl oder Edelstahl erfüllen höchste Standards und gewährleisten maximale Sicherheit.

Lager- und Entsorgungstanks Typ TA

Zul.-Nr. – Z-40.21-133

Optimierte Sicherheit bei Lagerung und Transport. Nutzen Sie diese Tanks mit ihrem stabilen Innenbehälter aus Kunststoff (PE) für Mineralölprodukte, wie z.B. Dieselkraftstoffe und Schmier-, Hydraulik und Pflanzen-Öle ebenso wie für Biodiesel (Fettsäure-Methyester). Der äußere Stahlbehälter übernimmt dabei die Funktion einer Auffangwanne.

- zum Sammeln, Lagern, Transportieren und Entsorgen wassergefährdender Stoffe
- mit DIBt-Zulassung und Transportzulassung nach GGVS/GGVE für die Verpackungsgruppen II + III
- stabiler Außenbehälter aus verzinktem Stahl mit unterfahrbarer Stahlrohr-Palette
- Innenbehälter aus PE, absolut korrosionsfest und langlebig
- 4 getrennte Einfüll- und Entnahmestutzen mit 2"-Innengewinde
- serienmäßig mit optischer Leck- und Füllstandanzeige
- für die gesetzeskonforme Lagerung und den Transport



weiteres Zubehör finden sie im Online-Shop



	Lager- und Entsorgungstanks Typ TA	
Volumen [l]	700	1000
Maße außen L x B x H [mm]	1135 x 757 x 1210	1135 x 757 x 1640
Gewicht [kg]	74	84
Bestellnummer	117-773-JC	117-777-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Armaturen



Einfüllarmatur mit Tankwagen-kupplung

Bestell-Nr. 117-802-JC



Absauganschluss für Entleerung durch Tankwagen, für TA 700

Bestell-Nr. 117-783-JC

Absauganschluss für Entleerung durch Tankwagen, für TA 1000

Bestell-Nr. 130-199-JC



Entlüftungsarmatur optional erhältlich.

Bestell-Nr. 274-258-JC



Verschließbarer Einfülltrichter mit Siebeinsatz

Bestell-Nr. 117-781-JC

Zul.-Nr. – Z-40.21-133



Serienausstattung mit Füllstandsanzeige.

Prinzipskizze

Legende
1. Stahlmantel
2. PE-Innenbehälter
3. Einfüllstutzen
4. Füllstandsanzeige
5. Muffe zur freien Verwendung
6. Entnahmestutzen
7. Stahlrohrpalette
8. Optische Leckanzeige



Verschließbarer Einfülltrichter mit Siebeinsatz

Bestell-Nr. 117-781-JC



Lagertank (wahlweise 700 oder 1000 Liter Volumen) als Sammelbehälter, Einfülltrichter und 2-stufiger Tritt als Zubehör lieferbar.

2-stufiger Tritt, Maße B x T x H (mm): 620 x 630 x 400

Bestell-Nr. 117-782-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Abfüllpumpen



Handpumpe für Lagertank TA zum Abfüllen von Diesel und Heizöl, Schlauchlänge 1,5 m

Bestell-Nr. 117-570-JC



Leistungsstarke Fasspumpe Typ TP 6, inkl. Automatikzapfventil (Mengenzähler optional)

Bestell-Nr. 267-640-JC



Elektropumpe Typ HP mit Standardzapfventil (Mengenzähler optional)

Bestell-Nr. 117-541-JC

Durchflussmesser



für Fass- und Containerpumpen

Bestell-Nr. 243-999-JC

Mobile Tankanlagen Typ Caddy

- zur komfortablen und sicheren Betankung von Betriebsfahrzeugen und Arbeitsmaschinen
- Komplettausstattung mit Pumpe, 3 m medienbeständigem Zapfschlauch und Zapfventil
- Behälter aus korrosionsfreiem Kunststoff (PE)
- kompaktes Design und ergonomische Griffe sorgen für ein einfaches Handling
- robuste Räder ermöglichen den Einsatz auch in schwer zugänglichem Gelände
- wahlweise mit 55 oder 110 Liter Volumen für Diesel, Benzin oder Harnstofflösungen AUS 32 erhältlich



Einsatzbereich Tankanlagen	Benzin		Diesel		Harnstofflösung		Benzin		Diesel			
Farbe	schwarz	schwarz	gelb	gelb	blau	blau	schwarz	schwarz	gelb	gelb	gelb	gelb
Volumen [l]	55						110				55	110
Maße außen B x T x H [mm]	460 x 360 x 900						460 x 440 x 1100				460 x 360 x 900	460 x 440 x 1100
Gewicht [kg]	9		8			12	13		12		8	12
Ausstattung	mit Handpumpe	mit Elektropumpe (12 Volt)	mit Handpumpe	mit Elektropumpe (12 Volt)	mit Handpumpe			mit Elektropumpe (12 Volt)	mit Handpumpe	mit Elektropumpe (12 Volt)	mit Elektropumpe (24 Volt)	
Nennspannung [V]	-	12	-	12	-	-	-	12	-	12	24	24
UN-Zulassung	3H1/YI.6/ 150/…				–	–	31H2/Y/…		nach ADR 1.1.3.1C		3H1/YI.6/ 150/…	nach ADR 1.1.3.1C
Bestellnummer	252-242-JC	252-247-JC	252-248-JC	252-249-JC	252-250-JC	252-252-JC	252-253-JC	252-254-JC	252-255-JC	252-256-JC	252-498-JC	252-499-JC

Mobile Tankanlagen PolyMove Trolley 110

- zum mobilen Betanken von Betriebsfahrzeugen und Arbeitsmaschinen - sicher und komfortabel
- stabiler Behälter aus schlagfestem, langlebigen Kunststoff (PE)
- komplett ausgestattet mit Pumpe, medienbeständigem Zapfschlauch und Zapfventil
- auf Wunsch mit Durchflussmengenzähler und abschließbarer Tür an der Vorderseite lieferbar
- praktische Bauform für ein sicheres und ergonomisches Handling
- großformatige Räder für den robuster Alltagseinsatz auf unterschiedlichen Böden
- wahlweise für Diesel, Harnstofflösung (Ad-Blue) oder Benzin erhältlich



Durchflusszähler, optional





Tanktrolley, hier in der Version für Diesel, Tür optional lieferbar

Einsatzbereich Tankanlagen	Diesel			Harnstofflösung	Benzin	
Füllmenge Behälter [l]	110					
Maße außen B x T x H [mm]	660 x 480 x 1100					
Ausführung	mit Handpumpe	mit Elektropumpe		mit Handpumpe	mit Elektropumpe	
Nennspannung Pumpe [V]	-	12	24	–	12	24
Bestellnummer ohne Durchflußzähler	307-742-JC	307-740-JC	307-741-JC	307-745-JC	319-187-JC	319-189-JC
Bestellnummer mit Durchflußzähler	–	307-743-JC	307-744-JC	–	319-188-JC	319-190-JC
Zubehör	Abschließbare Tür für mobilen Tanktrolley Poly Move PM 110					
Bestellnummer	308-077-JC	308-077-JC	308-077-JC	308-077-JC	319-212-JC	319-212-JC

Mobile Benzin-Tankanlagen, 150 bis 250 Liter Volumen

- zur komfortablen und sicheren Vor-Ort-Betankung Ihrer Benzin-betriebenen Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge
- keine kostspieligen Betriebsausfälle durch Fahrten zu Tankstellen
- komplett aus korrosionsfreiem Kunststoff
- integrierte Ablageplätze für Zapfschlauch, Automatik-Zapfpistole mit Tropfenfänger und Pumpenkabel
- einfacher Transport durch Kranösen und Aussparungen für Gabelstaplertransport
- Atex-konforme Elektropumpe mit hoher Förderleistung
- Kugelventil als Entnahmeabsperrung
- alle Armaturen befinden sich gut zugänglich und geschützt im Stauraum, der gleichzeitig als Auffangwanne für kleine Tropfverluste dient
- geeignet als Transportbehälter entsprechend der ADR 1.1.3.1.C
- der Klappdeckel dient auch als Witterungsschutz, serienmäßig bei der 250 Liter Version, optional lieferbar bei der 150 Liter Variante (Bestell.-Nr. 319-186)



Mobile Tankstelle Poly Move, für Benzin, wahlweise mit 150 oder 250 Litern Volumen



Mobile Tankstelle Poly Move, für Benzin, wahlweise mit 150 oder 250 Litern Volumen



Mobile Tankstelle Poly Move, für Benzin, alle Armaturen inklusive der ATEX-konformen Pumpe sind praktisch und geschützt im oberen Bereich angeordnet



seitliche Griffmulden ermöglichen das manuelles Manövrieren der unbefüllten Tankstelle

Einsatzbereich Tankanlagen	Benzin							
Volumen [l]	150				250			
Maße außen B x T x H [mm]	750 x 950 x 550				750 x 950 x 715			
Ausstattung	mit Handpumpe	mit Elektropumpe			mit Handpumpe	mit Elektropumpe		
Nennspannung Pumpe [V]	–	12	24	230	–	12	24	230
Förderleistung Pumpe [l/min]	–	56	56	70	–	56	56	70
ohne Durchflußzähler								
Bestellnummer	319-215-JC	319-216-JC	319-217-JC	319-218-JC	319-222-JC	319-223-JC	319-224-JC	319-225-JC
mit Durchflußzähler								
Bestellnummer	–	319-219-JC	319-220-JC	319-221-JC	–	319-226-JC	319-227-JC	319-228-JC
Zubehör	Deckel für PolyMove 150, schwarz				–	–	–	–
Bestellnummer	319-186-JC	319-186-JC	319-186-JC	319-186-JC	–	–	–	–

Mobile Diesel-Tankanlagen, 150 bis 450 Liter Volumen

- zur komfortablen und sicheren Vor-Ort-Betankung Ihrer Diesel-betriebenen Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge
- keine kostspieligen Betriebsausfälle durch Fahrten zu Tankstellen
- wahlweise mit Hand- oder Elektro-Pumpe lieferbar, auf Wunsch auch mit Durchflusszähler
- komplett aus korrosionsfreiem Kunststoff
- integrierte Ablageplätze für 4-Meter-Zapfschlauch, Automatik-Zapfpistole und Pumpenkabel
- Kugelventil als Entnahmeabsperrung
- Alle Armaturen befinden sich gut zugänglich und geschützt im Stauraum, der gleichzeitig als Auffangwanne für kleine Tropfverluste dient.



Die mobile Diesel-Tankanlage PolyMove mit 250 Liter Volumen passt auch mit geöffnetem Deckel in einen Kleintransporter. Die Schlauchlänge reicht, um komfortabel aus der Seiten- oder der Hecktür tanken zu können.



1 Robuster, abschließbarer Schutzdeckel

2 praktische LED-Akkulampe serienmäßig (bei 450 Liter Version)

3 transparentes Dokumentenfach im Schutzdeckel (bei 450 Liter Version)

4 Ablagefächer für z.B. PSA-Artikel, 2 kg Druckpulverlöscher o.ä.



Mobile Diesel-Tankstelle PolyMove mit 250 Liter Volumen.

Volumen [l]	150		250		450	
Ausstattung	mit Pumpe, Zapfventil und Schlauch	mit Pumpe, Zapfventil, Schlauch und Durchflusszähler	mit Pumpe, Zapfventil und Schlauch	mit Pumpe, Zapfventil, Schlauch und Durchflusszähler	mit Pumpe, Zapfventil und Schlauch	mit Pumpe, Zapfventil, Schlauch und Durchflusszähler
Maße außen B x T x H [mm]	750 x 950 x 550	750 x 950 x 550	750 x 950 x 715	750 x 950 x 715	840 x 1250 x 1070	840 x 1250 x 1070
Gewicht [kg]	31	32	45	45	75	75
UN-Zulassung	nach ADR 1.1.3.1C	nach ADR 1.1.3.1C	nach ADR 1.1.3.1C	nach ADR 1.1.3.1C	D/BAM 12943/31H2	D/BAM 12943/31H2
Nennspannung Pumpe [V]: -						
Bestellnummer 12 l/min	307-749-JC	–	–	–	–	–
Nennspannung Pumpe [V]: 12						
Bestellnummer 30 l/min	307-746-JC	307-750-JC	214-357-JC	222-102-JC	194-025-JC	222-105-JC
Nennspannung Pumpe [V]: 24						
Bestellnummer 50 l/min	307-747-JC	307-751-JC	214-358-JC	222-103-JC	194-026-JC	222-106-JC
Nennspannung Pumpe [V]: 230						
Bestellnummer 56 l/min	307-748-JC	307-752-JC	214-402-JC	222-104-JC	194-027-JC	222-107-JC
Zubehör	Deckel für PolyMove 150		–	–	–	–
Bestellnummer	308-078-JC	308-078-JC	–	–	–	–



Anwendungsbeispiel: Bestens geeignet für den Transport auf Kleinlastwagen oder Pick up. Optimale Ladungssicherheit durch Anti-Rutsch-Matte und Sicherungsgurte (s. Zubehör). Sichere Kraftstoffversorgung vor Ort.



5 Griffmulden ermöglichen ein Manövrieren per Hand

6 transportsicher und mobil, u.a. auch durch integrierte Gabeltaschen

7 Die Aussparung für das Pumpenkabel ermöglicht ein Verriegeln des Schutzdeckels auch bei angeschlossener Stromversorgung.



Die mobilen Diesel-Tankanlagen PolyMove erfüllen die Bedingungen für die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße gemäß Europäischem Vertrag (ADR), weitere Gebinde bis zu einer Gesamtmenge von 1.000 Litern können ohne ADR-Führerschein und besondere Fahrzeug-Kennzeichnung mitgeführt werden.

Die mobile Diesel-Tankanlage PolyMove mit 450 Liter Volumen hat Falltests aus 1,2 m Höhe bei -20°C mehrfach erfolgreich bestanden.

GLEICH MITBESTELLEN



Anti-Rutsch-Matte als Transportsicherung

Bestell-Nr. 216-909-JC



Passgenaue Auffangwanne für PolyMove PM 450 bei stationärer Nutzung

Bestell-Nr. 195-351-JC

Zubehör	Bestellnummer
abschließbarer Deckel für PolyMove PM 150	308-078-JC
Kanister für ad-blue, 5 Liter, zum Einstellen in PolyMove PM 150	243-134-JC
LED-Akkulampe	195-350-JC
Auffangwanne für PolyMove PM 150 / 250	162-286-JC
Auffangwanne für PolyMove PM 450	195-351-JC
2-kg-ABC-Druckpulverlöscher	195-498-JC
Bindemittel-Mobil-Set	116-660-JC
Anti-Rutsch-Matte als Transportsicherung	216-909-JC
Spanngurt mit Ratsche für PolyMove PM 150 und 250	216-907-JC
Sicherungsgurte für PolyMove PM 450 (Set mit 4 Gurten)	195-352-JC

Mobile Diesel- und Ad-Blue Tankanlagen - 980 Liter Volumen

Die mobilen Diesel-Tankanlagen PolyMove erfüllen die Bedingungen für die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße gemäß Europäischem Vertrag (ADR), weitere Gebinde bis zu einer Gesamtmenge von 1.000 Litern können ohne ADR-Führerschein und besondere Fahrzeug-Kennzeichnung mitgeführt werden.

- zur komfortablen und sicheren Vor-Ort-Betankung Ihrer Diesel-betriebenen Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge
- keine kostspieligen Betriebsausfälle durch Fahrten zu Tankstellen
- wahlweise mit 12V, 24V oder 230 Volt Elektro-Pumpe lieferbar, auf Wunsch auch mit Durchflusszähler
- komplett aus korrosionsfreiem Kunststoff
- integrierte Ablageplätze für 4-Meter-Zapfschlauch, Automatik-Zapfpistole und Pumpenkabel
- Kugelventil als Entnahmeabsperrung
- Alle Armaturen befinden sich gut zugänglich und geschützt im Stauraum, der gleichzeitig als Auffangwanne für kleine Tropfverluste dient.



Mobile Diesel-/Ad-Blue Tankstelle Poly Move mit 980 Litern Volumen, wahlweise in Standard- oder Premium-Ausstattung lieferbar



Mobile Dieseltankstelle Poly Move mit 980 Litern Volumen - mit integriertem Ad-Blue-Zusatztank



Mobile Dieseltankstelle Poly Move mit 980 Litern Volumen, wahlweise in Standard- oder Premium-Ausstattung lieferbar

Inhalt:
Premium-Ausstattung mit:
- Elektropumpe mit Durchflußzähler,
- Schlauchaufroller mit 8 m Zapfschlauch,
- Automatik-Zapfpistole,
- Grenzwertgeber und
- Wasserabscheider

Einsatzbereich Tankanlagen	Diesel / Harnstofflösung			Diesel					
Volumen [l]	980								
Zusatzvolumen [l] [l]	100			–					
Ausstattung	mit Pumpe, Zapfventil und Schlauch, optional mit Durchflusszähler						Premium		
Maße außen B x T x H [mm]	1280 x 1400 x 1230								
UN-Zulassung	31H2/Y... - beantragt (Okt. 2024)								
Nennspannung Pumpe [V]	12	24	230	12	24	230	12	24	230
Förderleistung Pumpe [l/min]: 35									
Bestellnummer ohne Durchflußzähler	319-180-JC	–	–	319-174-JC	–	–	–	–	–
Bestellnummer mit Durchflusszähler	319-198-JC	–	–	319-192-JC	–	–	–	–	–
Förderleistung Pumpe [l/min]: 56									
Bestellnummer ohne Durchflußzähler	–	–	319-184-JC	–	–	319-178-JC	–	–	–
Bestellnummer mit Durchflusszähler	–	–	319-202-JC	–	–	319-196-JC	–	–	–
Förderleistung Pumpe [l/min]: 70									
Bestellnummer ohne Durchflußzähler	–	319-182-JC	–	–	319-176-JC	–	–	–	–
Bestellnummer mit Durchflusszähler	–	319-200-JC	–	–	319-194-JC	–	–	–	–
Förderleistung Pumpe [l/min]: 85									
Bestellnummer ohne Durchflußzähler	319-181-JC	319-183-JC	319-185-JC	319-175-JC	319-177-JC	319-179-JC	–	–	–
Bestellnummer mit Durchflusszähler	319-199-JC	319-201-JC	319-203-JC	319-193-JC	319-195-JC	319-197-JC	319-204-JC	319-205-JC	319-206-JC

Mobile Diesel- / Harnstoff-Tankstellen 400 bis 900+100 Liter

- zur komfortablen und sicheren Vor-Ort-Betankung Ihrer Diesel-betriebenen Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge
- als Dieseltankstelle oder als Kombination mit zusätzlichem ad-blue Tank verfügbar
- keine kostspieligen Betriebsausfälle durch Fahrten zu Tankstellen
- komplett aus korrosionsfreiem Kunststoff
- integrierte Ablageplätze für 4-Meter-Zapfschlauch, Automatik-Zapfpistole mit Tropfenfänger und Pumpenkabel
- alle Armaturen befinden sich gut zugänglich und geschützt im Stauraum, der gleichzeitig als Auffangwanne für kleine Tropfverluste dient
- einfacher Transport durch Kranösen und Aussparungen für Gabelstaplertransport
- wahlweise mit 12, 24 oder 230 V oder Pumpe lieferbar. Bei den Kombinationen mit ad-blue Tank ist eine separate ad-blue Pumpe (Förderleistung 15 Liter/Minute) integriert
- geprüft und zugelassen nach ADR bzw. UN-Richtlinien



Kombitankstelle für Diesel und ad-blue



Kombitankstelle für Diesel und ad-blue



mit 12 / 24 V Pumpe

Einsatzbereich Tankanlagen	Diesel / Harnstofflösung			Diesel		
Volumen [l]	**400**			**600**		
Zusatzvolumen [l]	50	50	50	–	–	–
Ausstattung	mit 12 / 24 V Diesel und zusätzlicher ad-blue Pumpe	mit 12 / 24 V Diesel High Flow und zusätzlicher ad-blue Pumpe	mit 230 V Diesel und zusätzlicher ad-blue Pumpe	mit 12 / 24 V Pumpe	mit 12 / 24 V Pumpe - High Flow	mit 230 V Pumpe
Förderleistung Pumpe [l/min]	40	60	50	40	60	50
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 800 x 785			1290 x 860 x 940		
Zulassung	nach ADR 1.1.3.1C			31H2 / Y ...		
Bestellnummer Nennspannung [V]: 12	306-118-JC	306-121-JC	–	306-108-JC	306-111-JC	–
Bestellnummer Nennspannung [V]: 24	306-119-JC	306-122-JC	–	306-109-JC	306-112-JC	–
Bestellnummer Nennspannung [V]: 230	–	–	306-120-JC	–	–	306-110-JC

Einsatzbereich Tankanlagen	Diesel			Diesel / Harnstofflösung		
Volumen [l]	**900**	**900**	**900**	**900**	**900**	**900**
Zusatzvolumen [l]	–	–	–	100	100	100
Ausstattung	mit 12 / 24 V Pumpe	mit 12 / 24 V Pumpe - High Flow	mit 230 V Pumpe	mit 12 / 24 V Diesel und zusätzlicher ad-blue Pumpe	mit 12 / 24 V Diesel High Flow und zusätzlicher ad-blue Pumpe	mit 230 V Diesel und zusätzlicher ad-blue Pumpe
Förderleistung Pumpe [l/min]	40	60	50	40	60	50
Maße außen B x T x H [mm]	1150 x 1150 x 910					
Zulassung	31H2 / Y ...					
Bestellnummer Nennspannung [V]: 12	306-113-JC	306-116-JC	–	294-220-JC	306-128-JC	–
Bestellnummer Nennspannung [V]: 24	306-114-JC	306-117-JC	–	294-221-JC	306-129-JC	–
Bestellnummer Nennspannung [V]: 230	–	–	306-115-JC	–	–	294-222-JC

Mobile Kraftstoff-Container Typ KC für Diesel und Heizöl als Komplett-Paket

- für die mobile Betankung von Maschinen und Fahrzeugen direkt am Einsatzort
- zeitlich unbefristete UN-Zulassung als Transportbehälter
- Transport unter vereinfachten Bedingungen ohne Gefahrgutfahrerschein und ohne Fahrzeugkennzeichnungen zulässig
- bundesweit gültige bauaufsichtliche Zulassung als Lagerbehälter für die Aufstellung im Freien - auch in Wasserschutzgebieten
- explosionsdruckstoßfest und doppelwandig, innen und außen feuerverzinkt
- hohe Sicherheit durch permanente, energieunabhängige Vakuum-Leckageüberwachung und Füllstandanzeige
- einseitig mit Gabelstapler unterfahrbar
- abschließbarer Deckel mit Vorhängeschloss
- Lüftungsleitung mit Absperrkugelhahn
- Füllstutzen mit Sicherheitsverschraubung, abschließbar
- absperrbare Saugleitung
- mit Kranöse(n)

Inklusive:
- **Pumpe mit mech. Zählwerk**
- **Zapfschlauch, 6 m lang**
- **Automatik-Zapfventil**
- **Staukasten / Flügeltürenschrank**



Kraftstoff-Container Typ KC-K mit Staukasten, 1000 Liter Volumen.



Kraftstoff-Container Typ KC-S mit Flügeltürenschrank, 500 Liter Volumen.

Alle mobilen Kraftstoff-Container KC werden inklusive Motorpumpe, 6 m Zapfschlauch, Automatik-Zapfventil und mechanischem Zählwerk geliefert

Nutzvolumen [l]	500				1000			
Ausführung	Staukasten		Flügeltürenschrank		Staukasten		Flügeltürenschrank	
Nennspannung Pumpe [V]	230	12/24	230	12/24	230	12/24	230	12/24
Maße außen B x T x H [mm]	770 x 1300 x 1400	770 x 1300 x 1400	770 x 1300 x 1610	770 x 1300 x 1610	1020 x 1440 x 1700	1020 x 1440 x 1700	1020 x 1440 x 1920	1020 x 1440 x 1920
Höhe ohne Ausrüstung [mm]	1400	1400	1610	1610	1700	1700	1920	1920
Gewicht [kg]	225	225	248	248	310	310	333	333
UN-Zulassung	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 0489/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A	D/BAM 5639/31A
Bestellnummer	252-566-JC	252-567-JC	252-570-JC	252-571-JC	252-568-JC	252-569-JC	252-572-JC	252-573-JC

Zubehör	Bestellnummer
Mechanisches Rollenzählwerk für Diesel-Tankanlagen	254-550-JC
Grenzwertgeber für kubischen Kraftstoffcontainer Typ KI-D	158-403-JC
Grenzwertgeber für zylindrischen Kraftstoffcontainer Typ KC-D	173-923-JC

Mobile Diesel-Tankanlagen Typ KI-D, als Komplett-Paket

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Mobile Tanksanlagen sind immer dann besonders hilfreich, wenn Fahrzeuge oder Geräte direkt an ihrem Einsatzort betankt werden sollen. Mit ihrer doppelwandigen Bauweise bieten Ihnen diese praxiserprobten Tankanlagen ein Optimum an Sicherheit - selbstverständlichen mit den notwendigen Zulassungen für Transport und stationäre Lagerung.

- für die mobile Betankung von Maschinen und Fahrzeugen direkt am Einsatzort
- bundesweit gültige bauaufsichtliche Zulassung als Lagerbehälter für die Aufstellung im Freien - auch in Wasserschutzgebieten
- Transport unter vereinfachten Bedingungen ohne Gefahrgutfahrerschein und ohne Fahrzeugkennzeichnungen zulässig
- hohe Sicherheit durch permanente, energieunabhängige Vakuum-Leckageüberwachung und Füllstandanzeige
- doppelwandig, innen und außen feuerverzinkt
- abschließbarer, federunterstützter Deckel mit besonders sicherer 3-Punkt-Verriegelung
- Lüftungsleitung mit Absperrkugelhahn
- Füllstutzen mit Sicherheitsverschraubung, abschließbar
- absperrbare Saugleitung
- seitliche Durchführung für Schläuche und Kabel sowie integrierte Halterung mit absperrbarem Rücklauf für ein Automatik-Zapfventil
- 4 Kranösen, 3-fach stapelbar, allseitig mit Gabelstapler/Hubwagen unterfahrbar



Inklusive:
- Pumpe mit Zählwerk
- Zapfschlauch, 6 m lang
- Automatik-Zapfventil

Nutzvolumen [l]	330		450		770		1000	
Ausführung	Diesel-Pumpe: 230 V	Diesel-Pumpe: 12/24 V	Diesel-Pumpe: 230 V	Diesel-Pumpe: 12/24 V	Diesel-Pumpe: 230 V	Diesel-Pumpe: 12/24 V	Diesel-Pumpe: 230 V	Diesel-Pumpe: 12/24 V
Ausstattung	6 m Schlauch, Automatik- Zapfventil und Zählwerk				6 m Schlauch, Automatik- Zapfventil, Zählwerk und Grenzwertgeber			
Maße außen B x T x H [mm]	1215 x 800 x 807	1215 x 800 x 807	1215 x 800 x 942	1215 x 800 x 942	1215 x 800 x 1322	1215 x 800 x 1322	1400 x 1000 x 1322	1400 x 1000 x 1322
Gewicht [kg]	219	219	238	238	289	289	328	328
DIBt-Zulassung	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230	Z-38.12-230
UN-Zulassung	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A	D/BAM 15450/31A
Bestellnummer	278-991-JC	278-992-JC	278-993-JC	278-994-JC	278-995-JC	278-996-JC	278-997-JC	278-998-JC

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Doppelwandige Multitanks

- bundesweit gültige bauaufsichtliche Zulassung als Lagerbehälter für Altöl oder andere wassergefährdende Flüssigkeiten
- doppelwandiger Behälter, wahlweise innen und außen feuerverzinkter oder innen roh und außen lackiert. Die Lackierung ist geeignet für Tanks, die in Gebäuden aufgestellt werden.
- hohe Sicherheit durch energieunabhängiger Vakuum-Lecküberwachung beider Wände
- Domdeckel mit 500mm Durchmesser und 6 freien Gewindemuffen 2"
- platzsparende Bauweise
- mit 2 Hebeösen und Unterfahrpalette für Leertransporte
- Bedarfs- und praxisgerechte Lösungen für die Ver- und/oder Entsorgung können durch das Zubehör realisiert werden



Multitanks (Volumen von 900 bis max. 2400 Liter) in verzinkter Ausführung mit Standarddomdeckel (links) und in lackierter Ausführung mit Entsorgungsarmatur (rechts).

Zubehör	Bestellnummer
Armaturensatz für Multitanks, bei Lagerung von Frischware	254-529-JC
Armaturensatz für Multitanks, bei Lagerung von Altware	254-530-JC
Überfüllsicherung mit Montageblech, bei Lagerung von Flüssigkeiten mit Flammpunkt über 55°C	254-534-JC
Drucksensor für Multitanks, bei Lagerung von Flüssigkeiten mit Flammpunkt über 55 °C	254-531-JC
Drucksensor für Multitanks, bei Lagerung von Flüssigkeiten mit Flammpunkt < 55 °C	254-532-JC

Volumen [l]	900	1300	2000	2400
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 1200 x 1290	800 x 1200 x 1750	800 x 1800 x 1750	800 x 2200 x 1750
Höhe ohne Ausrüstung [mm]	1290	1750	1750	1750
für Flüssigkeiten der WGK 1 - 3 mit einem Flammpunkt größer als 55 °C				
Bestellnummer verzinkt	254-338-JC	254-339-JC	–	–
Bestellnummer lackiert	254-340-JC	254-341-JC	254-342-JC	254-343-JC
für Flüssigkeiten der WGK 1 - 3 mit einem Flammpunkt kleiner als 55 °C				
Bestellnummer verzinkt	254-344-JC	254-345-JC	–	–
Bestellnummer lackiert	254-346-JC	254-347-JC	254-348-JC	254-349-JC

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Doppelwandige Vorrats- und Sammeltanks

- sicheres Lagern und Entsorgen wassergefährdender Stoffe
- zugelassen z.B. für Heizöl, Diesel, Bio-Diesel, Schmieröle, Pflanzenöle, Ethylenglykol, Fotochemikalien, Ammoniakwasser, technisch reine Harnstofflösung, Altöl...
- korrosionsfreier, doppelwandiger Vollkunststofftank aus Polyethylen mit hoher Lebensdauer und extremer Haltbarkeit
- die innere Wandung bildet den Tank, die äußere übernimmt die Funktion einer Auffangwanne
- inkl. Inhaltsanzeiger und 2"-Entlüftungshaube
- mit DIBt-Zulassung
- mit 4 Anschlüssen (2") oder 2 bzw 3 Anschlüssen und einer zusätzlichen 240 mm Öffnung, die für Tauchpumpen oder z.B. auch zu Reinigungszwecken genutzt werden kann.



Doppelwandige Tanks mit bis zu 1500 Liter Volumen

Ausführung	mit 4 Öffnungen, je 2"			mit 2 Öffnungen, je 2" und Handloch 240 mm		mit 3 Öffnungen, je 2" und Handloch 240 mm	
Volumen [l]	750	1100	1500	750	1000	1100	1500
Maße außen L x B x H [mm]	780 x 780 x 1710	1580 x 790 x 1360	1580 x 790 x 1740	780 x 780 x 1710	810 x 810 x 1990	1580 x 790 x 1360	1580 x 790 x 1740
DIBt-Zulassung	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310
Bestellnummer	179-310-JC	179-311-JC	179-312-JC	285-979-JC	285-980-JC	285-981-JC	285-982-JC

Stationäre Benzin-Tankanlagen Typ KA, als Komplett-Paket

PREIS-LEISTUNGS-TIPP

- gefertigt gemäß DIN 6623-2 und somit bundesweit zugelassen als Lagerbehälter für entzündliche, wassergefährdende Flüssigkeiten (Flammpunkt < 55°C)
- hohe Sicherheit durch energieunabhängiger Vakuum-Lecküberwachung beider Wände
- Benzin-Tankanlage als stehende, explosionsdruckstoßfeste Ausführung
- doppelwandiger Behälter aus Stahl, innen und außen feuerverzinkt
- für die Aufstellung im Freien geeignet
- mit Peilstab
- Füllleitung mit abschließbarer Sicherheitsverschraubung
- mit Lüftungsleitung und Anschluss für eine Gaspendelleitung
- 2 Hebeösen für Leertransporte vorhanden
- im Set mit Flügeltürenschrank, selbstsaugender Flügelzellenpumpe (230 V, Förderleistung ca. 50 l/min), Anschlusskabel (10 m lang), Schlauchgarnitur NW 19x4 (4 m lang), Grenzwertgeber und Automatik-Zapfventil - betriebsfertig verbaut

Inklusive:
- Pumpe
- Schlauch
- Automatik-Zapfventil
- Flügeltürenschrank
- Grenzwertgeber



Volumen [l]	400	600	995
Ausstattung	Pumpe, Flügeltürenschrank, 4 m Schlauch, Automatik-Zapfventil und Grenzwertgeber		
Maße außen B x T [mm]	1000 x 1000	1000 x 1000	1250 x 1250
Höhe ohne Ausrüstung [mm]	1100	1360	1450
Norm(en)	DIN 6623-2	DIN 6623-2	DIN 6623-2
Bestellnummer	254-560-JC	254-561-JC	254-562-JC

Tanks für Kraftstoffe mit einem Bioethanol-Anteil von größer 5 % bitte separat anfragen!

Mobile Benzin-Tankanlagen Typ KI-B, als Komplett-Paket

- UN-Zulassung als Gefahrgutverpackung, zeitlich unbefristet und ohne wiederkehrende Prüfpflicht nach ADR
- hohe Sicherheit durch permanente, energieunabhängige Vakuum-Lecküberwachung beider Wände
- ein Transport ist unter vereinfachten Bedingungen ohne Gefahrgutfahrerschein und ohne Fahrzeugkennzeichnung zulässigen
- bundesweit gültige bauaufsichtliche Zulassung als Lagerbehälter für brennbare Flüssigkeiten für die Aufstellung im Freien - auch in Wasserschutzgebieten
- doppelwandiger Tank, innen und außen feuerverzinkt, 3-fach stapelbar, allseitig mit Gabelstapler/Hubwagen unterfahrbar
- kontinuierliche, mechanische Füllstandanzeige
- Füllstutzen abschließbar mit Sicherheitsverschraubung und Flammensieb (PTB Ex 12-42028)
- absperrbare Saugleitung, sowie Lüftungsleitung mit Absperrkugelhahn und Deflagrationssicherung
- federunterstützter Deckel, abschließbarer mit Zylinderschloss und besonders sicherer 3-Punkt-Verriegelung
- 4 Kranösen
- Erdungsanschluss

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt



Inklusive:
- Pumpe
- Schlauch
- Automatik-Zapfventil

Volumen [l]	330	330
Ausstattung	Pumpe, 4 m Schlauch und Automatik- Zapfventil	
Nennspannung Pumpe [V]	12	230
Maße außen B x T x H [mm]	1215 x 800 x 807	1215 x 800 x 807
Gewicht [kg]	235	235
UN-Zulassung	D/BAM 15600/1A2W	D/BAM 15600/1A2W
DIBt-Zulassung	Z-38.12-230	Z-38.12-230
Bestellnummer	279-006-JC	279-005-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Tankanlagen und Behälter finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12751

Chemikalientanks, 1100 bis 4000 Liter

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

- zur Lagerung von Chemikalien und Lebensmitteln mit einer Dichte von max. 1,15 g/cm³
- in stabiler Ausführung mit zusätzlichem Rahmen aus verzinktem Stahl
- in Bodennähe eingebauter Stahlflansch (ohne Medienkontakt) mit einem Lochkreis von 155 mm und acht Gewinden M10, zum Anschluss der als Zubehör lieferbaren Auslaufarmaturen
- Platz sparende rechteckige Bauform mit Einfülldom (DN 400), luftdicht verschließbar
- hergestellt aus lebensmittelechtem Polyethylen (PE)





Chemikalientanks in 5 Größen, von 1100 bis 4000 Liter

	Chemikalientanks, 1100 bis 4000 Liter					
Volumen [l]	1100	1500	2000	3000	4000	2500
Ausführung	1 Verschraubung	1 Verschraubung	3 Verschraubungen	3 Verschraubungen	3 Verschraubungen	3 Verschraubungen
Maße außen B x T x H [mm]	720 x 1400 x 1400	720 x 1560 x 1640	720 x 2070 x 1690	995 x 2230 x 1650	995 x 2430 x 1950	995 x 1870 x 1650
DIBt-Zulassung	–	–	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138	Z-40.21-138
Bestellnummer transparent	137-875-JC	137-876-JC	137-877-JC	137-878-JC	137-879-JC	269-742-JC
Bestellnummer schwarz	269-680-JC	269-681-JC	269-682-JC	269-683-JC	269-684-JC	269-743-JC



Raumspartanks von 60 bis 500 Liter, mit Auslaufhahn

- aus lebensmittelechtem Polyethlyen (PE)
- zur sicheren Lagerung von Chemikalien geeignet
- beständig gegen viele Säuren und Laugen (spez. Gewicht max. 1 kg/l)
- durch das milchig-transparente PE-Material, ist der Füllstand von außen gut sichtbar
- inkl. 2-tlg. Schraubdeckel (Ø 200 mm) und Auslaufhahn NW 15
- Auslaufstutzen Ø 34 mm
- Verschlusskappe mit Dichtung
- kompakt und stapelfähig (in Verbindung mit optional lieferbaren stapelbaren Stahlgestellen)



Volumen [l]	**60**	**100**	**150**	**200**	**300**	**500**
Maße außen L x B x H [mm]	520 x 355 x 530	600 x 410 x 610	680 x 470 x 710	810 x 500 x 770	880 x 610 x 880	1050 x 700 x 1010
Bestellnummer	189-262-JC	117-940-JC	117-941-JC	117-942-JC	117-943-JC	117-944-JC
Zubehör	Stapelbares Stahlrohrgestell					
Bestellnummer	189-263-JC	117-945-JC	117-946-JC	117-947-JC	117-948-JC	117-949-JC

Industrietanks, 1100 bis 5000 Liter

bewährt z. B. im Bereich der Lebensmittel-Industrie, der chemischen Industrie, der umwelttechnischen und Wasseraufbereitungs-Anlagen, der Abwasser-Reinigungsanlagen und des Kälteanlagenbaus

- lieferbar in natur-transparent (optische Füllstandskontrolle) oder schwarz (lichtgeschützt, z. B. gegen Algenbildung)
- geeignet zur Lagerung von Chemikalien und Lebensmitteln
- bewährt z. B. im Bereich der Lebensmittel-Industrie, der chemischen Industrie, der umwelttechnischen und Wasseraufbereitungs- Anlagen, der Abwasser-Reinigungsanlagen und des Kälteanlagenbaus
- aus Polyethylen (HDPE) mit verzinkten Stahlbandagen
- langlebig und umweltfreundlich
- temperaturbeständig im Dauerbetrieb bis max. +40° C, kurzzeitig, z.B. beim Befüllen auch bis +60° C
- wahlweise für Flüssigkeiten mit einer Dichte von max. 1,2 oder 1,55 g/cm³ lieferbar



Industrietanks in unterschiedlichen Ausführungen: mit Domöffnung (links), Mannloch (Mitte) oder Stutzen (rechts).

	Industrietanks, 1100 bis 5000 Liter					
Volumen [l]	1100	1650	2000	2500	3000	5000
Ausführung	1 Domöffnung (400 mm), 1 Stutzen (R2"), 1 Auslauf (R2")	1 Domöffnung (400 mm), 1 Stutzen (R2"), 1 Auslauf (R2")	1 Domöffnung (400 mm), 1 Stutzen (außen S100 x 8, innen R2"-Gewinde)	3 Stutzen (R2"), 1 Stutzen (S 160 x 7)	3 Stutzen (R2"), 1 Stutzen (S 160 x 7)	3 Stutzen (R2"), 1 Stutzen (S 160 x 7)
Maße außen B x T x H [mm]	730 x 1400 x 1380	730 x 2000 x 1380	760 x 2050 x 1698	870 x 2160 x 1670	850 x 2390 x 1980	1350 x 2390 x 1980
Farbe: transparent						
Bestellnummer Dichte max [kg/l]: 1,20	–	–	–	314-512-JC	–	–
Bestellnummer Dichte max [kg/l]: 1,55	–	–	314-504-JC	314-505-JC	–	–
Farbe: schwarz						
Bestellnummer Dichte max [kg/l]: 1,20	179-627-JC	179-629-JC	179-631-JC	–	179-635-JC	179-637-JC
Bestellnummer Dichte max [kg/l]: 1,55	314-500-JC	314-501-JC	314-508-JC	–	314-509-JC	314-510-JC
Farbe: natur						
Bestellnummer Dichte max [kg/l]: 1,20	179-626-JC	179-628-JC	179-630-JC	–	179-634-JC	179-636-JC
Bestellnummer Dichte max [kg/l]: 1,55	314-502-JC	314-503-JC	–	–	314-506-JC	314-507-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Tankanlagen und Behälter finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12751

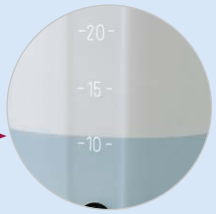


Lager- und Dosierbehälter mit 35 bis 1000 Liter Volumen

- Behälter aus lebensmittelechtem, UV-stabilisiertem Polyethylen (LLD-PE)
- ausgerüstet mit großzügiger Montagebrücke zur individuellen Befestigung von Pumpen, Rührwerken etc.
- für Flüssigkeiten mit einer Dichte von max. 1,6 g/cm³
- eingeformte Gewindemuffe (3/4")
- wahlweise in natur-transparent mit Volumenskala, so dass der Füllstand jederzeit erkennbar ist, oder in schwarz (für z.B. lichtempfindliche Medien) lieferbar



Lager- und Dosierbehälter, lieferbar mit einem Volumen von 35 bis 1000 Liter



Lager- und Dosierbehälter mit Volumenskala

Volumen [l]	35	60	100	200	300	500	750	1000
Maße Ø x H [mm]	320 x 540	420 x 640	450 x 810	550 x 1030	655 x 1110	770 x 1230	970 x 1170	1080 x 1260
Öffnungsdurchmesser Deckel [mm]	160	160	160	160	160	160	160	160
Bestellnummer transparent	270-475-JC	136-931-JC	136-933-JC	136-934-JC	136-936-JC	136-937-JC	136-939-JC	136-940-JC
Bestellnummer schwarz	270-476-JC	136-943-JC	136-964-JC	136-966-JC	136-967-JC	136-968-JC	136-969-JC	136-972-JC
Zubehör	Auffang-Behälter							
Auffangvolumen [l]	40	80	120	210	400	500	750	1000
Maße Ø x H [mm]	420 x 395	500 x 540	500 x 700	650 x 740	770 x 970	860 x 980	1050 x 980	1150 x 1080
DIBt-Zulassung	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518	Z-40.22-518
Bestellnummer transparent	314-498-JC	179-694-JC	179-695-JC	179-697-JC	179-698-JC	179-699-JC	179-700-JC	179-701-JC
Bestellnummer schwarz	314-499-JC	179-702-JC	179-703-JC	179-705-JC	179-706-JC	179-707-JC	179-708-JC	179-709-JC

Zubehör bitte immer zusammen mit dem Behälter bestellen.



Auffang-Behälter

- passend z. B. für Lagerbehälter und Dosierbehälter
- zur sicheren Aufnahme von Leckagen und Tropfverlusten
- UV-stabilisiert, lebensmittelecht
- eingesinterte Literskala

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Zul.-Nr. Z-40.22-518

Auffang-Behälter für Lager- und Dosierbehälter, in natur oder schwarz, Volumen von 80 bis 1000 Liter

IBC aus Edelstahl

Ob Lagerung oder Transport, die kubischen IBC mit internationalen Zulassungen für Land- und Seetransporte bieten Ihnen ein Maximum an Flexibilität. Diese IBC sind in zwei Bauarten mit einem Volumen von je 1000 Litern erhältlich und können auf vorhandenen Abfüllanlagen für Kunststoff-IBC genutzt werden. IBC aus Edelstahl sind stapelbar, kranbar und lassen sich rückstandslos reinigen. Die IBC sind zugelassen für Flüssigkeiten oder pastöse Stoffe mit Fülldichten von 2,0 bzw. 2,1 kg/l.

- mit UN-Zulassung zum sicheren Transport gefährlicher Flüssigkeiten der Verpackungsgruppen II und III
- sicherer Transport und die Lagerung hochwertiger Einsatzstoffe oder gefährlicher Chemikalien
- Sammlung gefährlicher Abfallstoffe oder Restmengen für eine spätere Entsorgung
- geeignet zur aktiven und passiven Lagerung als Entnahme- und Sammelbehälter
- langlebige Behälter aus hochwertigem Edelstahl 1.4301 (V2A) oder 1.4404 (V4A)
- Oberboden ausgerüstet mit Mannloch DN 400 mit Schraubdeckel und 6 Augenschrauben, Sicherheitsventil (auf 0,4 bar voreingestellt) und Belüftungsstutzen
- Im Unterboden ist ein Kugelhahn mit Verschlusskappe aus Edelstahl zur optimalen Restentleerung verbaut.
- kranbar und auch unterfahrbar, somit ideal auch für den Transport mit handelsüblichen Flurförderzeugen
- auch in lebensmittelechter Ausführung erhältlich

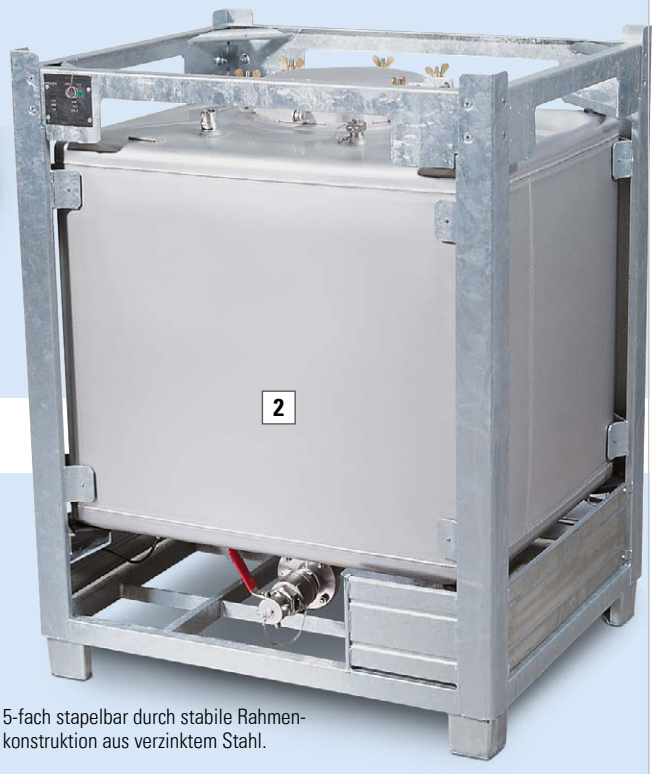


1

Durch die rahmenlose Konstruktion ist der IBC besonders platzsparend und leicht.



Detailabbildung: Schraubdeckel mit 6 Augenschrauben.



2

5-fach stapelbar durch stabile Rahmenkonstruktion aus verzinktem Stahl.



Detailabbildung: Kugelhahn 2" aus Edelstahl.

Auffangwannen für IBC aus Edelstahl

siehe Seite 43



	1			2		
Volumen [l]	**1000**					
Anmerkung	in rahmenloser Bauweise, gefüllt 2-fach stapelbar, max. 2215 kg			mit verzinkten Außenrahmen, dadurch gefüllt 3-fach stapelbar, max, 5666 kg		
Maße außen B x T x H [mm]	1150 x 1150 x 1160			1015 x 1215 x 1550		
Material	Edelstahl 1.4301 (V2A)		Edelstahl V4A	Edelstahl 1.4301 (V2A)		Edelstahl V4A
Dichtung	NBR	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE
Dichte max [kg/l]	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	2,0
maximales Bruttogewicht [kg]	2189			2324		
Gewicht [kg]	160			214		
UN-Zulassung	31 A/Y/..	31A/Y/...		31 A/Y/..	31A/Y/...	
Bestellnummer Standard	257-240-JC	–	306-060-JC	137-266-JC	–	306-062-JC
Bestellnummer Lebensmittelechtheit	260-140-JC	306-055-JC	306-059-JC	260-139-JC	306-057-JC	306-061-JC

Mit diesen praxiserprobten Behälter gewährleisten Sie den sicheren Transport von vielfältigen Flüssigkeiten. Für den Transport von Gefahrgütern stehen geprüfte Version mit UN-Zulassung zur Verfügung. Auch beim Befüllen und Entleeren können Sie zwischen unterschiedlichen Deckeln und Auslaufarmaturen wählen - immer passend zu Ihren individuellen Anforderungen.

- Behälter aus Polyethylen (HDPE), UV-stabilisiert
- robuster, verzinkter Stahlrohr-Gitterrahmen

IBC-Container, Gefahrgut





Volumen [l]	600		800	1000						
Farbe	transparent								schwarz	
Maße außen L x B [mm]	1200 x 800	1200 x 800	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Höhe außen [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Dichte max [kg/l]	1,9	1,9	1,9	1,6	1,6	1,6	1,9	1,6	1,9	1,6
Einfüllöffnung	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
Auslauföffnung	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palette	PE	PE	PE	Composite	Holz	PE	PE	Stahlkufe	PE	PE
UN-Zulassung	31HA1/Y/.../100									
Bestellnummer	266-162-JC	266-163-JC	266-164-JC	266-165-JC	266-166-JC	266-167-JC	266-168-JC	266-169-JC	266-170-JC	266-171-JC

FALCON DISPENSING LIQUIDS



FALCON Trichter Full Size 1000, der optional lieferbare Deckel wird bei Nicht-Gebrauch seitlich am Trichter eingehängt.

IBC Trichter "Full Size" - passend für 600, 800 und 1000 Liter Kunststoff-IBC

Diese extra großen Trichter decken die gesamte Fläche eines handelsüblichen IBC ab. So haben Sie viel Platz, um schnell und einfach Flüssigkeiten aus diversen Kleingebinden (Eimer, Kanister, Flaschen oder auch Filtern) in Ihrem vorhandenen IBC zu sammeln.

- wird vollflächig auf den IBC gelegt; eine feste Verbindung kann durch das Zubehörset 283-438 hergestellt werden
- strapazierfähige Konstruktion aus hochbeständigem Polyethylen
- großes Aufnahmevolumen für schnelle Entleerungsvorgänge
- mit großem Mittelloch, durch das die Flüssigkeiten in den IBC fließen
- Der optional lieferbare Deckel (Trichter Full Size 1000) kann bei Nicht-Nutzung praktisch am IBC oder an der Seitenwand des Trichters (in Verbindung mit dem Befestigungsset 283-438-34) eingehängt werden.

Ausführung	für 600 L IBC	für 800/1000 L IBC
Volumen [l]	40	50
Maße außen B x T x H [mm]	860 x 1260 x 168	1060 x 1260 x 168
Ø Auslauf-Öffnung innen [mm]	60	60
Bestellnummer	306-067-JC	283-433-JC
Zubehör	stabile Stellfläche aus Lochblech, als ebene Abtropffläche	
Bestellnummer	306-068-JC	283-437-JC

- platzsparend stapelbar
- großflächige Tafel für Beschriftungen
- plombierbare Ein- und Auslauföffnung
- mit Kunststoff (PE)-, Holz-, Stahlrahmen- oder Stahlkufen-Palette lieferbar, geeignet für den einfachen Transport mittels Stapler, Hoch- oder Palett-Hubwagen
- Einfüllöffnung DN 150 oder DN 225, mit Schraubdeckel
- Auslauföffnung wahlweise als DN 50 oder DN 80 lieferbar, serienmäßig mit praxis-bewährtem Klappenhahn (Butterfly-Valve)
- wahlweise in Standard- oder in UN-zugelassener Gefahrgut-Ausführung lieferbar. Diese ist für den Transport auf Straße, Schiene und See gemäß UN / ADR zugelassen.

IBC-Container

Standardversion ohne Gefahrgutzulassung





Volumen [l]	600		800	1000						
Farbe	transparent									schwarz
Maße außen L x B [mm]	1200 x 800	1200 x 800	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Höhe außen [mm]	1000	1000	1000	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160
Einfüllöffnung	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150
Auslauföffnung	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palette	PE	PE	PE	Holz	Composite	PE	PE	Stahlrahmen	Stahlkufe	Stahlkufe	PE
Bestellnummer	266-151-JC	266-152-JC	266-153-JC	266-154-JC	266-155-JC	266-156-JC	266-157-JC	266-158-JC	266-159-JC	266-160-JC	266-161-JC

IBC-Container, Gefahrgut - Ex-Ausführung

- mit UN-Zulassung
- einsetzbar in den Ex-Zonen 1 und 2
- Innenbehälter wahlweise in 2 Versionen lieferbar:
- Innenbehälter mit antistatischer Außenschicht, ableitfähig über ein Erdungskabel mit dem Rahmen verbunden
- Innenbehälter mit Stahlblechmantel - zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung
- besonders widerstandsfähig gegenüber mechanischen und thermischen Belastungen
- EVOH-Sperrschicht: erhöhte Beständigkeit, u.a. gegen Kraftstoffe, wie z.B. Benzin



IBC mit robustem Stahlblechmantel - einsetzbar in den Ex-Zonen 1 und 2



IBC mit Gitterkorb; mit antistatischer Außenschicht - einsetzbar in den Ex-Zonen 1 und 2

Volumen [l]	1000				
Maße außen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160				
Ausführung	Gitterkorb				Stahlblechmantel
Dichte max [kg/l]	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Einfüllöffnung	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150
Auslauföffnung	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50
Palette	PE	Stahlkufe	Stahlkufe	Stahlkufe	Stahlkufe
UN-Zulassung	31HA1/Y…/100				31HA1/Y/…
Zulassung / Zertifikat 2	Lebensmittelgeeignet		–	EVOH-Beschichtung	–
Bestellnummer	266-173-JC	266-174-JC	266-175-JC	277-811-JC	266-172-JC

Unter Rekonditionierung wird der Prozess der Wiederaufbereitung gebrauchter Kunststoffgebinde, Stahlblechfässer und IBC Container beschrieben. Rekonditionierte IBC bieten nicht nur eine kostengünstigere Alternative für den Verwender, vor allem stellen sie durch die Schonung wertvoller Ressourcen einen Gewinn für die Umwelt dar.
Recobulk IBC Container werden ausschließlich in zertifizierten Anlagen mit ressourcenschonenden Prozessen unter Einhaltung höchster Umwelt- und Sicherheitsstandards rekonditioniert.

RECOBULK SCHÜTZ

1 neue Schraubkappe

2 fabrikneuer Innenbehälter

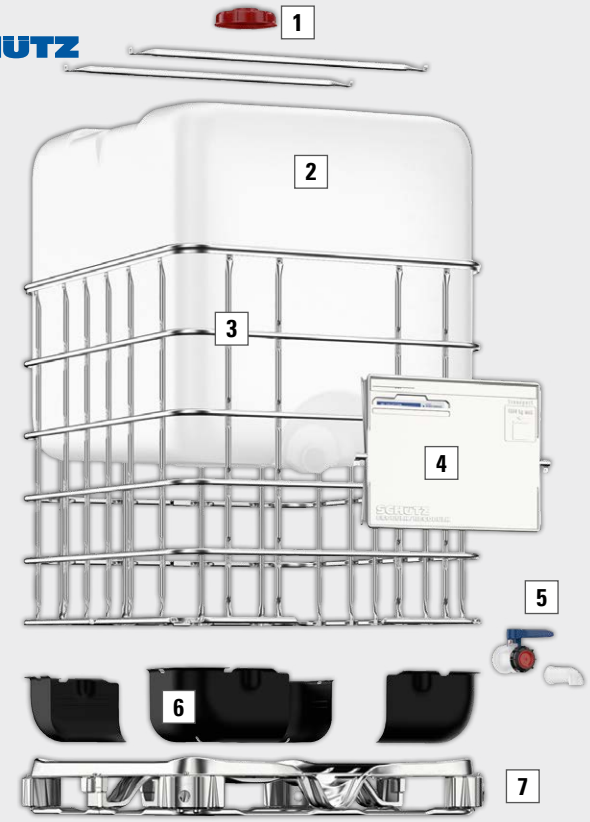
3 gereinigter Gitterkorb

4 neue Beschriftungstafel

5 neue original versiegelte Armaturen

6 Reinigung und ggf. Austausch der Eckschoner

7 Reinigung und ggf. Reparatur der Palette



- kostengünstig und umweltschonend aufbereitet
- alle produktberührenden Teile neu (Innenbehälter, Schraubkappe, Beschriftungstafel und Armaturen), Gitterbox und Palette gereinigt und geprüft
- Auslauf mit verschweißter Siegelkappe
- Behälter aus HDPE, UV-stabilisiert
- robuster, verzinkter Stahlrohr-Gitterrahmen
- platzsparend stapelbar
- großflächige Tafel für Beschriftungen
- plombierbare Ein- und Auslauföffnung
- mit PE-, Holz-, Stahlrahmen- oder Stahlkufen-Palette

IBC-Container, rekonditioniert



Nutzen Sie diese ressourcen-sparenden IBC für vielfältige Standardanwendungen, die es in nahezu jedem Produktions- und Lagerprozess gibt. Mit der Rekonditionierung hat jeder IBC u.a. einen fabrikneuen Innenbehälter bekommen und kann somit auch für sensible Flüssigkeiten verwendet werden.

Volumen [l]	1000										
Maße außen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160										
Einfüllöffnung	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 400	DN 150	DN 225	DN 400	DN 225	DN 225
Auslauföffnung	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80
Palette	Holz	Holz	Holz	PE	PE	PE	Stahlrahmen	Stahlrahmen	Stahlrahmen	Stahlkufe	Stahlkufe
Bestellnummer	266-176-JC	266-177-JC	266-178-JC	266-179-JC	266-181-JC	266-182-JC	266-183-JC	266-185-JC	266-186-JC	266-188-JC	266-189-JC

IBC-Container, rekonditioniert - Gefahrgut



Mit der Prüfung und Zertifizierung dieser IBC wird die hohe Qualität dokumentiert, die heute im Rahmen der Rekonditionierung erzielt wird. Sie erhalten somit die geforderte Sicherheit beim Transport, in Verbindung mit einem ressourcen-sparend hergestellten Behälter.

Volumen [l]	1000										
Maße außen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160										
Dichte max [kg/l]	1,6										
Einfüllöffnung	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225	DN 150	DN 150	DN 225
Auslauföffnung	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80	DN 50
Palette	Holz	Holz	PE	PE	PE	Stahlrahmen	Stahlrahmen	Stahlrahmen	Stahlkufe	Stahlkufe	Stahlkufe
UN-Zulassung	31HA1/Y/.../100										
Bestellnummer	266-191-JC	266-192-JC	266-193-JC	266-194-JC	266-195-JC	266-196-JC	266-197-JC	266-198-JC	266-199-JC	266-200-JC	266-201-JC

IBC-Container, rekonditioniert - Gefahrgut und UV-Schutz



Sicherheit bei Transport, Produktschutz und Nachhaltigkeit - Wählen Sie hier Ihren ressourcen-sparend hergestellt IBC, verbunden mit einer vollwertigen UN-Zulassung. Zusätzlich verfügen diese IBC über einen optimierten UV-Schutz, für die Nutzung mit lichtsensitive Füllmedien.

Volumen [l]	1000						
Maße außen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1160						
Dichte max [kg/l]	1,6						
Einfüllöffnung	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225	DN 150	DN 225	DN 225
Auslauföffnung	DN 80	DN 80	DN 50	DN 80	DN 50	DN 50	DN 80
Palette	Holz	PE	PE	PE	Stahlkufe	Stahlkufe	Stahlkufe
UN-Zulassung	31HA1/Y/.../100						
Bestellnummer	266-202-JC	266-203-JC	266-204-JC	266-205-JC	266-206-JC	266-207-JC	266-208-JC

Edelstahl-Spundlochfässer

- mit UN-Zulassung, somit zugelassen als geprüfte Verpackung für den Transport von Gefahrgütern
- hergestellt aus hochwertigem Edelstahl SS316 (1.4401)
- besonders für Lebensmittel sowie aggressive und stark korrosive Füllgüter geeignet
- für Abfülltemperaturen bis zu 200°C geeignet
- Deckel mit 3/4 und 2'' TriSure Spundöffnungen
- dichtmittelfrei gefalzter und zusätzlich umlaufend geschweißter Boden



Volumen [l]	30	60	100	120	216
Maße Ø x H [mm]	312 x 515	395 x 600	455 x 700	465 x 805	595 x 880
Ausführung	Mantel mit Sicken	Mantel mit Sicken	Mantel mit Sicken	Mantel mit Sicken	Mantel mit Sicken
Materialstärke [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Spundverschraubung 1	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure
Spundverschraubung 2	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure
UN-Zulassung	1A1/X1.6/400/..	UN 1A1/X1.6/350…	UN 1A1/X1.6/250…	1A1/X1.6/250/..	1A1/X1.6/250/...
Zertifikat	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit
Bestellnummer	269-236-JC	282-134-JC	282-135-JC	269-237-JC	269-238-JC

Edelstahl-Deckelfässer

UNSER TIPP

- hergestellt aus hochwertigem Edelstahl SS316 (1.4401)
- besonders für Lebensmittel sowie aggressive und stark korrosive Füllgüter geeignet
- für Abfülltemperaturen bis zu 200°C geeignet
- Deckel mit 2'' und 3/4'' TriSure Spundöffnungen und Spannring
- dichtmittelfrei gefalzter und zusätzlich umlaufend geschweißter Boden
- glattwandige Deckelfässer sind für die Stempelentnahme pastöser Stoffe geiegnet



Volumen [l]	30	30	60	120	213	213	213
Maße Ø x H [mm]	325 x 515	325 x 515	410 x 585	498 x 795	615 x 890	615 x 890	600 x 910
Ausführung	glatttwandiger Mantel	Mantel mit Sicken	glatttwandiger Mantel	glatttwandiger Mantel	Mantel mit Sicken	glatttwandiger Mantel	glattwandiger Mantel und rillenfrei angesetzter Boden
Materialstärke [mm]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2
Spundverschraubung 1	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure	3/4" Trisure
Spundverschraubung 2	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure
UN-Zulassung	–	–	–	–	1A2/X220/S/...	1A2/X220/S/..	–
Zulassung	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit
Bestellnummer	269-230-JC	282-136-JC	269-231-JC	269-232-JC	269-234-JC	269-235-JC	282-137-JC

Sicherheits-Abfülldeckel

- schützt effektiv vor Verschmutzungen.
- hält abtropfende Restmengen sicher zurück
- für 200-Liter-Spundlochfässer aus Stahl
- Öffnungen für 3/4"- und 2"-Spundloch - für den Einsatz von Pumpen und/oder Füllstandsanzeigen
- geriffelte Abstellfläche für sicheren Stand der Abfüllgefäße



Durchmesser: 610 mm, Höhe: 40 mm

Bestell-Nr. 164-366-JC

Fassdeckel aus PE

effektiver Schutz des Fassinhalts

- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- der umlaufende Rand (ca. 20 mm hoch) verhindert das unbeabsichtigte Herunterstoßen



Zubehör	Bestellnummer
Fassdeckel DR aus Polyethylen (PE), blau	114-743-JC
Fassdeckel DR aus Polyethylen (PE), leitfähig, schwarz	186-543-JC

Stahlfässer sind seit vielen Jahrzehnten als Produkte bekannt, die ein hohes Maß an Sicherheit bieten und sich damit millionenfach rund um die Welt bewährt haben. Die Spundfässer eignet sich hervorragend für den Transport von flüssigen Gefahrstoffen der Verpackungsgruppen I bis III.

Spundloch-Fässer aus Stahl, 30 bis 216 Liter

- mit UN-Zulassung, somit zugelassen als geprüfte Verpackung für den Transport von Gefahrgütern
- hergestellt aus Feinstahlblech nach ISO 3574 / DIN 10130
- zylindrische Bauform mit 2 Sicken, Ausführung gemäß ISO 15750-2 / DIN EN 210



Füllstandsanzeige Typ FS, für 60- und 200-L-Fässer mit 3/4"-Spundloch, geeignet für z.B. Öle, Frostschutz, Diesel und Heizöl.

Bestell-Nr. 137-715-JC



Volumen [l]	30	30	60	60	120	120	200	216
Maße Ø x H [mm]	280 x 532	280 x 532	395 x 570	355 x 655	460 x 823	460 x 823	585 x 880	585 x 884
Dichte max [kg/l]*	1,8	1,8	2,4	1,8	1,2	1,2	2,4	1,8
Materialstärke [mm]	0,5	0,5	–	0,6	1,0	1,0	–	0,9
Spundverschraubung 1	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Spundverschraubung 2	2" TriSure	2" TriSure	2" BSP	2" TriSure	2" TriSure	2" TriSure	2" BSP	2" TriSure
Oberfläche innen	roh	lackiert	roh	lackiert	roh	lackiert	roh	lackiert
Zulassung	1A1/X1.2/250/…	1A1/X1.2/250/…	1A1/X1.6/250...	1A1/X1.2/250/...	1A1/Y1.2/100/…	1A1/Y1.2/100/…	1A1/X1.6/250/..	1A1/X/250... und 1A1/X/270/S..
Eigenschaft	–	Lebensmittelechtheit	–	Lebensmittelechtheit	–	Lebensmittelechtheit	–	Lebensmittelechtheit
Bestellnummer	266-144-JC	266-145-JC	122-851-JC	266-146-JC	266-147-JC	266-148-JC	117-976-JC	266-149-JC

*gültig für Verpackungsgruppe II, Werte für andere Gruppen sind abweichend

Deckelfässer aus Stahl, 60 bis 212 Liter

- mit UN-Zulassung, somit zugelassen als geprüfte Verpackung für den Transport von Gefahrgütern
- hergestellt aus Feinstahlblech nach ISO 3574 / DIN 10130
- Ausführung gemäß ISO 15750-2 / DIN EN 210
- dicht schließender Deckel mit Dichtung und Spannring (mit verzinktem Hebelverschluss)



Volumen [l]	60	60	120	120	212	212	212	212
Maße Ø x H [mm]	375 x 615	398 x 570	453 x 830	453 x 830	610 x 880	610 x 880	610 x 880	610 x 880
Spundverschraubung 1	–	–	–	–	–	–	3/4"	3/4"
Spundverschraubung 2	–	–	–	–	–	–	2" BSP	2" BSP
Oberfläche innen	roh	lackiert	roh	lackiert	roh	lackiert	roh	lackiert
UN-Zulassung	1A2/X65/S/...	1A2/X100,4/S…	1A2/X170/S…	1A2/X170/S…	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..	1A2/X420/S..
UN-Zulassung	–	–	–	–	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/
Bestellnummer	266-150-JC	217-273-JC	187-202-JC	187-203-JC	174-026-JC	174-029-JC	174-028-JC	174-030-JC

Mit der Entscheidung für Kunststoff-Deckelfässer erhalten Sie vielfältige Lösungen für den sicheren Transport von festen und pulverförmigen Gefahrgütern. Diese aus Polyethylen hergestellten Fässer sind robust sowie stoß- und schlagfest.

Deckelfässer aus Polyethylen (PE)

- mit UN-Zulassung, somit zugelassen als geprüfte Verpackung für den Transport von Gefahrgütern
- mit Spannring als Schutz gegen Verschütten oder Verschmutzung des Inhaltes
- die große Öffnung erleichtert das Befüllen
- hergestellt aus chemisch hoch beständigem, umweltfreundlichem Polyethylen, mit füllgut-neutralem Verhalten



Hebelverschluss zum sicheren Verschließen des Deckels

Volumen [l]	30	30	30	60	60	120	120	220	220
Maße Ø x H [mm]	312 x 512	312 x 512	312 x 512	400 x 625	400 x 615	496 x 800	503 x 796	590 x 978	590 x 978
Ausführung	seitliche Tragegriffe	mit Entgasungsventil	Spund im Deckel	seitliche Tragegriffe	mit Entgasungsventil	–	mit Entgasungsventil	–	mit Entgasungsventil
UN-Zulassung	1H2/X60/S/…	1H2/X61/S/…	1H2/Y1.4/100/…	1H2/X74/S/…	1H2/X88/S/…	1H2/X225/S/..	1H2/X170/S/...	1H2/X320/S/...	1H2/X320/S/...
UN-Zulassung	–	–	1H2/Y49/S/…	–	–	–	–	–	–
Eigenschaft	–	–	–	–	–	Lebensmittel-echtheit	Lebensmittel-echtheit	Lebensmittel-echtheit	Lebensmittel-echtheit
Bestellnummer	266-131-JC	266-132-JC	266-133-JC	266-134-JC	266-135-JC	273-377-JC	266-136-JC	266-138-JC	266-139-JC



Deckelfässer aus Polyethylen (PE)

- mit UN-Zulassung, somit zugelassen als geprüfte Verpackung für den Transport von Gefahrgütern
- mit Spannring als Schutz gegen Verschütten oder Verschmutzung des Inhaltes
- die große Öffnung erleichtert das Befüllen
- hergestellt aus chemisch hoch beständigem, umweltfreundlichem Polyethylen, mit füllgut-neutralem Verhalten

Volumen [l]	30	120
Korpusmaße B x T x H [mm]	300 x 350 x 461	404 x 508 x 894
UN-Zulassung	1H2/X65/S/…	1H2W/X175/S/…
Eigenschaft	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit
Bestellnummer	279-039-JC	279-040-JC

Diese - auch L-Ringfässer genannt - Verpackungen aus Kunststoff sind allseitig geschlossen mit 2 Spundöffnungen an der Oberseite. Mit dieser Art der Kunststofffässer wird der Transport und die Lagerung von Flüssigkeiten sicher.

Spundfässer aus Polyethylen (PE)

- mit UN-Zulassung, somit zugelassen als geprüfte Verpackung für den Transport von Gefahrgütern
- beständig auch gegen viele Säuren und Laugen
- hergestellt aus chemisch hoch beständigem, umweltfreundlichem Polyethylen, mit füllgut-neutralem Verhalten
- recyclingfähig, robust sowie stoß- und schlagfest
- ausgewählte Größen wurden geprüft und sind demnach lebensmittelgeeignet



geeignet für Ex-Zonen 1 und 2 bei Füllgütern der Explosionsgruppen IIA und IIB

Bestell-Nr. 266-142-JC



	1	2	3	4	5	6
Volumen [l]	**120**	**220**	**220**	**220**	**220**	**220**
Ausführung	–	–	–	–	mit Volumenskala	leitfähig
Farbe	blau	blau	blau	blau	natur	schwarz
Maße Ø x H [mm]	493 x 745	581 x 935	581 x 935	575 x 964	580 x 960	581 x 935
Spundverschraubung 1	S70x6 (2" grob)	S70x6 (2" grob)	S70x6 (2" grob)	S160x7	S70x6 (2" grob)	S70x6 (2" grob)
Spundverschraubung 2	3/4"	S56x4 mit ¾"	S56x4 (2" TriSure)	S70x6 (2" grob)	S56x4 (2" TriSure)	S56x4 (2" TriSure)
UN-Zulassung	1H1/Y1.9/200/...	1H1/X1.3/250/...	1H1/X1.3/250/...	1H2/Y1.6//200/…	1H1/X1.3/250/…	1H1/Y1.6/200/…
Eigenschaft	–	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	–
Bestellnummer	266-140-JC	266-141-JC	266-143-JC	279-038-JC	279-037-JC	266-142-JC

Kombi-Behälter mit UN-Zulassung, 6 bis 205 Liter

ideal zum Sammeln und Transportieren (mit UN-Zulassung für alle Verpackungsgruppen) von entzündbaren Rest- und Altflüssigkeiten

- diese Kombinationsverpackung vereint die hohe chemische Beständigkeit mit Stabilität und Überdruckfestigkeit
- chemisch hoch beständiger Innenbehälter aus Polyethylen
- Außenbehälter in typischer Stahlfassbauform - robust und langlebig
- ideal zum Sammeln und Transportieren von z.B. entzündbaren Rest- und Altflüssigkeiten
- die handlichen 6 und 12-Liter Behälter werden mit praktischer Ausgießtülle aus Kunststoff geliefert
- mit UN-Zulassung, gültig für alle Verpackungsgruppen
- lebensmittelgeeignet
- optimal kombinierbar mit Sicherheits-Trichter aus Edelstahl



	6	12	30	60	120	205
Volumen [l]						
Maße außen B x T x H [mm]	230 x 230 x 200	230 x 230 x 348	288 x 288 x 560	364 x 364 x 683	467 x 467 x 815	565 x 565 x 884
Gewinde Ø	2" Spund S56x4	2" Spund S56x4	2" Spund S56x4	2" Spund S56x4	2 x 2" Spunde S56x4	2 x 2" Spunde S56x4
UN-Zulassung	UN6HA1/X300	UN6HA1/X300	6HA1/X1.6/300...	6HA1/X1.9/250...	6HA1/X1.6/250...	6HA1/X1.6/300...
Eigenschaft	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit
Bestellnummer	217-945-JC	217-946-JC	285-973-JC	285-974-JC	285-975-JC	285-976-JC
Zubehör	Sicherheitstrichter aus Edelstahl, für Behälter mit Gewinde S56x4, inkl. Deckel und Flammensperre					
Bestellnummer	217-947-JC	217-947-JC	217-947-JC	217-947-JC	217-947-JC	217-947-JC

Kunststoff Kanister übernehmen eine wichtige Funktion beim sicheren Transport und der Lagerung von festen und flüssigen Gefahrgütern. Die aus Polyethylen hergestellten Kanister sind robust sowie stoß- und schlagfest.

Kanister aus Polyethylen (PE)

- mit UN-Zulassung, somit zugelassen als geprüfte Verpackung für den Transport von Gefahrgütern
- hergestellt aus chemisch hoch beständigem, umweltfreundlichem Polyethylen, mit füllgut-neutralem Verhalten
- beständig auch gegen viele Säuren und Laugen
- ausgerüstet mit Tragegriff und Schraubkappe inklusive Dichtung
- in palettengerechter Form, stapelbar
- recyclingfähig, robust sowie stoß- und schlagfest
- Originalitätsgeschützt durch sicheren Rasterverschluss



Volumen [l]	3	5	10	20	25	30	60
Maße außen B x T x H [mm]	113 x 148 x 236	160 x 195 x 234	202 x 232 x 314	258 x 294 x 385	258 x 296 x 463	288 x 382 x 403	345 x 395 x 648
Dichte max [kg/l]	1,9	1,3	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
UN-Zulassung	3H1/Y1.9/150/…	3H1/X1.3/250/...	3H1/X1.9/250/...	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…	3H1/X1.9/250/…
Zertifikat	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit
Verschluss	DIN 45	DIN 51	DIN 51	DIN 61	DIN 61	DIN 61	DIN 71
Bestellnummer transparent	279-041-JC	266-987-JC	266-988-JC	266-989-JC	266-990-JC	266-991-JC	266-992-JC
Bestellnummer blau	–	266-993-JC	266-994-JC	266-995-JC	266-996-JC	266-997-JC	266-998-JC





Kanister aus Polyethylen (PE)

- mit UN-Zulassung, somit zugelassen als geprüfte Verpackung für den Transport von Gefahrgütern
- hergestellt aus chemisch hoch beständigem, umweltfreundlichem Polyethylen, mit füllgut-neutralem Verhalten
- beständig auch gegen viele Säuren und Laugen
- in palettengerechter Form, stapelbar
- Originalitätsgeschützt durch sicheren Rasterverschluss
- mit Sichtstreifen zur einfachen Kontrolle der Füllmenge

Volumen [l]	20
Maße außen B x T x H [mm]	294 x 258 x 385
Dichte max [kg/l]	1,9
UN-Zulassung	3H1/X1.9/250/…
Zertifikat	Lebensmittelechtheit
Verschluss	DIN 61
Bestellnummer blau	279-042-JC

Ableitfähige Kanister für Ex-Bereiche

- mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern
- einsetzbar in Ex-Zonen 1 und 2
- zugelassen für den Einsatz von brennbaren Flüssigkeiten der Explosionsgruppen II A und II B
- aus lebensmittelechtem und chemisch beständigem Polyethylen (PE)
- hochwirksame EVOH-Barriere gegenüber Gasen (z.B. Sauerstoff, Kohlensäure)
- palettengerechte Form, stapelbar







Volumen [l]	6	12	20
Maße außen B x T x H [mm]	164 x 194 x 269	192 x 232 x 376	245 x 290 x 399
UN-Zulassung	3H1/Y1.4/150/…	3H1/Y1.8/150/…	3H1/Y1.9/150/… und 3H1/Y30/S..
Zertifikat	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit	Lebensmittelechtheit
Verschluss	DIN 61	DIN 61	DIN 61
Dichtung	PE	PE	PE
Bestellnummer	266-999-JC	267-000-JC	267-001-JC

Edelstahl-Trichter

- für Kunststoffkanister, mit Überwurfmutter
- ideal zum dosierten Einfüllen von kleinen Flüssigkeitsmengen
- korrosionsfrei und resistent gegen aggressive Medien
- mit Überfüllsicherung
- inkl. Deckel und Flammensperre



für Behälter mit Gewinde DIN 51

Bestell-Nr. 187-010-JC

für Behälter mit Gewinde DIN 61

Bestell-Nr. 129-142-JC

für Behälter mit Gewinde DIN 71

Bestell-Nr. 137-515-JC

Deckel-Schlüssel

siehe Seite 277



Mehrweg-Gefahrgutbehälter, ex-geschützt

- International zugelassen für aktive Lagerung und Transport brennbarer Flüssigkeiten (AI/AII/AIII) gem. Klasse 3 der GGVS/GGVE/GGVSee und TRbF
- Geeignet zum Transport und der Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten
- Eine Verwendung in den Zonen 0, 1, 2, 20, 21 und 22 ist, bei ausreichenden Maßnahmen zur Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladung wie z. B. Erdung der Behälter, statthaft. Die Verwendung der Behälter unterliegt der Einhaltung der „Technischen Regeln für Gefahrstoffe" (TRGS 727).
- hergestellt aus elektrisch ableitfähigem Kunststoff (PE), elektrisch ableitend, Oberflächenwiderstand < 10^8 Ohm
- mit Tragegriff, Schraubkappe und PE-Napfdichtung ausgerüstet
- Platzsparende Bauform für optimale Palettenausnutzung
- volle Nutzung des Füllgutes durch perfekte Restentleerung in jeder Ausgießhaltung
- Nutzungsdauer: 5 Jahre (ab Herstelldatum)
- Behälter sind stapelfähig bis zu einer Höhe von 3 Metern



10-Liter-Kanister in elektrisch ableitfähiger Ausführung

Bestell-Nr. 148-430-JC



60-Liter-Kanister in elektrisch ableitfähiger Ausführung

Bestell-Nr. 129-121-JC

Volumen [l]	10	30	60
Maße außen B x T x H [mm]	195 x 230 x 340	270 x 375 x 425	332 x 396 x 630
UN-Zulassung	3H1/Y1.6/200...	3H1/Y1.2/150...EX E1 Stat	3H1/Y1.2/150...
Verschluss	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 71 (70 mm)	Nr. 71 (70 mm)
Bestellnummer	148-430-JC	129-120-JC	129-121-JC
Zubehör			
Edelstahl-Trichter mit Deckel	129-142-JC	137-515-JC	137-515-JC

Weithalsfässer aus Kunststoff

- mit UN-X-Zulassung für feste Stoffe der Verpackungsgruppen I, II und III
- die Fässer sind luft- und wasserdicht, stapelbar und originalitätssicher zu verplomben
- schnell verschließbar durch Schraubdeckelverschluss mit integrierter Dichtung
- glatte Innenwand zur leichten Reinigung
- Rollrippen schützen vor Beschädigungen
- aus hochwertigem Polyethylen (PE)
- lebensmittelrechtlich unbedenklich
- temperaturbeständig von -25 °C bis +70 °C



Weithalsfässer Typ WH zur sicheren Lagerung von Pulver und Pasten.



Quadratisches Weithalsfass für optimale Raumausnutzung



Superweithalsfässer Typ SWH in verschiedenen Größen und Farben.

	Weithalsfässer aus Kunststoff								
Volumen [l]	3	6	10	15	20	26	42	55	68
Maße Ø x H [mm]	198 x 171	198 x 265	274 x 239	274 x 328	274 x 417	316 x 425	410 x 418	410 x 520	410 x 634
Ausführung	Öffnung 137 mm		Öffnung 204 mm		Öffnung 203 mm		Öffnung 282 mm, 2 Tragegriffe		
UN-Zulassung	1H2/X12/S...	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...		1H2/X27/S...	1H2/X33/S...	1H2/X51/S...	1H2/X66/S...	1H2/X81/S...
Bestellnummer	179-655-JC	129-122-JC	179-656-JC	129-123-JC	129-124-JC	129-125-JC	179-657-JC	129-126-JC	129-128-JC

	Weithalsfässer aus Kunststoff						
Volumen [l]	26	34	39	55	64	75	110
Maße Ø x H [mm]	338 x 358	338 x 449	338 x 505	410 x 495	410 x 573	410 x 680	455 x 787
Ausführung	Öffnung 295 mm, 2 Tragegriffe		Öffnung 295 mm	Öffnung 354 mm, 2 Tragegriffe			Öffnung 392 mm, 2 Tragegriffe
Farbe Rumpf	weiß			braun			weiß
Farbe Deckel	rot			beige			rot
UN-Zulassung	1H2/X38/S...	1H2/X48/S...		1H2/X69/S...	1H2/X81/S...	1H2/X95/S...	1H2/X90/S...
Bestellnummer	129-129-JC	129-130-JC	179-658-JC	129-131-JC	129-132-JC	179-659-JC	179-660-JC

	Weithalsfässer aus Kunststoff			
Volumen [l]	40	50	66	80
Maße Ø x H [mm]	–	–	–	–
Ausführung	Öffnung 282 mm, 2 Tragegriffe			
UN-Zulassung	1H2W/X44/S/..	1H2W/X54/S/..	1H2W/X70/S/..	UN 1H2W/X84/S/..
Bestellnummer	265-661-JC	265-662-JC	265-663-JC	265-664-JC

Leitfähige Weithals- und Superweithalsfässer

Die sichere Lösung zur Vermeidung von statischen Aufladungen beim Handling von festen und pastösen Stoffen.

- mit UN-X-Zulassung für feste Stoffe der Verpackungsgruppen I, II und III
- die Fässer sind luft- und wasserdicht, stapelbar und originalitätssicher zu verplomben
- schnell verschließbar durch Schraubdeckelverschluss mit integrierter Dichtung
- glatte Innenwand zur leichten Reinigung
- Rollrippen schützen die Fässer vor Beschädigungen
- aus hochwertigem Polyethylen (PE)
- elektrisch leitfähig, Oberflächenwiderstand ≤ 10.000 Ohm
- temperaturbeständig von -20° bis +70° C



	Leitfähige Weithals- und Superweithalsfässer		
Volumen [l]	6	26	75
Oberflächenwiderstand	≤ 10^4 Ω	≤ 10^4 Ω	≤ 10^4 Ω
Maße Ø x H [mm]	198 x 265	316 x 425	410 x 680
Ausführung	Öffnung 136 mm	Öffnung 203 mm	Öffnung 354 mm, 2 Tragegriffe
UN-Zulassung	1H2/X20/S/..	1H2/X33/S...	1H2/X95/S...
Bestellnummer	274-303-JC	129-134-JC	129-136-JC

Weithalsfässer aus Kunststoff

- mit UN-X-Zulassung für feste Stoffe der Verpackungsgruppen I, II und III
- die Fässer sind luft- und wasserdicht, stapelbar und originalitätssicher zu verplomben
- schnell verschließbar durch Schraubdeckelverschluss mit integrierter Dichtung
- glatte Innenwand zur leichten Reinigung
- Rollrippen schützen vor Beschädigungen
- aus hochwertigem Polyethylen (PE)
- lebensmittelrechtlich unbedenklich
- temperaturbeständig von -25 °C bis +70 °C



	Weithalsfässer aus Kunststoff			
Volumen [l]	6	15	26	55
Maße Ø x H [mm]	198 x 265	274 x 328	316 x 425	410 x 495
Ausführung	Öffnung 136 mm	Öffnung 204 mm	Öffnung 203 mm	Öffnung 354 mm, 2 Tragegriffe
UN-Zulassung	1H2/X20/S...	1H2/X22/S...	1H2/X33/S...	1H2/X69/S...
Bestellnummer	179-661-JC	179-662-JC	179-663-JC	179-664-JC

Nestbare Weithalsfässer

- UN-Kennzeichnung für feste Stoffe
- Sparen Sie wertvollen Platz in Ihren Lager- und Produktionsräumen!
- mit praktischem Schraubdeckel für schnelles Handling
- wasserdampfdichter Verschluss zum Schutz des Inhalts
- wasserdichter Verschluss bei allen Fässern von 30 bis 75 Liter Volumen
- stabil und sicher stapelbar
- lebensmittelrechtlich unbedenklich



Alle nestbaren Weithalsfässer von 30 bis 60 Liter haben den identischen Durchmesser und können somit platzsparend ineinander gestapelt werden.

	Nestbare Weithalsfässer						
Volumen [l]	30	40	50	60	75	120	150
Maße Ø x H [mm]	374 x 408	374 x 570	374 x 660	374 x 770	450 x 701	570 x 732	570 x 870
Ausführung	Öffnung 326 mm, 2 Tragegriffe				Öffnung 390 mm, 2 Tragegriffe	Öffnung 493 mm, 2 Tragegriffe	
UN-Zulassung	1H2/X40/S...	1H2/X65/S...			UN/1H2/X75/S/..	1H2/X100/Y150/Z150/S/..	
Bestellnummer	217-397-JC	217-399-JC	217-400-JC	217-401-JC	265-665-JC	265-666-JC	265-667-JC

Weithalsflaschen aus HDPE mit UN-Zulassung



- aus beständigem Polyethylen (HDPE)
- geeignet für die Verpackung, Bemusterung, Probenahme, Lagerung und den Transport von Feststoffen (z.B. Granulate)
- mit Originalitätsverschluss aus Polypropylen (PP) mit Dichtkonus
- einfaches Befüllen durch weite Halsöffnung
- platzsparende, quadratische Form

Volumen [ml]	250	500	1000	1500	2500	4000
Maße außen B x T x H [mm]	59 x 59 x 130	75 x 75 x 162	85 x 85 x 214	108 x 108 x 209	122 x 122 x 260	142 x 142 x 294
Zulassung	3H1/X0.8/S	3H1/X1.5/S	3H1/X2.5/S	3H1/X4/S	3H1/X5/S	3H1/X5.5/S
Zertifikat	Lebensmittelechtheit					
Verpackungseinheit (Stück/VE)	30	15	12	6	6	12
Bestellnummer	257-561-JC	257-562-JC	257-564-JC	257-565-JC	257-566-JC	257-567-JC

Laborflaschen aus PET, steril, glasklar, mit Schraubverschluss und Graduierung



Sterile Laborflasche für den Einsatz Labor und Industrie, auch für hochreine Stoffe geeignet. Gute Sicht auf den Inhalt durch glasklares PET.

- hergestellt aus PET, glasklar
- steril nach SAL 10^{-3} (gemäß ISO 11137)
- platzsparend und absolut dicht
- mit Originalitätsverschluss (HDPE)
- die erhabene Graduierung ermöglicht ein schnelles Ablesen der Inhaltsmenge
- ideal zur Lagerung und Verpackung von Flüssigkeiten

Volumen [ml]	125	250	500	1000
Maße außen B x T x H [mm]	53 x 53 x 105	64 x 64 x 132	76 x 76 x 173	96 x 96 x 212
Verpackungseinheit (Stück/VE)	24	24	24	24
Bestellnummer	281-747-JC	281-748-JC	281-749-JC	281-750-JC

Weithalsflaschen aus LDPE



- aus Polyethylen (LDPE)
- geeignet für die Probenahme und Lagerung von flüssigen, pastösen und festen Medien
- mit Schraubverschluss, flüssigkeitsdicht
- einfaches Befüllen durch weite Halsöffnung

Volumen [ml]	100	250	500	750	1000	1500	2000
Maße Ø x H [mm]	48 x 95	64 x 127	77 x 158	88 x 176	94 x 207	108 x 233	120 x 252
Verpackungseinheit (Stück/VE)	30	30	16	12	12	6	12
Bestellnummer	281-974-JC	261-405-JC	261-406-JC	261-407-JC	261-408-JC	261-409-JC	261-410-JC

Aluminium-Flaschen mit UN-Zulassung



- für Lagerung, Transport und Versand von Substanzen, die unverfälscht aufbewahrt werden müssen
- für Lebensmittel geeignet (Ausnahme: stark säure- oder salzhaltige Lebensmittel)
- aus Reinaluminium (AL 99,5)
- geruchsneutral, lichtundurchlässig und rostsicher
- mit Originalitätsverschluss aus Polypropylen (PP) und Aluminium-Innendichtung

Volumen [ml]	60	120	300	600	1200	3000	5600
Maße Ø x H [mm]	40 x 88	57 x 97	57 x 160	74 x 192	88 x 248	161 x 215	161 x 340
Zulassung	1B1/X/250/..						
Zertifikat	Lebensmittelechtheit						
Verpackungseinheit (Stück/VE)	15 Stück	15 Stück	15 Stück	12 Stück	12 Stück	4 Stück	2 Stück
Bestellnummer	309-731-JC	309-732-JC	269-225-JC	269-226-JC	269-227-JC	269-228-JC	269-229-JC

Weithalskanister, 6 bis 31 Liter

- praktische Kanister aus transparentem Kunststoff (PE)
- extrem weite (88 mm) Öffnung zum einfachen Befüllen und Reinigen
- Tragebügel und Schraubverschluss für bequemen und sicheren Transport
- Kanister der Größen 6 und 11 Liter haben einen zusätzlichen kleinen Ausguss (Durchmesser 18 mm) und eine passende Ausgusstülle
- integrierte Gewindemuffe zum Anbringen eines Ablasshahns



Ablasshahn, kurze Form, Auslauftülle 3/4"

Bestell-Nr. 308-396-JC



Ablasshahn, lange Form, Auslauftülle 1/2"

Bestell-Nr. 308-394-JC



Volumen [l]	6	11	22	31
Maße außen B x T x H [mm]	132 x 277 x 296	132 x 277 x 435	165 x 365 x 485	240 x 365 x 485
Bestellnummer	250-188-JC	250-190-JC	250-191-JC	250-193-JC
Zubehör				
Bestellnummer Literskala zum Aufkleben	250-200-JC	250-201-JC	250-202-JC	250-203-JC

Trichter aus Edelstahl 1.4301

Mit den Edelstahltrichtern lassen sich fließfähige Pulver, Flüssigkeiten sowie leicht viskose Medien problemlos ein- und umfüllen. Ein Luftkanal am Auslaufrohr sorgt für einen vollständigen, ungehinderten Durchfluss.

- hergestellt aus Edelstahl V2A (1.4301)
- autoklavierbar bis 121 °C
- ab Durchmesser 100 mm sorgt ein Griff für ein einfaches Handling



Durchmesser [mm]	60	100	150	300
Ø Auslauf-Öffnung außen [mm]	13	13	20	22
Verpackungseinheit (Stück/VE)	3	5	5	5
Bestellnummer	281-774-JC	281-775-JC	281-776-JC	281-777-JC

Spritz- und Tropfflaschen aus LDPE

Diese bewährte Spritzflasche aus Kunststoff (Polyethylen) sind idealer zur Nutzung in Laboren, Industrie, Universitäten und viele weitere Anwendungen.

- zum Aufbewahren, Abfüllen und Spenden von Flüssigkeiten
- mit aufschraubbarem, flexiblem Spritzrohr oder aufschraubbarer Tropfspitze mit Verschlusskappe
- hergestellt aus langlebigem Polyeythylen, natur / durchscheinend



Typ	Tropfflasche			Spritzflasche		
Volumen [ml]	125	250	500	125	250	500
Maße Ø x H [mm]	50 x 160	60 x 205	75 x 230	50 x 200	60 x 210	75 x 240
Verpackungseinheit (Stück/VE)	20	15	10	20	15	10
Bestellnummer	255-927-JC	255-928-JC	255-929-JC	255-924-JC	255-925-JC	255-926-JC



Vorratskannen, 3 bis 15 Liter

- sicherer und bequemer Transport von Flüssigkeiten
- stabile Ausführung mit langer Lebensdauer
- hergestellt aus korrosionsgeschütztem Weißblech oder verzinktem Stahl
- praktische Tragegriffe
- ergonomische Kombination mit Ausgießer und zusätzlichem Griff

Volumen [l]	3	5	10	15
Maße außen B x T x H [mm]	170 x 300 x 225	170 x 300 x 310	230 x 350 x 350	230 x 350 x 500
Gewicht [kg]	0,6	0,8	1,1	1,5
Bestellnummer	157-916-JC	157-917-JC	157-940-JC	157-948-JC



Laborschalen sind einzeln oder als Set mit je einer Schale 0,5 Liter, 1,5- sowie 3- und 10 Liter erhältlich

Laborschalen aus Polypropylen (PP), 0,5 - 39 Liter

- als Auffangwanne für umweltgefährdende, aggressive Stoffe, Experimentierwanne, als Ablageschale für Instrumente, medizinische Schale, Foto-, Entwicklerschale, Warenauslegeschale oder als Auslegschale für Lebensmittel geeignet
- korrosionsbeständig und unempfindlich gegenüber Säuren und Laugen
- mechanisch belastbar, bruchsicher und verwindungsstabil
- platzsparend, da ineinander stapelbar
- kräftiger, abgerundeter Rand

Lieferumfang	Einzel-Schale						4-er Set
Volumen [l]	0,5	1,5	3,0	10,0	21,0	39,0	–
Maße außen L x B x H [mm]	230 x 180 x 42	310 x 250 x 65	370 x 310 x 75	520 x 420 x 120	634 x 534 x 140	846 x 648 x 160	520 x 420 x 120
Bestellnummer	158-100-JC	158-104-JC	158-105-JC	158-107-JC	158-110-JC	158-113-JC	158-116-JC

Kunststoffdosen aus HDPE, mit UN-Zulassung, 300 - 2500 ml

- mit Schraubdeckelverschluss
- für Spezialchemikalien und Lebensmittelzutaten
- Schutz vor Feuchtigkeit und Verschmutzung des Inhalts



Volumen [ml]	300	500	1000	1300	1500	2500
Maße Ø x H [mm]	109 x 55	109 x 82	109 x 157	109 x 196	131 x 157	131 x 262
UN-Zulassung	1H2/X0.4/Y0.6/Z0.9/S/…	1H2/X0.7/Y1.0/Z1.5/S/…	1H2/X1.3/Y2.0/Z3.0/S/…	1H2/X1.8/Y2.0/Z3.0/S/…	1H2/X2.0/S/…	1H2/X3.3/S/…
Zulassung / Zertifikat 2	lebensmittelgeeignet					
Verpackungseinheit (Stück/VE)	10	10	5	5	5	5
Bestellnummer	279-043-JC	279-044-JC	279-045-JC	279-046-JC	279-047-JC	279-048-JC

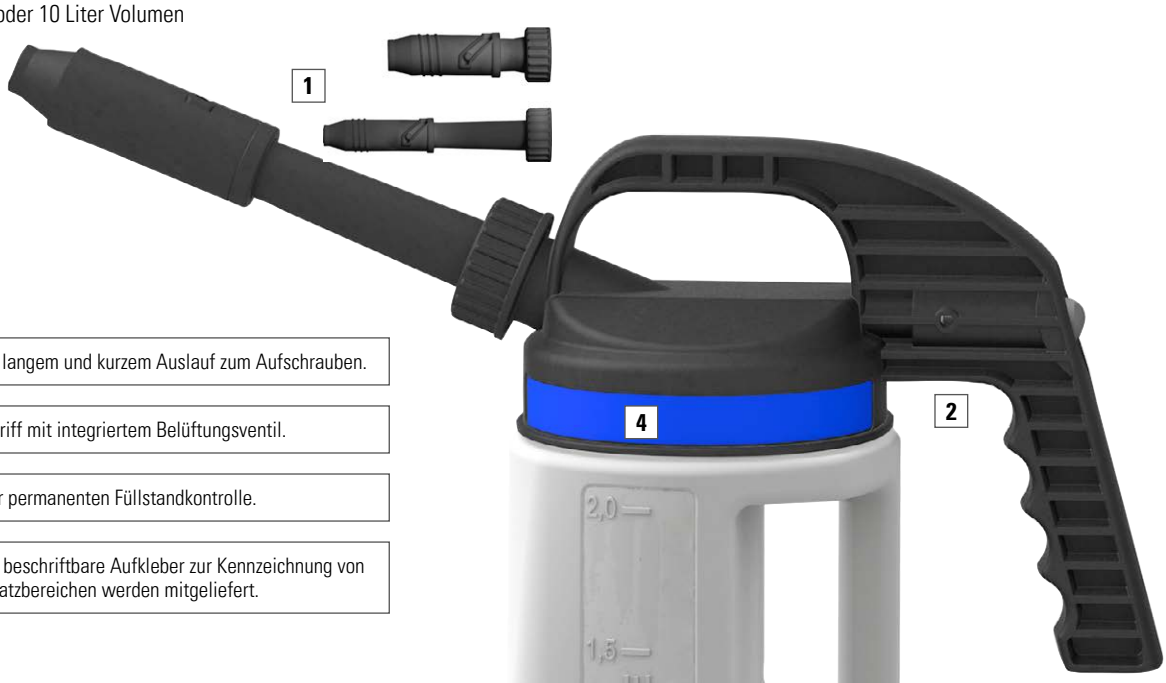
Alle Produkte aus der Kategorie Tankanlagen und Behälter finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12751



FALCON Abfüllkannen LubriFlex aus Polyethylen (PE)

- sicheres, sauberes und komfortables Dosieren von Flüssigkeiten im Betrieb
- widerstandsfähige, chemisch beständige und UV-stabilisierte Behälter aus HDPE
- mit stabilen Griffen zur ergonomischen Handhabung
- inklusive 2 aufschraubbaren Ausläufen in unterschiedlichen Größen, 18 beschriftbaren Aufklebern in 9 Signalfarben und einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhalts-Kennzeichnung nach GHS
- lieferbar mit 2, 5 oder 10 Liter Volumen



1 Serienmäßig mit langem und kurzem Auslauf zum Aufschrauben.

2 Ergonomischer Griff mit integriertem Belüftungsventil.

3 Mit Literskala zur permanenten Füllstandkontrolle.

4 2 x 9 farbige und beschriftbare Aufkleber zur Kennzeichnung von Medien und Einsatzbereichen werden mitgeliefert.



FALCON Abfüllkannen LubriFlex mit großer Öffnung zum bequemen und sicheren Befüllen



FALCON Abfüllkanne LubriFlex mit langem Auslauf - so ist auch an schwerer erreichbaren Stellen ein sicheres und sauberes Abfüllen gewährleistet.



Volumen [l]	2	5	10
Maße außen B x T x H [mm]	140 x 413 x 316	173 x 413 x 416	260 x 413 x 523
Bestellnummer	243-460-JC	243-461-JC	243-462-JC

Flüssigkeitsmaß, 1 bis 8 Liter

- zum sicheren Abfüllen und Dosieren für jeden Bedarf
- ausgestattet mit abschraubbarem Staubschutzdeckel und Auslauf, sowie Griff und Maßeinteilung
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- widerstandsfähig gegen Öle und viele Chemikalien



Volumen [l]	1,0	2,0	5,0	3,0	6,0	8,0
Maße außen B x T x H [mm]	155 x 115 x 195	180 x 135 x 242	235 x 200 x 292	190 x 340 x 270	230 x 470 x 315	280 x 495 x 340
Bestellnummer	117-264-JC	117-265-JC	117-267-JC	255-920-JC	255-921-JC	255-922-JC

Beim täglichen Umgang mit gefährlichen Substanzen und anderen Gefahrstoffen steht ganz besonders die Sicherheit im Fokus. Mit Sicherheitskannen und -kanistern der Marke FALCON profitieren Sie vom ausgereiften Sicherheitskonzept, das schon bei der Konstruktion berücksichtigt wurde. Leichtgängige Feindosierhähne, Schutzringe als Schutz vor mechanischen Beschädigungen oder der mitgelieferte Aufkleber-Satz mit GHS-Symbolen sind nur einige dieser Merkmale. Zusätzlichen Schutz vor elektrostatischer Aufladung (gemäß TGRS 727 und IEC 60079-32-1) bieten die Versionen mit Erdungsanschluss, passend auch für Quick-Connect-Erdungskabel.

FALCON DISPENSING LIQUIDS

FALCON Sicherheitskannen - mit Schraubkappe

- für die sichere Lagerung brennbarer und aggressiver Flüssigkeiten
- ebenso geeignet für den innerbetrieblichen Transport
- optimaler Schutz vor Flammendurchschlag durch integrierte Flammensperre (entnehmbar, z. B. zur Reinigung) bei allen Behältern (Stahl/Edelstahl) für entzündbare Flüssigkeiten
- chemikalien-resistenter PTFE-Dichtung
- ergonomischer Griff für eine sichere Handhabung
- Kunststoff-Schutzring bewahrt den robusten Korpus bei Stahl und Edelstahlbehältern von Beulen, Dellen und anderen Beschädigungen
- wahlweise mit Erdungsanschluss, passend auch für Quick-Connect-Erdungskabel (Bestell.-Nr. 283933), lieferbar



1 optional mit Erdungsanschluss, passend für Quick-Connect Erdungskabel, bei allen Stahl- und Edelsalhkannen

2 Schraubverschluss mit Druckentlastungsventil (bei Stahl- u. Edelstahlkannen)

3 chemikalien-resistente PTFE-Dichtung

4 integrierte Flammensperre (bei Stahl- u. Edelstahlkannen) zum Schutz vor einem Flammendurchschlag

GLEICH MITBESTELLEN

Trichter für Sicherheits-behälter, erhältlich in Stahl und Edelstahl



FALCON Stahltrichter, verzinkt

Bestell-Nr. 187-536-JC

FALCON Edelstahltrichter

Bestell-Nr. 187-534-JC

Quick-Connect-Erdungskabel



Bestell-Nr. 283-933-JC

Material	Stahl			Edelstahl			Polyethylen	
Volumen [l]	1	2	5	1	2	5	1	2
Maße außen B x T x H [mm]	203 x 132 x 181	225 x 158 x 226	242 x 178 x 336	203 x 132 x 181	225 x 158 x 226	242 x 178 x 336	100 x 150 x 205	100 x 150 x 295
Bestellnummer - ohne Erdungsanschluss	187-522-JC	187-523-JC	187-524-JC	203-965-JC	203-966-JC	203-967-JC	263-211-JC	263-212-JC
Bestellnummer - mit Erdungsanschluss	283-917-JC	283-918-JC	283-919-JC	283-925-JC	283-926-JC	283-927-JC	–	–



Alle FALCON-Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhalts-Kennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.



FALCON Sicherheitskannen mit Feindosierhahn

- zum sicheren Verteilen und leichten Dosieren brennbarer und aggressiver Flüssigkeiten
- mit abschraubbarem Feindosierer aus Edelstahl 1.4301, inkl. Entlüftung und Chemikalien-resistenter PTFE-Dichtung
- optimaler Schutz vor Flammendurchschlag durch integrierte Flammensperre (entnehmbar, z. B. zur Reinigung) bei allen Behältern aus Stahl und Edelstahl
- ergonomischer Griff für eine sichere Handhabung
- Kunststoff-Schutzring bewahrt den robusten Kannenkorpus vor Beschädigungen (bei allen Behältern aus Stahl und Edelstahl)
- wahlweise mit Erdungsanschluss, passend auch für Quick-Connect-Erdungskabel (Bestell.-Nr. 283933), lieferbar

5 Ergonomischer Handgriff

6 Feindosierhahn aus Edelstahl - für ein präzises Dosieren von Flüssigkeiten

7 hochwertiger Korpus aus Edelstahl, verzinktem Stahl mit Beschichtung in sicherheitsgelb oder aus stabilem Kunststoff (Polyethylen)





Werkstoff	Stahl			Edelstahl			Polyethylen	
Volumen	**1 l**	**2 l**	**5 l**	**1 l**	**2 l**	**5 l**	**1 l**	**2 l**
Maße außen B x T x H [mm]	203 x 132 x 217	225 x 158 x 262	242 x 178 x 372	203 x 132 x 217	225 x 158 x 262	242 x 178 x 372	100 x 165 x 240	100 x 165 x 330
Bestellnummer - ohne Erdungsanschluss	188-951-JC	188-952-JC	188-953-JC	204-058-JC	204-059-JC	204-060-JC	263-213-JC	263-214-JC
Bestellnummer - mit Erdungsanschluss	283-922-JC	283-923-JC	283-924-JC	283-928-JC	283-929-JC	283-930-JC	–	–

Sicheres Reinigen mit FALCON Sprühkannen

FALCON Sprühkannen aus Stahl und Edelstahl

- sparsames und dosiertes Einsprühen der zu reinigenden Flächen und Teile
- ergonomischer Sprühaufsatz aus Kunststoff mit verstellbarer Düse
- integriertes Pumpwerk aus Kunststoff
- hohe Beständigkeit gegenüber vielen Reinigungsmitteln
- hochwertige Behälter aus Edelstahl 1.4404 (SUS 316 L) oder verzinkt mit zusätzlicher Beschichtung in sicherheitsgelb



FALCON Sprühkannen ermöglichen das dosierte Einsprühen und einfache Reinigen verunreinigter Flächen.



Alle FALCON-Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhalts-Kennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.



GLEICH MITBESTELLEN



FALCON Stahltrichter, verzinkt

Bestell-Nr. 187-536-JC

FALCON Edelstahltrichter

Bestell-Nr. 187-534-JC

Erdungskabel zur Sicherheit beim Abfüllen



siehe Seite 271



Werkstoff	Stahl		Edelstahl	
Volumen [l]	1,0	2,0	1,0	2,0
Maße Ø x H [mm]	165 x 300	190 x 345	165 x 300	190 x 345
Bestellnummer	188-956-JC	188-957-JC	204-618-JC	204-619-JC

FALCON Sicherheitsbehälter mit Schraubkappe - mit Transportzulassung

- für entzündbare und aggressive Stoffe
- mit UN-Zulassung für den Transport flüssiger Stoffe der Verpackungsgruppen I, II und III, gültig für alle Kanistr ohne Abfüllhahn
- hochwertiger Behälter aus Edelstahl (1.4301) oder aus verzinktem Stahl mit zusätzlicher Beschichtung in gelb
- ausgestattet mit Schraubverschluss
- Belüftungsventil für eine gleichmäßige und schnelle Entleerung
- ausgestattet mit Schraubverschluss, große Einfüllöffnung
- bequeme Tragegriffe
- serienmäßig mit flexiblem Auslaufrohr aus hochwertigem, nicht leitfähigen Kunststoff (PE), Durchmesser ca. 20 mm
- Dichtungen wahlwese aus NBR oder EPDM verfügbar
- inkl. Kennzeichnungsaufkleber mit Warnsymbolen und -hinweisen



Kleine Mengen entzündlicher und aggressiver Stoffe können Sie sicher abfüllen und transportieren.

GLEICH MITBESTELLEN

FALCON Stahltrichter, verzinkt

Bestell-Nr. 187-536-JC

FALCON Edelstahltrichter

Bestell-Nr. 187-534-JC





Belüftungsventil für eine gleichmäßige und schnelle Entleerung







Lagerung mit montiertem Feindosierhahn ist möglich, so passt der Behälter in jedes Regal

FALCON DISPENSING LIQUIDS



	FALCON Sicherheitsbehälter mit Schraubkappe - mit Transportzulassung			
Werkstoff	Stahl		Edelstahl	
Volumen [l]	10	20	10	20
Maße außen B x T x H [mm]	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470	170 x 340 x 280	170 x 340 x 470
Bestellnummer Dichtung: NBR	235-307-JC	235-308-JC	180-687-JC	180-688-JC
Bestellnummer Dichtung: EPDM	309-199-JC	309-200-JC	309-201-JC	309-202-JC

	FALCON Sicherheitskanister mit Abfüllhahn			
Werkstoff	Stahl		Edelstahl	
Volumen [l]	10	20	10	20
Maße außen B x T x H [mm]	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470	170 x 445 x 280	170 x 445 x 470
Bestellnummer Dichtung: NBR	242-250-JC	242-251-JC	242-252-JC	242-253-JC
Bestellnummer Dichtung: EPDM	309-207-JC	309-208-JC	309-209-JC	309-210-JC

Sicherheitskanister aus Edelstahl

- zum Abfüllen, für den innerbetrieblichen Transport und zum Verteilen von brennbaren / entzündbaren Flüssigkeiten
- explosionsgeschützt durch Überdruckventil und Flammendurchschlagsicherung aus Edelstahl 1,4404
- die Versionen mit UN-Zulassung sind für den öffentlichen Transport von endzündbaren Flüssigkeiten geeignet
- stabile und langlebige Behälter aus hochwertigem Edelstahl, mit PTFE-Dichtung
- auch zur liegenden Lagerung geeignet - ohne zu tropfen
- wahlweise mit Schraubkappe (gegen Verlust gesichert) und Überdruckventil (in der Schraubkappe integriert) oder mit Feindosierhahn bzw. Zapfhahn erhältlich
- mit ergonomischem Tragegriffe für den leichten und sicheren Transport



Edelstahlkanister, 5 Liter, mit Feindosierhahn

Bestell-Nr. 117-341-JC



Edelstahlkanister, 10 Liter, mit Zapfhahn und Belüftung

Bestell-Nr. 117-331-JC



Edelstahlkanister, 20 Liter, mit Schraubkappe und Überdruckventil

Bestell-Nr. 117-340-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Trichter aus Edelstahl mit abgeschrägtem Rohrstutzen

Zu den Edelstahlkanistern ist als Zubehör ein spezieller Trichter mit abgeschrägtem Rohrstutzen erhältlich. So wird das sichere Befüllen der Kanister ermöglicht



Bestell-Nr. 129-113-JC

Ausführung	Deckel, Überdruckventil			Deckel, Transportzulassung		
Volumen [l]	5	10	20	5	10	20
UN-Zulassung	–	–	–	3A1/X1.6/300...	3A1/X1.6/300...	3A1/X2.0/300...
Maße außen B x T x H [mm]	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 340 x 470	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 345 x 470
Bestellnummer	117-335-JC	117-338-JC	117-340-JC	117-351-JC	117-352-JC	117-353-JC

Ausführung	Feindosierhahn			Zapfhahn, Belüftung		
Volumen [l]	5	10	20	5	10	20
Maße außen B x T x H [mm]	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 345 x 470	130 x 200 x 310	130 x 280 x 380	175 x 345 x 470
Bestellnummer	117-341-JC	117-342-JC	117-344-JC	117-327-JC	117-331-JC	117-332-JC

Kanister für Harnstofflösung

- Kanister aus lebensmittelechtem Kunststoff, speziell für den Transport von wässriger Harnstofflösung AUS 32
- flexibles Auslaufrohr mit integrierter Belüftung
- Auslaufrohr wird im Kanister aufbewahrt und ist so sicher vor Verunreinigungen und Verlust
- Verschlusskappe mit Fixierband gegen Verlust gesichert



Volumen [l]	5	10	20
Maße außen B x T x H [mm]	152 x 329 x 251	172 x 329 x 341	201 x 381 x 433
Bestellnummer	243-134-JC	243-135-JC	243-136-JC

Sicherheitsbehälter aus Edelstahl, mit Transportzulassung

- zum sicheren Lagern größerer Mengen brennbarer / entzündbarer Flüssigkeiten
- explosionsgeschützt durch Überdruckventil und herausnehmbarer Flammendurchschlagsicherung aus Edelstahl 1.4404
- Behälter aus Edelstahl mit Dichtung aus PTFE
- durch Tragegriffe leicht zu transportieren

GLEICH MITBESTELLEN

Trichter aus Edelstahl für Sicherheitsstandgefäße

Zu allen Sicherheitsstandgefäßen ist ein passender Trichter erhältlich. So wird das sichere Befüllen der Behälter ermöglicht.

Bestell-Nr. 129-117-JC





Sicherheitsstandgefäß, 10 Liter, mit Schraubkappe

Bestell-Nr. 119-587-JC



Sicherheitsstandgefäß, 10 Liter, mit selbstschließendem Feindosierhahn und zusätzlicher Belüftung zum Dosieren

Bestell-Nr. 117-219-JC



Sicherheitsstandgefäß, 25 Liter, mit selbstschließendem Zapfhahn und Füllstandsanzeige

Bestell-Nr. 117-359-JC



Sicherheitsstandgefäß, 50 Liter, mit selbstschließendem Zapfhahn

Bestell-Nr. 117-349-JC

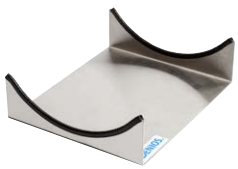
Ausführung	Schraubverschluss			Dosierhahn	Zapfhahn			Zapfhahn u. Füllstandsanzeige		
Volumen [l]	10	25	50	10	10	25	50	10	25	50
Maße Ø x H [mm]	260 x 330	315 x 540	365 x 600	260 x 340	260 x 330	315 x 540	365 x 600	260 x 330	315 x 540	365 x 600
Bestellnummer	119-587-JC	119-591-JC	117-346-JC	117-219-JC	117-223-JC	117-347-JC	117-349-JC	125-487-JC	117-359-JC	117-360-JC

Sicherheitsbehälter aus Edelstahl, mit Transportzulassung

- zum sicheren Lagern größerer Mengen brennbarer / entzündbarer Flüssigkeiten
- explosionsgeschützt durch Überdruckventil und herausnehmbarer Flammendurchschlagsicherung aus Edelstahl 1.4404
- Behälter aus Edelstahl mit Dichtung aus PTFE

UN

GLEICH MITBESTELLEN



Lagerbock aus Edelstahl für die liegende Lagerung.

Bestell-Nr. 254-834-JC



1 1/2 Edelstahl-Zapfhahn"

Bestell-Nr. 117-328-JC





Volumen [l]	10	25
Maße Ø x H [mm]	260 x 330	315 x 540
UN-Zulassung	1A1/X2/400..	1A1/X1.6/400..
Bestellnummer	256-779-JC	117-357-JC

Lithium-Ionen-Akku-Lagerbehälter, Stahl verzinkt, Füllmaterial PyroBubbles®

Sicheres Lagersystem und Quarantänebehälter für die Lagerung von Lithium-Ionen Akkus. Auch für kritisch defekte Akkus geeignet. Die doppelwandigen Metallwände sind mit PyroBubbles® gefüllt. Akkus oder Zellen, auch in Kartons verpackt, sind schnell und problemlos in dem Behälter eingelagert

- einfache und sichere Lösung für die Lagerung von Lithium-Ionen Akkus. Auch als Quarantäne-Behälter für defekte und beschädigte Lithium-Ionen Akkus einsetzbar
- Batterien oder Zellen in Kartons, lose oder in anderen Lagereinheiten sind schnell eingelagert. Geeignet für die Lagerung von intakten oder beschädigten Batterien/Akkus
- die doppelwandigen, verzinkten Metallwände sind gefüllt mit PyroBubbles® und bieten einen sicheren Lagerort als Quarantänebehälter. Der erforderliche Abstand der Akkus zur Außenseite wird somit sicher eingehalten, ein starkes Erhitzen der Außenwände wird im Falle eines thermal runaways vermieden
- bei einem thermal runaway der eingelagerten Batterien ist die unmittelbare Umgebung geschützt
- maximale Sicherheit, wenig Aufwand und praktische Handhabung
- auch der Deckel wird durch PyroBubbles® geschützt
- Schutz der eingelagerten Batterien auch vor Einflüssen von außen
- die Lagerbehälter müssen nicht in einem separaten Brandabschnitt eingestellt werden
- Lithiumbatterien sind Gefahrgut und unterliegen den Gefahrgutvorschriften
- es gibt aktuell keine Zulassungsvorgaben vom DIBt. Wir empfehlen als Grundlage für die Lagerung von Lithium-Ionen Akkus die TRGS 510
- Behälter kann mit optionalen Vorhängeschlössern abgeschlossen werden

Die zunehmende Energiedichte und die steigende Verwendung von Lithium-Ionen Akkus führt zwangsläufig zu einem höheren Gefahrenpotential. Die Lager- und Quarantänebehälter stellen eine praktische und sofort verwendbare Lösung dar. Innen und Außen verwendbar





Die doppelwandigen, verzinkten Metallwände sind gefüllt mit PyroBubbles® und bieten einen sicheren Lagerort als Quarantänebehälter. Die Temperaturen der Außenwände bleiben, selbst während und nach einem thermischen Durchgehen eines Akkus unter 100°C

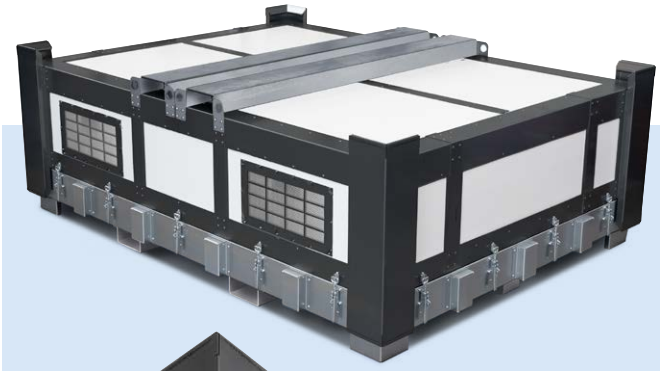


Der verzinkten Behälter können auch außen aufgestellt und mit einem optionalem Vorhängeschloss abgeschlossen werden

Typ	90	220	280	520
Maße außen B x T x H [mm]	805 x 605 x 800	1216 x 805 x 800	1216 x 1006 x 800	1682 x 1479 x 902
innenmaße B x T x H [mm]	563 x 413 x 395	1013 x 563 x 395	1013 x 743 x 373	1247 x 1047 x 400
maximale Zuladung Gefahrgut [kg]	200	400	400	400
maximales Bruttogewicht [kg]	331	617	651	968
Volumen [l]	92	226	281	521
Bestellnummer	272-946-JC	272-947-JC	272-948-JC	272-949-JC

UN konformes Transportsystem für Lithium-Ionen Akkus

Für den sicheren Transport von kritisch defekten Li-Ionen Akkus, kein zusätzliches Füllmittel erforderlich



- Sicherheitssystem zur Lagerung und zum Transport gemäß Sondervorschrift 376 ADR für beschädigte, defekte (Verpackungsanweisungen P 908 und LP 904) und transportunsichere Lithium-Ionen-Batterien (Verpackungsanweisungen P 911 und LP 906) Durch die ständige Weiterentwicklung im Bereich der Lithium-Ionen Akkus, insbesondere der Leistungsfähigkeit ist beim Versand von kritisch defekten Akkus eine Einzelfallprüfung hinsichtlich Eignung des Transportbehälters erforderlich. Gerne stellen wir Ihnen hier eine Checkliste zur Verfügung, um wichtige Fragen wie z.B. Batterietyp, Anzahl und Abmessungen im Vorfeld zu ermitteln
- zertifiziert, geprüft und mit UN-Zulassungen. Wissenschaftlich begleitet durch Realbrandversuche
- 100%ige Kontrolle eines möglichen Thermal Runaways. Wirkungsvolle Eindämmung der Gefahren für die Umwelt
- Bauartzulassung: Verpackungsgruppe I (ADR, RID, ICAO, IMDG)
- anerkannte Verpackungsmethode der Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung, BAM
- keine zusätzliche Innenverpackung erforderlich
- Batterie kann mit einem Stapler risikolos eingestellt werden. Lieferung des Behälters inkl. Batteriezentrierung und Batterieniederhalter (für Transport). Kein weiteres Füllmittel erforderlich
- zusätzlich im Lieferumfang enthalten sind Zurrgurte zur optonalen Sicherung der Batterie
- aufgrund der stabilen Konstruktion ist der Behälter für Flurfördergeräte 4-seitig unterfahrbar. Unterfahrhöhe 100 mm



Typ	PXL-2300
Maße außen B x T x H [mm]	3070 x 2320 x 1075
Innenmaße B x T x H [mm]	2540 x 1700 x 270
maximale Zuladung Gefahrgut [kg]	1371
maximales Bruttogewicht [kg]	2986
Volumen [l]	2300
Bestellnummer	312-588-JC

Brandschutzkoffer für die Lagerung sowie den Transport von Lithium-Ionen-Akkus

Brandschutzkoffer nach höchsten Sicherheitsstandards. Mit der zusätzlichen Kabeldurchführung können die Akkus nicht nur aufbewahrt, sondern auch beruhigt aufgeladen werden. Durch das leichte Gewicht, einer einfachen Handhabung und der robusten Bauweise, ist ein sicherer Einsatz auch in geschlossenen Räumen gewährleistet. Inklusive PyroBubbles-Kissen, einem Ventil und 4 Gittern zur Druckentlastung, Gas- und Filtersystem sowie Kabelzufuhr zur Aufladung eines Akkus. Der Koffer wird mit einem Griff geliefert

- zertifiziert für den Transport sowie die Lagerung von Lithium-Ionen- und Lithium-Metall-Zellen und -Batterien. Der Koffer erfüllt sämtliche gesetzliche Transport-, Verpackungs- und Versandrichtlinien (P903 / P908 / P909 und P910, ADR/IATA) für Batterien/Akkus.
- staubfreie und feuerfeste Innenausstattung mit speziellem Material aus dem Brand- und Explosionsschutz inkl. PyroBubbles®



Typ	BSK-1
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 400 x 280
innenmaße B x T x H [mm]	520 x 320 x 245
maximale Zuladung Gefahrgut [kg]	8
maximales Bruttogewicht [kg]	22
Bestellnummer	303-939-JC

UN konformes System aus Kunststoff zum Transport von defekten bis transportunsicheren Li-Ionen-Batterien

Sicherheitssystem zur Lagerung und zum Transport gemäß Sondervorschrift 376, Verpackungsanweisung 908 ADR für beschädigte und defekte Lithium-Ionen-Batterien. Zum Transport zu Recyclingzwecken im Sinne der Sondervorschrift 377, Verpackungsanweisung 909, für nicht beschädigte und nicht defekte, bzw EOL (End of Life) Lithium-Ionen-Batterien

Transportbehälter gefüllt mit PyroBubbles® im 700 ml PE-Beutel

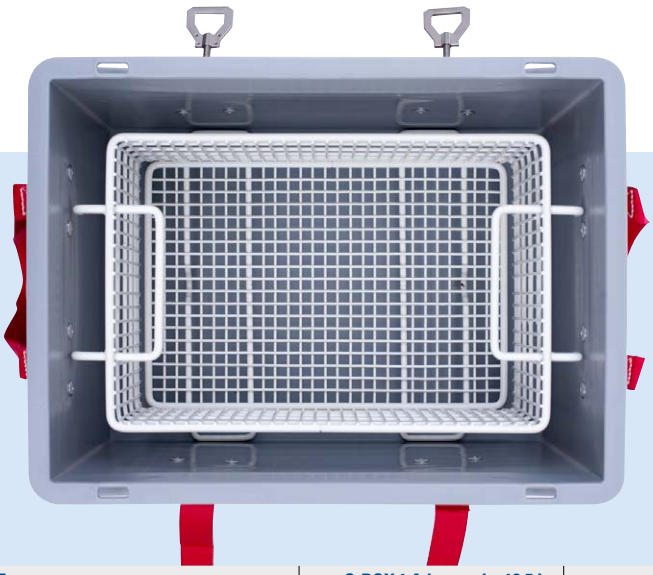




Alle Behälter werden mit einer für den Betrieb ausreichenden Füllmenge PyroBubbles geliefert

Typ	XS-BOX 1 Basic	XS-BOX 2 Basic	S-BOX 1 Basic	S-BOX 2 Basic
Ausstattung	24 PE-Füllkissen PyroBubbles	30 PE-Füllkissen PyroBubbles	62 PE Füllkissen PyroBubbles	100 PE Füllkissen PyroBubbles
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441
innenmaße B x T x H [mm]	360 x 260 x 195	360 x 260 x 245	556 x 356 x 276	556 x 356 x 422
maximale Zuladung Gefahrgut [kg]	9	8	33	28
maximales Bruttogewicht [kg]	13	13	45	45
Volumen [l]	18	23	56	84
Bestellnummer	261-764-JC	261-766-JC	261-768-JC	261-770-JC

Transportbehälter mit Metallkorb, PyroBubbles® im getrennten Papiersack





Der maßgeschneiderte, pulverbeschichtete Metallkorb sorgt für einen Abstand von 3 cm zum Innenrand der Transportbox. Die Batterien können einfach mit dem Korb herausgenommen werden.

Typ	S-BOX 1 Advanced a 12,5 kg	S-BOX 2 Advanced	XS-BOX Advanced	XS-BOX 2 Advanced
Ausstattung	Metallkorb, 1 Papiersack PyroBubbles	Metallkorb, 2 Papiersäcke PyroBubbles	Metallkorb, 1 Papiersack PyroBubbles	Metallkorb, 1 Papiersack PyroBubbles
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 400 x 295	600 x 400 x 441	400 x 300 x 235	400 x 300 x 285
innenmaße B x T x H [mm]	492 x 292 x 196	492 x 292 x 341	298 x 198 x 135	297 x 195 x 190
maximale Zuladung Gefahrgut [kg]	30	24	7	6
maximales Bruttogewicht [kg]	45	45	13	13
Volumen [l]	28	49	8	11
Bestellnummer	261-769-JC	261-771-JC	261-765-JC	261-767-JC

Großer Transportbehälter mit Metallkorb, PyroBubbles® in getrennten Papiersäcken





Typ	M-BOX Advanced
Ausstattung	Metallkorb, 12 Papiersäcke PyroBubbles
Maße außen B x T x H [mm]	1230 x 1030 x 835
innenmaße B x T x H [mm]	966 x 766 x 404
maximale Zuladung Gefahrgut [kg]	292
maximales Bruttogewicht [kg]	456
Volumen [l]	299
Bestellnummer	261-772-JC

Löschmittel PyroBubbles® für feste und flüssige brennbare Stoffe

PyroBubbles® sind gewässerneutral und lebensmittelecht. Sie enthalten nur sehr wenige wasserlösliche Komponenten. Der ph-Wert bewegt sich zwischen 7 und 9 (zulässige Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung 6,5 – 9,5). Dieser Wert entspricht einer Seifenlösung zum normalen Händewaschen und ist somit als neutral zu bezeichnen. Die Gesamtheit der löslichen Salze verändert die Leitfähigkeit von Wasser deutlich weniger als der normale Mineralgehalt von Leitungswasser. Leitfähigkeit < 150 µS/cm (zulässiger Grenzwert nach Trinkwasserverordnung 1500 µS/cm).



Transportbehälter XXL mit Metallkorb, PyroBubbles® in getrennten Papiersäcken



Praktische PE-Beutel (700 ml)

Hier finden Sie das Löschmittel PyroBubbles® losgelöst von Transportbehältern als Schüttgut oder Nachfüllpack.

Inhalt	12,5 kg Sack PyroBubbles	50 Stück Füllkissen a 700 ml PyroBubbles	250 kg Big Bag PyroBubbles
Bestellnummer	265-741-JC	265-740-JC	265-742-JC

Gefahrgut-Mehrwegbehälter, 18 bis 74 Liter

für den sicheren Transport von gefährlichen Gütern, wie Farben, Spraydosen etc.

- UN-zugelassen für die Verpackungsgruppen II und III
- mit Stülpdeckel und fest montierten, praktischen Metall-Clip-Verschlüssen
- stapelbar
- hergestellt aus widerstandsfähigem Polypropylen



Gefahrstoff-Transportbehälter mit Stülpdeckel und praktischen Verschluss-Clips.



Volumen [l]	18	27	38	58	74
Korpusmaße B x T x H [mm]	410 x 310 x 238	410 x 310 x 338	610 x 410 x 238	610 x 410 x 338	610 x 410 x 438
innenmaße B x T x H [mm]	371 x 271 x 216	371 x 271 x 316	571 x 371 x 215	571 x 371 x 315	571 x 371 x 415
UN-Zulassung	4H2/Y.../S/.../D/BAM...				
Gewicht [kg]	1,7	2,0	3,0	3,7	4,3
Bestellnummer	174-006-JC	174-007-JC	174-008-JC	174-009-JC	174-010-JC

Mehrwegbehälter zum Transport von Gefahrgut aus purpurrotem Polypropylen in 5 Größen.

Transportbehälter für Gefahrgut, 26 - 75 Liter

Nutzen Sie diese geprüften Mehrweg-Behälter für den sicheren Transport von Gefahrgütern. Die kompakten Maße und die praxiserprobte Ausstattung, u.a. mit integrierten Schaumstoffeinlagen und seitlichen Tragelaschen, sind für vielfältige Anwendungen äußerst hilfreich, sowohl beim Transport, wie auch bei der innerbetrieblichen Lagerung und Logistik.

- Bauartgeprüfte und zugelassene ADR-Transportboxen für "feste Stoffe" oder "Innenverpackungen" ("S"-Codierung)
- mit UN-Zulassung (für Gefahrgut-Transporte geeignet) für Verpackungsgruppen I, II und III
- mit stabilem Deckel und sicheren Spannverschlüßen
- mit zwei reißfesten, seitlich angesetzten Tragelaschen
- Schaumstoffeinlage aus Polypropylen (PP) im Deckel und Boden schützt Ihre sensiblen Gütern von möglichen Beschädigungen
- die herausnehmbaren Schaumstoffeinlagen minimieren die Innenhöhe um ca. 2 x 8 mm





Spannverschlüsse und reißfeste Textilfasergurte sorgen dafür, dass die Behälter auch während des Transports ordnungsgemäß verschlossen sind.



Schaumstoffeinlage aus Polypropylen (PP) im Deckel und Boden schützt Ihre sensiblen Gütern von möglichen Beschädigungen

Volumen [l]	26	47	55	75
Korpusmaße B x T x H [mm]	400 x 300 x 338	600 x 400 x 293	600 x 400 x 340	600 x 400 x 440
innenmaße B x T x H [mm]	358 x 258 x 280	558 x 358 x 235	558 x 258 x 320	558 x 358 x 410
UN-Zulassung	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421	4H2 / X.. / S... BAM8421
Gewicht [kg]	3,0	3,8	5,0	5,5
Bestellnummer	117-928-JC	117-930-JC	117-931-JC	117-932-JC

Kunststoff-Eimer, 5,5 und 11 Liter

- mit UN-Zulassung
- aus widerstandsfähigem Polypropylen
- konisch - ineinander stapelbar
- Komfort-Öffnungslasche mit Originalitätsschutz
- lebensmittelrechtlich zugelassen



Ableitfähiger Kunststoff-Eimer, 11 Liter

- mit UN-Zulassung
- elektrisch ableitfähig
- aus widerstandsfähigem Polypropylen
- mit Metallbügel



Ausführung	lebensmittelrechtlich zugelassen		elektrisch ableitfähig
Volumen [l]	5,5	11,0	11,0
Maße Ø x H [mm]	237 x 208	293 x 245	268 x 268
UN-Zulassung	1H2/Y7/S/..	1H2/Y12/S/..	1H2/Y12/S/..
Verpackungseinheit (VE)	10 Stück	10 Stück	5 Stück
Bestellnummer	251-246-JC	251-248-JC	251-297-JC

Kunststoff-Hobbock, 30 Liter

- mit UN-Zulassung
- lebensmittelrechtlich zugelassen
- mit ergonomisch geformten Muschelgriffen
- aus widerstandsfähigem Polypropylen
- mit leicht zu öffnendem Schnappdeckel



Ableitfähiger Kunststoff-Hobbock, 30 Liter

- mit UN-Zulassung
- elektrisch ableitfähig
- mit ergonomisch geformten Muschelgriffen
- aus widerstandsfähigem Polypropylen



Ausführung	lebensmittelrechtlich zugelassen	elektrisch ableitfähig
Volumen [l]	30	30
Maße Ø x H [mm]	379 x 397	379 x 397
UN-Zulassung	1H2/Y45/S/..	1H2/Y37(Z45)/S/..
Bestellnummer	251-255-JC	251-298-JC

Sammel- und Transportbehälter für Gefahrgut, 170 und 250 Liter

für gefährliche feste Güter der Verpackungsgruppen II oder III

- geeignet z.B. für benutzte Putzlappen, Öl- und Chemikalienbinder, Granulate etc.
- stabiler Behälter aus Polyethylen mit Deckel
- luftdichter Verschluss durch umlaufende Dichtungen aus Polyurethan und stabile Bügelverschlüsse mit Sicherungssplinten
- einfacher Transport durch Hartplastikräder und ergonomischen Schiebegriff
- 2-lagig stapelbar





Volumen [l]	170	250
Korpusmaße B x T x H [mm]	400 x 600 x 880	600 x 600 x 890
UN-Zulassung	1H2W/Y100/S/..	1H2W/Y120/S/..
Bestellnummer	151-338-JC	145-427-JC

IBC-Container, Gefahrgut

Mit diesen praxiserprobten Behälter gewährleisten Sie den sicheren Transport von vielfältigen Flüssigkeiten. Für den Transport von Gefahrgütern stehen geprüfte Version mit UN-Zulassung zur Verfügung. Auch beim Befüllen und Entleeren können Sie zwischen unterschiedlichen Deckeln und Auslaufarmaturen wählen - immer passend zu Ihren individuellen Anforderungen.

- Behälter aus Polyethylen (HDPE), UV-stabilisiert
- robuster, verzinkter Stahlrohr-Gitterrahmen
- plombierbare Ein- und Auslauföffnung
- mit praxisbewährtem Klappenhahn (Butterfly-Valve)



Ausführung	IBC	Trichter
Volumen [l]	1000	50
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 1200 x 1160	1060 x 1260 x 168
Einfüllöffnung	DN 150	–
Auslauföffnung	DN 50	DN 60
Palette	PE	–
UN-Zulassung	31HA1/Y/…/100	–
Bestellnummer	266-167-JC	283-433-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Tankanlagen und Behälter finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12751





ARBEITSSICHERHEIT

www.denios.at/arbeitssicherheit

4

ARBEITSSICHERHEIT

Die Gesundheit und die Sicherheit der Mitarbeiter hat in der heutigen Arbeitswelt absolute Priorität.

DENIOS bietet ein umfangreiches Sortiment an präventiven Maßnahmen für maximale Arbeitssicherheit sowie erstklassige Produkte und Lösungen für die Erstversorgung in Notfällen.

416 VARIO-Flow Containment-Systeme 

418 VARIO-Flow Gefahrstoffarbeitsplätze GAP 

422 Punktabsaugungen und Absaugtische 

426 Schutzbrillen 

427 Kopfschutz 

428 Atemschutz 

430 Gehörschutz 

432 Schutzhandschuhe 

434 Schutzkleidung 

436 Absturzsicherung 

440 Erste Hilfe 

444 Notduschen und Augenspülung 

460 Brandschutz 

462 Arbeitsplatzmatten und Bodenbeläge 

NEUHEITEN 2025

4

Sicher durch das Jahr – mit zahlreichen neuen Lösungen und Services und Neuheiten aus der DENIOS Welt! Die Highlights dieses Kapitels haben wir hier für Sie im Überblick.

Besuchen Sie außerdem unseren digitalen Showroom und entdecken Sie das DENIOS Download Center mit vielen kostenlosen Fachpublikationen.

Hand-Augendusche



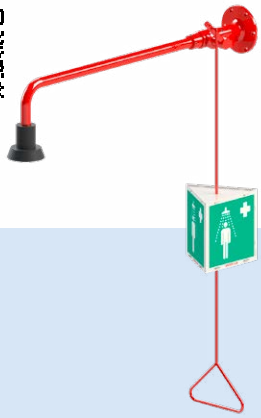
siehe Seite 448

Augendusche



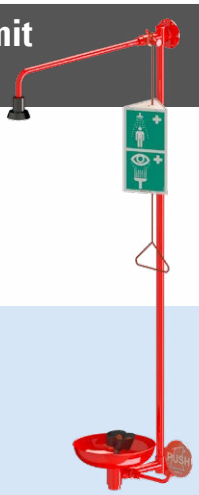
siehe Seite 449

Körperdusche



siehe Seite 456

Körperdusche mit Augendusche



siehe Seite 457

ARBEITSSICHERHEIT

Gefahrstoffe bergen erhebliche Risiken für die Gesundheit und das Leben der Beschäftigten. Die Präventionsstrategie „Vision Zero“ zielt darauf ab, sämtliche Arbeitsunfälle und berufsbedingten Krankheiten zu vermeiden. Bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen ist das „STOP-Prinzip“ der TRGS 500 zu beachten: Gefahren an der Quelle substituieren, technische Maßnahmen wie Absaugtechnik einsetzen, organisatorische Maßnahmen ergreifen und persönliche Schutzausrüstung (PSA) verwenden.

Mit Produkten wie Atemschutz, Schutzhelmen, Schutzbrillen und Gehörschutz unterstützt DENIOS Sie dabei, ein sicheres Arbeitsumfeld zu schaffen.

CONTAINMENT-SYSTEME VON DENIOS

MIT GEFAHRSTOFFEN SICHER ARBEITEN

Personenschutz – Raumschutz – Produktschutz: Schadstofferfassungsanlagen, wie Containment-Arbeitstische und -Kabinen, Reinraum-Anlagen oder Containment-Raumsysteme von DENIOS, schützen Ihre Mitarbeiter und den Raum effektiv vor gesundheitsschädigenden Emissionen sowie Ihre Stoffe oder Gemische vor Verunreinigungen.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/containment

PRODUKT

ARBEITSTISCHE FÜR FARBEN UND LACKE

Die Arbeitsplätze für Farben und Lacke gewährleisten Ordnung und sorgen dafür, dass Lösemitteldämpfe direkt am Entstehungsort abgesaugt werden. Dadurch wird der Schutz der Beschäftigten im Umgang mit Farben und Lacken sichergestellt.

www.denios.at/arbeitstische-farben-lacke

ARTIKEL

LABORABZÜGE MIT EJEKTORTECHNIK ODER FRONTSCHIEBER? DER TECHNIKVERGLEICH.

In vielen Laboren werden klassische Laborabzüge mit Frontschieber eingesetzt. Wer einen Laborabzug beschaffen muss, sollte sich aber auch zu Alternativen informieren. Warum Ejektortechnik eine echte Alternative für Sie sein könnte, lesen Sie in unserem Beitrag. Wir haben beide Systeme gegenübergestellt und zeigen Ihnen, welche Technik die Nase vorn hat.

www.denios.at/gap-technikvergleich

RATGEBER

WIRKSAMKEIT VON TECHNISCHEN SICHERHEITSABZÜGEN

Technische Absaugsysteme erfassen Stäube und Dämpfe an der Gefahrenquelle, bevor sie sich über die Luft im Raum verteilen und in den Atembereich gelangen. Sie unterscheiden sich jedoch durch verschiedene Bauarten in ihrer Wirksamkeit. Erfahren Sie mehr über die gesetzlichen Grundlagen zur Schadstofferfassung am Arbeitsplatz, das sogenannte STOP-Prinzip sowie die Vor- und Nachteile unterschiedlicher Absaugsysteme.

www.denios.at/technische-sicherheitsabzuege

PRODUKT

CONTAINMENT FÜR LITHIUM-ANWENDUNGEN

Arbeitsprozesse im Umgang mit Lithium-Ionen-Zellmaterialien bergen ein erhebliches Gesundheitsrisiko. In der Regel enthalten diese Zellen gefährliche Stoffe, für die u.a. strenge Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW/engl. OEL) gelten. In diesen kritischen Situationen sind Containment-Systeme von DENIOS die Lösung für Arbeitssicherheit und Emissionskontrolle im Arbeitsumfeld.

www.denios.at/containment-lithium

AUS DER PRAXIS

VARIO-FLOW SYSTEME

Der Name „VARIO-Flow“ deutet auf die Variablität der Containment Systeme von DENIOS hin. Je nach Anwendung stehen verschiedene Lüftungstechniken, Baugrößen und Ausstattungen zur Auswahl.

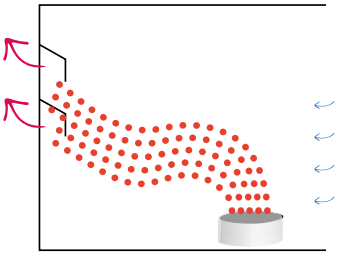




HORIZONTALE VERDRÄNGUNGSSTRÖMUNG

Für punktuelle und wiederkehrende Arbeitsprozesse

Reine Absaugsysteme mit horizontaler Verdrängungsströmung arbeiten nach dem „Staubsauger-Prinzip“. Dabei werden die Luftgeschwindigkeiten im Arbeitsbereich so hoch gewählt, dass Schadstoffe mitgerissen werden.



Produktbeispiele

- Arbeitstische Compact

Bestell-Nr. 263-176-JC

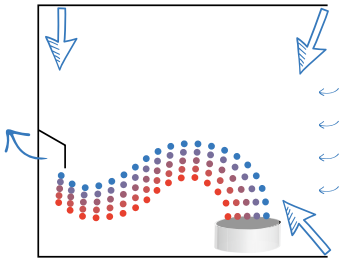
- Freiarbeitsplätze Compact

Bestell-Nr. 263-179-JC

EJEKTORTECHNIK

Für den Dauerbetrieb

Bei Systemen mit Ejektortechnik wird Luft gezielt über optimal aufeinander abgestimmte Ejektordüsen in den Arbeitsbereich zugeführt („Push-Pull- Prinzip“). Luftgetragene Schadstoffe wie Partikel oder Gase werden durch diese stabilen Luftschleier sicher erfasst und abgesaugt.



Produktbeispiele

- Arbeitstische Premium

Bestell-Nr. 263-177-JC

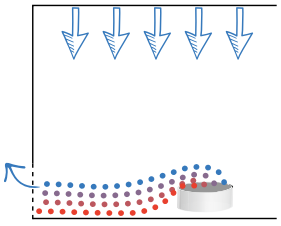
- Labor-/ Gefahrstoffarbeitsplätze

Bestell-Nr. 263-180-JC

VERTIKALE VERDRÄNGUNGSSTRÖMUNG: LAMINAR DOWNFLOW

Bei Staub- und Pulverhandling sowie bei hohen Reinheitsanforderungen

Ein reiner und turbulenzarmer Luftstrom strömt vertikal in den Arbeitsbereich und wird in Bodennähe abgesaugt. Luftgetragene Partikel werden kontrolliert erfasst und abgeführt.



Produktbeispiele

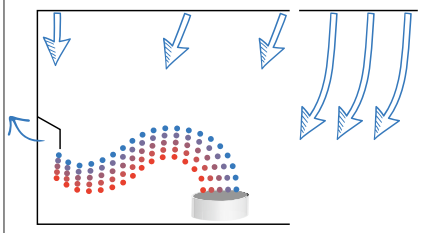
- Laminar Air Flow Kabine (LAF)

www.denios.at/laf

MISCHTECHNIK: EJEKTORTECHNIK UND LAMINAR DOWNFLOW

Erfüllt die strengen Anforderungen der Chemie / Pharmazeutik an Personen- und Produktschutz

Bei der sogenannten Mischtechnik wird die klassische Laminar-Downflow-Technik (LF) mit der Ejektortechnik kombiniert.



Produktbeispiele

- Arbeitstische Pharma

Bestell-Nr. 263-178-JC

- Freiarbeitsplätze Pharma

Bestell-Nr. 263-181-JC

VARIO-Flow Gefahrstoffarbeitsplätze GAP

Das Konzept

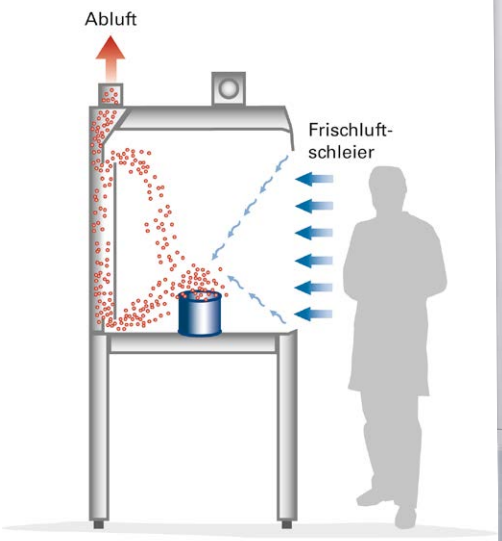
Sicherheit bei der Schadstofferfassung

Gefahrstoffarbeitsplätze schützen Ihre Mitarbeiter beim Umgang mit Chemikalien, dienen der Einhaltung der vorgeschriebenen Arbeitsplatzgrenzwerte und bieten maximale Sicherheit für den Anwender.

Für alle Umfüll-, Klebe- oder Reinigungsarbeiten mit Gefahrstoffen geeignet

- Geprüft nach DIN EN 14175-Teil 3 (5.4.4)
- Zugluftfreies Arbeiten
- Niedrige Betriebskosten im Dauerbetrieb
- Hohes Rückhaltevermögen für Schadstoffe
- Hohe Traglast (300 kg/m²) der Arbeitsflächen

- Zum sicheren Einhalten der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) beim Umgang mit Chemikalien
- Für alle Umfüll-, Klebe- oder Reinigungsarbeiten mit Gefahrstoffen geeignet
- Hohe Sicherheit durch die integrierte Frischluftschleiertechnik, die über Schienen an der Kante der Arbeitsfläche und der Decke direkt in den Arbeitsplatz eingeblasen wird
- Gesundheitsgefährdende Dämpfe werden erfasst und sofort abgesaugt
- Mit Zu- und Abluftüberwachung, Kontrollanzeige, Innenbeleuchtung und transparenten Seitenwänden ausgestattet
- Gefahrstoffarbeitsplatz zur Aufstellung auf Werkbänken und sonstigen Arbeitsplätzen geeignet
- Robuste Konstruktion mit Seitenteilen und Rückwand aus 5 mm starkem Einscheibensicherheitsglas (ESG) oder Melaminharzbeschichtung
- Vorbereitet für bauseitigen Anschluss an eine Entlüftungsleitung und Elektroanschluss 230 V / 50 Hz
- Weitere Ausstattungen, wie Arbeitsflächen, Untergestelle, Unterbauschränke oder Medienanschlüsse können optional gewählt werden





VARIO-Flow GAP kombiniert mit optionalen Unterbauschränken.
So können Gefahrstoffe direkt am Arbeitsplatz gelagert werden.

Aufbau und Grundausstattung

1 Abluftüberwachung mit optischem und akustischem Alarm, optional mit potentialfreiem Alarmkontakt, integrierter Ein- / Aus-Schalter und Lichtschalter

2 Blendfreie Beleuchtung mit Energiesparleuchte. leicht zugänglich, einfacher Wechsel durch abnehmbare Abdeckung

3 Transparente Seitenscheiben aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) sorgen für optimale Helligkeit im Gefahrstoffarbeitsplatz

4 Rück- und Prallwand, leicht umlegbar für optimale Reinigung, Rückwand optional in transparenter Ausführung, ideal bei Aufstellung in der Mitte eines Raumes

5 Robuste, verwindungssteife Aluminium-Rohrrahmen-Konstruktion mit eloxierter Oberfläche und hoher Chemikalienbeständigkeit

6 Mediensockel aus eloxiertem Aluminium optional, zum Einbau verschiedenster Medienversorgungen wie Wasser, Gas, Druckluft und Steckdosen

7 Die Arbeitsplatte ist in den Ausführungen Edelstahl glatt, Edelstahl als Wanne, Trespa und Keramik verfügbar. Alternativ eignen sich die Gefahrstoffarbeitsplätze auch ideal zur Aufstellung auf vorhandenen Arbeitstischen.

8 Untergestell für stehende Tätigkeiten (890 mm Höhe) oder höhenverstellbares Untergestell (800-1100 mm Höhe) aus stabilem Edelstahl, optional mit passenden Verblendungen oder mit Unterbauschränken

9 Unterbauschränke zur brandgeschützten Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten, Säuren, Laugen etc. einsetzbar



Sicheres Arbeiten mit gefährlichen Stoffen am VARIO-Flow GAP von DENIOS.

Passende Unterbauschränke

siehe Seite 158

Ihr individueller VARIO-Flow GAP – in 4 einfachen Schritten

Schritt 1:
Auswahl des VARIO-Flow GAP
Der VARIO-Flow GAP steht mit 24 Typen in 2 Höhen, 4 Breiten und 3 Tiefen zur Auswahl (siehe Tabelle unten). In Ex-Ausführung kommen drei weitere Typen dazu (siehe nächste Seite).

Wenn Sie den VARIO-Flow GAP auf eine bereits vorhandene Stellfläche positionieren, sind die folgenden Schritte nicht erforderlich.

Schritt 2:
Auswahl der Arbeitsplatte
Die Arbeitsplatte ist in verschiedenen Ausführungen verfügbar: Edelstahl glatt, Edelstahl als Wanne, Trespa und Keramik (hohe Beständigkeit gegen viele Säuren und Laugen). Achten Sie bei der Auswahl der Arbeitsplatte auf Beständigkeit, je nachdem mit welchen Medien später gearbeitet wird.

Schritt 3:
Auswahl des Untergestells
Auf dem Untergestell für stehende Tätigkeiten (H = 890 mm) oder dem höhenverstellbaren Untergestell (H = 800-1100 mm) können Sie den VARIO-Flow GAP sicher positionieren.

Schritt 4:
Auswahl von Unterbauschränken
In den DENIOS Unterbauschränken können Sie die benötigten Gefahrstoffe direkt am Arbeitsplatz sicher einlagern.

Optional:
Auswahl von Medienanschlüssen



Sorgen Sie für verschiedenste Medienversorgungen wie Wasser (1), Gas (2), Druckluft (3), Steckdosen (4) und Daten (LAN) in Kombination mit einem Mediensockel aus eloxiertem Aluminium.

1


2


3


4


Passende Unterbauschränke
siehe Seite 158


Alle 36 Größen werden auf unserer Webseite dargestellt. Jetzt Angebot anfragen!

www.denios.at/products/274904



Gefahrstoffarbeitsplätze GAP Ex

DENIOS Gefahrstoff-Arbeitsplätze für explosionsgefährdete Bereiche der Zone 1 bieten dem Anwender maximale Sicherheit: durch die Reduzierung und Vermeidung von Gefahrenpotentialen, durch den Einbau elektrischer Betriebsmittel. Sie entsprechen der Richtlinie 2014/34/EU zur ordnungsgemäßen Verwendung in explosionsgeschützten Bereichen.

- Zu- und Abluftüberwachung, Kontrollanzeige, Innenbeleuchtung, transparente Seitenwände
- zum sicheren Einhalten der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) beim Umgang mit Chemikalien
- hohe Sicherheit dank Frischluftschleier, die an der Kante der Arbeitsfläche und der Decke ausgeblasen werden
- gesundheitsgefährdende Dämpfe werden erfasst und abgesaugt
- das Entstehen einer explosionsfähigen Atmosphäre wird verhindert
- Motorschutzschalter: PTB 01 ATEX 3307 Gerätekategorie II (2) GD
- Arbeitsplatzleuchte: PTB 97 ATEX 2223, Zone 1, Gerätekategorie II 2 G, Ex deq II c T4
- Zuluftventilator: PTB 03 ATEX 3004 Zone 1 Gerätekategorie II 2 G, Ex c T4
- Trennschaltverstärker: PTB 00 ATEX 2081 Gerätekategorie II (1) GD EEx ia II c
- Differenzdruckwächter: BVS 06 ATEX E141 x Gerätekategorie II 2 G Ex ia II B T4

Bestell-Nr. 274-797-JC

auf Anfrage



Sicheres Arbeiten mit gefährlichen Stoffen am VARIO-Flow GAP von DENIOS.

Serienausstattung:
Schaltkasten inkl. kompletter Überwachungselektronik (muss außerhalb der Ex-Zone montiert werden)
Seitliche Verglasung aus 5 mm ESG
Klappbare Prallwand
Melaminharzbeschichtete Rückwand
Arbeitsplatte aus Edelstahl (V2A/14301) als dichtgeschweißte Wanne
Untergestell (H 865 mm)

Typ	GAP Ex 140.090.075	GAP Ex 140.120.075	GAP Ex 140.180.075
Maße außen B x T x H [mm]*	900 x 750 x 1400	1200 x 750 x 1400	1800 x 750 x 1400
Maße Arbeitsfläche B x T [mm]**	798 x 648	1098 x 648	1698 x 648
Empfohlene Abluftmenge [m³/h]	720	720	1070
Differenzdruck [Pa]***	175	330	199
Anzahl Abluftstutzen [Stück]****	1	1	1

*Gefahrstoffarbeitsplätze in der Breite 1800 mm verfügen über je 2 Abluftstutzen. Die angegebenen Werte beziehen sich auf den gesamten Gefahrstoff-Arbeitsplatz

**Max. Belastung Arbeitsfläche: 60 kg/m²

***je Stutzen

****Größe Abluftstutzen = DN 160

Mobile Tischabsaugungen

Die Labor-Absaug-Kits enthalten Absaug-Arme mit Hauben oder Düsen, einen drehzahlregelbaren Ventilator und kombinierten Standard-filter-Partikelfilter mit Aktivkohleanteil, Schlauch, Anschlussverbinder und eine Tischhalterung. Die Absaug-Kits sind für ein oder mehrere Arbeitsplätze, je nach Anwendung konzipiert und inhaltlich zusammengestellt.

- Mobiles Absaugset zur Erfassung und Filtration von Rauch, Stäuben und Gasen
- Absaugung von Rauch und Staub, z.B. Löten, Schleifen, Polieren. Die Absaugung kann für diese Anwendungen bei leichtem bist mittelleichtem Industrieeinsatz eingesetzt werden
  Absaugung von Flüssigkeiten: Kleben, z.B. Lackieren von elektr. Komponenten, Reinigung, Malerarbeiten, auch hier für den leichten, zeitlich begrenzten Einsatz verwendbar
- Filter bestehend aus: Partikelfilter, Feinstfilter (HEPA) und Aktivkohleeinheit. Die Filterpatronen sind Einwegfilter und leicht zu wechseln.
- Abscheidegrad: 99,97%

Typ AV 2000



Typ AV 1500



Anwendungsbeispiel



Die mobilen Tischabsaugungen sind flexibel verwendbar und schnell am Arbeitsplatz eingerichtet

Typ AV 500



Typ AV 1000



Typ AV 2500



Typ AV 3000



Typ	AV 500	AV 1000	AV 1500	AV 2000	AV 2500	AV 3000
Ausstattung	1 Absaugarm mit DN 32, mit Kugelhaube und Tischklemme, Länge 1 m	2 Absaugarme mit DN 32, mit Kugelhaube und Tischklemme, Länge 1 m	3 Absaugarme mit DN 32, mit Kugelhaube und Tischklemme, Länge 1 m	1 Absaugarm mit DN 50, mit Kombihaube und Tischklemme, Länge 1,1 m	2 Absaugarme mit DN 50, mit Minihaube und Tischklemme, Länge 1,1 m	1 Absaugarm mit DN 75, mit Minihaube und Tischklemme, Länge 1,1 m
Saugleistung [m³/h]*	42	42	38	100	75	150
Bestellnummer	241-401-JC	241-402-JC	241-403-JC	173-279-JC	241-404-JC	241-405-JC

*Angabe der Saugleistung je Absaugarm



Bestell-Nr. 173-280-JC

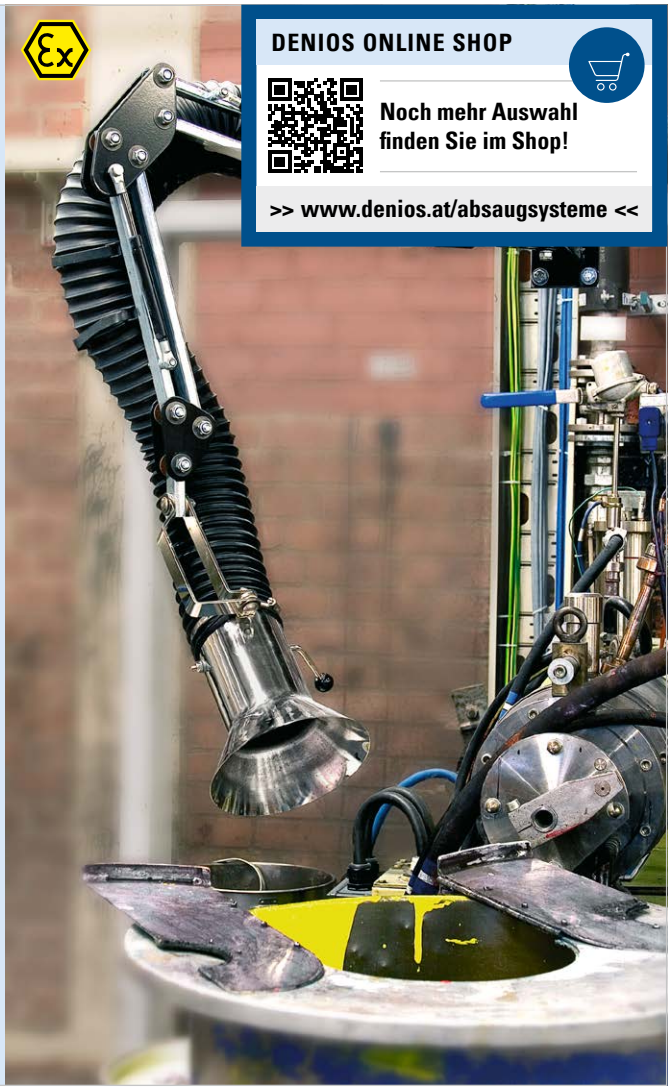
Mobiler Absaugventilator

- Absaugung von Schweißrauch, Dampf oder Staub
- Filterung für Service-, Reparatur- und andere, zeitlich begrenzte Arbeiten
- Frischluftzufuhr bei der Arbeit in engen oder geschlossenen Räumen
- kompakt und leistungsstark
- Stahlblechgehäuse lackiert, Laufrad aus Silumin
- Saug- und druckseitiger Anschluß Durchmesser 160 mm
- Luftvolumenstrom: 500 - 2000 m³/h
- Pressung: 1500 - 400 Pa
- 230 V / 5.50 Hz / 750 W / 5.50 A / 2800 U/min

ATEX Absaugarm mit galvanisiertem Gestell

- zum Schutz vor explosiven Gasen und Stäuben, die zum Beispiel beim Wiegen, Dosieren, Mischen und bei Probeentnahmen entstehen
- Außenliegender Parallelogramm-Arm mit Hydraulikdämpfern
- Einsatzmöglichkeit in den EX-Zonen 1/21 und 2/22
- Kennzeichnung: ATEX: EX II 2D/G
- Handgriff und Trichter aus Edelstahl (Werkstoff 1.4571)
- leicht beweglich
- positionsstabil
- hoch flexibel
- PVC-Schlauch, elektrisch leitfähig
- Oberflächenwiderstand 10^4 Ohm
- 2 Hydraulikdämpfer
- außen liegendes Parallelogramm-Gestell
- Trichter Ø 300 mm, Ø Öffnung 160 mm
- ideal bei aufsteigender Thermik

Länge Absaugarm [mm]	1500	2500	3000	4000
empfohlener Volumenstrom [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Druckverlust [Pa]	550	600	650	700
Bestellnummer	170-003-JC	170-019-JC	170-021-JC	170-022-JC



DENIOS ONLINE SHOP

Noch mehr Auswahl finden Sie im Shop!

>> www.denios.at/absaugsysteme <<

ATEX Absaugarm mit Edelstahl Gestell

Parallelogramm-Arm aus hochglanzpoliertem, säurefestem Edelstahl (1.4571) mit Hydraulikdämpfern. Oberflächen mit einer Rauhigkeit Ra <0,8 µm für garantierte Keimfreiheit. Alle Rohrenden sind geschlossen für maximale Hygiene. Inklusive Wandkonsole, Ø 160 mm.

- Technische Daten entsprechen der Ausführung mit galvanisiertem Gestell

Länge Absaugarm [mm]	1500	2500	3000	4000
empfohlener Volumenstrom [m³/h]	1200	1200	1200	1200
Druckverlust [Pa]	550	600	650	700
Bestellnummer	170-023-JC	170-024-JC	170-025-JC	170-026-JC



Atex Absaugarm mit V4A-Edelstahl Gestell

Edelstahl-Absperrklappe

- dichtschließend
- Edelstahl (1.4571)
- Durchmesser 160 mm

Bestell-Nr. 170-027-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Radialventilator für explosionsgefährdete Bereiche
Gehäuse aus Stahlblech mit korrosionsfester Polyesterharzbeschichtung, Motor: 750 W, 230 / 400 V,
Drehstrom, Ausblas: Ø 200 mm, Luftvolumenstrom: 1.200m³/h. Für die direkte Montage auf dem Absaugarm. Inklusive Ansaugstutzen 160 mm.

EX II 2 G T3

Bestell-Nr. 170-028-JC



Motorschutzschalter
Gasexplosionsschutz / Staubexplosionsschutz:
Ex II 2 G/D

Bestell-Nr. 170-030-JC

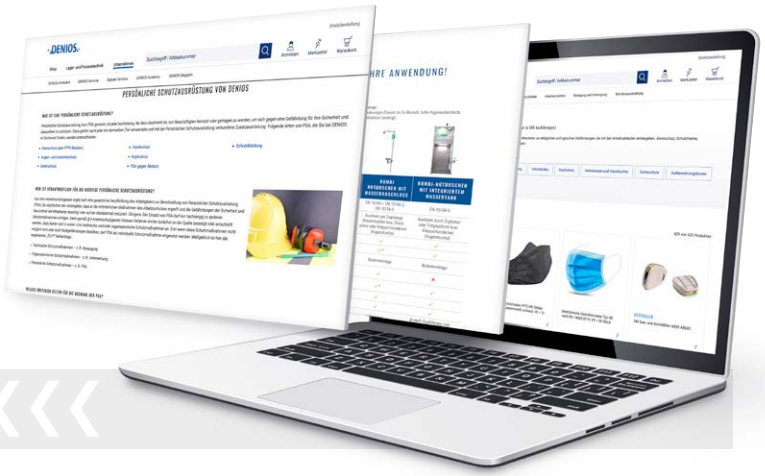


DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Persönliche Schutzausrüstung (PSA) schützt Mitarbeiter vor alltäglichen und typischen Gefährdungen, die mit den Arbeitsabläufen einhergehen. Im DENIOS Magazin finden Sie viel Wissenswertes und nützliche Praxistipps rund die Themen Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

RATGEBER

ARBEITSSCHUTZ UND SICHERHEIT

Der langfristige Ausfall eines Mitarbeiters kann zu hohen Kosten und Störungen des Betriebsablaufs führen. Um diesem entgegenzuwirken, sollten der Arbeitsschutz und die Arbeitssicherheit im Unternehmen höchste Priorität haben. In diesem Beitrag finden Sie alles, was Sie zum Thema Arbeitssicherheit und Arbeitsschutz wissen sollten. Schützen Sie Ihre Mitarbeiter und Kollegen!

www.denios.at/magazin-arbeitsschutz

FAQ

GEFÄHRDUNGSBEURTEILUNG FÜR TÄTIGKEITEN MIT GEFAHRSTOFFEN

Wer mit Gefahrstoffen umgeht, sie verwendet oder auch "nur" lagert, kommt um sie nicht herum: die Gefährdungsbeurteilung. Seit 25 Jahren ist sie das zentrale Element im betrieblichen Arbeitsschutz. In unserem FAQ haben wir Ihnen die Antworten auf die häufigsten Fragen zum Thema "Gefährdungsbeurteilung für Gefahrstoffe" zusammengestellt.

www.denios.at/faq-gefaehrdungsbeurteilung

ARTIKEL

ERGONOMIE UND RÜCKENGESUNDHEIT AM ARBEITSPLATZ

In unserem Faktencheck erfahren Sie, welche Risikofaktoren im betrieblichen Alltag lauern, welche Berufsgruppen besonders gefährdet sind und was Sie bei der Gefährdungsbeurteilung beachten sollten. Zudem stellen wir Ihnen 3 bewährte Präventionsmaßnahmen für mehr Ergonomie und Rückengesundheit am Arbeitsplatz vor.

www.denios.at/ergonomie

DENIOS KNOW-HOW

DIE DENIOS GEFAHRSTOFF-FIBEL

- auf Grundlage der deutsch-europäischen Gesetzgebung zur Lagerung und zum Handling von Gefahrstoffen, unter Berücksichtigung spezieller für Österreich geltender Vorschriften
- nützliche Anregungen und Tipps zum Umgang und Handling mit Gefahrstoffen
- kompakter Überblick über aktuelle Verordnungen und Gesetze



www.denios.at/fibel

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG (PSA)

Persönliche Schutzausrüstung (PSA) ist jede Ausrüstung, die dazu bestimmt ist, von Beschäftigten benutzt oder getragen zu werden, um sich vor einer Gefährdung Ihrer Sicherheit und Gesundheit zu schützen. Im DENIOS Sortiment bieten wir Ihnen eine große Vielfalt hochwertiger PSA-Produkte von führenden Markenherstellern an. Das Produktportfolio umfasst folgende PSA-Bereiche:



■ **Atemschutz**

Filtrierende Einweg-Halbmasken, Halb- und Vollmasken sowie Atemschutzfilter zum Einsatz gegen Gefahren, z. B. durch Partikel, Gase oder Dämpfe.

www.denios.at/atemschutz

■ **Augen- und Gesichtsschutz**

Schutzbrillen zum Schutz der Augen vor schädlichen Einflüssen wie z. B. Metall- oder Holzsplittern oder gefährlichen Flüssigkeiten.

www.denios.at/schutzbrillen

■ **Gehörschutz**

Verhindern Sie Schädigungen im Innenohr und reduzieren Sie mit persönlicher Schutzausrüstung die Lärmeinwirkung.

www.denios.at/gehoerschutz

■ **Handschutz**

Schutzhandschuhe werden für unterschiedliche Gefährdungen eingesetzt: Gegen mechanische oder chemische Risiken, zum Schutz vor Hitze oder Kälte.

www.denios.at/handschutz

■ **Kopfschutz**

Arbeitsschutzhelme sind auf Baustellen und im produzierenden Gewerbe wichtige Sicherheitsausrüstungen.

www.denios.at/kopfschutz

■ **PSA gegen Absturz**

Gerade bei Arbeiten in der Höhe sind Absturzsicherungen wie z. B. Auffanggurte ein wichtiger Schutz zur Abwehr von Gefahren.

www.denios.at/absturzsicherung

■ **Schutzkleidung**

Einwegschutzbekleidung zum Schutz vor körperlichen Schäden, z. B. für sicheres Arbeiten beim Umgang mit Chemikalien.

www.denios.at/schutzkleidung

uvex

Vollsichtbrille uvex ultrasonic - 9302



- sehr leichte Vollsichtbrille, keine Druckprobleme bei dauerhaftem Tragen
- passend für Brillenträger
- optimale Ventilation
- Panoramablickfeld
- Polycarbonat-Scheibe, farblos, UV-Schutz
- gemäß EN 166

Typ	uvex ultrasonic - 9302
Farbe Fassung	orange / grau
Farbe Sichtscheibe	klar
Werkstoff Sichtscheibe	Polycarbonat
Eigenschaft Sichtscheibe	beschlagfrei, kratzfest, chemikalienbeständig
Bestellnummer	188-854-JC

3M

3M™ Schutzbrille Solus™ 2000



- Schutzbrille mit schlankem Halbrandrahmen
- In der Neigung einstellbare Bügel für einfaches Anpassen der Brille an unterschiedliche Kopfformen
- Sehr gute Passform
- Sicherer und bequemer Sitz
- Polycarbonat-Scheibe, UV-Schutz
- Gemäß EN 166

Typ	S2001ASP-BLU	S2001AF-BLU	S2002SGAF-BGR	S2005SGAF-BGR
Farbe Fassung	blau / grau	blau / grau	grau / türkis	grau / türkis
Farbe Schutzglas	klar	klar	grau	braun
Werkstoff Sichtscheibe	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat
Eigenschaft Schutzglas	kratzfest	beschlagfrei, kratzfest	beschlagfrei, kratzfest	beschlagfrei, kratzfest
Bestellnummer	271-463-JC	271-462-JC	271-464-JC	271-465-JC

3M

3M™ Schutzbrille SecureFit™ 400



- flexible, sehr komfortable Schutzbrille aus rahmenlosen Gläsern
- einstellbare Nasenpads und Bügel mit weicher Polsterung für hohen Komfort und sicheren Halt
- spezielle Bügelkonstruktion für druckfreien Tragekomfort
- passt sich unterschiedlichen Kopfformen an
- sehr leicht (nur 19 g)
- flache, breite Bügel für zusätzlichen Schutz der seitlichen Augenpartien
- Polycarbonatscheibe, UV-Schutz
- gemäß EN 166

Typ	SF401AF	SF402AF	SF403AF	SF410AS
Farbe Fassung	schwarz / grün	schwarz / grün	schwarz / grün	schwarz / grün
Farbe Sichtscheibe	klar	grau	gelb	Indoor / Outdoor
Werkstoff Sichtscheibe	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat	Polycarbonat
Eigenschaft Sichtscheibe	beschlagfrei, kratzfest	beschlagfrei, kratzfest	beschlagfrei, kratzfest	kratzfest
Bestellnummer	259-075-JC	259-076-JC	259-077-JC	259-079-JC

Schutzboxen für persönliche Arbeitsschutzausrüstung



- idealer Aufbewahrungsbehälter am Arbeitsplatz - Arbeitsschutzausrüstungen sind stets griffbereit und vor Schmutz, Staub und Spritzwasser geschützt.
- saubere und sichere Aufbewahrung
- rasche Befestigung durch Anschrauben möglich (inkl. Befestigungsmaterial)
- gekennzeichnet mit den internationalen Gebotszeichen gemäß EN ISO 7010 und ASR A1.3

Typ	MiniBox	MidiBox 4	MaxiBox
Einsatzbereich	für Augenschutz	für Augenschutz	für Kopfschutz
Maße außen B x T x H [mm]	–	–	–
Bestellnummer blau	116-475-JC	123-604-JC	119-583-JC
Bestellnummer transparent	116-476-JC	123-603-JC	–

Schutzhelm uvex pheos B-WR - 9772

uvex

- Industriehelm
- 6-Punkt-Textilaufhängung für optimale Passform und Komfort
- drei variable Ventilationsöffnungen
- mit Drehradsystem für stufenlose Weitenregulierung
- Einstellbereich: 52 - 61 cm
- Möglichkeit zum Anbringen von uvex Visieren
- gemäß EN 397



Typ	uvex pheos B-WR - 9772.030	uvex pheos B-WR - 9772.130	uvex pheos B-WR - 9772.530
Farbe	weiß	gelb	blau
Bestellnummer	210-222-JC	210-223-JC	210-224-JC

Schutzhelm Baumeister 80

SCHUBERTH

- passend bis Größe 64
- gemäß EN 397
- Helmschale aus thermoplastischem Spezialkunststoff (PE) mit Regenrinne
- regelbare Belüftung
- einfache, robuste und präzise Kopfgrößenverstellung
- mit 2 seitlichen Schlitzen zum Einstecken von Gehörschutzgeräten und Visierhalterungen
- großzügige Stirnfläche zur Kennzeichnung mit Firmenzeichen



Ausstattung	6 - Punkt Gurtband
Bestellnummer weiß	116-356-JC
Bestellnummer gelb	116-357-JC
Bestellnummer orange	116-358-JC
Bestellnummer blau	116-359-JC

uvex Gesichtsschutzschirm

uvex

- mit integrierter Stirnabdeckung und zusätzlicher Kopfschutzhaube aus schlagfestem Polystyrol
- Einstellungsmöglichkeiten auf die jeweilige Kopfgröße über einen Drehverschluss
- Hochklappmechanismus stufenlos einstellbar
- Scheibe aus Celluloseacetat, beschlagfrei



Bestell-Nr. 210-205-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Schutzbrillen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12857

Alle Produkte aus der Kategorie Kopfschutz finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12855

Alle Produkte aus der Kategorie Aufbewahrungsboxen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12859



3M

Filtrierende Halbmasken 3M™ Aura™ 9300+Gen3



- gemäß EN 149:2001 + A1:2009
- hoher Tragekomfort, sicherer Dichtsitz
- integrierter Nasenbügel mit Innenpolsterung, leicht verstellbar
- elastische, farbcodierte textile Bebänderung zum einfachen Erkennen der Schutzklasse
- Aufsetzhilfen auf der Maskenober- und -unterseite für leichteres Anlegen der Maske
- 3M™ Cool-Flow™ Komfortventil erleichtert das Ausatmen und reduziert Hitze und Feuchtigkeit in der Maske
- hygienische Einzelverpackung

Typ	9322+Gen3	9332+Gen3
Filterklasse	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Ausstattung	Faltmaske mit Ventil	Faltmaske mit Ventil
Verpackungseinheit (VE)	10 Stück	10 Stück
Bestellnummer	265-982-JC	265-983-JC

uvex

Filtrierende Halbmasken uvex silv-Air c



- gemäß EN 149:2001 + A1:2009
- formoptimiertes Design
- weiche Materialkanten und hochwertiges Material sorgen für mehr Tragekomfort
- Kopfband für komfortablen und sicheren Sitz der Maske
- eingearbeiteter, flexibel anpassbarer Nasenclip
- Dichtlippe für hohen Tragekomfort und zuverlässigen Dichtsitz
- Maske erfüllt die Anforderungen gegen hohe Staubbelastung (D-Kennzeichnung, Dolomitstaubprüfung)
- kompatibel mit uvex Schutzbrillen
- Ausatemventil zur Verringerung des Ausatemwiderstandes und zur Reduzierung von Hitze und Feuchtigkeit unter der Maske

Typ	uvex silv-Air c 2100	uvex Silv-Air c 2200	uvex silv-Air c 3210	uvex silv-Air c 3310
Filterklasse	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Ausstattung	Formmaske ohne Ventil	Formmaske ohne Ventil	Faltmaske mit Ventil	Faltmaske mit Ventil
Verpackungseinheit (Stück/VE)	20 Stück	20 Stück	15 Stück	15 Stück
Bestellnummer	210-228-JC	210-229-JC	210-232-JC	210-233-JC

Dräger

Filtrierende Halbmasken X-plore® 1700



- gemäß EN 149:2001 + A1:2009
- wirkungsvoller Schutz gegen Staub sowie feste und flüssige Partikel
- hoher Tragekomfort
- hochwertige Filtermaterialien
- niedriger Atemwiderstand
- flexible Nasenklammer, Nasenpolster
- weiches Innenflies
- Kopfbänderung VarioFLEX™
- hygienische Einzelverpackung
- CoolMAX™ Ausatemventil erleichtert das Ausatmen und verhindert Hitzestau

Typ	X-plore 1710	X-plore 1720	X-plore 1720V	X-plore 1720V Odour	X-plore 1730V
Filterklasse	FFP1 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP2 NR D	FFP3 NR D
Ausstattung	Faltmaske ohne Ventil	Faltmaske ohne Ventil	Faltmaske mit Ventil	Faltmaske mit Ventil	Faltmaske mit Ventil
Verpackungseinheit (VE)	20 Stück	20 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
Bestellnummer	180-078-JC	180-079-JC	180-080-JC	180-081-JC	180-082-JC

Vollmaske X-plore® 6300

- gemäß EN 136 - Klasse 2
- perfekter Dichtsitz
- Rundgewindeanschluss Rd40 gemäß EN 148-1
- komfortable 5-Punkt-Bebänderung
- Kunststoffsprechmembran
- großflächige Sichtscheibe



Bestell-Nr. 180-091-JC

Halbmaske Polimask 330

- gemäß EN 140
- Rundgewindeanschluss Rd40 gemäß EN 148-1
- Maskenkörper aus hautfreundlichem, alterungsbeständigem EPDM
- mit Ausatemventil und Unterkinnhalt
- stufenlos verstellbare Bebänderung
- für Brillenträger geeignet



Bestell-Nr. 116-612-JC

Filter optional

Einweg-Halbmasken 3M™ 4200 Plus

- gemäß EN 405
- wartungsfreie Komplettmaske mit integrierten Filterelementen
- Dolomitstaubprüfung (D) garantiert eine lange Standzeit des Partikelfilters
- mit Ausatemventil, reduziert den Wärmestau
- sicherer Sitz durch komfortable Bebänderung mit Kopfhalterung



Typ	4255	4279
Maskentyp	Halbmaske - Einweg	Halbmaske - Einweg
Filterklasse	FFA2P3 D	FFABEK1P3 D
Einsatzbereich	Schutz vor organischen Dämpfen bis zum 30-fachen des Grenzwertes	Schutz vor organischen Dämpfen, anorganischen und sauren Gasen sowie Ammoniak bis zum 30-fachen des Grenzwertes
Bestellnummer	149-217-JC	149-224-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Atemschutz finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12854



uvex



Dispenser uvex "one 2 click"

- einfach zu bedienender und robuster Spender zur Wandbefestigung (Lieferung ohne Stöpsel)
- geeignet für Gehörschutzstöpsel uvex x-fit und uvex com4-fit
- einfache Füllstandskontrolle durch transparentes Design

Typ	Dispenser	uvex x-fit	uvex com4-fit
SNR [dB]	–	37	33
Farbe	blau	gelb	orange
Ausstattung	1 Spender, für 400 Paar Stöpsel	300 Paar, lose in Nachfüllbox	300 Paar, lose in Nachfüllbox
Bestellnummer	210-215-JC	210-216-JC	210-217-JC

3M EAR

3M™ Ultrafit mit Band



- hoher Tragekomfort
- exzellente Dämmleistungen
- vorgeformter, wiederverwendbarer Gehörschutzstöpsel
- besonders hautverträglich durch Silikon
- waschbar
- gemäß EN 352

Typ	Ultrafit
SNR [dB]	32
Größe	universal
Farbe 1	gelb
Verpackungseinheit (VE)	50 Paar
Bestellnummer	173-073-JC

uvex

uvex x-fit mit Band



- sehr hohe Dämmleistung
- exzellente Spracherkennung
- hoher Tragekomfort
- bevorzugter Einsatz unter sehr lauten Bedingungen
- Die geschlossene Haut des Schaumstoffgehörstöpsels verhindert das Eindringen von Fremdkörpern in die Oberfläche.
- gemäß EN 352

	uvex x-fit - 2112.010
SNR [dB]	37
Größe	universal
Farbe	gelb
Verpackungseinheit (VE)	100 Paar
Bestellnummer	210-208-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Gehörschutz finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12858



Alle Produkte aus der Kategorie Aufbewahrungsboxen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12859



Kapselgehörschutz VeriShield™

- leichter und gepolsterter Kopfbügel, anpassbar an verschiedene Kopfgrößen
- stabile Ohrkapseln mit großzügiger Kapselöffnung
- Ohrmuscheln aus weichem Memory-Schaumstoff
- angenehmer, druckfreier Sitz
- für lang andauernden Einsatz in lärmbelasteten Bereichen
- gemäß EN 352



Typ	VS100D	VS110M	VS130D
SNR [dB]	26	32	36
Bestellnummer	281-495-JC	281-496-JC	281-497-JC

Kapselgehörschutz uvex K

NEU

- Gepolstertes Kopfband für hohen Tragekomfort, faltbar
- Stufenlose Längenverstellung für perfekte Trageposition
- Weiche Dichtkissen aus Memory Foam für gute Abdichtung und Anpassung am Kopf
- Optimale Kapselgeometrie für druckfreie Umschließung des Außenohrs
- Für Langzeiteinsätze in lärmbelasteten Arbeitsbereichen
- Gemäß EN 352-1



Typ	K10	K20	K30
SNR [dB]	30	33	36
Bestellnummer	311-685-JC	311-686-JC	311-687-JC

Kapselgehörschutz Optime™

- vielseitiger Kapselgehörschützer für lang andauernden Einsatz in lärmbelasteten Arbeitsbereichen
- Das weiche, innere Kopfbügelpolster sorgt für einen angenehmen, druckfreien Sitz.
- Dichtungskissen sind mit einer Kombination aus Flüssigkeit und Schaumstoff gefüllt.
- stufenlose Höheneinstellung
- gemäß EN 352



Typ	Optime I	Optime II
SNR [dB]	27	31
Bestellnummer	173-077-JC	173-078-JC

Schutzboxen für persönliche Arbeitsschutzausrüstung

- idealer Aufbewahrungsbehälter am Arbeitsplatz - Arbeitsschutzausrüstungen sind stets griffbereit und vor Schmutz, Staub und Spritzwasser geschützt.
- saubere und sichere Aufbewahrung
- rasche Befestigung durch Anschrauben möglich (inkl. Befestigungsmaterial)
- gekennzeichnet mit den internationalen Gebotszeichen gemäß EN ISO 7010 und ASR A1.3



Typ Einsatzbereich	MiniBox für Gehörschutz	MidiBox für Gehörschutz
Maße außen B x T x H [mm]	236 x 120 x 120	236 x 125 x 225
Bestellnummer transparent	116-479-JC	116-485-JC
Bestellnummer blau	119-581-JC	116-484-JC



Maxiflex® Ultimate 34-874

- Kategorie II, Nylon-Strick mit patentierter Nitril-Mikroschaum-Beschichtung, atmungsaktiv
- Handrücken und Fingeroberseite frei
- ergonomische Passform, hoher Tragekomfort
- exzellenter Nass- und Trockengriff
- silikonfrei
- Größen 8 - 10

EN 388
4131A

Anwendungsbereich: Automobilindustrie, Feinmechanik, Verpackungs- und Versandarbeiten

VE = 12 Paar

Bestell-Nr. 164-746-JC

uvex



uvex phynomic

- Kategorie II, Schutzhandschuh gegen mechanische Risiken, mit Strickbund
- Innenhand und Fingerspitzen mit Aqua-Polymer- Schaumbeschichtung
- hervorragendes Tastgefühl
- guter Trocken- und Nassgriff
- atmungsaktiv
- Länge: ca. 25 cm
- Größen 7 - 10

EN 388
3131X

Anwendungsbereich: Präzisionsarbeiten, Feinmontage/Montage, Allgemeine Wartungsarbeiten

VE = 10 Paar

Bestell-Nr. 210-275-JC

Honeywell



Camapur CUT 627

- Kategorie II, gute Griffsicherheit auch bei leicht öligen Gegenständen
- hohe mechanische Belastbarkeit
- hoher Tragekomfort durch dünne PU-Beschichtung
- schmutzunempfindlich
- Länge: ca. 25 cm
- Größen 8 - 11

EN 388
4X42B

Anwendungsbereich: Elektroindustrie, Schnittschutz, Metallver- und Bearbeitung, Feinmechanik, Automobilindustrie und Zulieferer

VE = 10 Paar

Bestell-Nr. 180-482-JC

JUTEC



Hitzehandschuhe

- Kategorie III, gemäß EN 388, EN 407
- für Anwendungen bis zu 1000° C Strahlungshitze
- Handrücken: aluminiumbeschichtetes Preox-Aramidgewebe
- Typ B: Handinnenfläche Aramidgewebe, Kontakthitze bis 500° C
- auch als Transporthilfe oder Schweißspritzschutz geeignet
- Größe 10

EN 388
1542

EN 407
423444

Anwendungsbereich: Gießerei, Schweißerei

VE = 1 Paar
Typ B, Länge 30 cm

Bestell-Nr. 182-047-JC

VE = 1 Paar
Typ B, Länge 38 cm

Bestell-Nr. 182-048-JC

Dermatril

- Kategorie III, Nitril-Einmalhandschuh mit angerauten Fingerkuppen, lackindifferent
- lebensmittelecht
- verpackt in praktischem Spenderkarton
- Länge 28 cm: Schichtstärke: 0,2 mm
- Größen 7 - 10



Honeywell

EN ISO 374-1 Typ A JKLOPT

EN ISO 374-5 VIRUS

EN ISO 374-1 Typ B KPT

EN 388 1000X

Anwendungsbereich: Laborarbeiten, Untersuchungen, Probenentnahmen, Chemikalienschutz, Industrie- und Gebäudereinigung, Umgang mit Lebensmitteln

VE = 25 Paar

Bestell-Nr. 158-074-JC

Showa-690

- Kategorie III, weiche Baumwollqualität, PVC-getaucht
- mit heißversiegelter PVC-Stulpe
- besonders öl- und chemikalienbeständig
- antibakteriell
- allergiefrei
- Länge: ca. 60 cm
- Größen 9 - 11



Anwendungsbereich: Nahrungsmittel- und Mineralölindustrie, Chemie, Maschinenbau

VE = 1 Paar

Bestell-Nr. 164-747-JC

EN ISO 374-1 Typ B JKL

EN ISO 374-5

EN 388 4121X

TOUCH N TUFF® 92-600

- Kategorie III, Einweghandschuh aus Nitril
- Schutz gegen viele Industriechemikalien, 3 x stichfester als Latex- oder PVC-Einweghandschuhe
- hoher Tragekomfort, glatte Oberfläche an den Fingerspitzen
- puderfrei, hohe Standzeit, Schichtstärke 0,12 mm
- Spenderkarton à 50 Paar
- Länge: ca. 24 cm
- Größen 8 - 10



Ansell

EN ISO 374-1 Typ B JKPT

EN ISO 374-5 VIRUS

Anwendungsbereich: Arbeiten mit Pharmazeutika und Chemikalien, Chemische Industrie, Laborarbeiten, Notdienste, Automobilmontage

VE = 50 Paar

Bestell-Nr. 180-467-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Schutzhandschuhe finden Sie hier:



www.denios.at/kat/12861



Chemikalienschutz-Overall-Tyvek® 500 Xpert, CHF5

- Kategorie III, Typ 5B, 6B
- Tyvek®-Material
- Flächengewicht: 41 g/m²
- flusenfrei, reißfest, atmungsaktiv
- Reißverschlussabdeckung
- gemäß EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Einsatzbereiche: Kraftwerke, Lackiererei, Asbestentsorgung, Wartungs-, Reinigungs- und Sanierungsarbeiten

Größe	M	L	XL	XXL
Bestellnummer	129-883-JC	129-884-JC	129-885-JC	129-886-JC



Chemikalienschutz-Overall-Tychem® 6000 F, CHA5

- Kategorie III, Typ 3B, 4B, 5B, 6B
- Tyvek-Polyethylen-Spinnvlies, laminiert auf eine polymerbeschichtete Barrierefolie
- Flächengewicht: 115 g/m²
- hitzeversiegelte Nähte, 100% flüssigkeitsdicht
- antistatisch auf der Innenseite
- hohe mechanische Belastbarkeit
- getestet an 150 Chemikalien (Permeationsdaten liegen vor)
- gemäß EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Einsatzbereiche: Chemiearbeiten, Entsorgung, Notfallteams, Dekontaminierungsarbeiten

Größe	M	L	XL	XXL
Bestellnummer	129-879-JC	129-880-JC	129-881-JC	129-882-JC



Chemikalienschutz-Overall uvex 5/6

- Kategorie III, Typ 5, 6
- silikonfreier Einwegoverall, begrenzt sprüh- und partikeldicht, reinraumgeeignet
- eingefasste Nähte und Gummizug in Kontrastfarbe
- selbstklebende Reißverschlussabdeckung
- gemäß EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 1149-5
- Einsatzbereiche: Arbeiten mit staubförmigen Chemikalien, Lackierarbeiten, allgemeine Wartungsarbeiten

Größe	M	L	XL	XXL
Bestellnummer	210-242-JC	210-243-JC	210-244-JC	210-245-JC

Chemikalienschutz-Overall PolyPlus®

ASATEX

- Kategorie III, Typ 4, 5, 6
- polyethylenbeschichtetes Polypropylen
- Flächengewicht: 66 g/m²
- Nähte sind flüssigkeits- und partikeldicht mit Klebeband abgeklebt
- Reißverschlussabdeckung mit Adhäsionsverschluss
- gemäß EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034
- Einsatzbereiche: Dampfstrahlen, Chemikalienschutz, bei Arbeiten mit z. B. Phosphor-, Schwefelsäure oder Natriumhydroxid



Größe	XL	XXL
Bestellnummer	129-887-JC	129-888-JC

Chemikalienschutz-Overall CoverChem®Plus

ASATEX

- Kategorie III, Typ 3B, 4B, 5B, 6B
- flüssigkeitsdicht, überklebte Nähte
- Reißverschluss mit doppelter, verklebbarer Abdeckung
- zusätzliche abklebbare Kinnabdeckung
- Daumenschlaufe
- getestet an 100 Chemikalien (Permeationsdaten liegen vor)
- gemäß EN 14605, EN ISO 13982-1, EN 13034, EN 14126, EN 1073-2, EN 1149-5
- Einsatzbereiche: Umgang mit organischen und hoch konzentrierten anorganischen Chemikalien und biologischen Gefahrstoffen



Größe	L	XL	XXL
Bestellnummer	170-432-JC	170-433-JC	170-434-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Schutzkleidung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12862

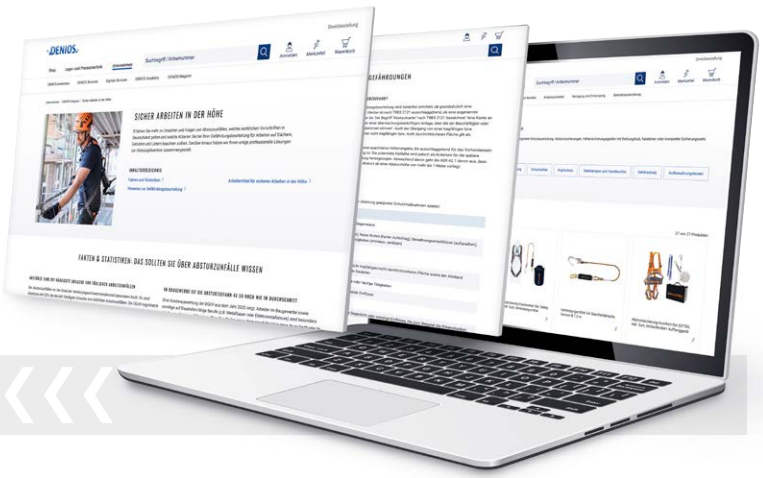


DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE RUND UM PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG GEGEN ABSTURZ

An Arbeitsplätzen mit Absturzrisiko, die nicht kollektiv gesichert sind, ist die Verwendung persönlicher Schutzausrüstung gegen Absturz notwendig. Persönliche Schutzausrüstungen gegen Absturz schützen vor einem Absturz entweder durch Verhinderung eines Sturzes, Auffangen eines freien Falls oder durch Positionieren am Arbeitsplatz. Hinweise zur Auswahl und Benutzung von Persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz können Sie der DGUV Regel 112-198 „Benutzung von persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz" entnehmen.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

RATGEBER

DIE NORMEN

Je nach Einsatzbereich und -zweck unterliegen Sicherheitsgurte verschiedenen Normen:

EN 358 Haltegurt
Zum Halten in der Arbeitsposition und zum Rückhalten in absturzgefährdeten Bereichen (z. B. beim Arbeiten auf Flachdächern). Die Halteösen befinden sich in der Regel seitlich im Bereich des Beckenknochens.



EN 361 Auffanggurt
Zur Sicherung in absturzgefährdeten Bereichen und zum Auffangen von Stürzen (z. B. bei Arbeiten an Türmen, Masten, Gebäudeüberhängen). Die Auffangösen befinden sich im Rücken zwischen den Schulterblättern (dorsal) oder im Brustbereich (sternal).



EN 361 Auffanggurt zur Verwendung im Steigschutz
in Verbindung mit EN 353-1
Zur Sicherung in absturzgefährdeten Bereichen und zum Auffangen von Stürzen in Verbindung mit mitlaufenden Auffanggeräten an fester Führung – Steigschutz (z. B. bei Arbeiten an Türmen, Masten). Die Steigschutzösen befinden sich in der Regel am Bauchgurt, mittig vor dem Körper.



EN 813 Sitzgurt
Zum Halten in sitzender Arbeitsposition bei freiem Hängen. Sitzgurtösen befinden sich möglichst im Bereich des Körperschwerpunktes.



Weitere Normen

EN 341	Abseilgeräte
EN 354	Verbindungsmittel
EN 355	Falldämpfer
EN 353-2	Mitlaufendes Auffanggerät an beweglicher Führung
EN 360	Höhensicherungsgerät
EN 795	Anschlagpunkt
EN 1496	Rettungshubgeräte

RATGEBER

SICHER ARBEITEN IN DER HÖHE

Erfahren Sie mehr zu Ursachen und Folgen von Absturzunfällen, welche rechtlichen Vorschriften gelten und welche Kriterien Sie bei Ihrer Gefährdungsbeurteilung für Arbeiten auf Dächern, Gerüsten und Leitern beachten sollten. Darüber hinaus haben wir Ihnen einige professionelle Lösungen zur Absturzprävention zusammengestellt.

DENIOS Fachwissen.

www.denios.at/absturzsicherheit

DENIOS ACADEMY

Profitieren Sie von unserem Expertenwissen! Die DENIOS Academy bietet Ihnen spezialisierte Seminare und Lehrgänge in den Bereichen Umweltschutz, Gefahrstofflagerung und betriebliche Sicherheit. Egal ob grundlegendes Basiswissen oder fortgeschrittene Kenntnisse – unsere Seminare vermitteln fundiertes Know-how und überzeugen durch spannende Praxiseinheiten, bei denen die Teilnehmer das Gelernte gleich umsetzen können.

- Inhouse Schulungen
- offene Schulungen
- Onlineseminare

www.denios.at/academy

Handwerker-Set Safety Kit 5

- Auffanggurt EN 361
- Verbindungsmittel Bandfalldämpfer-Band, 1,5 m, EN 354, 355
- Transportbeutel
- max. Personengewicht: 100 kg
- Einsatz im Handwerk, Baubranche und Industrie



Bestell-Nr. 267-180-JC

Komfort-Set 1

- Auffanggurt EN 361
- mitlaufendes Auffanggerät an beweglicher Führung, 10 m, EN 353-2
- Transportkoffer aus Stahlblech
- max. Personengewicht: 140 kg
- für den sporadischen Einsatz, z.B. bei Revisionsarbeiten an Behältern.



Bestell-Nr. 172-847-JC

Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer

- Im Falle eines Absturzes reißt ein in Schlaufen gelegtes und verwebtes Gurtband auf und baut hierdurch die auftretenden Kräfte gleichmäßig ab.
- EN 354, 355
- mit Kernmantelseil Typ SK 12 ausgestattet
- max. Personengewicht: 100 kg

Version A

- mit Karabiner FS 51 / FS 51 (max. Öffnung 17 mm)



Seillänge [m]	1,5	2,0
Bestellnummer	172-843-JC	172-844-JC

Version B

- mit Karabiner FS 51 / FS 90 (max. Öffnung 60 mm)



Seillänge [m]	1,5	2,0
Bestellnummer	172-845-JC	172-846-JC

ERGOGRIP Halteseil

- zur Arbeitsplatzpositionierung im Rundanschlag
- Karabiner FS 51 / Typ B
- EN 354, 358
- max. Personengewicht: 100 kg



Seillänge [m]	1,5	2,0
Bestellnummer	172-850-JC	172-851-JC



Höhensicherungsgerät Peanut I

- ultrakompaktes Höhensicherungsgerät
- mit Kunststoffgehäuse und Gurtband
- mit Karabiner FS 90 ALU Anschlagpunktseite und Karabiner STAK TRI Gurtseite
- gemäß EN 360
- max. Personengewicht: 135 kg

Seillänge [m]	1,8	2,5
Gewicht [kg]	2	2
Bestellnummer	257-252-JC	257-253-JC



Karabinerhaken HMS Steel Tri

- zur Befestigung des Höhensicherungsgeräts an einem Dreibock
- max. Personengewicht: 100 kg

Bestell-Nr. 172-868-JC



Bandschlinge mit Karabiner

- zur Befestigung des Höhensicherungsgeräts an Konstruktionen
- max. Personengewicht: 100 kg

Bestell-Nr. 191-575-JC



Mitlaufendes Auffangerät MAGIC

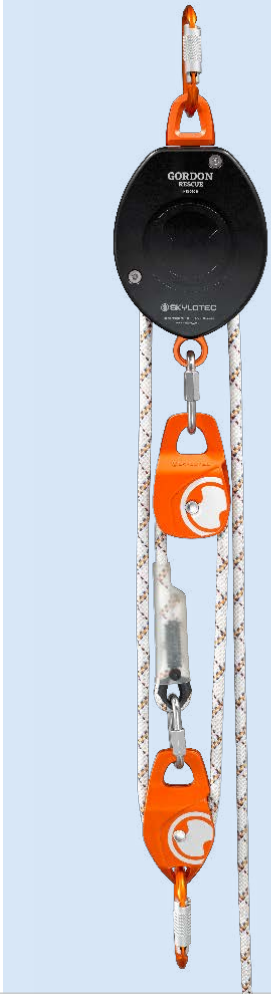
- frei mitlaufendes Gerät aus Aluminium
- klein, leicht und stufenlos verstellbar
- 2x STAK Karabiner an Ø 12 mm Kernmantelseil
- genähte Endverbindung
- gemäß EN 353-2
- ideal für den Einsatz auf Leitern oder Hochregallägern
- max. Personengewicht: 100 kg

Seillänge [m]	5
Bestellnummer	172-860-JC

Auf- und Abseilgerät Gordon Rescue

- für die Sicherung von in Schächten, Kanalisationen oder Silos einsteigende Menschen und die schnelle Rettung im Notfall
- Übersetzung 3:1, d.h. zum Aufseilen einer Person ist nur eine Kraft von 33% des Gewichtes der Person aufzubringen; am Seil hängend können Arbeiten sicher ausgeführt werden
- geringes Gewicht durch robustes, gefrästes Aluminiumgehäuse
- Seil austauschbar, in beide Richtungen verwendbar
- selbstblockierend im Sturzfall
- gemäß EN 360, EN 1496
- max. Personengewicht: 140 kg
- Für die Anwendung des Gerätes benötigen Sie als Zubehör das Kernmantelseil Gordon Rescue (nicht im Lieferumfang enthalten)

Bestell-Nr. 257-257-JC



Transportbeutel

- wasserdicht, mit Rucksackbegurtung

Bestell-Nr. 172-867-JC



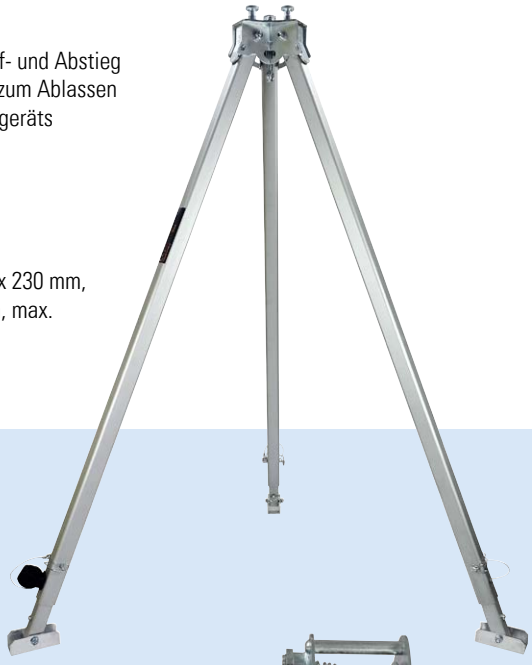
Kernmantelseil für Gordon Rescue

- Durchmesser: 10,5 m
- max. Personengewicht: 140 kg

Seillänge [m]	15	40	80
Bestellnummer	257-258-JC	257-259-JC	257-260-JC

Aluminium-Dreibock

- zur Sicherung von Personen beim Auf- und Abstieg in Schächte, zur Notfallrettung oder zum Ablassen von Personen mittels eines Rettungsgeräts
- schnell und leicht aufzubauen
- 8-fach höhenverstellbare Beine
- 3 Anschlagpunkte
- gemäß EN 795
- Maße zusammengelegt: 1750 x 230 x 230 mm, Höhe (aufgestellt) 1560 bis 2610 mm, max. Durchmesser: 2400 mm



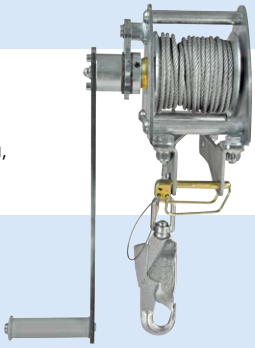
Aluminium-Dreibock, Tragkraft 500 kg, mit Abspannkette

Bestell-Nr. 172-864-JC

Lastwinde

- die Lastwinde ist ein Zubehör zu Aluminium Dreiböcken, zur schnellen Sicherung von Personen beim Auf- und Abstieg in Schächte
- Nutzlast 250 kg
- mit 15 m Stahlseil, inkl. Halterung

Bestell-Nr. 145-113-JC





Anwendungsbeispiel für den Schachteinstieg mit einem Dreibock und dem Auf- und Abseilgerät. Bei Positionierung mit dem Gerät / Arbeiten am Seil ist eine zweite Sicherung (Redundanz) vorgeschrieben. Dafür empfehlen wir ein mitlaufendes Auffanggerät oder ein Höhensicherungsgerät mit Rettungshub.

Pflasterspender-System QuickFix

Bei den meisten Schnittverletzungen ist nur ein Pflaster erforderlich. Mit dem QuickFix-Pflasterspender-System wird die Erste Hilfe in Ihrem Betrieb einfach, sicher und flexibel umgesetzt!

- Pflaster-Spendersystem QuickFix inklusive Pflasterstrips
- Die Pflaster entpacken sich beim Herausziehen aus dem Spender von selbst.
- einfache und leichte, einhändige Anwendung
- hygienisch, einzeln verpackte Pflasterstrips



	Pflasterspender QuickFix		
Inhalt	2 x 45 Stück wasserfest	2 x 45 Stück elastisch	2 x 45 Stück detektierbar
Bestellnummer	179-545-JC	179-546-JC	179-547-JC







	Nachfüllung Pflasterspender		
Inhalt	6 x 45 Stück wasserfest	6 x 45 Stück elastisch	6 x 45 Stück detektierbar
Bestellnummer	179-548-JC	179-549-JC	179-550-JC

QuickSafe Box Basic

- Erste-Hilfe griffbereit an einem Platz
- für Augenspülung und kleinere Schnittverletzungen
- die wichtigsten Erste-Hilfe Produke praktisch, übersichtlich und griffbereit an einem Platz
- für schnellen und leichten Zugriff im Notfall
- flexibles und übersichtliches System, leicht nachfüllbar
- robuste, staubgeschützte Wandbox aus schlagfestem Kunststoff
- transparenter Klappdeckel für sofortigen Überblick und raschen Zugriff
- Lieferung inkl. Befestigungsmaterial für die Wandmontage und QuickGuide Gebrauchsanweisung
- Inhalt: 2 x 500 ml Augenspülflaschen (Kochsalzlösung), 1 x 200 ml Augenspülflasche (pH-neutral), 5 x 20 ml QuickRinse Augenspülampullen (Kochsalzlösung), 1 x QuickFix Elastic mit 45 elastischen Pflasterstrips



Bestell-Nr. 243-634-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Erste Hilfe finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12781



DENIOS MAGAZIN

ALLES WISSENSWERTE ÜBER NOTDUSCHEN UND AUGENSPÜLUNG

Ob bei Kontakt mit Laugen, Säuren, Hitze oder extremen Schmutz: Augenspülungen und Notduschen leisten schnelle Soforthilfe und verschaffen Abhilfe bei Verätzungen und Fremdkörpereinwirkungen. Aufgrund ihrer kompakten Bauweise können die Artikel im DENIOS Sortiment direkt am Arbeitsplatz aufbewahrt und montiert werden und sind so zur Stelle, wenn sie benötigt werden. Rüsten Sie Ihren Arbeitsplatz mit Notduschen und Augenspülungen von DENIOS aus.

- » RATGEBER
- » ARTIKEL
- » FAQ
- » INTERVIEWS
- » CHECKLISTEN
- » VIDEOS
- » WHITEPAPER
- » UND VIELES MEHR!



www.denios.at/magazin

FAQ

NOTDUSCHEN: 10 FRAGEN, 10 ANTWORTEN

Dem Schutz von Augen und Körper kommt im Umgang mit Gefahrstoffen besondere Bedeutung zu. Deswegen schützen Sie Ihre Mitarbeiter und sich selbst mit einer persönlichen Schutzausrüstung und Regeln zur Arbeitssicherheit. Tritt ungeachtet aller Präventivmaßnahmen doch einmal ein Notfall ein, müssen Augen- und Notfalldusche für die Erstversorgung schnell zur Verfügung stehen. Weitergehende Sicherheit bieten stationäre Augenduschen, Körpernotduschen oder kombinierte Systeme.

www.denios.at/magazin/10fragen

AUSWAHLHILFE

NOTDUSCHEN AUSWAHLHILFE

Welches Produkt ist das richtige?

Damit bei der Entscheidung nichts ins Auge geht, haben wir Ihnen eine übersichtliche Auswahlhilfe zusammengestellt.

Finden Sie das passende Produkt für die Notfallversorgung.

www.denios.at/magazin/auswahlhilfe

ARTIKEL

SICHERHEIT FÜR BETREIBER, ERSTE HILFE FÜR ANWENDER

2-fach abgesichert mit Notduschen!

Entdecken Sie die Produktempfehlungen unserer Sicherheitsexperten mit optimaler Ausstattung für viele Standardanwendungen. Viele Modelle verfügen über eine unabhängige DVGW-Zertifizierung für noch mehr Betreibersicherheit.

www.denios.at/magazin/notduschen

RATGEBER

AUGENSPÜLFLASCHEN VON DENIOS

- Welche Arten von Augenspülflaschen gibt es?
- Wofür eignen sich Augenspülflaschen?
- Gibt es gesetzliche Vorschriften für Augenspülflaschen?

Erfahren Sie mehr!

www.denios.at/magazin/augenspuelflaschen

AUSWAHLHILFE NOTDUSCHEN

FINDEN SIE DAS PASSENDE PRODUKT FÜR IHRE ANWENDUNG

WICHTIGE FAKTOREN FÜR IHRE PRODUKTAUSWAHL:

- Standortbegebenheiten (Innen- oder Außenaufstellung, Verfügbarkeit von Wasser- und Stromanschlüssen, Montagemöglichkeiten)
- Gefährdete Körperregionen
- Benötigte Spüldauer
- Wasserabgabemenge
- Besondere Anforderungen (Einsatz im Ex-Bereich, hohe Hygienestandards, integrierte Alarmfunktion benötigt)









	AUGEN-SPÜLFLASCHEN	AUGENDUSCHEN	KÖRPER-DUSCHEN	KOMBINIERTE KÖRPER- UND AUGENDUSCHEN	KOMBINIERTE KÖRPER- UND AUGENDUSCHEN	MOBILE KÖRPER- UND AUGENDUSCHE
		mit Wasseranschluss	**mit Wasseranschluss**	**mit Wasseranschluss**	**mit integriertem Wassertank**	**mit integriertem Wassertank**
Norm	EN 15154-4	EN 15154-2	EN 15154-1	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5	EN 15154-5	EN 15154-3
Funktionalität	Freisetzen von Spülflüssigkeit durch Zusammendrücken des Flaschenkörpers	Auslösen durch Druckplatte, Ventilhebel oder Klappschutzdeckel	Auslösen per Zugstange	Auslösen per Zugstange (Körperdusche) bzw. Druckplatte oder Klappschutzdeckel (Augendusche)	Auslösen durch Zughebel oder Trittplattform bzw. Klappschutzdeckel (Augendusche)	Auslösen durch Hebel bzw. Druckplatte (Handbrause)
Innenaufstellung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Außenaufstellung	✗	✗	✗	✓ [1]	✓	✓ [5]
Montagevarianten	Mobil oder als Wandstation	Wand-, Tisch-, Bodenmontage oder Wandeinbau	Wand-, Über-Tür-, Decken- oder Bodenmontage	Wand-, Über-Tür- oder Bodenmontage	Bodenmontage	Mobil
Bauseitiger Wasseranschluss benötigt	✗	✓	✓	✓	✗	✗
Bauseitiger Stromanschluss benötigt	✗	✗	✗	✓ [1]	✓ [1]	✗
Spülung der Augen	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Spülung des Körpers	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Spüldauer	bis Flascheninhalt aufgebraucht ist	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	≥ 15 Minuten je nach Ausführung	bis der Tankinhalt aufgebraucht ist
Wasserabgabemenge	200 - 1.000 ml Spülflüssigkeit	> 6 l/min	> 60 l/ min	Augendusche: > 6 l/min Körperdusche: > 60 l/ min	Augendusche: 12 l/min Körperdusche: 40 l/min oder 76 l/min	Körperdusche: 50 l/min, Augendusche: 7 l/min
Aus Edelstahl	✗	✓ [2]	✓ [2]	✓ [2]	✓	✗
Geeignet für den Ex-Bereich	✗	✗	✗	✓ [3]	✓ [3]	✗
Integrierte Alarmfunktion	✗	✗	✗	✗	✓ [4]	✗
Vorteile / besondere Produktvarianten	Können flexibel bereitgestellt und mobil mitgeführt werden. Als Einzelflaschen, Wandstation oder staubgeschützte Wandbox erhältlich.	Modelle mit Schlauch sind sowohl stationär nutzbar (freibleibende Hände) oder flexibel, um die Wasserquelle zum Verletzten hinzuführen.	Lassen sich dank beson-ders platzsparender Montagemöglichkeiten unkompliziert in jeder Arbeitsumgebung installieren.	Praktische und platzsparende Kombination aus Augen- und Körperdusche. Auch in frostsicheren, ex-geschützten Varianten erhältlich.	Ermöglichen die Aufstellung auch ohne Wasseranschluss. Modelle mit integriertem Alarmsystem sorgen für eine schnelle Information des Hilfspersonals.	Können flexibel bereitgestellt werden und sind durch das Fahrgestell zum innerbetrieblichen Einsatz geeignet. Für temporäre Situationen wie zum Beispiel gelegentliche Tätigkeiten mit Gefahrstoffen.

[1] Frostsichere Modelle mit integrierter Heizung [2] Modelle mit pulverbeschichteter oder polierter Oberfläche verfügbar [3] Ex-geschützte Modelle verfügbar [4] Modelle mit integrierter Alarmfunktion verfügbar [5] Eingeschränkt und nicht bei Minustemperaturen möglich

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Die Fachinformationen auf dieser Seite wurden sorgfältig und nach bestem Wissen und Gewissen erarbeitet. Dennoch kann die DENIOS SE keine irgendwie geartete Gewährleistung oder Haftung, sei es vertraglich, deliktisch oder in sonstiger Weise, für Aktualität, Vollständigkeit und Richtigkeit weder gegenüber dem Leser noch Dritten gegenüber übernehmen. Die Verwendung der Informationen und Inhalte für eigene oder fremde Zwecke erfolgt also auf eigene Gefahr. Beachten Sie in jedem Fall die örtlich und aktuell geltende Gesetzgebung.

Augenspülflaschen

Die Augenspülflaschen verfügen über eine (Typ Mono) oder zwei (Typ Duo) ergonomisch geformte Augenschalen. Diese sorgen für geöffnete Augenlider während des Spülvorgangs. So gelangt die sterile Spülflüssigkeit direkt ins verletzte Auge.

- zur schnellen Spülung bei Verletzungen an den Augen, um bleibende Schäden zu vermeiden
- spezieller Augenaufsatz, der hilft, die Augen offen zu halten
- ergonomisch geformte Augenschale
- handliche Kunststoff-Flasche, steril verschlossen, wartungsfrei
- einfache und sichere Anwendung durch Anwendungspiktogramme auf der Flasche
- ungeöffnet bis zu drei Jahre haltbar
- Augenspülflaschen wahlweise mit Kochsalzlösung oder pH-neutraler Phosphatpufferlösung
- gemäß EN 15154-4







Typ Duo



Typ Mono

GLEICH MITBESTELLEN

Gürteltasche, passend für 200-ml-Flaschen. So ist sichergestellt, dass bei gefährlichen Arbeiten eine Augenspülflasche sofort griffbereit ist.



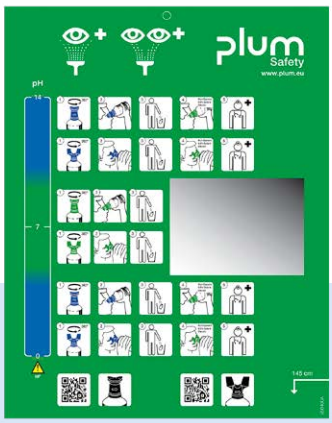
Bestell-Nr. 145-540-JC



Typ	Mono	Mono	Duo	Duo	Mono	Duo
Version Augenspüllösung	Einzelflasche	Einzelflasche	Einzelflasche	Einzelflasche	Einzelflasche	Einzelflasche
Anzahl Augenaufsätze	1	1	2	2	1	2
Inhalt [ml]	200	500	500	1000	200	500
Spüllösung	Kochsalzlösung	Kochsalzlösung	Kochsalzlösung	Kochsalzlösung	pH-neutral	pH-neutral
Bestellnummer	145-539-JC	123-481-JC	243-632-JC	188-942-JC	145-541-JC	188-943-JC

Augen-Notfallstation in Wandbox

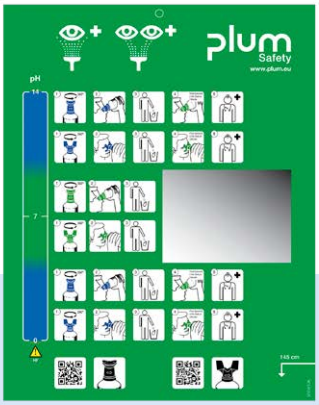
- schnelle Hilfe bei Augenverletzungen
- optimaler Schutz vor Verschmutzungen
- staubgeschützte Wandbox zum Aufklappen
- Augen-Notfallstation mit 2 Augenspülflaschen, die jederzeit schnell griffbereit sind
- Lieferung inkl. Piktogrammtafel mit Anwendungshinweisen und Spiegel sowie Befestigungsmaterial
- spezieller Augenaufsatz, der hilft, die Augen offen zu halten
- ergonomisch geformte Augenschale
- besonders empfohlen für den Einsatz in Industrie- und Werkstattbereichen
- Augenspülflaschen wahlweise mit Kochsalzlösung oder pH-neutraler Phosphatpufferlösung
- gemäß EN 15154-4





Wandbox mit 2 Augenspülflaschen
Typ Mono (2 x 500 ml Kochsalzlösung)

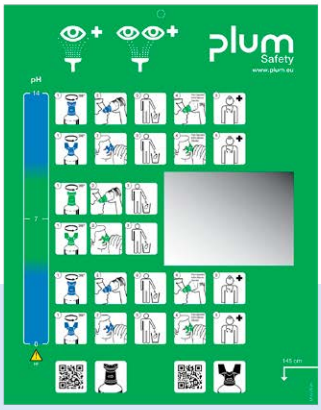
Bestell-Nr. 123-484-JC





Wandbox mit 2 Augenspülflaschen
Typ Duo (500 ml pH-neutral, 500 ml Kochsalzlösung)

Bestell-Nr. 243-633-JC





Wandbox mit 2 Augenspülflaschen
Typ Mono (200 ml pH-neutral, 500 ml Kochsalzlösung)

Bestell-Nr. 145-542-JC

plum Safety

Typ	Mono	Mono	Duo
Version Augenspüllösung	Wandbox	Wandbox	Wandbox
Maße außen B x T x H [mm]	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265	227 x 110 x 265
Anzahl Augenspülflaschen	2	2	2
Anzahl Augenaufsätze	1	1	2
Spüllösung	Kochsalzlösung	pH-neutral + Kochsalzlösung	pH-neutral + Kochsalzlösung
Inhalt [ml]	2 x 500	200 / 500	2 x 500
Bestellnummer	123-484-JC	145-542-JC	243-633-JC

Hand-Augenduschen

- Brausekopf mit Staubschutzkappe, für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Integrierter Rückflussverhinderer zum Schutz des Trinkwassers
- Einfache Betätigung durch arretierenden Auslösegriff
- Gehäuse aus Kunststoff, medienführende Teile aus Messing
- Edelstahlummantelter Schlauch
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert





Montage	Wand-/Tischmontage	Wand-/Tischmontage	Wand-/Tischmontage
Typ	BR 712 025	BR 713 025	BR 714 025
Anzahl Brauseköpfe	1	1	2
Ausführung Brauseköpfe	gerade	abgewinkelt	abgewinkelt
Werkstoff	Messing	Messing	Messing
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	7	7	14
Wasseranschluss	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5	2,5
Schlauchlänge [mm]	1500	1500	1500
Bestellnummer	201-238-JC	201-239-JC	201-240-JC

Hand-Augenduschen

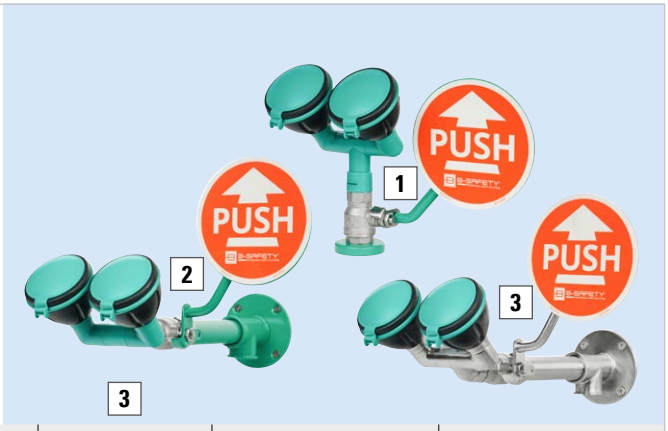
- Brausekopf mit Staubschutzkappe, für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Integrierter Rückflussverhinderer zum Schutz des Trinkwassers
- Einfache Betätigung durch arretierenden Auslösehebel
- Edelstahlummantelter Schlauch
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert



Montage	Tischmontage	Tischmontage	Wandmontage	Wandmontage
Typ	BR 718020	BR 719020	BR 718030	BR 719030
Anzahl Brauseköpfe	1	2	1	2
Ausführung Brauseköpfe	gerade	gerade	gerade	gerade
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	7	14	7	14
Wasseranschluss	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	2,5	1,5	2,5
Schlauchlänge [mm]	1500	1500	1500	1500
Bestellnummer	305-244-JC	305-246-JC	305-245-JC	305-247-JC

Augenduschen

- Brauseköpfe mit Staubschutzkappe, für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- 2 Brauseköpfe, abgewinkelt um 45°
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Einfache Betätigung durch großflächige Druckplatte, langnachleuchtend
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert



	1	2	3		
Montage	**Tischmontage**	**Wandmontage**	**Wandmontage**	**Wandmontage Unterputz**	**Wandmontage Unterputz**
Typ	BR 200 085	BR 250 085	BR 250095	BR 210 085	BR 210095
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet	poliert	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14	14	14	14
Wasseranschluss	1/2"-AG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-AG	3/4"-AG
Wasserdruck min [bar]	2,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Bestellnummer	201-241-JC	201-243-JC	305-251-JC	201-242-JC	305-252-JC

Augenduschen

- Brauseköpfe mit Staubschutzkappe, für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- 2 Brauseköpfe, Auffangbecken aus grünem Kunststoff bzw. Edelstahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Einfache Betätigung durch großflächige Druckplatte, langnachleuchtend
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert



	1	2
Montage	**Wandmontage**	**Wandmontage**
Typ	BR 300 085	BR 300095
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14
Wasseranschluss	3/4"-IG	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	2,5	2,5
Bestellnummer	201-244-JC	305-248-JC

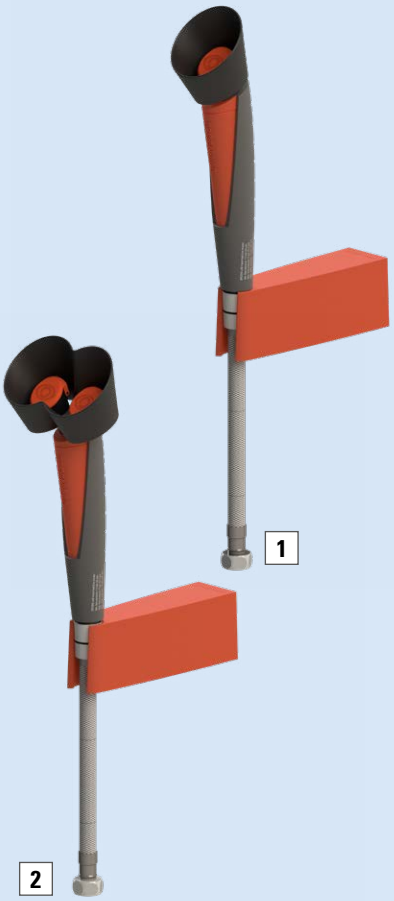
Augendusche

- Gehäuse, Klappschutzdeckel und Auffangbecken aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- 2 Brauseköpfe für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Einfache Betätigung durch Herunterziehen des Klappschutzdeckels
- Mengenregulierventil für die Einstellung der gewünschten Strahlhöhe und Durchflussmenge
- Maße B x T x H (mm): 355 x 305 x 245
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert



Montage	**Wandmontage**
Typ	BR 850005
Werkstoff	ABS-Kunststoff
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14
Wasseranschluss	3/8"-AG
Wasserdruck min [bar]	2,5
Bestellnummer	305-253-JC

NEU

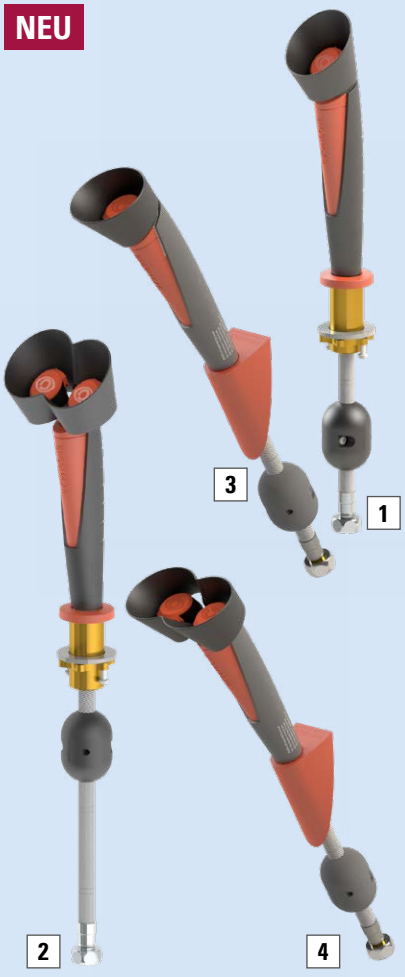


Hand-Augenduschen

- Brausekopf mit dichtschließender Staubschutzkappe und schützender Gummikappe
- Staubschutzkappe öffnet bei Betätigung von selbst und bleiben geöffnet. Nach Gebrauch lässt sie sich einfach wieder manuell schließen
- Geringes Gewicht für einfache und andauernde Handhabung
- Einfache Betätigung durch arrentierende Bedientaste
- Glasfaserverstärkter Kunststoffhandgriff mit Ventil aus Edelstahl
- Edelstahlummantelter Schlauch, mit Drehgelenk für optimale Ausrichtung der Hand-Augendusche
- Integrierter Rückflussverhinderer schützt gegen Rückfließen
- Automatischer Mengenregler für einen konstanten Wasserstrahl
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leicht zu reinigendem Brausekopf
- Mit Hinweisschildern für Augendusche (je 1 x Winkelschild, Klebeschild), Tafel mit Anwendungshinweisen und Wartungstabelle
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert

	1	2
Montage	**Wandmontage**	**Wandmontage**
Anzahl Brauseköpfe	1	2
Ausführung Brauseköpfe	abgewinkelt	abgewinkelt
Werkstoff	Kunststoff	Kunststoff
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	7	14
Wasseranschluss	1/2"-IG	1/2"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5
Bestellnummer	306-242-JC	306-243-JC

NEU



Hand-Augenduschen

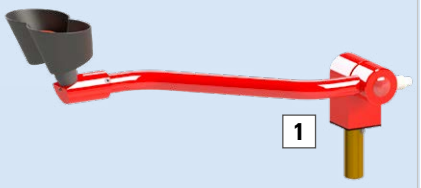
- Brausekopf mit dichtschließender Staubschutzkappe und schützender Gummikappe
- Staubschutzkappe öffnet bei Betätigung von selbst und bleiben geöffnet. Nach Gebrauch lässt sie sich einfach wieder manuell schließen
- Geringes Gewicht für einfache und andauernde Handhabung
- Einfache Betätigung durch arrentierende Bedientaste
- Glasfaserverstärkter Kunststoffhandgriff mit Ventil aus Edelstahl
- Edelstahlummantelter Schlauch, mit Drehgelenk für optimale Ausrichtung der Hand-Augendusche und Auszugstopp
- Integrierter Rückflussverhinderer schützt gegen Rückfließen
- Automatischer Mengenregler für einen konstanten Wasserstrahl
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leicht zu reinigendem Brausekopf
- Mit selbstklebendem Hinweisschild für Augendusche
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert

	1	2	3	4
Montage	**Tischmontage**	**Tischmontage**	**Wandmontage**	**Wandmontage**
Anzahl Brauseköpfe	1	2	1	2
Ausführung Brauseköpfe	abgewinkelt	abgewinkelt	abgewinkelt	abgewinkelt
Werkstoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	7	14	7	14
Wasseranschluss	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG	1/2"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Bestellnummer	306-244-JC	306-245-JC	306-246-JC	306-247-JC

Augenduschen

- 2 Brauseköpfe mit dichtschließenden Staubschutzkappen und schützender Gummikappe
- Einfache Betätigung durch Herunterklappen des Duscharms
- Staubschutzkappen öffnen bei Betätigung von selbst und bleiben geöffnet. Nach Gebrauch lassen sie sich einfach wieder manuell schließen
- Mit hochgeklappter Augendusche kann ein vorhandenes Becken voll genutzt werden
- Automatischer Mengenregler für einen konstanten Wasserstrahl
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leicht zu reinigender Brauseköpfe
- Mit Hinweisschildern für Augendusche (je 1 x Winkelschild, Klebeschild), Tafel mit Anwendungshinweisen und Wartungstabelle
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert

NEU



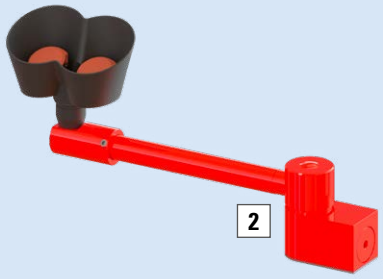


	1	2
Montage	**Tischmontage**	**Zellenmontage**
Ausstattung	vertikal schwenkbar	vertikal schwenkbar
Werkstoff	Messing	Messing
Oberfläche	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	16	16
Wasseranschluss	1/2"-AG	1/2"-AG
Wasserdruck min [bar]	2	2
Bestellnummer	306-248-JC	306-249-JC

Augenduschen

- 2 Brauseköpfe mit dichtschließenden Staubschutzkappen und schützender Gummikappe
- Einfache Betätigung durch Schwenken des Duscharms
- Staubschutzkappen öffnen bei Betätigung von selbst und bleiben geöffnet. Nach Gebrauch lassen sie sich einfach wieder manuell schließen
- Automatischer Mengenregler für einen konstanten Wasserstrahl
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leicht zu reinigender Brauseköpfe
- Mit Hinweisschildern für Augendusche (je 1 x Winkelschild, Klebeschild), Tafel mit Anwendungshinweisen und Wartungstabelle
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert

NEU





	1	2
Montage	**Tischmontage**	**Tischmontage**
Ausstattung	horizontal schwenkbar, Montage links vom Becken	horizontal schwenkbar, Montage rechts vom Becken
Werkstoff	Messing	Messing
Oberfläche	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	16	16
Wasseranschluss	1/2"-IG	1/2"-IG
Wasserdruck min [bar]	2	2
Bestellnummer	306-250-JC	306-251-JC

Augenduschen

- 2 Brauseköpfe mit dichtschließenden Staubschutzkappen und schützender Gummikappe
- Geeignet zum Anschluss an eine Ringleitung
- Einfache Betätigung durch Drücken des Bedienpaneels
- Staubschutzkappen öffnen bei Betätigung von selbst und bleiben geöffnet. Nach Gebrauch lassen sie sich einfach wieder manuell schließen
- Aus Messing, Auffangbecken aus Edelstahl
- Automatischer Mengenregler für einen konstanten Wasserstrahl
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leicht zu reinigender Brauseköpfe
- Mit Hinweisschildern für Augendusche (je 1 x Winkelschild, Klebeschild), Tafel mit Anwendungshinweisen und Wartungstabelle
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert

NEU



	1
Montage	**Wandmontage**
Werkstoff	Messing
Oberfläche	pulverbeschichtet
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	16
Wasseranschluss	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5
Bestellnummer	306-255-JC



Augenduschen

- Brauseköpfe mit Staubschutzkappe, für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- 2 Brauseköpfe, Auffangbecken aus grünem Kunststoff bzw. Edelstahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung durch großflächige Druckplatte, langnachleuchtend
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert

	1	2
Montage	**Bodenmontage**	**Bodenmontage**
Typ	BR 305085	BR 305095
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14
Wasseranschluss	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	2,5	2,5
Bestellnummer	305-249-JC	305-250-JC



Augenduschen

- Gehäuse, Klappschutzdeckel und Auffangbecken aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- 2 Brauseköpfe für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung durch Herunterziehen des Klappschutzdeckels
- Mengenregulierventil für die Einstellung der gewünschten Strahlhöhe und Durchflussmenge
- Maße Auffangbecken B x T x H (mm): 355 x 305 x 245
- Gemäß EN 15154-2
- DIN-DVGW zertifiziert

	1	2
Montage	**Bodenmontage**	**Bodenmontage**
Typ	BR 852085	BR 852095
Werkstoff 1	ABS-Kunststoff	ABS-Kunststoff
Werkstoff 2	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14
Wasseranschluss	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	2,5	2,5
Bestellnummer	305-254-JC	305-255-JC

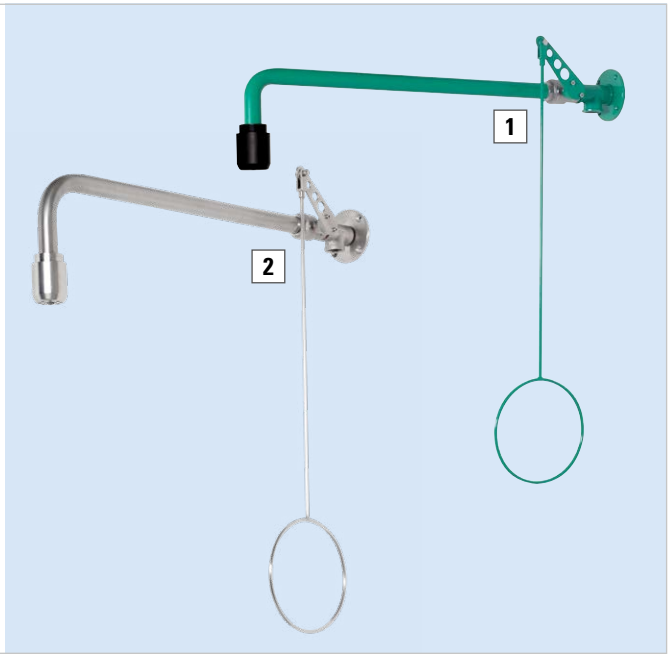
Alle Produkte aus der Kategorie Augenduschen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12869



Körperduschen

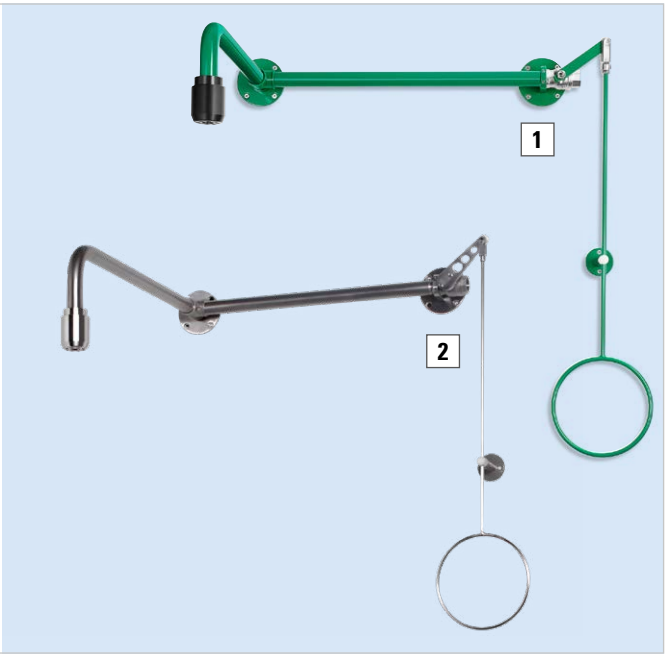
- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Einfache Betätigung mit Zugstange
- Gemäß EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**Wandmontage**	**Wandmontage**
Typ	BR 082 085 / 75L	BR 082 095 / 75L
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert
Wasseranschluss	3/4"-IG	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75		
DIN-DVGW geprüft und zugelassen		
Bestellnummer	250-079-JC	250-080-JC

Körperduschen

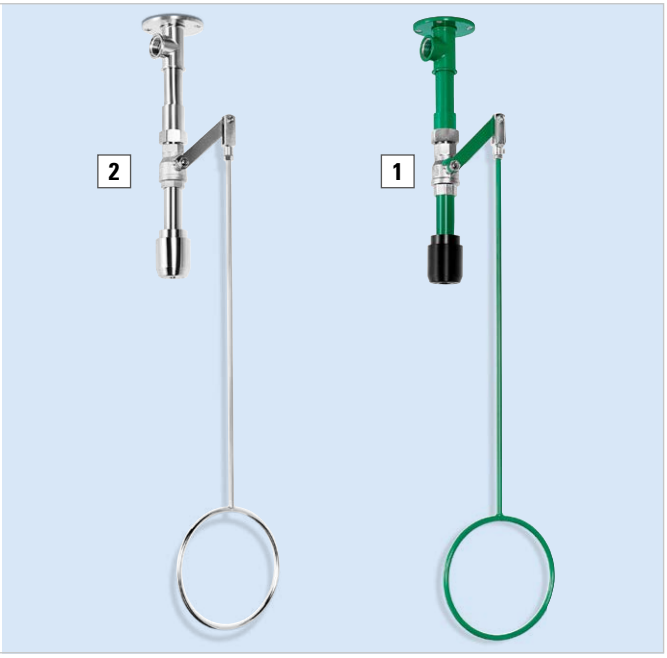
- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Zugstangenbetätigung auf Wandflansch, wahlweise links oder rechts von der Tür montierbar
- Gemäß EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**Über-Tür-Montage**	**Über-Tür-Montage**
Typ	BR 084 085 / 75L	BR 084 095 / 75L
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert
Wasseranschluss	3/4"-IG	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75		
ohne DVGW-Zertifizierung		
Bestellnummer	250-081-JC	250-082-JC

Körperduschen

- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Einfache Betätigung mit Zugstange
- Gemäß EN 15154-1, -5



	1	2
Montage	**Deckenmontage**	**Deckenmontage**
Typ	BR 085085	BR 085095
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert
Wasseranschluss	3/4"-IG	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75		
ohne DVGW-Zertifizierung		
Bestellnummer	305-258-JC	305-260-JC

Körperduschen mit Hand-Augendusche

- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatische Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung der Körperdusche mit Zugstange
- Hand-Augendusche mit 2 Brauseköpfen und Staubschutzkappen
- Einfache Betätigung der Hand-Augendusche durch arretierenden Auslösegriff
- Edelstahlummantelter Schlauch
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5



Montage	Wandmontage	Wandmontage	Über-Tür-Montage	Über-Tür-Montage
Typ	BR 864085	BR 864095	BR 874085	BR 874095
Werkstoff 1	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Werkstoff 2	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14	14	14
Wasseranschluss	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75 ohne DVGW-Zertifizierung				
Bestellnummer	305-302-JC	305-304-JC	305-310-JC	305-312-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Körperduschen und Kombiduschen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12870



Körperduschen mit Augendusche

- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatische Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung der Körperdusche mit Zugstange
- Augendusche mit 2 Brauseköpfen und Staubschutzkappen
- Einfache Betätigung der Augendusche durch großflächige Druckplatte, langnachleuchtend
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5



Montage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage
Typ	BR 861085	BR 861095	BR 867085	BR 867095
Ausstattung	ohne Auffangbecken	ohne Auffangbecken	mit Auffangbecken	mit Auffangbecken
Werkstoff 1	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Werkstoff 2	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14	14	14
Wasseranschluss	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75 ohne DVGW-Zertifizierung				
Bestellnummer	305-270-JC	305-272-JC	305-274-JC	305-276-JC

Körperduschen mit Augendusche

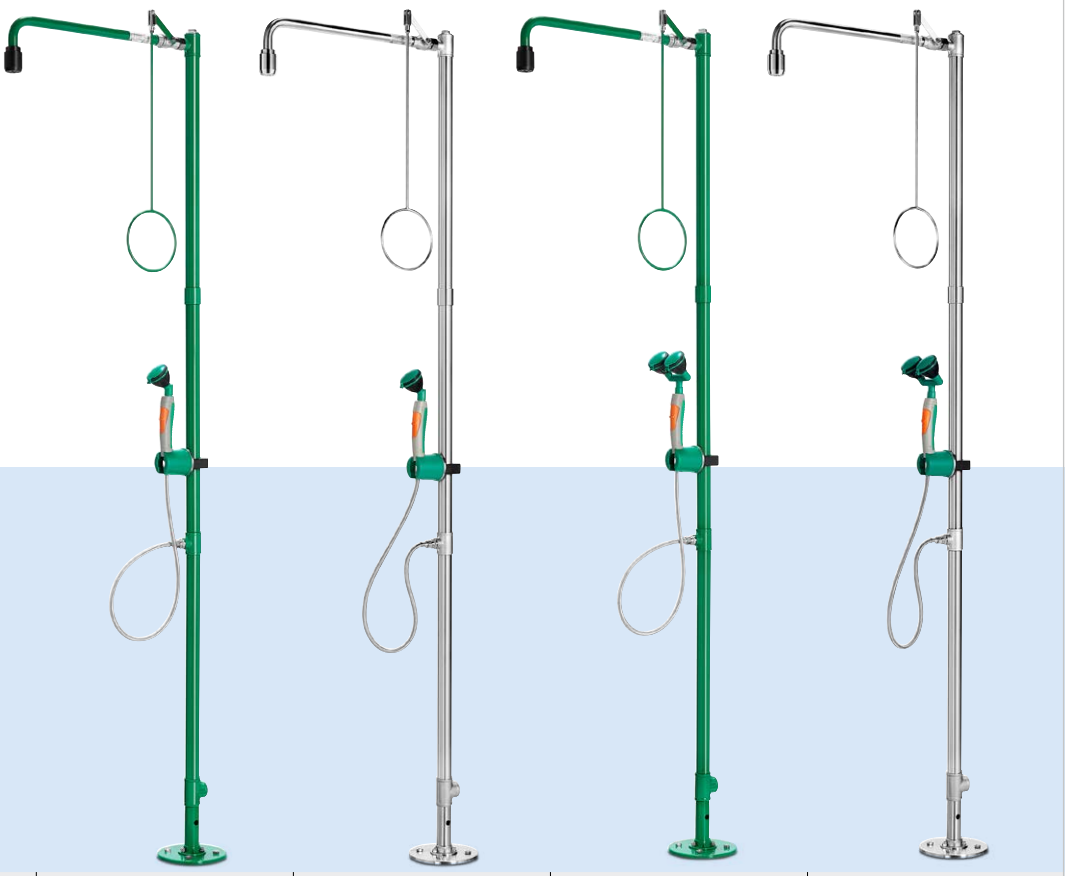
- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung der Körperdusche mit Zugstange
- Augendusche mit Gehäuse, Klappschutzdeckel, 2 Brauseköpfen und Auffangbecken, aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- Einfache Betätigung der Augendusche durch Herunterziehen des Klappschutzdeckels
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5



	1	2
Montage	Wandmontage	Wandmontage
Typ	BR 868085	BR 868095
Ausstattung	mit Auffangbecken und Abdeckung	mit Auffangbecken und Abdeckung
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14
Wasseranschluss	3/4"-IG	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75 ohne DVGW-Zertifizierung		
Bestellnummer	305-286-JC	305-288-JC

Körperduschen mit Hand-Augendusche

- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatische Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung der Körperdusche mit Zugstange
- Hand-Augendusche wahlweise mit 1 oder 2 Brauseköpfen und Staubschutzkappen
- Einfache Betätigung der Hand-Augendusche durch arretierenden Auslösegriff
- Edelstahlummantelter Schlauch
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5



Montage	Bodenmontage	Bodenmontage	Bodenmontage	Bodenmontage
Typ	BR 833085	BR 833095	BR 834085	BR 834095
Anzahl Brauseköpfe	1	1	2	2
Werkstoff 1	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Werkstoff 2	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	7	7	14	14
Wasseranschluss	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75 ohne DVGW-Zertifizierung				
Bestellnummer	305-290-JC	305-292-JC	305-294-JC	305-296-JC

GLEICH MITBESTELLEN

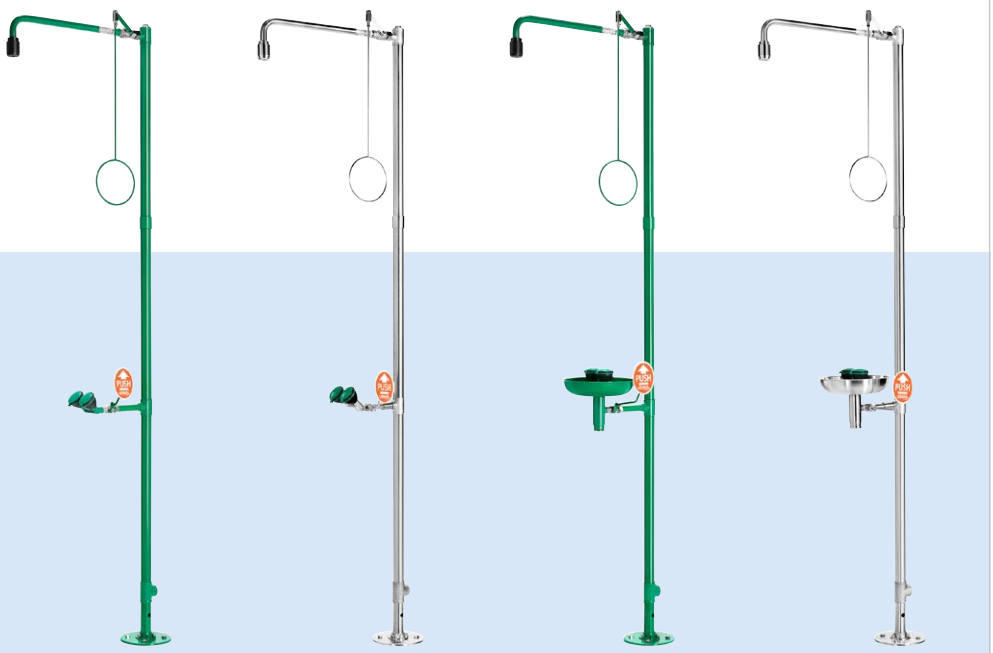
- Notduschen-Prüfwagen zur Funktionsprüfung von Notduschen
- fahrbarer, mit 4 Rollen ausgestatteter Auffangbehälter aus Kunststoff, 30 Liter Volumen
- zwei in den Behälter integrierte Griffmulden
- eine Ablassschraube zur Entleerung z. B. über einem Bodenablauf
- Trichter aus Kunststoff, Ø 440 mm, Höhe 160 mm
- Auffang- und Gesamthöhe 2100 mm
- Aluminiumrohr, Ø 47 mm, steckbar, nicht ausziehbar
- 3-teilig zerlegbar für platzsparende Lagerung
- Gesamtgewicht 7 kg



Bestell-Nr. 259-442-JC

Körperduschen mit Augendusche

- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatische Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung der Körperdusche mit Zugstange
- Augendusche mit 2 Brauseköpfen und Staubschutzkappen
- Einfache Betätigung der Augendusche durch großflächige Druckplatte, langnachleuchtend
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5



Montage	Bodenmontage	Bodenmontage	Bodenmontage	Bodenmontage
Typ	BR 832 085 / 75L	BR 832 095 / 75L	BR 837 085 / 75L	BR 837 095 / 75L
Ausstattung	ohne Auffangbecken	ohne Auffangbecken	mit Auffangbecken	mit Auffangbecken
Werkstoff 1	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Werkstoff 2	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14	14	14
Wasseranschluss	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75				
ohne DVGW-Zertifizierung				
Bestellnummer	250-083-JC	250-084-JC	250-085-JC	250-086-JC

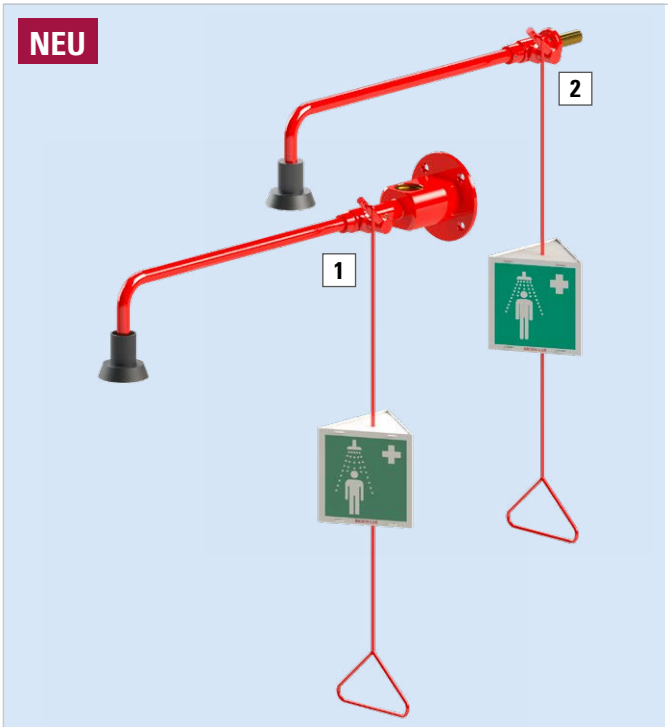
Körperduschen mit Augendusche

- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatischer Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung der Körperdusche mit Zugstange
- Augendusche mit Gehäuse, Klappschutzdeckel, 2 Brauseköpfen und Auffangbecken, aus schlagfestem ABS-Kunststoff
- Einfache Betätigung der Augendusche durch Herunterziehen des Klappschutzdeckels
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5



	1	2
Montage	**Bodenmontage**	**Bodenmontage**
Typ	BR 838085	BR 838095
Ausstattung	mit Auffangbecken und Abdeckung	mit Auffangbecken und Abdeckung
Werkstoff	Edelstahl	Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet	poliert
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14	14
Wasseranschluss	1 1/4"-IG	1 1/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]: 75		
ohne DVGW-Zertifizierung		
Bestellnummer	305-282-JC	305-284-JC

NEU



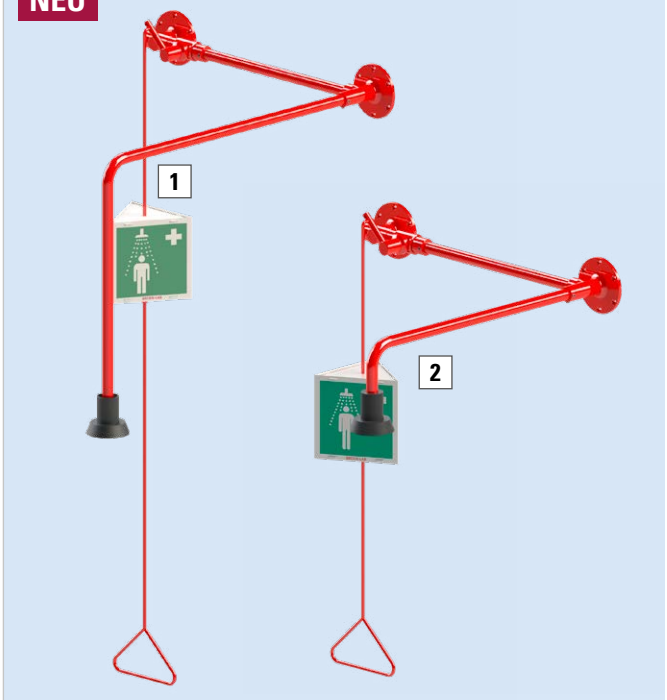
Körperduschen

- Duschkopf für eine gleichmäßige, weiche Wasserverteilung
- Einfache Betätigung durch Herunterziehen der Zugstange
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leicht zu reinigendem Duschkopf
- Mit Zugstangen-Hinweisschild für Körperdusche, Tafel mit Anwendungshinweisen und Wartungstabelle
- Gemäß EN 15154-1, -5
- DIN-DVGW zertifiziert

1 2

Montage	Wandmontage Unterputz	Wandmontage	Wandmontage	Wandmontage	Zellenmontage
Ausstattung	–	–	Geeignet zum Anschluss an eine Ringleitung	Geeignet zum Anschluss an eine Ringleitung	–
Werkstoff	Messing	Messing	Messing	Messing	Messing
Oberfläche	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]	60	60	60	60	60
Wasseranschluss	3/4"-AG	3/4"-IG	3/4"-IG	5/4"-IG	1/2"-AG
Wasserdruck min [bar]	1	1	1	1	1
Bestellnummer	306-260-JC	306-262-JC	306-263-JC	306-264-JC	306-261-JC

NEU



Körperduschen

- Duschkopf für eine gleichmäßige, weiche Wasserverteilung
- Einfache Betätigung durch Herunterziehen der Zugstange
- Zugstangenbetätigung auf Wandflansch, wahlweise links oder rechts von der Tür montierbar
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leicht zu reinigendem Duschkopf
- Mit Zugstangen-Hinweisschild für Körperdusche, Tafel mit Anwendungshinweisen und Wartungstabelle
- Gemäß EN 15154-1, -5
- DIN-DVGW zertifiziert

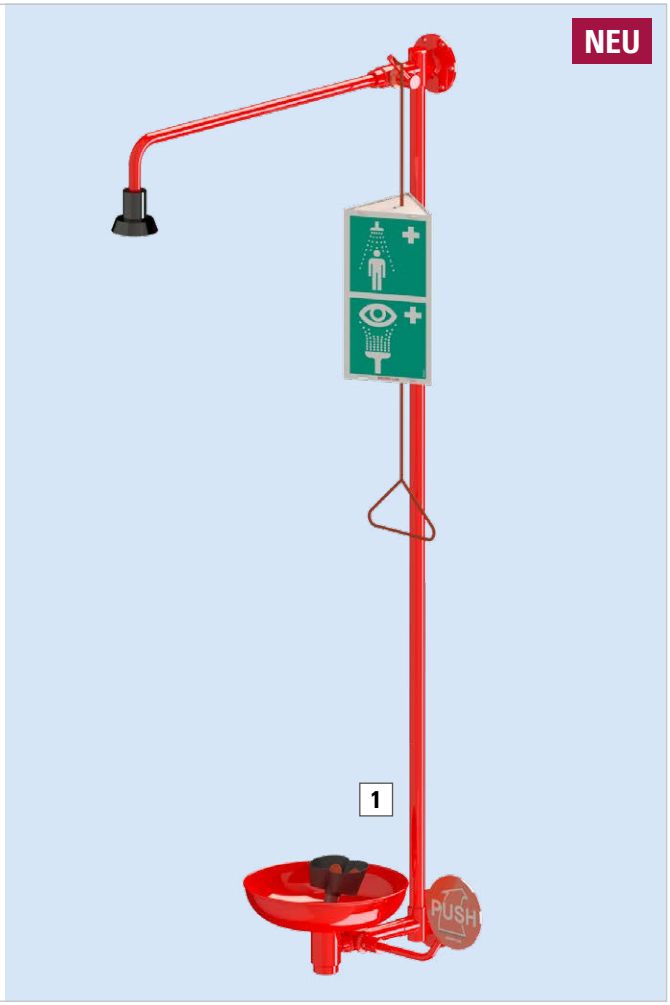
2 1

Montage	Über-Tür-Montage	Über-Tür-Montage
Ausstattung	–	Der lange Duscharm ermöglicht die Montage oberhalb einer Verglasung über der Tür (Oberlicht)
Werkstoff	Messing	Messing
Oberfläche	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]	60	60
Wasseranschluss	3/4"-IG	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1	1
Bestellnummer	306-265-JC	306-266-JC

Körperduschen mit Augendusche

- Körperdusche mit Duschkopf für eine gleichmäßige, weiche Wasserverteilung
- Geeignet zum Anschluss an eine Ringleitung
- Einfache Betätigung der Körpernotdusche durch Herunterziehen der Zugstange, der Augendusche durch Drücken des Bedienpanels
- Staubschutzkappen öffnen bei Betätigung der Augendusche von selbst und bleiben geöffnet. Nach Gebrauch lassen sie sich einfach wieder manuell schließen
- Augendusche mit Auffangbecken, 2 Brauseköpfen, dichtschließenden Staubschutzkappen und schützender Gummikappe
- Aus Messing, Auffangbecken aus Edelstahl
- Augendusche mit automatischem Mengenregler für einen konstanten Wasserstrahl
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leichter Reinigung von Duschkopf und Brauseköpfen
- Mit Zugstangen-Hinweisschild für Körper- und Augendusche, Tafel mit Anwendungshinweisen und Wartungstabelle
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5
- DIN-DVGW zertifiziert

	1	
Montage	**Wandmontage**	**Wandmontage**
Ausstattung	mit Auffangbecken	mit Auffangbecken
Werkstoff	Messing	Messing
Oberfläche	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	16	16
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]	60	60
Wasseranschluss	3/4"-IG	5/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5	1,5
Bestellnummer	306-267-JC	306-268-JC



Körperdusche mit Hand-Augendusche

- Körperdusche mit Duschkopf für eine gleichmäßige, weiche Wasserverteilung
- Leichte Hand-Augendusche mit 2 Brauseköpfen, abgewinkelt um 45°, Staubschutzkappen und schützender Gummikappe
- Einfache Betätigung der Körpernotdusche durch Herunterziehen der Zugstange, der Hand-Augendusche durch Drücken der arretierenden Bedientaste
- Staubschutzkappen öffnen bei Betätigung der Hand-Augendusche von selbst und bleiben geöffnet. Nach Gebrauch lassen sie sich einfach wieder manuell schließen
- Körperdusche aus Messing
- Hand-Augendusche mit glasfaserverstärktem Kunststoffhandgriff, edelstahlummanteltem Schlauch und automatischem Mengenregler
- Reduzierte Verkalkung aufgrund leichter Reinigung von Duschkopf und Brauseköpfen
- Mit Zugstangen-Hinweisschild für Körper- und Augendusche, Tafel mit Anwendungshinweisen und Wartungstabelle
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5
- DIN-DVGW zertifiziert

Montage	**Bodenmontage**
Werkstoff 1	Messing
Werkstoff 2	Kunststoff
Oberfläche	pulverbeschichtet
Wasserabgabemenge Augendusche [l/min]	14
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]	60
Wasseranschluss	3/4"-IG
Wasserdruck min [bar]	1,5
Bestellnummer	306-270-JC





Frostsichere Körperduschen mit Augendusche

- Freistehende, beheizte, isolierte Körperdusche mit Augendusche für den Außenbereich
- Verzinktes Stahlrohr, zusätzlich isoliert
- Weiße Kunststoff-Ummantelung mit weiß/grünen Sicherheitsstreifen
- Ex-geschützt Ex II 2G Ex h IIC T6 Gb
  Ex-geschützt Ex II 2D Ex h IIIC T85°C Db
- Wasserabgabemenge Körperdusche: 80 l/min bei 2 bar Fließdruck, Wasseranschluss 1 1/4''
- Wasserabgabemenge Augendusche: 12 l/min bei 2 bar Fließdruck
- Augendusche mit 2 Sprühköpfen, selbstregulierendem Durchflussregler und Staubschutzdeckel
- Einfache Betätigung der Körperdusche mit Zugstange
- Klappschutzdeckel als Auslösung der Augendusche
- Heizung mittels selbstregulierendem Begleitheizkabel, Elektroanschluss 230 V, 50 Hz
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5

Montage	Bodenmontage	Bodenmontage	Bodenmontage	Bodenmontage
Typ	MD 250/50	MD 250/50	MB 250/50	MB 250/50
Version	frostsicher bis -15°C	frostsicher bis -15°C	frostsicher bis -30°C	frostsicher bis -30°C
DVGW-Zertifizierung	ja	nein	ja	nein
Bestellnummer	266-124-JC	266-123-JC	266-126-JC	266-125-JC

Beheiztes Untergrunderweiterungsrohr als frostsicherer Wasserzulauf für Augen- und Körperduschen MD/MB 250/50, Ex-geschützt

Bestell-Nr. 266-129-JC

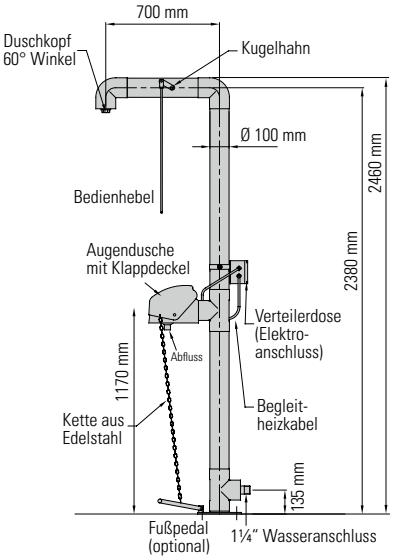
Ex-geschützt, mit DVGW-Zertifikat

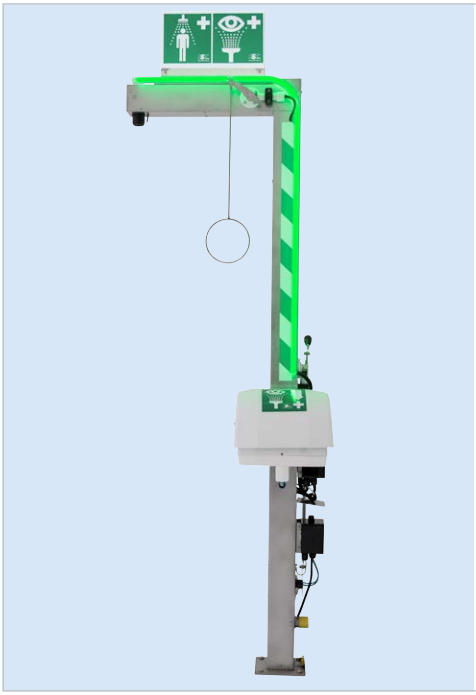
Bestell-Nr. 266-130-JC

Fußpedal zum Öffnen und Auslösen der Augendusche

Bestell-Nr. 266-128-JC







Frostsichere Körpernotdusche aus Edelstahl

für die Bodenmontage in frostgefährdeten Bereichen

- Aktivierung erfolgt durch das Betätigen der Zugstange aus Edelstahl
- Die Frostsicherheit (bis -35 °C) wird durch eine selbstregulierende Bandbegleitheizung gewährleistet
- Die Sprühdüse ist vandalismussicher und die großen Bohrungen dienen als Verkalkungsschutz
- Geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
- Vollständig recycelbar
- Weitere Sicherheitsausstattungen erhältlich (z. B. Handbrause, Trittplattform, Alarmierung, Positionsleuchte, etc.)
- Bei Bedarf auch andere Volumenstromregler (z. B. 35 / 75 / 90 l/min) verfügbar.

Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]	50
Wasserabgabemenge Augendusche (>) [l/min]	13
Norm(en)	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1
Maße außen B x T x H [mm]	
Bestellnummer	274-943-JC

Tanknotdusche GFTS

Die besondere Bauform der Tanknotdusche ermöglicht den Verzicht auf eine festinstallierte Wasserversorgung. Daher sind die Aufstellungsmöglichkeiten nahezu unbegrenzt.

- Tanknotdusche aus Edelstahl als kombinierte Körper- und Augendusche
- Mit oder ohne bauseitige Wasserversorgung verwendbar
- Zur Aufstellung und Installation in der Nähe von gefährdungsmöglichen Arbeitsbereichen im Innen- und Außenbereich sowie in den Ex-Zonen 1 und 2
- Auslösung der Körperdusche durch Druckstange oder optional durch Trittplattformauslösung
- Vorbereitet zum Anschluss an bauseitiges Stromnetz
- Das Wasser im Tank wird durch das Hinzufügen eines Wasserkonservierungsmittel bis zu sechs Monate konserviert
- Optionales Zubehör erhältlich, wie z.B. Füllstandanzeige, Seiten- und Rückwand, Wassertemperaturanzeige, Positionsleuchte



Tankvolumen [l]	350	800	1200	1350
Mindestspüldauer [min]	9	20	30	30
Wasservolumenstrom [l/min]	40	40	40	40
Norm(en)	EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1	EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1	EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1	EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1
Maße außen B x T x H [mm]				
Bestellnummer	274-938-JC	274-939-JC	274-940-JC	274-941-JC

Thermonotdusche

Zur Aufstellung in ungeheizten Produktionshallen, Freigeländen im Tanklager oder in der Industrie sowie in explosionsgeschützten Bereichen

- Thermonotdusche mit einer hochwertigen Edelstahlverkleidung des Gehäuses zum Schutz vor Beschädigungen
- Wassertank aus Edelstahl mit verschiedenen Volumina
- Auslösung der Thermonotdusche durch Zugstange aus Edelstahl
- Mit Hilfe des thermostatgesteuerten Mischventils wird die Thermonotdusche mit temperierten Wasser (20°C) versorgt
- Optionales Zubehör wie zum Beispiel Augen-/Gesichtsdusche mit Becken und Abdeckung, Trittplattformauslösung, Positionsleuchte etc. ist erhältlich



Tankvolumen [l]	500	300
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]	50	50
Wasserabgabemenge Augendusche (>) [l/min]	13	13
Norm(en)	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1	EN 15154-1, EN 15154-2, EN 15154-5, ANSI Z358.1
Maße außen B x T x H [mm]		
Bestellnummer	274-955-JC	274-956-JC

Mobile Tanknotdusche

für temporäre Situationen wie zum Beispiel gelegentliche Tätigkeiten mit Gefahrstoffen

- Zum Schutz von Mitarbeitenden bei Verletzungen, Verätzungen, Kontaminationen usw.
- Der Tank mit Gummiblase ist aus Stahl gefertigt
- Inklusive Handaugendusche und Fahrgestell zum innerbetrieblichen Einsatz
- Temperatureinsatzbereich: 0°C bis +35°C
- Mobile Tanknotdusche für temporäre Situationen wie zum Beispiel gelegentliche Tätigkeiten mit Gefahrstoffen
- Ausgestattet mit einem Standardduschkopf
- Nicht für den Einsatz in Ex-Zone 1 und 2 geeignet



Tankvolumen [l]	230
Wasserabgabemenge Körperdusche [l/min]	50
Wasserabgabemenge Augendusche (>) [l/min]	7
Norm(en)	EN 15154-5
Maße außen B x T x H [mm]	
Bestellnummer	274-957-JC

Aufladepulverlöscher

- hochwertiger, wartungsfreundlicher Aufladepulverlöscher gemäß EN 3
- Brandklassen A, B, C
- ideal für GGVS-Transporte
- mit innenliegender CO-Treibmittelflasche
- praktische Schlagknopfarmatur
- abstellbare Löschpistole
- inkl. Wandhalter und Fußring für höchste Standfestigkeit



	Inhalt 6 kg	Inhalt 9 kg
Typ	PK 6 PRO	PH 9 PRO
Löschmittel	Löschpulver	Löschpulver
Rating	34 A / 183 B, C	55 A / 233 B, C
Löschmitteleinheiten LE	10	15
Maße Ø x H [mm]	150 x 499	170 x 620
Bestellnummer	273-510-JC	145-622-JC

Dauerdruckpulverlöscher

- Feuerlöscher gemäß EN 3
- mit Manometer zur Druckkontrolle
- Brandklassen A, B, C
- ideal für Flüssiggas- und Heizöllagerung, sowie GGVS-Transporte
- mit Druckhebelventil aus Metall
- bauartbedingt nach Ziehen des Sicherungsstiftes unmittelbar einsatzbereit
- einfach bedienbare Handhebelauslösung - gleichzeitig zum Tragen und Auslösen
- inkl. Wandhalter und Fußring für höchste Standfestigkeit



Dauerdruckpulverlöscher, 6 kg

Bestell-Nr. 123-589-JC

	Inhalt 6 kg	Inhalt 12 kg
Typ	PD 6 GA	PD 12 GA
Löschmittel	Löschpulver	Löschpulver
Rating	34 A / 233 B, C	55 A / 233 B, C
Löschmitteleinheiten LE	10	15
Maße Ø x H [mm]	150 x 525	170 x 580
Bestellnummer	123-589-JC	123-591-JC

Brandklasseneinteilung gemäß EN 2

Klasse A

Brände fester Stoffe, hauptsächlich organischer Natur, die unter Glutbildung verbrennen, z. B. Holz, Papier, Textilien, Kohle, Autoreifen

Klasse B

Brände flüssiger oder flüssig werdender Stoffe, z. B. Benzin, Benzol, Öle, Fette, Lacke, Teer, Äther, Alkohol, Stearin, Paraffin

Klasse C

Brände von Gasen, z. B. Methan, Propan, Wasserstoff, Acetylen, Erdgas, Stadtgas

Klasse D

Brände von Metallen, z. B. Aluminium, Magnesium, Lithium, Natrium, Kalium und deren Legierungen

Brandschutzschilder siehe Seite **645**

Kohlendioxidlöscher

- für rückstandfreies Löschen in der Brandklasse B gemäß EN 3
- geeignet für Anlagen mit hoher elektrischer Spannung, EDV-Zentren, Lager mit brennbaren Flüssigkeiten
- Auslösearmatur, dient gleichzeitig als Hand- und Tragegriff
- unterbrechbarer Löschstrahl



	Inhalt 2 kg	Inhalt 5 kg
Typ	KS 2 SBS	KS 5 SE
Löschmittel	Kohlendioxid	Kohlendioxid
Ausstattung	mit Drahthalter	mit Wandhalter
Rating	34 B	89 B
Löschmitteleinheiten LE	2	5
Maße Ø x H [mm]	117 x 520	152 x 700
Bestellnummer	116-170-JC	116-163-JC

Kohlendioxidlöscher, 2 kg, mit Drahthalter

Bestell-Nr. 116-170-JC

Feuerlöscher-Wandhalter

- ideal für öffentliche Gebäude, Büros, Hotels, Ausstellungen etc.
- im Ernstfall sofort griffbereit
- für alle gängigen 6 bis 12 kg Löscher
- aus Polyethylen (PE)
- robust, chemikalienbeständig und rostfrei
- vertiefte Löscherstandfläche für sicheren Stand
- inkl. Feuerlöscherpiktogramm und Zurrgurt mit Klettband



Feuerlöscher-Wandhalterung, für einen Löscher

Bestell-Nr. 169-985-JC



Feuerlöscher-Wandhalterung, für 2 Löscher

Bestell-Nr. 169-988-JC

	für 1 Feuerlöscher	für 2 Feuerlöscher
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 337 x 850	700 x 337 x 850
Bestellnummer	169-985-JC	169-988-JC

Löschdecken

- Löschdecke aus massivem, beidseitig beschichtetem Glasfasergewebe
- beidseitige Spezialimprägnierung gegen Fett und Öl
- hitzebeständig bis 1.250° C
- einfache Handhabung: sofort griffbereit durch praktische Entnahmebänder
- geprüft gemäß EN 1869
- Maße B x T (mm): 1200 x 1800



Löschdecke NoFire, Box

- Lieferung in einer Kunststoff-Wandbox, mit Aufhängeöse. Außenmaß B x T x H (mm): 175 x 45 x 250

Bestell-Nr. 145-529-JC



Löschdecke NoFire, Polybag

- Lieferung in einer speziellen Kunststofftasche, mit Aufhängeöse. Außenmaß B x T x H (mm): 190 x 45 x 310

Bestell-Nr. 145-530-JC



- geprüft gemäß EN 1869
- idealer Personenschutz im Brandfall
- zum Löschen von Speiseölbränden in Großküchen, Haushalt etc.
- Löschdecke aus texturiertem Glasgewebe hergestellt
- Maße B x T (mm): 1800 x 1600

Bestell-Nr. 164-337-JC

Löschdeckenbehälter

- aus verzinktem Stahlblech, rot lackiert (RAL 3000)
- auch für den Außenbereich nutzbar
- nach vorne ausklappbar
- mit Drehgriffverschluss
- Maße B x T x H (mm): 315 x 125 x 305



Bestell-Nr. 116-169-JC

Feuerlöscherschänke

idealer Schutz für 6 bis 12 kg Feuerlöscher

- aus Stahlblech
- zur Wandmontage
- mit Hinweisschild "Feuerlöschgerät"
- zur Innen- und Außenaufstellung
- zur Wand- und LKW-Montage
- leicht, robust, schlagzäh
- Gehäuse, Scharniere und Verschlüsse aus Kunststoff (PP)
- Spritzwasserschutz durch umlaufende Gummidichtung
- 2 seitliche Verschlüsse gegen unbeabsichtigtes Öffnen der Box
- inkl. Spannverschluss für sicheren Halt des Feuerlöschers



Typ	FS G	FS Z
Ausstattung	mit Griffmuschel	mit Zylinderschloss
Maße außen B x T x H [mm]	300 x 220 x 710	300 x 220 x 710
für Feuerlöscher-Ausführung	6 - 12 kg	6 - 12 kg
Bestellnummer	123-592-JC	123-595-JC



Typ	BB-L	BB-XL
Maße außen B x T x H [mm]	279 x 227 x 643	310 x 260 x 770
für Feuerlöscher	6 kg	9 - 12 kg
Bestellnummer	257-074-JC	257-075-JC

Feuerlöscher-Schutzhaube

- zur Wandmontage
- zum Einstellen von Feuerlöschern
- zur Innen- und Außenaufstellung
- aus Polyethylen (PE)
- Haubenoberteil ist glasklar, stoß-, witterungs- und temperaturbeständig (-20° bis +60°)



Bestell-Nr. 116-166-JC

Typ	FS-6/EK	KWH-12
Maße außen B x T x H [mm]	320 x 210 x 620	360 x 220 x 800
für Feuerlöscher-Ausführung	6 kg	12 kg
Bestellnummer	116-166-JC	116-167-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Halterung zur Befestigung der 6-kg Löscher in der Schutzhaube

Bestell-Nr. 126-502-JC

Piktogramm-Erklärung

- ESD
- Ölbeständig
- Drainage
- Anti-ermüdend
- Rutschhemmend
- Brandschutz
- Schweißarbeitsplätze
- Rollstuhlfreundlich
- Leichte Beanspruchung
- Mittlere Beanspruchung
- Hohe Beanspruchung
- Außenbereiche
- Innenbereiche

Sicherheit und Komfort in trockenen Arbeitsbereichen



- verhindern frühzeitig Ermüdungserscheinungen
- mit rutschfester Strukturoberfläche
- Isolation gegen Bodenkälte, Vibration und Lärm

- für leichte Beanspruchung
- Vinylschaumkonstruktion mit geschlossenen Poren als Oberfläche, zum komfortablen Stehen und Gehen
- für trockene Arbeitsbereiche
- rutschfeste Oberfläche R10 nach DIN 51130 und BGR 181
- 4 abgeschrägte Kanten verringern das Sturzrisiko
- umweltfreundliche Produktion frei von DOP, DMF und ozonabbauenden Substanzen
- silikonfrei

Wir bieten Ihnen drei Anti-Ermüdungsbeläge zur Auswahl



Vinylschaum mit Rillenprofil



Vinylschaum mit strukturierter Oberfläche, grau



Vinylschaum mit strukturierter Oberfläche, schwarz mit gelben Sicherheitsrändern

	Vorkonfektionierte Anti-Ermüdungsmatten	
Typ	**S 9.15**	**S 9.R**
Mattentyp	Matte	Rolle
Maße außen B x T [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Materialstärke [mm]	10	10
Werkstoff	PVC	PVC
grau		
Bestellnummer Rillenprofil	123-393-JC	137-049-JC
Bestellnummer strukturierte Oberfläche	123-404-JC	137-052-JC
gelb/schwarz		
Bestellnummer strukturierte Oberfläche	123-408-JC	137-056-JC

	Anti-Ermüdungsmatten nach Wunschmaß		
Typ*	**S 6.K**	**S 9.K**	**S 12.K**
Breite außen [mm]	600	910	1220
Länge nach Wahl **	ja	ja	ja
Materialstärke [mm]	10	10	10
Werkstoff	PVC	PVC	PVC
grau			
Bestellnummer Rillenprofil	195-125-JC	137-054-JC	195-127-JC
Bestellnummer strukturierte Oberfläche	195-128-JC	137-055-JC	195-129-JC
gelb/schwarz			
Bestellnummer strukturierte Oberfläche	195-130-JC	137-053-JC	195-131-JC

*lieferbar nach Ihren Maßangaben in 5 cm Raster, Preis pro Meter

**auf Wunsch bis zu 18,3 m Länge individuell gefertigt

Der Komfort-Favorit, mit Tränenblech-Design

- sehr hoher Stehkomfort durch Vinylkonstruktion aus Mikrozellen mit Millionen eingeschlossener Luftblasen
- entlastet Füße, Gelenke und Wirbelsäule, verbessert die Blutzirkulation
- verhindert aufsteigende Bodenkälte
- für mittlere Beanspruchung
- strapazierfähige Oberfläche erhöht die Haltbarkeit um 50% verglichen mit herkömmlichen Mikrozellen-Vinylbodenbelägen
- für trockene Arbeitsbereiche
- 4 abgeschrägte Kanten für stolperfreien Zugang
- Anti-Rutsch-Oberfläche mit Tränenblech-Struktur für komfortables Stehen und hohe Trittsicherheit
- rutschfeste Oberfläche R10 nach DIN 51130 und BGR 181
- Brennbarkeit Klasse 2 nach NFPA Sicherheitscode 101

TOP-SELLER







Industrielles Tränenblech-Design erlaubt Bewegungsfreiheit

	Vorkonfektionierte Anti-Ermüdungsmatten	
Typ	**DS 9.15**	**DS 9.R**
Mattentyp	Matte	Rolle
Maße außen B x T [mm]	910 x 1500	910 x 18300
Materialstärke [mm]	13	13
Werkstoff	PVC	PVC
Gewicht [kg]	6	64
Bestellnummer	123-414-JC	137-057-JC

	Anti-Ermüdungsmatten nach Wunschmaß		
Typ*	**DS 6.K**	**DS 9.K**	**DS 12.K**
Breite außen [mm]	600	910	1220
Länge nach Wahl **	ja	ja	ja
Materialstärke [mm]	13	13	13
Werkstoff	PVC	PVC	PVC
Gewicht [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Bestellnummer	179-375-JC	137-058-JC	179-376-JC

*lieferbar nach Ihren Maßangaben in 5 cm Raster, Preis pro Meter

**auf Wunsch bis zu 18,3 m Länge individuell gefertigt

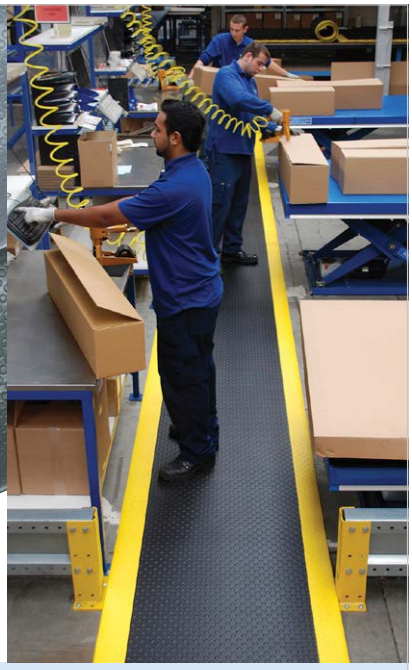
Der Komfort-Favorit, mit Noppenprofil

- sehr hoher, gelenkschonender Stehkomfort durch spezielle Mikrozellen-Vinylschaumkonstruktion
- für trockene Arbeitsbereiche, z.B. in der Kommissionierung
- für mittlere Beanspruchung
- strapazierfähige Oberfläche erhöht die Haltbarkeit um 50% verglichen mit herkömmlichen Mikrozellen-Vinylbelägen
- Anti-Rutsch-Oberfläche mit Noppen reduziert Ermüdungserscheinungen und sorgt für sicheren Halt
- Rutschhemmung R10 nach DIN 51130 und BGR 181
- Brennbarkeit Klasse 2 nach NFPA Sicherheitscode 101
- Abgeschrägte Kanten an allen vier Seiten schützen vor Stolpern.

Piktogramm-Erklärung siehe Seite **462**







Noppenoberfläche für hohen Steh-Komfort

	Vorkonfektionierte Anti-Ermüdungsmatten	
Typ	**BS 6.9**	**BS 9.15**
Mattentyp	Matte	Matte
Maße außen B x T [mm]	600 x 910	910 x 1500
Materialstärke [mm]	13	13
Werkstoff	PVC	PVC
Gewicht [kg]	2,1	5,3
Bestellnummer grau	247-760-JC	247-761-JC
Bestellnummer gelb/schwarz	247-765-JC	247-766-JC

	Anti-Ermüdungsmatten nach Wunschmaß		
Typ*	**BS 6.K**	**BS 9.K**	**BS 12.K**
Breite [mm]	600	910	1220
Länge nach Wahl **	ja	ja	ja
Materialstärke [mm]	13	13	13
Werkstoff	PVC	PVC	PVC
Gewicht [kg/m]	2,3	3,5	4,7
Bestellnummer grau	247-762-JC	247-763-JC	247-764-JC
Bestellnummer gelb/schwarz	247-767-JC	247-768-JC	247-769-JC

*lieferbar nach Ihren Maßangaben in 5 cm Raster, Preis pro Meter

**auf Wunsch bis zu 18,3 m Länge individuell gefertigt



Anti-Ermüdungsmatten für trockene oder ölige Bereiche

- für mittlere Beanspruchung
- wahlweise aus Naturgummi für allgemeine Anwendungen oder aus Nitrilgummi für Arbeitsbereiche mit Fett- und Ölkontakt
- hoher Stehkomfort
- Noppenoberfläche für sicheres Stehen und Entlastung bei Ermüdungserscheinungen
- Die Matte saugt sich am Boden fest und kann somit nicht verrutschen.
- Rutschhemmung R9 nach DIN 51130 und BGR 181
- 4 abgeschrägte Kanten für stolperfreien Zugang



Genoppte Anti-Rutsch-Oberfläche für komfortables Gehen und Stehen

Piktogramm-Erklärung siehe Seite **462**

Typ	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Werkstoff	Naturgummi	Naturgummi	Naturgummi
Maße außen B x T [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Materialstärke [mm]	13	13	13
Gewicht [kg]	6	12	16
Bestellnummer	247-747-JC	247-748-JC	247-749-JC

Typ	SB 6.9	SB 9.12	SB 9.15
Werkstoff	Nitrilgummi	Nitrilgummi	Nitrilgummi
Maße außen B x T [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Materialstärke [mm]	13	13	13
Gewicht [kg]	6	11	16
Bestellnummer	247-750-JC	247-751-JC	247-752-JC

Universelle Anti-Rutsch-Läufer

- reduziert Rutschgefahr, erhöht Arbeitssicherheit
- geeignet für alle industriellen Umgebungen und Einsatzbereiche, wo Rutschgefahr reduziert werden soll
- Läufer mit hervorragendem Abnutzungs- und Reißwiderstand
- auch für LKWs oder Werkzeugkarren geeignet
- resistent gegen zahlreiche Säuren und Chemikalien



Universelle Anti-Rutsch-Läufer als Bodenbelag



Universelle Anti-Rutsch-Läufer als Werkzeugunterlage

Piktogramm-Erklärung siehe Seite **462**



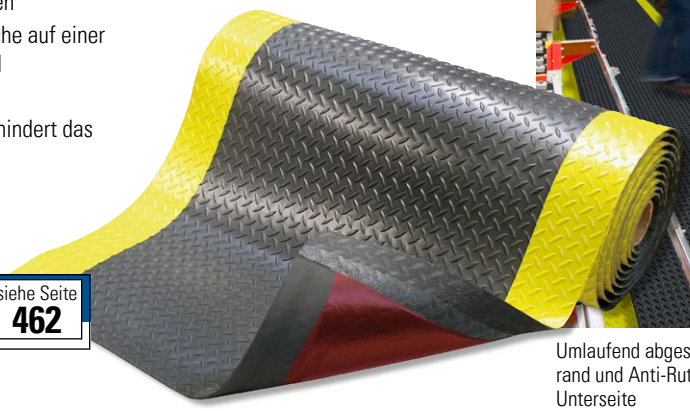
Ausführung	Feinrillen	Grobrillen	Hammerschlagoptik	Tränenblechoptik
Maße außen B x T [mm]	1000 x 10000	1200 x 10000	1400 x 10000	910 x 22800
Materialstärke [mm]	3	6	3	4
Werkstoff	Gummi	Gummi	Nitrilgummi	PVC
Gewicht [kg]	33	86	52	91
Bestellnummer schwarz	165-090-JC	165-096-JC	165-098-JC	179-377-JC
Bestellnummer grau	165-093-JC	–	–	179-378-JC

Der industrielle Bestseller

TOP-SELLER

- für trockene industrielle Arbeitsbereiche
- rutschfeste Oberfläche verhindert frühzeitige Ermüdung
- für hohe Beanspruchung, z.B. im Mehrschicht-Betrieb
- Anti-Rutsch-Oberfläche mit Tränenblech-Struktur
- mit optimaler Rutschhemmung, geprüft nach DIN 51130, R10
- schwer entflammbar, Brandschutzklasse Bfl-S1
- resistent gegen zahlreiche Chemikalien
- sehr haltbare laminierte PVC-Oberfläche auf einer dämpfenden Schicht aus Schaumvinyl
- vibrationshemmend
- rutschfeste Unterseite RedStop™ verhindert das Verschieben der Matte
- rundherum abgeschrägte Kanten





Umlaufend abgeschrägte Kanten, gelber Sicherheitsrand und Anti-Rutsch-Beschichtung RedStop™ auf der Unterseite

Piktogramm-Erklärung siehe Seite **462**



	Vorkonfektionierte Anti-Ermüdungsmatten	
Typ	**CT 6.9**	**CT 9.15**
Mattentyp	Matte	Matte
Maße außen B x T [mm]	600 x 910	910 x 1520
Materialstärke [mm]	14	14
Werkstoff	PVC	PVC
Gewicht [kg]	4	8
Bestellnummer	123-372-JC	123-373-JC

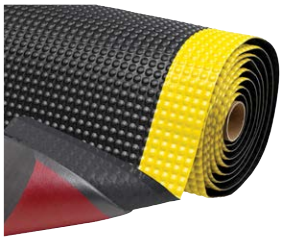
	Anti-Ermüdungsmatten nach Wunschmaß			
Typ*	**CT 6.K**	**CT 9.K**	**CT 12.K**	**CT 15.K**
Breite [mm]	600	910	1220	1520
Länge nach Wahl **	ja	ja	ja	ja
Materialstärke [mm]	14	14	14	14
Werkstoff	PVC	PVC	PVC	PVC
Gewicht [kg/m]	4	5	7	9
Bestellnummer	162-210-JC	162-211-JC	162-212-JC	247-759-JC

*lieferbar nach Ihren Maßangaben in 5 cm Raster, Preis pro Meter

**auf Wunsch bis zu 22,8 m Länge individuell gefertigt

Die Industriematte für extra hohen Stehkomfort

- besonders strapazierfähig, haltbar und sehr komfortabel
- für trockene industrielle Arbeitsbereiche
- für hohe Beanspruchung, z.B. im Mehrschicht-Betrieb
- Kombination aus extra strapazierfähiger PVC-Oberfläche und widerstandsfähiger mikrozellulärer Vinylbasis; hohe Materialstärke für besten Steh-Komfort
- genoppte Anti-Rutsch-Oberfläche
- Rutschhemmung R9 nach DIN 51130 und BGR 181
- schwer entflammbar, Brandschutzklasse Cfl-S2 geprüft gemäß EN 13501
- resistent gegen viele Chemikalien
- rutschfeste Unterseite RedStop™ verhindert das Verschieben der Matte
- 4 abgeschrägte Kanten für stolperfreien Zugang



Gelber Sicherheitsrand, rundherum abgeschrägte Kanten und rutschfeste Unterseite RedStop™





	Vorkonfektionierte Anti-Ermüdungsmatten	
Typ	**ST 6.9**	**ST 9.15**
Mattentyp	Matte	Matte
Maße außen B x T [mm]	600 x 910	910 x 1500
Materialstärke [mm]	19	19
Werkstoff	PVC	PVC
Gewicht [kg]	4	10
Bestellnummer	247-753-JC	247-754-JC

	Anti-Ermüdungsmatten nach Wunschmaß		
Typ*	**ST 6.K**	**ST 9.K**	**ST 12.K**
Breite [mm]	600	910	1220
Länge nach Wahl **	ja	ja	ja
Materialstärke [mm]	19	19	19
Werkstoff	PVC	PVC	PVC
Gewicht [kg/m]	5	6	8
Bestellnummer	247-755-JC	247-756-JC	247-757-JC

*lieferbar nach Ihren Maßangaben in 5 cm Raster, Preis pro Meter

**auf Wunsch bis zu 21,9 m Länge individuell gefertigt



Stecksystem für trockene oder ölige Bereiche

- für hohe Beanspruchung
- wahlweise aus Naturgummi für allgemeine Anwendungen oder aus ölbeständigem, schwer entflammbarem Nitrilgummi, geeignet für z.B. Schweißarbeitsplätze
- flexibles Stecksystem für große Flächen oder zur individuellen Anpassung an die bauseitigen Platzverhältnisse
- hoher Stehkomfort und lange Lebensdauer
- geschlossene Anti-Rutsch-Oberfläche für sicheres Stehen und Entlastung bei Ermüdungserscheinungen
- resistent gegen zahlreiche Chemikalien (bei Temperaturen bis 60 °C)
- silikonfrei, somit u. a. für Einsatz in Lackierereien geeignet
- 2-seitig mit vormontierten Verbindungsrändern, bei großflächiger Verlegung erweiterbar durch zusätzliche Matten bzw. Kantenleisten
- geprüft auf Rutschfestigkeit R 9 nach DIN 51130 und BGR 181

Piktogramm-Erklärung siehe Seite 462



Typ	CS 9.9
Werkstoff	Naturgummi
Einsatzbereich	für allgemeine Anwendungen
Maße außen B x T [mm]	910 x 910
Materialstärke [mm]	19
Gewicht [kg]	13
Bestellnummer	123-376-JC



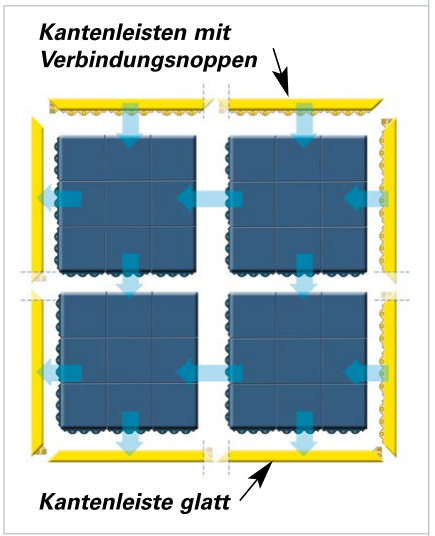
Typ	CS 9.9
Werkstoff	Nitrilgummi
Einsatzbereich	ölbeständig, schwer entflammbar, geeignet für Schweißarbeitsplätze
Maße außen B x T [mm]	910 x 910
Materialstärke [mm]	19
Gewicht [kg]	13
Bestellnummer	162-184-JC



Zubehör	Kantenleiste	
Farbe	gelb	schwarz
Bestellnummer glatt	162-186-JC	162-189-JC
Bestellnummer mit Verbindungsnoppen	162-185-JC	162-187-JC



Steckfliese mit geschlossener Oberfläche, Kantenleisten optional erhältlich



Variables Stecksystem für große oder individuelle Flächen: Die Bodenfliesen können einfach zusammengesetzt werden, ansteckbare Kantenleisten als Zubehör lieferbar

Matten für trockene oder ölige Bereiche

- beständig gegen viele industrielle Öle
- Die abriebfeste Oberfläche sorgt für sicheren Halt, während Öl durch Kanäle abfließen kann.
- ideal für den Mehrschicht-Betrieb
- für hohe Beanspruchung
- hergestellt aus 100% Nitrilgummi
- für trockene oder ölige industrielle Arbeitsbereiche
- hervorragender Schutz vor Ermüdungserscheinungen bei ganztägig stehender Arbeit
- Rutschhemmung R10 nach DIN 51130 und BGR 181
- abgeschrägte Sicherheitskanten an 3 Seiten in orange, weitere optional erhältlich



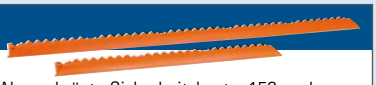


Piktogramm-Erklärung siehe Seite **462**



Typ	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16
Ausführung	ohne Abschrägung	Abschrägung an 3 Seiten	Abschrägung an 3 Seiten
Maße außen B x T [mm]	900 x 1500	660 x 1020	970 x 1630
Materialstärke [mm]	20	20	20
Werkstoff	Nitrilgummi	Nitrilgummi	Nitrilgummi
Farbe	schwarz	schwarz	schwarz
Gewicht [kg]	20,3	10,4	24,7
Bestellnummer	247-736-JC	247-734-JC	247-735-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Abgeschrägte Sicherheitskante, 152 cm lang

Bestell-Nr. 162-180-JC



Verbindungselement

Bestell-Nr. 162-178-JC

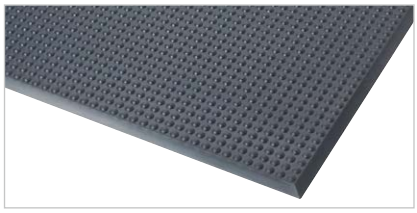
Abgeschrägte Sicherheitskante, 90 cm lang

Bestell-Nr. 162-179-JC

Anti-Ermüdungsmatten Skywalker

TOP-SELLER

- ergonomisches Gehen und Stehen
- für trockene Bereiche, z.B. in Fertigung und Versand
- für mittlere Beanspruchung
- weiche Polyurethanmatten mit gleichmäßiger Zellenstruktur
- Temperaturbeständigkeit: -40° C bis +80° C
- vier Seiten abgeschrägt für stolperfreien Zugang



Skywalker 1, Stärke 14 mm. Das Noppen-Design gibt einen maximalen Impuls an die Muskeln, wodurch die Durchblutung gefördert wird.



Skywalker 2, Stärke 13 mm. Die flache Noppenstruktur kombiniert die Bewegungsfreiheit und Rutschfestigkeit. Für Arbeitsplätze, an denen sich der Benutzer häufig auf der Stelle dreht und wendet.





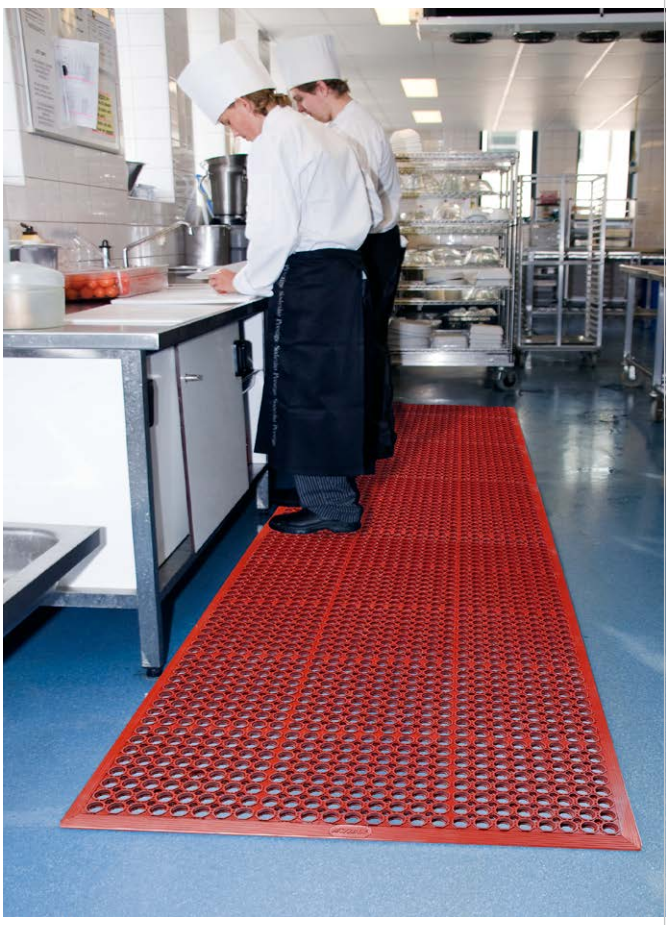
Typ	Skywalker 1, klein	Skywalker 1, mittel	Skywalker 1, groß	Skywalker 2, klein	Skywalker 2, mittel	Skywalker 2, groß
Maße außen B x T [mm]	650 x 950	950 x 1250	950 x 1850	650 x 900	900 x 1250	900 x 1850
Materialstärke [mm]	14	14	14	13	13	13
Werkstoff	PU-Schaum	PU-Schaum	PU-Schaum	PU-Schaum	PU-Schaum	PU-Schaum
Gewicht [kg]	3	6	9	3	6	8
Bestellnummer	165-078-JC	165-081-JC	165-084-JC	165-085-JC	165-086-JC	165-087-JC

Ergonomische Sicherheitsmatten für Nassbereiche

Für allgemeine Anwendungen verwenden Sie die schwarzen Matten (Naturgummimischung).
Kommen Sie mit Ölen und Fetten in Kontakt, sind die roten Matten (Nitrilgummimischung) geeignet.

- für mittlere Beanspruchung
- federndes Gummi erhöht den Stehkomfort und reduziert Ermüdungserscheinungen
- Die Oberfläche bleibt trocken, sauber und rutschfrei, da durch große Drainage-Löcher und erhöhte Rippen an der Unterseite Flüssigkeit abfließen kann.
- 4 abgeschrägte Kanten für Sicherheit und leichte Befahrbarkeit
- rutschfeste Oberfläche R10 nach DIN 51130 und BGR 181
- Hochdruckreinigung empfohlen







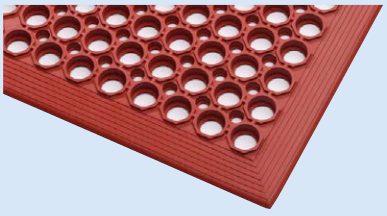
Piktogramm-Erklärung siehe Seite **462**

Typ	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
Werkstoff	Naturgummimischung	Naturgummimischung	Naturgummimischung
Maße außen B x T [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
Materialstärke [mm]	13	13	13
Farbe	schwarz	schwarz	schwarz
Gewicht [kg]	11	22	44
Bestellnummer	123-362-JC	162-166-JC	162-170-JC





Typ	ST 9.15	ST 9.30	ST 9.60
Werkstoff	Nitrilgummimischung	Nitrilgummimischung	Nitrilgummimischung
Maße außen B x T [mm]	900 x 1520	900 x 2970	900 x 5940
Materialstärke [mm]	13	13	13
Farbe	rot	rot	rot
Gewicht [kg]	11	22	44
Bestellnummer	123-363-JC	162-168-JC	162-171-JC



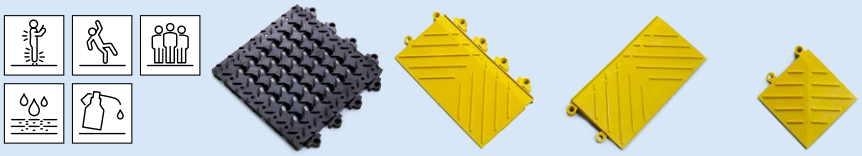
Flächenlösungen für nasse, trockene oder ölige Bereiche

- flexibles Stecksystem für komfortables, großflächiges Verlegen von Arbeitsplatzmatten
- für hohe Beanspruchung
- sehr gute Anti-Ermüdungseigenschaften dank der flexiblen Konstruktion an der Unterseite
- für nasse, trockene oder ölige Arbeitsbereiche
- Das flexible Stecksystem sorgt für einen festen permanenten Verbund (kein Kleber erforderlich).
- Flüssigkeiten und Schmutz können durch das Drainagesystem abfließen.
- resistent gegen synthetische/hydraulische Öle
- Brandschutzklasse Cfl-S2 nach EN ISO 13501 und Klasse 1
- Anti-Rutsch-Oberfläche mit Tränenblechprofil für hohe Trittsicherheit
- Rutschhemmung R10 nach DIN 51130 und BGR 181
- gelbe, abgeschrägte Sicherheitskanten und -ecken



Verfügbar mit passenden Kantenleisten, das minimiert das Sturzrisiko und ermöglicht ein einfaches Betreten der Matte.





Typ	Bodenfliese DF	Sicherheitskante DF	Sicherheitskante DF	Sicherheitsecke DF
Ausführung	–	männliche Verbindung	weibliche Verbindung	–
Werkstoff	PVC	PVC	PVC	PVC
Maße außen B x T [mm]	305 x 305	152 x 305	152 x 305	152 x 152
Materialstärke [mm]	25	25	25	25
Farbe	schwarz	gelb	gelb	gelb
Gewicht [kg]	0,9	0,4	0,4	0,2
Bestellnummer	179-383-JC	179-384-JC	179-385-JC	179-386-JC

Matten für feuchte, trockene oder ölige Bereiche

- beständig gegen Öle und Fette
- mit viel Komfort und hoher Flexibilität
- für hohe Beanspruchung
- robuste Matten aus 100 % Nitrilgummi, ideal für die industrielle Umgebung
- hervorragender Schutz vor Ermüdungserscheinungen bei ganztägig stehender Arbeit
- für nasse, trockene oder ölige Arbeitsbereiche
- exzellente Drainage und Belüftung sorgen für trockenen, sauberen Arbeitsplatz
- Zusätzliche Sicherheitsabschrägungen sind auf Wunsch einfach ansteckbar.
- rutschfeste Oberfläche R10 nach DIN 51130 und BGR 181

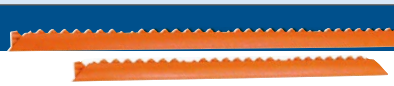




Piktogramm-Erklärung siehe Seite 462

Typ	SO 9.15	SR 6.10	SR 9.16	SR 9.30
Ausführung	ohne Abschrägung	Abschrägung an 3 Seiten	Abschrägung an 3 Seiten	Abschrägung an 3 Seiten
Werkstoff	Nitrilgummi	Nitrilgummi	Nitrilgummi	Nitrilgummi
Maße außen B x T [mm]	900 x 1520	660 x 1020	970 x 1630	970 x 3150
Materialstärke [mm]	22	22	22	22
Farbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
Gewicht [kg]	16	9	21	38
Bestellnummer	162-173-JC	162-174-JC	162-175-JC	162-176-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Abgeschrägte Sicherheitskante, 152 cm lang

Bestell-Nr. 162-180-JC



Verbindungselement

Bestell-Nr. 162-178-JC

Abgeschrägte Sicherheitskante, 90 cm lang

Bestell-Nr. 162-179-JC

ESD Matten

- aus ableitfähigem Naturgummi
- hoher Stehkomfort
- für mittlere Beanspruchung an Steh-Arbeitsplätzen
- Noppenoberfläche für sicheres Stehen und Entlastung bei Ermüdungserscheinungen
- Die Matte saugt sich am Boden fest und kann somit nicht verrutschen.
- für trockene Arbeitsbereiche
- erfüllt IEC 61340-4-1 (Kategorie DIF), gemessener Widerstand Rg 10^6 - 10^9 Ohm, Rp 10^6 - 10^9 Ohm
- elektrostatische Aufladung (Geh-Test) erfüllt ISO 6356 und EN 1815
- Rutschhemmung R9 nach DIN 51130 und BGR 181
- abgeschrägte Kanten an allen vier Seiten, um Stolpern zu verhindern



Ableitfähige Anti-Ermüdungsmatte zum Schutz vor statischer Aufladung. Die Noppen und das hochwertige Gummimaterial ermöglichen einen hohen Stehkomfort.







Piktogramm-Erklärung siehe Seite **462**

Typ	SE 6.9	SE 9.12	SE 9.15
Maße außen B x T [mm]	600 x 900	900 x 1200	900 x 1500
Materialstärke [mm]	13	13	13
Werkstoff	Naturgummi	Naturgummi	Naturgummi
Gewicht [kg]	6	12	16
Bestellnummer	247-773-JC	247-774-JC	247-775-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Arbeitsplatzmatten und Bodenbeläge finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12784



ESD Matten

- schützt Mitarbeiter und empfindliche Geräte vor statischer Aufladung
- hohes Maß an Komfort und Sicherheit
- Matte aus einer Kombination von fester, laminierter Oberfläche auf dämpfendem Schaumvinyl
- Tränenblechprofil für hohe Rutschfestigkeit und einfache Drehbewegungen auf der Matte
- für mittlere Beanspruchung in trockenen Arbeitsbereichen
- inklusive Erdungskabel, einfach per Druckknopf an der Matte zu befestigen
- Erdungskabel wahlweise mit Ringanschluss oder Druckknopf ausgestattet
- Brandschutzklasse Cfl-S1, getestet nach EN 13501-1
- erfüllt IEC 61340-4-1 (Kategorie DIF), gemessener Widerstand Rg 10^6 - 10^9 Ohm, Rp 10^6 - 10^9 Ohm
- elektrostatische Aufladung (Geh-Test) erfüllt ISO 6356 und EN 1815
- 4 abgeschrägte Kanten für stolperfreien Zugang
- ausgestattet mit rutschfester Unterlage RedStop™, um das Verrutschen der Matte zu verhindern
- Rutschhemmung R10 nach DIN 51130 und BGR 181



Piktogramm-Erklärung siehe Seite **462**

Typ*	Anti-Statik 1	Anti-Statik 2	Anti-Statik 3
Mattentyp	Matte	Matte	Konfektionsware
Breite außen [mm]	910	910	910
Gesamtlänge [mm]	1500	3000	–
Länge nach Wahl **	nein	nein	ja
Materialstärke [mm]	14	14	14
Werkstoff	PVC	PVC	PVC
Bestellnummer Erdungskabel Ringanschluss	165-103-JC	165-104-JC	165-106-JC
Bestellnummer Erdungskabel Druckknopf	165-543-JC	165-545-JC	165-546-JC

*Typ Anti-Statik 3: lieferbar nach Ihren Maßangaben im Raster von 5 cm, Preis pro Meter

**auf Wunsch bis zu 22,8 m Länge individuell gefertigt



Tränenblechprofil für hohe Rutschfestigkeit und einfache Drehbewegungen auf der Matte



Detailabbildung: Erdungsanschluss, per Druckknopf an der Matte befestigt

GLEICH MITBESTELLEN

Erdungskabel

- zusätzliches Erdungskabel für Anti-Statik-Matten (einmal an jeder Matte vorhanden)
- 4,5 m langes Kabel mit Kontakt für die Erdung
- Erdungskabel mit Ringanschluss zur Erdung ausgestattet
- leicht anzubringen, einfach per Druckknopf an der Matte befestigen und mit der Erdung verbinden



Erdungskabel mit Ringanschluss zur Erdung

Bestell-Nr. 165-114-JC



Erdungskabel mit 10 mm Druckknopf

Bestell-Nr. 165-115-JC



Erdungsstecker für Erdungskabel mit 10 mm Druckknopf

Bestell-Nr. 165-116-JC

Fersenband

- Das Fersenband stellt durch eine leitende Gummischnur den notwendigen Kontakt zwischen Person und Bodenmatte her.
- Die Feuchtigkeit in den Schuhen wird als Verbindung mit dem Körper genutzt.



Bestell-Nr. 165-109-JC

Der Komfort-Favorit, mit Tränenblech-Design

- sehr hoher Stehkomfort durch Vinylkonstruktion aus Mikrozellen mit Millionen eingeschlossener Luftblasen
- entlastet Füße, Gelenke und Wirbelsäule, verbessert die Blutzirkulation
- verhindert aufsteigende Bodenkälte
- für mittlere Beanspruchung
- strapazierfähige Oberfläche erhöht die Haltbarkeit um 50% verglichen mit herkömmlichen Mikrozellen-Vinylbodenbelägen
- für trockene Arbeitsbereiche
- 4 abgeschrägte Kanten für stolperfreien Zugang
- Anti-Rutsch-Oberfläche mit Tränenblech-Struktur für komfortables Stehen und hohe Trittsicherheit



Industrielles Tränenblech-Design erlaubt Bewegungsfreiheit

Bestell-Nr. 123-414-JC



Alle Produkte aus der Kategorie Arbeitssicherheit finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12752





REINIGUNG UND ENTSORGUNG

www.denios.at/reinigung-entsorgung

5

REINIGUNG UND ENTSORGUNG

DENIOS bietet eine unverzichtbare Produktvielfalt für eine umweltfreundliche Reinigung und Entsorgung.

Unser umfangreiches Sortiment an innovativen Lösungen gewährleistet nicht nur Ihre Sicherheit, sondern trägt auch maßgeblich zum Schutz unserer kostbaren Umwelt bei. Mit nachhaltigen Reinigungs- und Entsorgungsmethoden minimieren Sie Ihre ökologische Fußabdruck und sorgen für eine lebenswerte Zukunft.

476 Lösemittelfreie Teilereinigung bio.x 

480 Ultraschallreinigung 

484 Industrielle Teilereinigung mit Kaltreiniger 

486 FALCON Tauchtanks 

489 FALCON Tränk- und Tauchbehälter 

487 FALCON Sparanfeuchter und Sprühkannen 

490 Putzlappen und Reinigungstücher 

494 Magnet-Sammelgeräte für Metallreste 

496 Flüssigkeitssauger, Ölbandskimmer und Sicherheitssauger 

502 Altöl- und Gefahrstoffsammlung 

516 Abfallsammler und Wertstoffsortierer 

525 Sicherheits-Papierkörbe 

526 Abfallsäcke 

528 Abfallsammler und -körbe für Außenbereiche 

531 Raucher-Unterstände 

NEUHEITEN 2025

Sicher durch das Jahr – mit zahlreichen neuen Lösungen und Services und Neuheiten aus der DENIOS Welt! Die Highlights dieses Kapitels haben wir hier für Sie im Überblick.

Besuchen Sie außerdem unseren digitalen Showroom und entdecken Sie das DENIOS Download Center mit vielen kostenlosen Fachpublikationen.

Ultraschallreinigungsgeräte Elmasonic xtra ST



siehe Seite 482

Dekontaminationswannen für Fahrzeuge



siehe Seite 483

Hautreiniger pak-ex zur Entfernung von PAK und Ruß



siehe Seite 483

FALCON Kleinteilereiniger mit 20 Liter Volumen



siehe Seite 489

Ölskimmer



siehe Seite 498

Spezialsammler für großvolumige Abfälle



siehe Seite 517

REINIGUNG UND ENTSORGUNG

Die richtige Reinigung und Entsorgung von Gefahrstoffbehältern ist entscheidend für den Schutz von Umwelt und Gesundheit. Leere Gefahrgutbehälter müssen gemäß Sicherheitsdatenblättern und Vorschriften gereinigt, entleert und entsorgt werden.

Bei DENIOS finden Sie Reinigungstechnik von Sprüh- und Annetzvorrichtungen bis zu Waschtischen und Tauchtanks. Unsere lösemittelfreien Teilereiniger auf biologischer Basis bieten beste Reinigungsergebnisse ohne schädliche Lösemittel. Eine durchdachte Abfalltrennung und Recyclingmanagement sind ebenso wichtig – unsere Behälter und Sammler helfen Ihnen, Ihren ökologischen Fußabdruck zu minimieren.

bio.x – Lösemittelfreie Teilereinigung auf biologischer Basis

Für die Reinigung von Werkstücken, Maschinen- oder Kleinteilen kommen oft lösemittelhaltige Kaltreiniger zum Einsatz. Diese bergen jedoch erhebliche Risiken für Mensch und Natur. Durch Verdunstung oder Verspritzen gelangen sie in die Umwelt und werden über die Haut oder die Atemwege aufgenommen. Darüber hinaus entsteht Brand- und Explosionsgefahr.
Mit dem von DENIOS entwickelten Reinigungssystem bio.x können Sie komplett auf schädliche Lösemittel verzichten – bei besten Reinigungsergebnissen. bio.x umfasst bio.x Teilewaschgeräte und bio.x Reinigungsmittel zur lösemittelfreien Teilereinigung. Sie überzeugen durch eine schonende und gleichzeitig hochwirksame Reinigungsleistung.



bio.x Reiniger - die lösungsmittelfreien Reinigungsmittel auf biologischer Basis

Durch kraftvolle Tenside und eine hohe Konzentration widerstandsfähiger natürlicher Mikroorganismen erreichen die lösungsmittelfreien bio.x Reiniger eine hohe Fettlösekraft, Zuverlässigkeit und lange Standzeit bei der Reinigung von Kleinteilen. Die schonenden bio.x Reiniger sind umweltfreundlich, biologisch abbaubar, dermatologisch getestet und sehr hautverträglich.

Nachhaltig

Öle und Fette werden biologisch abgebaut. bio.x ist absolut frei von schädlichen Lösemitteln, EDTA und Giften.

Sicher

Keine Risiken für die Gesundheit des Anwenders. Keine Explosions- oder Brandgefahr. Sehr gute Verträglichkeit der Haut.

Effizient

bio.x ist universell einsetzbar mit hochwirksamer Reinigungskraft durch ausgewählte und erprobte Tenside.

Wirtschaftlich

Durch eine kontinuierliche Selbstreinigung sind lange Standzeiten bei gleichbleibend hoher Wirksamkeit möglich.

bio.x für Anwenderschutz und eine bessere Lösemittelbilanz

bio.x verzichtet komplett auf den Einsatz von schädlichen Lösemitteln und hilft Ihnen so, die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter zu schützen und Ihre Lösemittelbilanz zu verbessern. Darüber hinaus erfüllen Sie das Substitutionsgebot nach §7 GefStoffV.
"Arbeitgeber müssen im Rahmen der Gefährdungsbeurteilung bei der Auswahl des Reinigungsverfahrens, der Reinigungsmittel, der Reinigungsflüssigkeiten und der Reinigungseinrichtung darauf achten, dass Gesundheits-, Brand- und Explosionsgefahren vermieden oder zumindest so gering wie möglich gehalten werden. Insbesondere ist die Substitutionsprüfung gemäß der GefStoffV zu berücksichtigen. Das Ergebnis der Substitution muss dokumentiert werden."
(DGUV Information 209-088)





Zufriedenheitsgarantie - Kaufen ohne Risiko!

Falls Sie mit dem Teilewaschgerät bio.x nicht zufrieden sind, nehmen wir es zurück und erstatten Ihnen den Kaufpreis. So einfach geht's*:
- Kontaktieren Sie unseren Kundenservice und widerrufen Sie den Kauf innerhalb von 30 Tagen nach Erhalt der Ware.
- Ware innerhalb von 14 Tagen nach Zugang der Widerrufserklärung zurücksenden.
- Geld zurück innerhalb von 14 Tagen.

*gemäß §7 unserer AGB

Umweltschonende Teilereinigung mit bio.x

VOC FREI **bio.x-Reiniger**

Die biologischen Reiniger eignen sich für alle gängigen Metalle (auch Aluminium und Messing), Kunststoffe sowie lackierte und verzinkte Oberflächen. Sie entfernen Öle, leichte Fette, Kühlschmierstoffe, Korrosionsschutzmittel, Partikelschmutz und viele andere Verschmutzungen.
Die natürlichen Mikroorganismen bauen eingetragene Öle und Fette ab und verlängern dadurch die Standzeit des Reinigungsbades.
bio.x-Reiniger unterliegen nicht der Lösemittelverordnung (§ 31BImSchV), sind lösemittelfrei (VOC-frei), hautverträglich und umweltschonend.

- **lange Standzeit durch Selbstreinigungsprozess**
- **bewährte Reiniger für alle typischen Arbeiten in Industrie, Werkstatt, Wartung und Service**
- **Der verbleibende Reinigerfilm schützt temporär vor Flugrostbildung.**
- **ölabscheiderverträglich**
- **rückstandslos abspülbar**
- **sehr gute Hautverträglichkeit - dermatologisch getestet**
- **frischer Apfelgeruch**

bio.x als gebrauchsfertige Lösung

- NSF zertifiziert und somit für den Lebensmittelbereich geeignet
- universell einsetzbar, für alltägliche Verschmutzungen

NSF

Set zur Erstbefüllung
5 x 20-Liter-Kanister

Bestell-Nr. 130-030-JC







200-Liter-Fass

Bestell-Nr. 161-524-JC

20-Liter-Kanister

Bestell-Nr. 130-032-JC

bio.x als Konzentrat

- ideal zum individuellen Dosieren (empfohlen ist ein Mischungsverhältnis von 1:4)
- platzsparend zu lagern



5-Liter-Kanister

Bestell-Nr. 183-543-JC

bio.x ULTRA

- gebrauchsfertige Lösung - noch stärker und noch schneller, denn die hocheffektive Ultra-Rezeptur entfernt in kürzester Zeit auch stärkste Verunreinigungen, Korrosionsschutzwachse und sonstige Anhaftungen von Ihren Werkstücken
- optimiertes Fettlösevermögen, auch bei verharztem Fett
- stärkste Schmutzlösekraft
- lieferbar in 20-Liter-Kanistern



20-Liter-Kanister

Bestell-Nr. 194-745-JC

bio.x Power Up

Verstärkt die Reinigungswirkung des bio.x Reinigers.

- Kann dem Reinigungsbad bei Bedarf zugegeben werden, wenn besonders stark verschmutzte Bauteile zu reinigen sind.
- Für alle bio.x Reiniger geeignet.
- Der Inhalt des 5-Liter-Kanisters reicht für eine Badfüllung.
- mild alkalisch und VOC-frei



5-Liter-Kanister

Bestell-Nr. 267-681-JC

bio.x Protect

Mild alkalisches Korrosionsschutzmittel.

- Kann dem Reinigungsbad bei Bedarf zugegeben werden, wenn ein höherer temporärer Korrosionsschutz erforderlich ist.
- Für korrosionsanfälligen Grauguss, Eisen und Stahl.
- Sehr ergiebiges Konzentrat: Ein Liter bio.x Protect reicht für 100 Liter bio.x Reinigungsmittel.



5-Liter-Kanister

Bestell-Nr. 267-678-JC

Ausführung	Gebinde	Bestellnummer
bio.x als gebrauchsfertige Lösung	20-Liter-Kanister	130-032-JC
bio.x als gebrauchsfertige Lösung	Set zur Erstbefüllung 5 x 20-Liter-Kanister	130-030-JC
bio.x als gebrauchsfertige Lösung	200-Liter-Fass	161-524-JC
bio.x als Konzentrat	5-Liter-Kanister	183-543-JC
bio.x als Konzentrat	Set zur Erstbefüllung 4 x 5-Liter-Kanister	187-606-JC
bio.x ULTRA	20-Liter-Kanister	194-745-JC
bio.x Protect	5-Liter-Kanister	267-678-JC
bio.x Power Up	5-Liter-Kanister	267-681-JC

BIO.X MADE BY DENIOS

bio.x



Reinigungstisch bio.x B60 mit Rollenset (optionales Zubehör)

Optionales Zubehör: Das Rollenset beinhaltet Lenkrollen und Feststellbremsen und garantiert höchste Mobilität und bequeme Manövrierfähigkeit.

Bestell-Nr. 274-103-JC

bio.x B60

Der Teilewaschtisch bio.x B60 aus dem Hause DENIOS ist ein kompaktes Gerät in ansprechendem Design für enge Stellplätze und mobile Einsätze. Der Tisch zeichnet sich durch eine einfache Bedienung aus und erfüllt alle Anforderungen an ein gesundes Reinigen ohne Lösemittel. Mittels der integrierten Rollen (optionales Zubehör) lässt sich das wendige Gerät leicht verfahren und an unterschiedlichen Einsatzorten nutzen.

Typ	bio.x B60
Arbeitshöhe [mm]	870
Breite Nutzfläche [mm]	790
Tiefe Nutzfläche [mm]	520
Traglast gesamt [kg]	200
Füllmenge Reiniger [l]	60
Maße außen L x B x H [mm]	620 x 890 x 880
Betriebstemperatur [°C]	41
Bestellnummer Grundgerät	274-096-JC
Bestellnummer Komplettset (bestehend aus Gerät und einer Erstbefüllung bio.x Reiniger, entspricht 60 l Reinigungsflüssigkeit)	274-097-JC
Zubehör	
Deckel	
Bestellnummer	274-098-JC
Rollenset	
Bestellnummer	274-103-JC
Lochblecheinsatz zum Schutz der Arbeitsfläche	
Bestellnummer	274-099-JC



Das kompakte Tischgerät ist ideal für die Reinigung von kleinen Teilen wie öligen Getriebeteilen und Werkzeugen.

bio.x A25

DENIOS hat das kleinste und mobilste Reinigungsgerät für die biologische und lösemittelfreie Teilereinigung als Tischaufsatzgerät entwickelt. Durch seine kompakten Maße und das geringe Gewicht kommt es für vielfältige Reinigungsaufgaben in der Instandhaltung, Produktion und Werkstatt an unterschiedlichen Standorten zum Einsatz und ist dabei außergewöhnlich sparsam.

Typ	bio.x A25
Arbeitshöhe [mm]	300
Breite Nutzfläche [mm]	370
Tiefe Nutzfläche [mm]	410
Traglast gesamt [kg]	50
Füllmenge Reiniger [l]	25
Betriebstemperatur [°C]	41
Bestellnummer Grundgerät	282-183-JC
Bestellnummer Komplettset (inkl. 5 Liter bio.x Reiniger Konzentrat für die Erstbefüllung)	274-240-JC

1 Mit dem robusten Durchflusspinsel lassen sich auch starke Verschmutzungen lösen.

2 Alle elektronischen Komponenten des Gerätes sind in einer kompakten Technikeinheit vereint.

3 Mehrstufiges Filtersystem, bestehend aus Grobsieb, Feinsieb und Magnet.

4 Doppelwandiger Reinigungstank zur optimalen Stabilität und Wärmedämmung.

5 Mittels der bedienerfreundlichen Steuerung wird die Tauchpumpe ein- und ausgeschaltet.

6 Die leistungsstarke Heizung erwärmt das Reinigungsbad auf angenehme 41 °C und garantiert so eine optimale Waschkraft des wässrigen Reinigers.

7 Ein auswaschbarer Filterbeutel (Feinheit: 100 µm) hält feinste Verunreinigungen zurück, bevor sie ins Bad gelangen.

8 Griffmulden erleichtern das Heben und Transportieren des Gerätes.

bio.x C100

Der robuste Reinigungstisch bio.x C100 aus dem Hause DENIOS verbindet modernes Design mit höchster Funktionalität und stabiler Konstruktion. Das bedienerfreundliche Gerät gewährleistet eine effiziente Reinigung durch Bürsten, Sprühen oder Einweichen in einem geräumigen und barrierefreien Waschbecken.

Typ	bio.x C100
Arbeitshöhe [mm]	960
Breite Nutzfläche [mm]	970
Tiefe Nutzfläche [mm]	600
Traglast gesamt [kg]	250
Füllmenge Reiniger [l]	100
Maße außen L x B x H [mm]	770 x 1100 x 1010
Betriebstemperatur [°C]	41
Nennspannung [V]	230
Bestellnummer Grundgerät	274-084-JC
Bestellnummer Komplettset (bestehend aus Gerät, Deckel und einer Erstbefüllung bio.x Reiniger, entspricht 100 l Reinigungsflüssigkeit)	274-092-JC
Deckel	
Bestellnummer	274-093-JC
Lochblecheinsatz zum Schutz der Arbeitsfläche	
Bestellnummer	274-095-JC



Der Pinselwaschtisch bio.x C100 ist die umwelt- und anwenderfreundliche Alternative zur Reinigung mit Lösemitteln.

bio.x C100 XL

Der Reinigungstisch bio.x C100 XL ist in seiner Größe und Stabilität einzigartig. Besonders große und sperrige Teile können bequem von einem oder zwei Anwendern zur gleichen Zeit gereinigt werden. Die barrierefreie Arbeitsfläche garantiert dabei maximalen Komfort und gute Zugänglichkeit von allen Seiten.

Typ	bio.x C100 XL
Arbeitshöhe [mm]	990
Breite Nutzfläche [mm]	1450
Tiefe Nutzfläche [mm]	900
Traglast gesamt [kg]	250
Füllmenge Reiniger [l]	100
Maße außen L x B x H [mm]	1050 x 1600 x 1060
Betriebstemperatur [°C]	41
Nennspannung [V]	230
Bestellnummer Grundgerät	274-177-JC
Bestellnummer Komplettset (bestehend aus Gerät und einer Erstbefüllung bio.x Reiniger, entspricht 100 l Reinigungsflüssigkeit)	274-178-JC



Der bio.x C100 XL ist der größte Teilewaschtisch und ideal für die Reinigung von sperrigen Bauteilen.

1 Mit robustem Durchflusspinsel an extra langem Schlauch für bequemes Bürsten der verschmutzten Teile.

2 Eine funktionale Steuerung garantiert durch die Wahl des Energiesparmodus eine Energieersparnis um mehr als 50 %.

3 Einfacher Transport mittels Hubwagen.

4 Hohe Tragkraft des Waschtisches durch stabile Gerätekonstruktion. Gerät besteht aus Kunststoff und ist somit sehr standfest und korrosionsfrei.

5 Mehrstufiges Filtersystem, bestehend aus Grobsieb, Feinsieb und Magnet. Zusätzlich hält ein auswaschbarer Filterbeutel (Feinheit: 100 µm) feinste Verunreinigungen zurück, bevor sie ins Bad gelangen.

6 Das Abspülen der Werkstücke erfolgt durch eine Düse. Mit Hilfe des flexiblen Gelenkschlauchs kann die Düse in der gewünschten Position fixiert werden.

7 Die große Arbeitsfläche ermöglicht komfortables Reinigen von breiten und schweren Teilen.

Ultraschallreinigungsgeräte Elmasonic Select

- Die leistungsstarken und vielseitig einsetzbaren Elmasonic Select Ultraschallreinigungsgeräte arbeiten mit einer Frequenz von 37 kHz und bieten 5 Ultraschallmodi.
- Praktische, konfigurierbare Funktionen wie die Grenztemperatur für temperatursensible Prozesse und Teile sowie dem temperaturgesteuerten Start
- Akustische und visuelle Rückmeldung über den Betriebszustand z.B. bei Reinigungsende oder Übertemperatur
- Fünf Ultraschallreinigungsmodi für beste Reinigungsergebnisse und einfache Probenaufbereitung:
  degas: Schnellentgasung frisch angesetzter Reinigungslösungen und von (HPLC-)Proben;
  eco: Für eine schonende Reinigung bei leisem Betrieb;
  sweep: Gleichmäßige Verteilung der Ultraschallleistung für die meisten Reinigungsaufgaben;
  pulse: Entfernt hartnäckige Verschmutzungen durch eine pulsierende Schallfeldverteilung,
  dynamic: Kombiniert die Ultraschallmodi pulse und sweep um die Reinigungsleistung zu erhöhen
- Diverse Einsatzbereiche:
  Industrie: Industrielle Komponenten und Bauteile wie z.B. Filter, Vergaser, Leiterplatten
  Labor: Laborinstrumente, Zylinder, Pipetten, Spatel, Siebe, etc.
  Reinigung von Uhren und Schmuck



Übersichtliches, gut lesbares Display mit Anzeige aller relevanten Reinigungsparameter wie z.B. Restlaufzeit der Reinigung und Soll-/Ist-Temperatur zur präzisen Einstellung

Typ	Select 30	Select 40	Select 60	Select 100	Select 120	Select 150	Select 180	Select 300	Select 500	Select 900
Volumen [l]	2	3	5	7	10	9	15	22	41	64
Breite Becken [mm]	220	215	275	280	300	485	300	475	500	600
Tiefe Becken [mm]	120	115	125	220	215	280	370	270	330	500
Höhe Becken [mm]	95	145	145	145	195	95	195	195	290	285
Leistungsaufnahme gesamt [W]	320	320	550	550	1000	1100	1000	1500	2140	2960
Heizleistung [W]	200	200	400	400	800	800	800	1200	1600	2000
Maximale Beladung [kg]	1	3	5	6	7	7	8	10	20	30
Bestellnummer	286-312-JC	286-313-JC	286-314-JC	286-316-JC	286-317-JC	286-318-JC	286-319-JC	286-320-JC	286-321-JC	286-322-JC
Zubehör										
Bestellnummer Edelstahlkorb	306-409-JC	306-410-JC	306-411-JC	306-412-JC	306-413-JC	306-414-JC	306-415-JC	306-416-JC	287-263-JC	179-219-JC

Ultraschallreiniger A4

- Universelles alkalisches Reinigungskonzentrat für Industrie, Labor und Werkstatt
- Entfernt Kühlschmieremulsionen, Läpp- und Poliermittelrückstände, Öle, Fette, Verbrennungsrückstände, Ruß, Staub und Fingerabdrücke
- Mit den meisten mineralischen Ölen und Fetten demulgierend
- Geeignet für Edelstahl, Aluminium, Leichtmetalle, Messing, Bunt- und Edelmetalle, Nickel, Zink, Quarz, Glas, Keramik, Kunststoff und Gummi
- Dosierung: 2 – 5 %ig in Wasser



Ultraschallreiniger S1

- Flüssiges, schwach saures Reinigungskonzentrat für Buntmetalle, Aluminium, Messing, Edelstahl, Glas und Kunststoffe
- Auch zur Passivierung von rostfreien bzw. Chrom-legierten Stählen geeignet. Die Passivierungswirkung bei chromhaltigen Stählen beruht dabei auf dem Herauslösen von Eisenatomen aus der Oberfläche, so dass der relative Chromgehalt dort zunimmt.
- Entfernt Mineralfette und -öle, Oxidschichten (z.B. Grünspan) sowie Rost und Kalk
- Zum Entkalken und Entrosten sowie zur Aufhellung und Restaurierung von Buntmetallen



Typ	A4			S1		
Inhalt Einzelgebinde	2,5 Liter	10 Liter	25 Liter	2,5 Liter	10 Liter	25 Liter
Bestellnummer	179-235-JC	179-236-JC	318-392-JC	179-229-JC	179-230-JC	318-394-JC

Ultraschallreinigungsgeräte Elmasonic Easy

- Die bedienerfreundlichen und energieeffizienten Ultraschallreinigungsgeräte der Serie Elmasonic Easy eignen sich für viele Einsatzzwecke in metallverarbeitenden Betrieben, Laboren, Werkstätten, Ateliers und in der industriellen Bauteilreinigung. Sie sind zudem ideal für Einsteiger.
- In Kombination mit der passenden Reinigungschemie lassen sich Öle und Fette, Verharzungen, Klebereste, Schleif- und Polierpasten, Späne, Flussmittel sowie organische Verunreinigungen entfernen.
- Zwei Ultraschallmodi:
  - Eco Modus: Leisere und materialschonende Reinigung, verlängert die Lebensdauer der Wanne.
  - Dynamic Modus: Optimierte Schallfeldverteilung im Reinigungsbad gegen hartnäckigste Verschmutzungen.
- Übersichtliches und intuitives Bedienfeld: Einfache Einstellung der Reinigungsdauer und -temperatur, Ein- und Ausschalten des Reinigungsprozesses sowie Wechsel der Ultraschallmodi. Das Gerät gibt optische und akustische Signale beim Erreichen der Reinigungsdauer, -temperatur und bei Fehlern.



Die Serie Elmasonic Easy ist ein leistungsstarker Allrounder für Einsteiger und zeichnet sich durch eine einfache und intuitive Bedienung aus.

Ausführung	Easy 10	Easy 20	Easy 10 H	Easy 20 H	Easy 30 H	Easy 40 H	Easy 60 H	Easy 100 H	Easy 120 H	Easy 180 H	Easy 300 H
Gesamtvolumen [l]	1	2	1	2	3	4	6	10	13	18	28
Breite Becken [mm]	185	140	185	140	220	215	280	280	275	300	475
Tiefe Becken [mm]	80	125	80	125	120	115	130	220	215	270	270
Höhe Becken [mm]	55	95	55	95	95	145	145	145	195	195	195
Leistung [W]	30	35	90	155	280	320	550	550	1000	1000	1500
Heizleistung [W]	–	–	60	120	200	200	400	400	800	800	1200
Bestellnummer	286-325-JC	286-326-JC	286-327-JC	286-328-JC	286-329-JC	286-330-JC	286-331-JC	286-332-JC	286-333-JC	286-334-JC	286-335-JC
Zubehör											
Bestellnummer Edelstahlkorb	306-407-JC	306-408-JC	306-407-JC	306-408-JC	306-409-JC	306-410-JC	306-411-JC	306-412-JC	306-413-JC	306-415-JC	306-416-JC

Trocknungsgeräte Elma Dry

- mit Kalt- und Warmluftgebläse (70°C), auch für die schonende Trocknung sensibler Teile geeignet
- im Kaltluftbetrieb können die Teile zusätzlich schnell auf Raumtemperatur abgekühlt werden
- sehr anwendersicher und materialschonend dank Sicherheitsabschaltung bei Erreichen der Grenztemperatur
- eine perforierte Silikonmatte (Zubehör) kann in den Korb gelegt werden, um ein Verkratzen des Trocknungsgutes zu verhindern



Nach der Reinigung im Ultraschallbad werden die gereinigten Teile im Edelstahlkorb einfach und bequem im Elma Dry getrocknet.

Typ	Elma Dry 30	Elma Dry 120	Elma Dry 300
Maße außen B x T x H [mm]	300 x 186 x 219	362 x 285 x 322	568 x 347 x 322
Beckenabmessungen B x T x H [mm]	220 x 120 x 95	275 x 215 x 195	475 x 270 x 195
Maximale Beladung [kg]	1	7	12
Leistungsaufnahme gesamt [W]	500	570	1140
Heizleistung [W]	480	550	1100
Maximale Luftleistung [m³/h]	160	160	320
Bestellnummer	259-649-JC	259-650-JC	259-651-JC
Zubehör			
Edelstahlkorb	306-409-JC	306-413-JC	306-416-JC
Silikonmatte	259-652-JC	259-653-JC	259-653-JC



Ultraschallreinigungsgeräte Elmasonic xtra ST

NEU

- Das ausdauernde Ultraschallreinigungsgerät Elmasonic xtra ST entfernt hartnäckigste Verschmutzungen und eignet sich besonders für höchste Beanspruchungen in der industriellen Teilereinigung.
- Zwei Ultraschallfrequenzen wählbar: 25 kHz für hartnäckige Verschmutzungen wie z.B. Schleif- und Polierpasten, Verharzungen und Klebereste. 45 kHz für die schonende Reinigung von empfindlichen Materialien.
- Langlebige Schwingwanne aus hochwertigem Edelstahl mit erhöhter Wandstärke. Abgeschrägter Wannenboden zur besseren Entleerung der Reinigungsflüssigkeit.
- Anwenderfreundliche Bedienbarkeit, spritzwassergeschütztes Bedienpanel zur Wahl der Ultraschallfrequenz, Reinigungsdauer und Temperatur (30 °C - 80 °C).
- Drei Ultraschallreinigungsmodi für beste Reinigungsergebnisse:
  sweep: Gleichmäßige Verteilung der Ultraschallleistung im gesamten Bad.
  pulse: Entfernt hartnäckige Verschmutzungen durch eine Erhöhung der Ultraschallspitzenleistung. Des Weiteren wird die Betriebsbereitschaft (erreichen der Kavitationsschwelle) bei frisch angesetzter Reinigungsflüssigkeit sowie nach Korbwechsel optimiert (Verkürzung der Reinigungszeit).
  dynamic: Kombiniert die Ultraschallmodi pulse und sweep um die Gesamt-Reinigungsleistung zu erhöhen. Die Ultraschallleistung wird dabei zeitweise um bis zu 20 % erhöht. Gleichzeitig wird der Reinigungseffekt durch die gleichmäßige Schallfeldverteilung im Ultraschallbad verstärkt.
- Ideal für Industriebetriebe und Labore, Reparaturwerkstätten, metallverarbeitende Betriebe, Uhrmacher und Schmuckateliers.

Das mobile Ultraschallstandgerät Elmasonic xtra ST ist für stärkste Verschmutzungen in Industrie und Werkstatt konzipiert und deckt dank der Peripheriegeräte den kompletten Reinigungsprozess inklusive Vorreinigen und Spülen ab.



Mit dem optionalen Oszillationsgerät Elma Move wird der Reinigungskorb während des Reinigungsvorgangs auf- und abwärts bewegt und so die Reinigungswirkung des Ultraschalls maximiert.



Der Elma Filter mit selbstansaugender Pumpe ist eine sinnvolle Ergänzung zur Filterung des Reinigungsbades und somit zur Verlängerung der Badstandzeit und Verringerung der Betriebskosten.

Typ	Elmasonic xtra ST 300H	Elmasonic xtra ST 500H	Elmasonic xtra ST 600H - 3 x 400 V / N / PE	Elmasonic xtra ST 600H - 230 - 240 V	Elmasonic xtra ST 800H	Elmasonic xtra ST 1400H	Elmasonic xtra ST 1600H	Elmasonic xtra ST 2500H
Empf. Arbeitsvolumen [l]	22	42	45	45	70	97	133	215
Beckenabmessungen B x T x H [mm]	290 x 265 x 280	290 x 265 x 480	460 x 295 x 330	460 x 295 x 330	460 x 295 x 480	550 x 565 x 315	550 x 565 x 415	615 x 700 x 485
Maximale Beladung [kg]	12	12	25	25	40	50	50	50
Nennspannung [V]	230	230	400	230	400	400	400	400
Bestellnummer	315-012-JC	315-013-JC	315-014-JC	315-015-JC	315-016-JC	315-017-JC	315-018-JC	245-890-JC
Zubehör								
Bestellnummer Edelstahlkorb	315-028-JC	315-029-JC	315-030-JC	315-030-JC	315-031-JC	315-032-JC	315-033-JC	245-892-JC
Bestellnummer Elma Filter	315-046-JC	315-046-JC	315-046-JC	315-046-JC	315-046-JC	315-047-JC	315-047-JC	315-047-JC
Bestellnummer Edelstahldeckel	315-024-JC	315-024-JC	315-025-JC	315-025-JC	315-025-JC	315-026-JC	315-026-JC	245-891-JC
Bestellnummer Lärmschutzdeckel	315-020-JC	315-020-JC	315-021-JC	315-021-JC	315-021-JC	315-022-JC	315-022-JC	315-023-JC
Bestellnummer Elma Move	315-035-JC	315-036-JC	315-037-JC	315-037-JC	315-038-JC	315-039-JC	315-040-JC	315-041-JC

Mobile Desinfektionswanne SOLID im Komplett-Set

NEU

- Mobile Desinfektionswanne für den schnellen und ortsunabhängigen Einsatz bei der Bekämpfung von Tierseuchen, zum Beispiel der Afrikanischen Schweinepest, und für einen DEKON-G-Einsatz. Auspacken – ausrollen – fertig!
- Die Wanne ist von wenigen Einsatzkräften in kürzester Zeit aufgebaut und kann als Einzelmodul zum Auffangen der kontaminierten Reinigungsabwässer wie auch für die reine Reifendesinfektion genutzt werden. Gleichzeitig ist die Wanne eine wichtige Komponente für die „Mobile Desinfektionsschleuse / DEKON-G".
- Zur Errichtung längerer Desinfektionsstraßen (Vorreinigung, Desinfektion, Nachreinigung) können die Wannen beliebig aneinandergereiht werden.
- Das reißfeste PES Gewebe mit sehr hohem Flächengewicht hält auch starken Beanspruchungen stand.



Die seitliche Aufkantung wird durch Schaumstoff-Einsätze verstärkt und verhindert die Ausbreitung der Dekontaminations- und Spülflüssigkeiten.

Maße außen B x T [mm]	6000 x 3900	9000 x 3900	14000 x 3900	20000 x 3900	20000 x 5000
Bestellnummer	301-200-JC	301-201-JC	301-202-JC	301-203-JC	301-204-JC

Hautreiniger nano-ex

NEU

- Für die effektive Reinigung der Haut von nanoskaligen Partikeln ab 4 nanometer
- Zur Anwendung nach ungewolltem Hautkontakt mit Nanopartikeln in Forschung und Industrie
- Entfernt mehr als 99% der Nanopartikel von der Haut und damit bis zu 25 Mal besser als herkömmliche Seifen in Bezug auf die auf der Haut verbleibenden Partikel



50 ml Tube mit Schwammaplikator für die einfache Verteilung auf der Haut

Bestell-Nr. 308-905-JC

Hautreiniger pak-ex

NEU

- Effektive Hautreinigung von Ruß und krebserzeugende PAK (polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe)
- Für alle am Brandeinsatz Beteiligten, um sich von PAK zu reinigen und eine Kontamination über Brandrauchwolken oder durch den Kontakt zu kontaminierter Ausrüstung wie Schläuchen zu verhindern
- Auch ideal für Personen, die einem erhöhten Risiko durch Hautkontamination mit PAK im Arbeitsalltag ausgesetzt sind: z.B. in der Brandschadensanierung, Schornsteinfeger, Industriereinigung, Kokereien, Schweißern oder bei Bau- und Abrissarbeiten.



Ausführung	50 ml Tube	200 ml Tube
Bestellnummer	308-903-JC	308-904-JC

Hautreiniger powder-ex

NEU

- Für die effektive, tägliche Reinigung der Haut von Kleinstpartikeln, insbesondere Metallpulver, Kunststoffpulver und keramische Pulver.
- In vielen Arbeitsbereichen sind Mitarbeiter feinen Pulvern ausgesetzt, z. B. in der additiven Fertigung, Pigmentherstellung, Compoundierung, in der kosmetische Industrie oder beim Polieren, Fräsen, Bohren, Sintern oder in der Strahltechnik. Diese Arbeitsbereiche sind mit besonderen Herausforderungen im Arbeitsschutz konfrontiert. Hier sorgt powder-ex® für eine zuverlässige Hautreinigung ohne Beeinträchtigung der Hautbarriere.



Ausführung	100 ml Tube	500 ml Flasche
Bestellnummer	308-901-JC	308-902-JC

Teilereinigungsgeräte für viele Einsatzbereiche

- Systemteilereiniger in robuster Stahlblechkonstruktion, pulverbeschichtet
- für die manuelle Reinigung von fettverschmutzten Bauteilen aus Metall und Kunststoff
- ideal für jede Reparaturwerkstatt

Teilereiniger Typ F2



fahrbare Version für wechselnde Einsatzorte, mit großer Arbeitsfläche, Anschluss für 50-Liter-Fass (ohne Reinigungsflüssigkeit)

Bestell-Nr. 117-512-JC

Teilereiniger Typ G50-I



in geschlossener Ausführung mit erhöhter Tragfähigkeit, zur Reinigung von sperrigen Teilen auf kleinstem Raum, Anschluss für 50-Liter-Fass

Bestell-Nr. 259-449-JC

Teilereiniger Typ BK50



für den universellen Werkstatteinsatz, besonders platzsparend, Anschluss für 50-Liter-Fass (ohne Reinigungsflüssigkeit)

Bestell-Nr. 148-469-JC



Typ	F2	G50-I	BK50
Ausstattung	Anschluss für 50-Liter-Fass		
Arbeitshöhe [mm]	920	895	820
Breite Nutzfläche [mm]	790	790	646
Tiefe Nutzfläche [mm]	490	490	465
Traglast gesamt [kg]	100	150	50
Maße außen L x B x H [mm]	800 x 671 x 1125	500 x 800 x 1100	656 x 475 x 1005
Nennspannung [V]	230	230	230
Bestellnummer	117-512-JC	259-449-JC	148-469-JC
Zubehör	–	–	Auffangwanne
Bestellnummer	–	–	117-511-JC

Reinigungsflüssigkeit

- ausgezeichnete Reinigungswirkung
- beseitigt Öl- und Fettverschmutzungen
- Die Reinigungsflüssigkeit wird regelmäßig strengen Kontrollen durch unabhängige Analyseinstitute unterzogen, die beste Qualität garantieren.
- aromatenfreier Kaltreiniger für allerhöchste Ansprüche, auf Kohlenwasserstoffbasis
- für alle Oberflächen geeignet
- keine Einstufung nach Betriebssicherheitsverordnung



Wechsel der Reinigungsflüssigkeit:
Es gibt keine vorgeschriebenen Wechselintervalle. Die Berufsgenossenschaften empfehlen jedoch mindestens einen Fasswechsel pro Jahr.

Reiniger	RF	EL/Extra	Purgasol
Bestellnummer 50 l	117-505-JC	117-507-JC	259-447-JC
Bestellnummer 200 l	117-506-JC	117-508-JC	259-448-JC

- selbstansaugende Spezialpumpe: arbeitet im Kreislaufprinzip, energiesparend und wartungsfrei, lange Lebensdauer
- Einsatzbereiche: industrielle Teilereinigung und Oberflächenentfettung, Instandhaltung von Produktionsanlagen, Pumpen, Motoren und sonstigen Maschinenteilen

Teilereiniger Typ KP



zur Reinigung großer Teile, mit 3-seitig begrenzter Arbeitsfläche, wird direkt auf das Reinigerfass aufgesteckt, besonders platzsparend, Anschluss für 200-Liter-Fass (ohne Reinigungsflüssigkeit)

Bestell-Nr. 148-465-JC

Teilereiniger Typ K



zur Reinigung sperriger und schwerer Teile, wird direkt auf das Reinigerfass aufgesteckt, besonders platzsparend, einfache Montage, Anschluss für 200-Liter-Fass

Bestell-Nr. 117-500-JC

Teilereiniger Typ M



zur Reinigung von besonders großen und schweren Teilen, höchste Tragfähigkeit und größte Arbeitsfläche, Mantelspundanschluss für 200-Liter-Fass (ohne Wanne und Reinigungsflüssigkeit)

Bestell-Nr. 117-492-JC

Teilereiniger Typ MD



Teilereiniger MD wie Typ M, jedoch mit Deckel, seitliche Gasfedern erleichtern das Öffnen

Bestell-Nr. 117-491-JC

Typ	KP	K	M	MD
Ausstattung	Anschluss für 200-Liter-Fass			
Arbeitshöhe [mm]	920	922	870	870
Breite Nutzfläche [mm]	790	790	1135	1135
Tiefe Nutzfläche [mm]	540	540	660	660
Traglast gesamt [kg]	80	80	250	250
Maße außen L x B x H [mm]	800 x 550 x 265	800 x 550 x 525	1145 x 670 x 1050	1165 x 695 x 1055
Nennspannung [V]	230	230	230	230
Bestellnummer	148-465-JC	117-500-JC	117-492-JC	117-491-JC
Zubehör	Auffangwanne			
Bestellnummer	117-510-JC	117-510-JC	117-509-JC	117-509-JC

Die Anwendungsvorteile für Typ RF:

- langsame und gleichmäßige Verdunstung, dadurch intensive Durchdringung der verschmutzten Oberflächen, Verdunstungszahl VZ 550 (Ether = 1)
- milder Geruch, entaromatisiert
- rückfettend, keine Metallkorrosion, anwendungsbedingt mit temporärem Korrosionsschutz

Die Anwendungsvorteile für Typ EL/Extra:

- schnelle, rückstandsfreie Verdunstung für baldige Weiterbearbeitung des Reinigungsguts, Verdunstungszahl VZ 90 (Ether = 1)
- nahezu geruchslos (mild), extrem entaromatisiert
- nicht korrosionsfördernd
- für Anwendungen in der Lebensmittelindustrie geeignet, mit NSF K1 Listung, NSF Registrierungsnummer: 145694

Die Anwendungsvorteile für Typ Purgasol:

- schnelle und gleichmäßige Verdunstung, Verdunstungszahl VZ 212 (Ether = 1)
- milder, arttypischer Geruch
- rückfettend, keine Metallkorrosion, anwendungsbedingt mit temporärem Korrosionsschutz

TOP-SELLER

FALCON DISPENSING LIQUIDS

FALCON Teilereiniger mit Tauchbehälter

- zum sicheren und bequemen Reinigen größerer Teile in Arbeitshöhe
- auch zum Abstellen kleinerer, offener Gebinde im Tank geeignet
- das Öffnen des Deckels erfolgt komfortabel mittels Fußpedal
- ausgestattet mit Gasdruckfeder und Edelstahl-Ablasshahn
- Die Gasdruckfeder sorgt für ein langsames Schließen des Deckels. Somit wird die Gefahr von Klemmverletzungen minimiert.
- Deckel und Becken aus Edelstahl 1.4301 (V2A)
- gute Beständigkeit, auch bei verunreinigten Flüssigkeiten
- Untergestell aus Stahlblech, aufgeführt als flüssigkeitsdichte Tropfwanne







Der Deckel wird mittels Fußpedal geöffnet. Der Schließvorgang erfolgt selbsttätig bei Loslassen des Pedals. Eine Gasdruckfeder sorgt für ein langsames Schließen, somit wird die Gefahr von Klemmverletzungen minimiert.





Volumen [l]	45	60	105
Korpusmaße B x T x H [mm]	680 x 650 x 930	680 x 650 x 950	990 x 650 x 950
Bestellnummer	117-268-JC	156-554-JC	156-553-JC
Zubehör			
Bestellnummer Siebboden	117-270-JC	156-592-JC	156-591-JC
Bestellnummer Teilekorb	117-269-JC	117-269-JC	117-269-JC

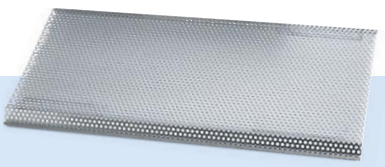
GLEICH MITBESTELLEN

Teilekorb aus Edelstahl



Teilekorb aus Edelstahl,
Außenmaße b x t x h [mm]
400 x 280 x 90

Siebboden aus Edelstahl



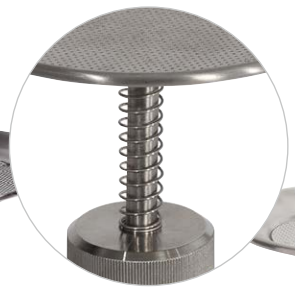
Ein auf die Tauchtankdimensionen angepasster, entnehmbarer Siebboden ist optional erhältlich.

Sicheres Reinigen mit FALCON Sparanfeuchtern

FALCON Sparanfeuchter

- zum sicheren Befeuchten von Putzlappen und Schwämmen
- sparsame Entnahme, Restflüssigkeit fließt in den Behälter zurück
- Schutz durch die Reduzierung entstehender Dämpfe
- Schutz vor Flammendurchschlag durch integrierte Flammensperre (bei allen Stahl- und Edelstahl-Behältern)
- leicht bedienbares Pumpwerk mit federgelagertem Tränkteller
- hochwertige Behälter aus Edelstahl 1.4404 (SUS 316 L), aus Stahl verzinkt mit zusätzlicher Beschichtung in sicherheitsgelb oder als Kunststoffversion aus Polyethylen





leicht bedienbares Pumpwerk mit federgelagertem Tränkteller aus Edelstahl



Alle Sparanfeuchter aus Stahl und Edelstahl sind auch mit einem Erdungsanschluss erhältlich; passund für Quick-Connect-Erdungskabel 283933

FALCON Sparanfeuchter aus Polyethylen, widerstandsfähig und chemisch beständig gegen viele Säuren und Laugen



Werkstoff	Stahl		Edelstahl 1.4404 (V4A)		Polyethylen	
Volumen [l]	**1,0**	**2,5**	**1,0**	**2,0**	**1,0**	**2,0**
Korpusmaße B x T x H [mm]	178 x 178 x 210	178 x 178 x 285	132 x 132 x 258	158 x 158 x 305	120 x 115 x 265	145 x 155 x 265
Bestellnummer ohne Erdungsanschluss	187-531-JC	187-532-JC	211-600-JC	211-601-JC	263-215-JC	263-216-JC
Bestellnummer mit Erdungsanschluss	283-920-JC	283-921-JC	283-931-JC	283-932-JC	–	–

FALCON Sicherheits-behälter mit Abfüllhahn

siehe Seite 403



GLEICH MITBESTELLEN

FALCON Stahltrichter, verzinkt

Bestell-Nr. 187-536-JC

FALCON Edelstahltrichter

Bestell-Nr. 187-534-JC



Quick-Connect-Erdungskabel

Bestell-Nr. 283-933-JC



FALCON Kleinteilereiniger - 2 bis 20 Liter

Beim Reinigen von Kleinteilen sind große Sorgfalt und der Schutz von Mensch und Umwelt wichtige Aspekte. Die FALCON Kleinteilereiniger sind hierfür praxisbewährte Helfer, mit denen Sie auch den betrieblichen Ablauf in Produktion, Wartung und Qualitätssicherung unterstützen.

- hochwertige Behälter, wahlweise aus verzinktem Stahl mit Beschichtung in sicherheitsgelb oder aus Edelstahl
- ideal zum Säubern oder Entfetten von Kleinteilen
- integrierte Griffmulden zum einfachen und sicheren Transport aller 2 bis 8 Liter Behälter
- 2 und 4 Liter Versionen mit federgelagertem Eintauchsieb - das Eintauchsieb dient als Flammensperre und zum gezielten Benetzen der zu reinigenden Teile. Durch die optimierte Lochung und den erhöhte Rand, auch ideal für Kleinteile, wie Schrauben usw., geeignet.
- 2 - 20 Liter Versionen ohne Eintauchsieb - im Brandfall schließt der Deckel selbsttätig durch die integrierte Schmelzlotauslösung
- serienmäßig mit Erdungsanschluss, passend auch für Quick-Connect-Erdungskabel 283-933



Kleinteilereiniger, 2 und 4 Liter Volumen, mit federgelagertem Eintauchsieb - das Eintauchsieb dient als Flammensperre und zum gezielten Benetzen, der zu reinigenden Teile.



Federgelagertes Eintauchsieb, dient auch als Flammensperre (bei 2 und 4 Liter Versionen



Selbstschließender Deckel mit Schmelzlotauslösung (bei allen Ausführungen ohne Eintauchsieb)



Erdungsanschluss, passend für Quick-Connect-Erdungskabel



8 bzw. 20 Liter Kleinteilereiniger mit integrierten Teilekorb (als Zubehör erhältlich)

Kleinteilereiniger, 8 und 20 Liter Volumen, mit Schmelzlot - im Brandfall schließt der Deckel selbsttätig durch die integrierte Schmelzlotauslösung



Kleinteilereiniger, 2 und 4 Liter Volumen, ohne Eintauchsieb - im Brandfall schließt der Deckel selbsttätig durch die integrierte Schmelzlotauslösung

GLEICH MITBESTELLEN



Quick-Connect-Erdungskabel

Bestell-Nr. 283-933-JC



Teilekorb aus Edelstahl

Edelstahl-Teilekorb für 8 Liter Kleinteilereiniger

Bestell-Nr. 282-410-JC

Edelstahl-Teilekorb für 20 Liter Kleinteilereiniger

Bestell-Nr. 314-493-JC

	1	2	3	4	5	6
Volumen [l]	2	4	2	4	8	20
Ausstattung	mit Eintauchsieb		ohne Eintauchsieb, mit Schmelzlot		mit Schmelzlot, optional mit Teilekorb	
Maße Ø x H [mm]	264 x 102	264 x 152	264 x 102	264 x 152	255 x 262	367 x 289
Bestellnummer Stahl	282-404-JC	282-405-JC	314-494-JC	314-495-JC	–	–
Bestellnummer Edelstahl	282-407-JC	282-408-JC	314-496-JC	314-497-JC	282-409-JC	314-492-JC
Zubehör						
Bestellnummer Erdungskabel	283-933-JC	283-933-JC	283-933-JC	283-933-JC	283-933-JC	283-933-JC
Bestellnummer Teilekorb aus Edelstahl	–	–	–	–	282-410-JC	314-493-JC

Hochwertige Putzlappen für industrielle Einsatzbereiche (nach DIN 61650)

Putzlappen in Pressballen

- beste Qualität aus sauberen Recyclingprodukten
- frei von Fremdteilen wie Nieten, Knöpfen, Reißverschlüssen






Typ KB

- aus leichtem Baumwollmischgewebe (farblich gemischt) für grobe Verschmutzungen
- bestens geeignet für den Einsatz in Werkstätten, Bauwirtschaft etc.

Typ BB

- aus bunter Baumwollbettwäsche
- bestens geeignet für empfindliche Oberflächen, da nahezu nahtfrei

Typ HB

- aus buntem, strapazierfähigem Frotteematerial
- hohe Saugfähigkeit, somit ideal, um feuchte Oberflächen zu trocknen
- sehr saugfähig und weich, für sehr empfindliche Oberflächen geeignet

Typ TB

- klassische Trikotputzlappen aus weichen, saugfähigen, bunten Baumwollstoffen
- geeignet für Werkstätten, Maschinen- und Tankreinigung - überall dort, wo viel Flüssigkeit aufgesaugt werden muss

Typ TW

- Reine weiße Baumwollstoffe, weich, sehr saugfähig, fusselarm
- Ideal für den Einsatz mit Lösemitteln geeignet

Typ HW

- aus weißem, strapazierfähigem Frotteematerial
- hohe Saugfähigkeit, somit ideal zum Trocknen feuchter Oberflächen, wenn Putzlappen nicht ausfärben dürfen

Typ BW

- konfektioniert aus gewaschener, weißer Baumwollbettwäsche
- ideal zum Polieren lackierter Oberflächen, wenn Putzlappen z. B. nicht ausfärben dürfen



Für hohe Bedarfe und den täglichen Einsatz von Putzlappen liefern wir Ihnen ganze Paletten zu attraktiven Konditionen.

Bestellen Sie in Verpackungseinheiten von
- 3 x 10 kg Presswürfel
- 30 x 10 kg Presswürfel (volle Palette)




Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Typ	KB	TB	BB	HB	TW	BW	HW
Ausführung	Kattun, bunt	Trikot, hellbunt	Bettwäsche, hellbunt	Frottee, bunt	Trikot, weiß	Bettwäsche, weiß	Frottee, weiß
Bestellnummer 3 Pressballen à 10 kg	158-024-JC	158-019-JC	246-189-JC	246-191-JC	158-022-JC	158-027-JC	246-190-JC
Bestellnummer 30 Pressballen à 10 kg	158-037-JC	158-030-JC	285-746-JC	285-747-JC	158-034-JC	158-038-JC	285-748-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Reinigungstücher finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12885



Fusselfreie Reinigungstücher Typ AT

- extrem starkes und voluminöses Vliestuch
- idealer Ersatz für herkömmliche Putzlappen
- für anspruchsvolle Reinigungsarbeiten und die Entfernung von hartnäckigstem Schmutz und Fett, wie z.B. Entfettung von Zahnrädern
- aus hygienischem Cellulose-Polypropylen-Gewebe mit hoher Aufnahmekapazität
- geeignet für die Aufnahme von Ölen, Fetten, wässrigen Lösungen
- reißfest, fusselfrei und sowohl nass wie auch trocken verwendbar
- auch auf rauen Oberflächen verwendbar
- säure- und lösungsmittelbeständig





besonders griffig dank Wabenmuster

Ausführung	Rolle, weiß	Tuch, weiß, Q-gefaltet
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	10 Pack
Abrisse Stück/VE	500	500
Tuchformat [mm]	380 x 400 mm	380 x 400 mm
Flächengewicht [g/m²]	80	80
Bestellnummer	246-182-JC	273-933-JC

Umweltfreundliche Reinigungstücher Typ Bio White

- fusselarme, hygienische Tücher für nahezu alle leichten Reinigungsaufgaben
- 100 % biologisch abbaubar und kompostierbar, umweltfreundliche Alternative zu Synthetikfasern
- besonders starkes und absorptionsfähiges Spezialgewebe aus Zellulose und Viskose





Ausführung	Rolle, weiß	Tuch, weiß, Z-gefaltet
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	8 Pack
Abrisse Stück/VE	1000	720
Tuchformat [mm]	300 x 380 mm	300 x 380 mm
Bestellnummer	246-187-JC	246-188-JC
Zubehör	–	Spender für z-gefaltete Tücher
Maße außen B x T x H [mm]	–	205 x 185 x 90
Bestellnummer	–	263-288-JC

Wischtücher Basic

- für nahezu alle leichten Reinigungsarbeiten
- ideal für Hygienebereiche mit großem Verbrauch
- umweltfreundliche und hygienische Tücher aus hochreinem Zellstoff, weiß
- praktisch im Zugriff, ohne Perforation
- die Innenabwicklung garantiert bei Verwendung des wandmontierten Spenders die ständige Sauberkeit des Tuches





Typ	N 19	D 19
	Reinigungstuch mit Innenabwicklung, weiß, 1-lagig, VE = 12 Rollen à 125 m, Breite = 22 cm	Reinigungstuch mit Innenabwicklung, weiß, 1-lagig, VE = 6 Rollen à 300 m, Breite = 22 cm
Bestellnummer	248-314-JC	248-315-JC
Zubehör	Praktische Spenderbox inkl. Wandbefestigungs-Set	
Maße außen B x T x H [mm]	172 x 180 x 345	230 x 250 x 365
Bestellnummer	249-664-JC	249-666-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Praktische Spenderbox inkl. Wandbefestigungs-Set

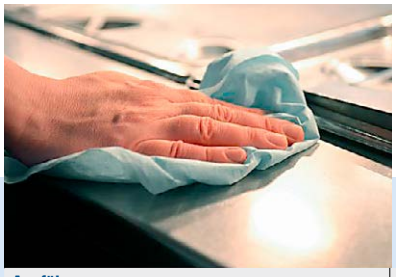
- individuelle Dosierung: mit Hilfe der abgerundeten Abrisszähne können die Papiertücher in beliebiger Länge abgerissen werden
- maximale Hygiene, da der Anwender nur das entnommene Papiertuch berührt

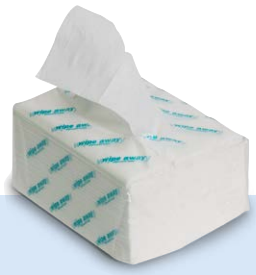


Praktische Spenderbox für Reinigungstücher Typ N 19 und D 19 (siehe nebenstehende Tabelle)

Lösungsmittelbeständige Reinigungstücher

- für den universellen Einsatz in allen anspruchsvollen High-End-Bereichen, wie Labor, Elektroindustrie, Automotive, Lackierung, Fertigung, Grauraum
- textilartiges Tuch aus einer Kombination von Zellulose und Polyester, schnellsaugend, lösemittelbeständig und fusselfrei
- hochreißfest im trockenen und nassen Zustand
- silikonfrei
- ideales Entfettungstuch, das auch bestens für die Verwendung in Lebensmittelbereichen geeignet ist









Ausführung	Tuch, weiß, z-gefaltet	Tuch, türkis, z-gefaltet	Rolle
Verpackungseinheit (VE)	10 Pack	1 Karton(s)	2 Rolle(n)
Abrisse Stück/VE	500	200	1000
Tuchformat [mm]	300 x 380 mm	300 x 380 mm	300 x 380 mm
Bestellnummer	130-040-JC	130-041-JC	130-042-JC
Zubehör	Spender für z-gefaltete Tücher	–	–
Bestellnummer	263-288-JC	–	–
Maße außen B x T x H [mm]	205 x 185 x 90	–	–

Saugstarke Reinigungstücher

- griffiges Putztuch für Industrie und Handwerk
- vielseitig einsetzbar, z. B. zur Reinigung und Wartung von Produktionsmitteln in Werkstätten und für die Gebäudereinigung
- saugstarkes Wisch- und Reinigungstuch, ideal für die Aufnahme von Öl und Wasser
- dank der sanften Struktur auch zur Anwendung auf kratzempfindlichen Oberflächen geeignet
- hergestellt aus hochwertiger Cellulose mit stabilisierender Latex-Beigabe
- besonders reißfest und fusselarm



Ausführung	Rolle	Rolle
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	4 Rolle(n)
Abrisse Stück/VE	700	1000
Tuchformat [mm]	260 x 350 mm	200 x 300 mm
Bestellnummer	130-038-JC	123-192-JC

Robuste Reinigungstücher

TOP-SELLER

- ideal für den Einsatz in allen industriellen Bereichen, Kfz-Werkstätten etc.
- zum Reinigen und Aufnehmen von Schmutz, Ölen und Fetten
- besonders reißfest und fusselarm
- speziell für das Entfernen von Metallspänen und den Einsatz bei Wartungsarbeiten mit öl- und schmutzintensiven Werkstücken geeignet
- hergestellt aus Recyclingpapier (blau) bzw. Zellulose (weiß)



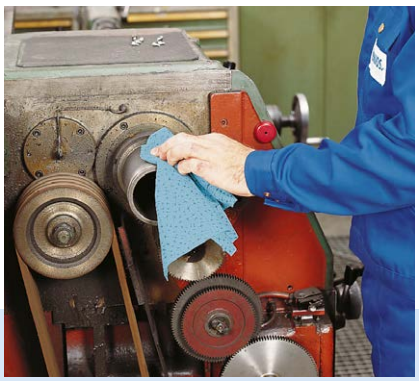


Ausführung	Rolle, blau, 3-lagig, mit EU-Ecolabel	Rolle, weiß, 3-lagig
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Abrisse Stück/VE	989	920
Tuchformat [mm]	370 x 380	370 x 380
Material	Recycling-Zellulose	Zellulose
Bestellnummer	130-036-JC	130-037-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

Strapazierfähige und wiederverwendbare Reinigungstücher

- für alle industriellen Bereiche geeignet, z. B. für die Reinigung und Wartung von Produktionsmaschinen und Werkzeugen
- saugen Öle, Fette und Schmiere sicher auf
- superstark, lösungsmittelbeständig, auswasch- und wiederverwendbar
- Selbst hartnäckige Verschmutzungen lassen sich mit diesem robusten und wischfesten Tuch entfernen.
- hergestellt aus Polypropylen



Wiederverwendbare Reinigungstücher,
Format Einzeltuch auf Rolle: 32 x 38 cm





Ausführung	Rolle	Tuch, z-gefaltet	Tuch, z-gefaltet
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	6 Pack	20 Pack
Abrisse Stück/VE	500	300	500
Tuchformat [mm]	320 x 380	380 x 400	380 x 400
Bestellnummer	129-659-JC	278-345-JC	123-197-JC
Zubehör	–	Spender für z-gefaltete Tücher	
Bestellnummer	–	263-288-JC	263-288-JC
Maße außen B x T x H [mm]	–	205 x 185 x 90	205 x 185 x 90

Robuste Industrie-Wischtücher

PREIS-TIPP

- ideal für den Einsatz in allen industriellen Bereichen, Kfz-Werkstätten etc.
- speziell auf die Nutzung bei starken Verschmutzungen abgestimmt
- bestes Preis-Leistungs-Verhältnis: ideal bei hohen Verbrauchsmengen
- perfekt geeignet für das Entfernen von Metallspänen und den Einsatz bei Wartungsarbeiten mit öl- und schmutzintensiven Werkstücken
- strapazierfähige Tücher aus recyceltem Zellstoff, braun



Typ	X 170
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)
Ausführung	2-lagig
Abrisse Stück/VE	2520
Breite außen [mm]	330
Bestellnummer	248-316-JC

Muster-Set - 185 Wischtücher in vier verschiedenen Qualitäten zum Testen

- Das Musterset enthält vier unterschiedliche Reinigungstücher zum Testen. Von jedem Typ Reinigungstücher erhalten Sie ein Päckchen mit je 25 bis 60 Tüchern. So lernen Sie gleich vier Wischtücher-Typen kennen und können das für Sie passende Tuch auswählen. Die Tücher sind sowohl als Rollenware als auch im Tuchformat erhältlich.
- Gern beraten wir Sie, wenn Sie Fragen zu den Reinigungstüchern aus dem Hause DENIOS haben. Kontaktieren Sie uns per Telefon, Fax oder E-Mail.



Inhalt:

25 Tücher des Typs Strapazierfähige und wiederverwendbare Reinigungstücher, Originalartikel 123197
50 Tücher des Typs Lösungsmittelbeständige Reinigungstücher, Originalartikel 130041
50 Tücher des Typs All-Tex 80 Reinigungstücher, Originalartikel 273933
60 Tücher des Typs Biotextra Reinigungstücher, Originalartikel 246188

Bestell-Nr. 289-744-JC

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 06225 20 533

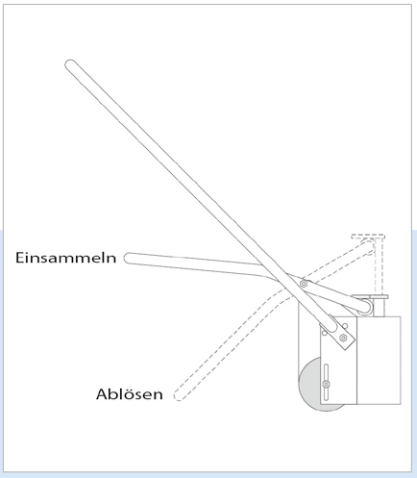
Magnet-Kehrmaschine



- mit optimiertem Magnetfeld, um Eisenteile selbst aus Fugen und Rillen sicher anzuziehen
- in stabilem Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl - auch für Arbeiten im Freien geeignet
- Die für unebene Böden höhenverstellbaren Räder sind hinter dem Gehäuse angeordnet - so können sogar Ecken und Kanten leicht komplett gereinigt werden (Arbeitsbreite: 610 mm).
- Bei Betätigung des ergonomischen Fußhebels fallen die gesammelten Teile nach unten aus dem Gerät.
- wartungsfrei und vielfach bewährt, z. B. in metallverarbeitenden Betrieben, auf Baustellen und im Recyclingbereich

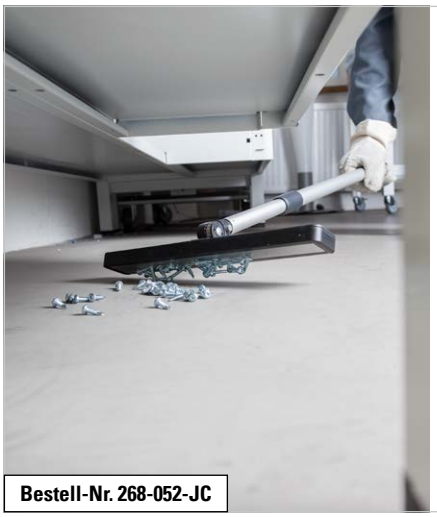


Durch die Anordnung der Räder hinter dem Gehäuse können auch Ecken und Kanten sauber ausgekehrt werden.



Ein Tritt des Fußhebels löst die gesammelten Eisenteile vom Magneten.

Bestell-Nr. 257-417-JC



Bestell-Nr. 268-052-JC

Verstellbarer Magnetsammler

- zum Aufnehmen von Metallteilen (wie Werkzeugen, Schrauben, Bolzen, Spänen, Profilen...) an schwer zugänglichen Stellen, z. B. unter Maschinen
- Magnetkopf um bis zu 150 Grad verstellbar
- Teleskopstiel von 66 bis 104 cm ausziehbar
- Kehrbereich: 84 cm², Kehrbreite: 28 cm

DENIOS ONLINE SHOP

Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!

>> www.denios.at/magnetsammler <<





Magnetstab

- ideal für schwer zugängliche Bereiche
- zur Aufnahme von Metallspänen, Nägeln und kleinen Metallteilen an Zerspanungsmaschinen (wie Fräse, Drehbank, Bohrwerk) oder Werkbänken
- zieht kleine Metallteile sicher an
- leichter, nicht rostender Schaft
- bequemes Ablösen der gesammelten Metallteile durch Herausziehen des Zentralstabs
- Gesamtlänge: 410 mm



Mit ergonomischem Griff und praktischer Aufhängung

Bestell-Nr. 268-049-JC

Magnetbesen

- zur Beseitigung von Gefahrenquellen
- problemlose Aufnahme von Spänen und anderen lästigen Eisenteilen, die sonst Kehrbürsten blockieren würden
- Magnetbesen ziehen Metallteile aus Fugen und Ritzen, wo Handfeger, Besen und Kehrmaschine versagen.



Magnetbesen mit Teleskopstiel

- leichtes Entfernen der aufgenommenen Metallteile durch einfachen Lösemechanismus am Stiel
- Teleskopstiel verstellbar von 690 bis 1020 mm

Bestell-Nr. 268-047-JC



Magnetbesen mit verstellbarem Teleskopstiel

- zum Aufnehmen von Metallteilen an schwer zugänglichen Stellen
- Magnetkopf um bis zu 180 Grad verstellbar
- Teleskopstiel von 69 bis 102 cm ausziehbar

Bestell-Nr. 268-053-JC

DENIOS ONLINE SHOP

Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!

>> www.denios.at/magnetbesen <<





Magnetbesen "Heavy Duty"

- Teleskopstiel verstellbar von 640 bis 1020 mm
- ergonomisch geformter Stiel, Handgriff mit Fingermulden und Rutsch-Sicherung
- Kehrhöhe verstellbar von 19 bis 38 mm
- extra große, profilierte Räder für eine leichte und sichere Bedienung



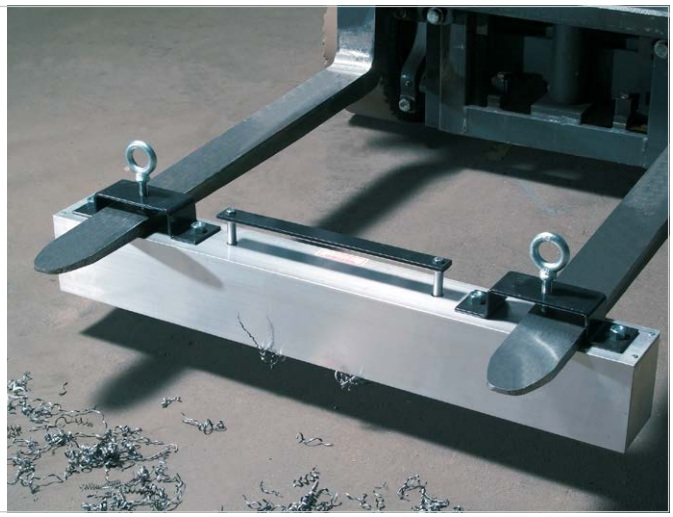
Einfaches Lösen des Sammelguts durch Hochziehen des Griffs an der Oberseite.

Kehrbreite	455 mm	610 mm	915 mm
Maße außen B x T x H [mm]	570 x 178 x 1300	950 x 190 x 1300	1250 x 200 x 1300
Bestellnummer	179-680-JC	284-060-JC	284-061-JC

Magnetbesen für Gabelstapler

- starker und langlebiger Magnet zur Entfernung von gefährlichen und lästigen Metallteilen auf Verkehrsflächen, Hallenböden etc.
- auch für unebene, raue Böden hervorragend geeignet, z.B. auf Schotter, rissigem Beton, Pflastersteinen...
- einfach am Stapler zu befestigen
- Der Magnetbesen greift Metallteile aus bis zu 14 cm Abstand sicher auf.
- Das Lösen der aufgenommenen Metallteile erfolgt durch Hochziehen des Griffs an der Oberseite.
- Aufnahmekapazität bis zu 80 kg
- Kehrbreite (mm): 910

Bestell-Nr. 268-046-JC



Flüssigkeits-Sauger

- minimiert den Einsatz von Absorptionsmaterial und senkt die Entsorgungskosten
- zum Absaugen des Bodensatzes in Tauchwannen, von Diesel oder Öl aus Fahrzeugen oder zum Entleeren von Auffangwannen einsetzbar
- mit Druckluftantrieb
- Vakuum bei 6 bar (mm/Ws): 4.000
- passend zu allen Stahlfässern mit 2"-Feingewinde
- keine Filter notwendig
- Schwimmer verhindert Überfüllung
- Möglichkeit der Wiederverwendung des Abfallproduktes

Flüssigkeitssauger SV 6.4





Inhalt:
1 Vakuumpumpe mit Absperrventil und Füllmengenbegrenzer
1 Anschluss mit 90°-Winkel für 2''-Loch
2 m Vakuumschlauch, Ø 38 mm

Bestell-Nr. 123-223-JC

Flüssigkeits-Sauger Typ SV 6.4, zur Montage auf einem Stahl-Spundloch-Fass (optional lieferbar)

Flüssigkeitssauger SV 6.16





Flüssigkeitssauger SV 6.16 mit Bodendüse

Inhalt:
1 Vakuumpumpe mit Absperrventil und Füllmengenbegrenzer
2 m Vakuumschlauch, ø 38 mm
1 Camlock-Schnellverbindung
3-teiliges Saugrohr
1 Bodendüse mit Gummileiste
1 Handdüse

Bestell-Nr. 123-224-JC

Zubehör

	Bestellnummer
Vakuumschlauch für Flüssigkeitssauger Typ SV 6.4 und SV 6.16, 3 m lang, Ø 38 mm	177-326-JC
Fassgürtel für 200-Liter-Standardfässer	174-321-JC
Sieb für 200-l-Flüssigkeitssauger	179-650-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Fässer finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12850



Flüssigkeiten aufsaugen und entsorgen mit einem Gerät

Druckluft-Sauger und -Pumpe für Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt von über +55 °C

- senkt Entsorgungskosten
- minimiert Bedarf an Bindemitteln
- wartungsfrei, da keine rotierenden Teile
- saugt reine wie verunreinigte Flüssigkeiten vom Boden, aus Maschinen, Tanks etc.
- pumpt Flüssigkeiten zurück oder in einen Entsorgungsbehälter
- besonders geeignet für Kühl- und Trennflüssigkeiten, Öllachen, Farben, Waschwasser, Diesel etc.
- ideal kombinierbar mit Bandskimmern
- erhältlich in 2 Versionen: PressOut und PumpOut

PressOut

Die in den Behälter gesaugte Flüssigkeit kann pneumatisch über eine Distanz von 2-3 Metern in einen Entsorgungs-Sammeltank (z. B. IBC) gepresst werden.



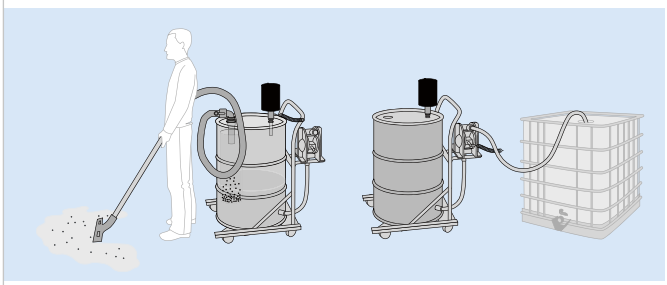
Inhalt:
Venturi-Pumpe mit Füllmengenbegrenzer
Saugschlauch und -rohr
Hand- und Bodendüse (nicht für Lösemittel!)
50-Liter-Behälter und Transportwagen



Die schmale Bauform, eine Bodenfreiheit von 135 mm und ein Rad-Durchmesser von 100 mm sorgen für leichtes Manövrieren auch bei beengten Platzverhältnissen.

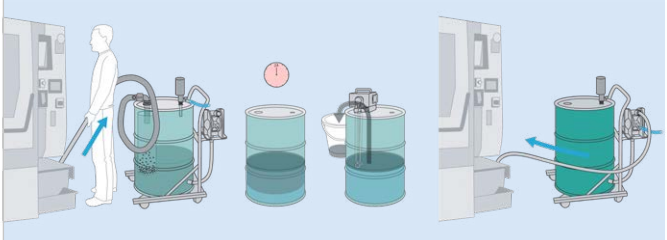
Ausführung	PressOut	PressOut ATEX
Bestellnummer	257-588-JC	257-589-JC
Zubehör	Edelstahl-Siebkorb zum Filtern von Fremdkörpern	
Bestellnummer	173-840-JC	173-840-JC

PumpOut



PumpOut saugt Flüssigkeit vom Boden und pumpt sie in einen IBC.

Ölbandskimmer siehe Seite **498**



Kombinierter Einsatz: PumpOut saugt Kühlwasser aus einer Maschine und trennt dabei Partikel von der Flüssigkeit. Ein Ölbandskimmer auf der 2"-Öffnung des Behälters schöpft das Öl von der Oberfläche ab. Dann wird die gereinigte Flüssigkeit in die Maschine zurückgepumpt.

Inhalt:
Venturi-Pumpe mit Füllmengenbegrenzer (zum Aufsaugen)
Membran-Pumpe (zum Abpumpen)
Saugschlauch und -rohr, Bodendüse (nicht für Lösemittel!)
Siebkorb zum Filtern von festen Partikeln
200-Liter-Behälter und Transportwagen
Fassgürtel zur Vermeidung von Deformationen durch Unterdruck



Ausführung	PumpOut	PumpOut ATEX
Bestellnummer	179-647-JC	186-281-JC



Flüssigkeits-Sauger ATEX W50 mit 50-Liter-Edelstahlbehälter

Bestell-Nr. 173-292-JC

Flüssigkeits-Sauger ATEX W200 mit 200-Liter-Behälter aus lackiertem Stahl

Bestell-Nr. 179-646-JC

Flüssigkeits-Sauger Typ ATEX W50 und ATEX W200

- Auch in explosionsgefährdeten Bereichen einsetzbar: Gas Zone 1 / Staub Zone 21
- Für alle Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt über +55 °C, z. B. Wasch- und Kühlwasser, Öl, Farbe, Schlamm, Glykol, Diesel, Schmieröl etc. (nicht für Lösemittel)
- Saugt nur mit Druckluft Flüssigkeiten vom Boden, aus Maschinen und Behältern
- Inkl. 2 m-Saugschlauch (Ø 38 mm, antistatisch), 3-teiligem Metall-Saugrohr, Bodendüse, Transportwagen (mit antistatischen Rollen) und Behälter

Zubehör	Bestellnummer
ATEX-Verlängerungsschlauch für Flüssigkeitssauger, 3 m, Ø 38 mm, antistatisch	173-839-JC
Fassgürtel für 200-Liter-Standardfässer	174-321-JC
Sieb für 50-l-ATEX-Flüssigkeitssauger, aus Edelstahl, zum Herausfiltern fester Gegenstände	173-840-JC
Sieb für 200-l-Flüssigkeitssauger	179-650-JC

NEU



Öl-Bandskimmer

- Kurzfristige Amortisation
- Verminderte Beschaffungs- und Entsorgungskosten
- Verlängerte Nutzungszeiten von Material und Maschinen
- Funktionsprinzip: Öl haftet besser an sich selbst und anderen Gegenständen als an Wasser. Es wird vom Ölskimmerband aufgenommen und so von der Wasseroberfläche abgeschöpft.
- Kapazität von bis zu 4 Litern Öl in der Stunde
- Innen wie außen einsetzbar für wasserbasierte Wasch-, Kühl- und Trennflüssigkeiten bis +100 °C
- Inkl. Timer und je einem Band aus rostfreiem Edelstahl und Polyurethan (schnell austauschbar)
- Typische Anwendungen: CNC-, Dreh- und Fräsmaschinen, Trenn- und Kühlwassertanks, Industriewaschmaschinen, Gruben, Ölfallen, Auto- und sonstige Waschanlagen

Skimmerbandbreite	1"				2"		
Ausführung	Eintauchtiefe 115 mm	Eintauchtiefe 270 mm	Eintauchtiefe 420 mm	Eintauchtiefe 575 mm	Eintauchtiefe 270 mm	Eintauchtiefe 420 mm	Eintauchtiefe 575 mm
Korpusmaße B x T x H [mm]	110 x 170 x 255	110 x 170 x 410	110 x 170 x 560	110 x 170 x 715	220 x 170 x 460	220 x 170 x 600	220 x 170 x 780
Bestellnummer	179-651-JC	179-652-JC	179-653-JC	179-654-JC	312-371-JC	312-372-JC	312-373-JC



NEU

Öl-Schlauch-skimmer

- Zuverlässige Funktion auch bei schwankenden Flüssigkeitsständen und einer maximalen Temperatur von 60 °C
- Eintauchtiefe 300 mm
- Besonders kompakte Konstruktion für beengte Einbausituationen
- Nimmt bis zu 4 Liter Öl pro Stunde auf.
- Mit integriertem Tagestimer
- 1-phasiger Motor

Maße außen B x T x H [mm]	100 x 190 x 150
Bestellnummer	312-383-JC



NEU

Öl-Scheiben-skimmer

- Eine einfache Lösung für Tanks, in denen die Flüssigkeit einen konstant hohen Pegelstand und eine maximale Temperatur von 50 °C hat
- Eintauchtiefe max. 100 mm
- Nimmt bis zu 4 Liter Öl pro Stunde auf.
- 1-phasiger Motor

Maße außen B x T x H [mm]	300 x 360 x 180
Bestellnummer	312-384-JC

Professionelle Sauger für die Metallverarbeitung

- Hohe Saugleistung bei geringem Arbeitsgeräusch
- Robuste Ausführung mit ausgeprägtem Bedienkomfort
- Großes Fassungsvermögen trotz kompakter Bauweise

NILFISK



1

Nass-/Trockensauger mit 4-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr aus Edelstahl, Filtersack und -element sowie Schrägrohrdüse



2

Nass-/Trockensauger mit 4-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr und zwei 0,5-m-Verlängerungsrohren (alle aus Edelstahl), Filtersack und -element sowie Boden- und Fugendüse



3

Sauger für Öle, Späne und Kühlflüssigkeiten mit 5-m-Saugschlauch, Spänesieb, Ablasshahn, antistatischer Handdüse und Gummidüse (Weiteres Zubehör auf der Abbildung ist nicht im Lieferumfang enthalten!)



4

Sauger für Öle, Späne und Kühlflüssigkeiten mit 5-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr, Gummischrägrohrdüse, Fugendüse, Spänekorb, Ablasshahn sowie Luftumkehrventil zur druckunterstützten Entleerung



5 **6**

Sauger für Öle, Späne und Kühlflüssigkeiten mit Zapfpistole zur Flüssigkeitsentleerung: von Spänen gereinigtes Öl bzw. Kühlmittel kann nachhaltig in den Prozess zurückgeführt werden.

	1	2	3	4	5	6
Verwendung	**Nass-/Trockensauger**		**Sauger für Öle, Späne und Kühlflüssigkeiten**			
Leistung [W]	1500	3000	2000	2400	1300	2200
Unterdruck [mbar]	230	250	210	230	320	330
Gesamtvolumen [l]	70	70	37	52	180	180
Volumen Spänebehälter [l]	70	70	37	52	180	180
Geräuschpegel [dB(A)]	57	67	74	70	70	71
Maße außen B x T x H [mm]	605 x 580 x 970	580 x 600 x 970	560 x 570 x 1027	580 x 880 x 1230	670 x 1050 x 1500	670 x 1050 x 1500
Gewicht [kg]	25	30	38	60	120	135
Bestellnummer	308-313-JC	308-314-JC	308-315-JC	308-316-JC	308-318-JC	308-319-JC

Sicherheitssauger für gefährliche Stäube inkl. Asbest

NILFISK

- Geeignet für gesundheitsgefährliche Stäube der Staubklassen L, M und H sowie Asbest
- Beispielsweise Holzstäube, gefährliche Stäube mit MAK-Werten, krebserregende und/oder mit Krankheitserregern behaftete Stäube werden sicher eingesaugt und verbleiben im Filter und Sicherheits-Sammelbehälter.
- Hochwirksame Filtration mit einem Abscheidegrad von mindestens 99,995 %
- Auf die Erfordernisse von Gesundheitsschutz, Sicherheit und Lärmreduzierung ausgelegt



1

Nass-Trocken-Sicherheitssauger Typ S 533-Asbest mit antistatischem 4-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr und zwei 505-mm-Verlängerungsrohren (alle aus Edelstahl), Flachfaltenfilter, Boden- und Fugendüse sowie antistatischem Werkzeugadapter



2

Nass-Trocken-Sicherheitssauger Typ S 540-Asbest mit 3-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr und zwei 0,5-m-Verlängerungsrohren (alle aus verchromtem Stahl), Filtersack und -element, Boden- und Schrägrohrdüse



3

Nass-Trocken-Sicherheitssauger Typ S 544-Asbest mit antistatischem 4-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr und zwei 505-mm-Verlängerungsrohren (alle aus Edelstahl), Flachfaltenfilter, Boden- und Fugendüse sowie antistatischem Werkzeugadapter



4

Nass-Trocken-Sicherheitssauger Typ S 550-Asbest mit 3-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr und zwei 0,5-m-Verlängerungsrohren (alle aus verchromtem Stahl), Filtersack und -element sowie Boden- und Schrägrohrdüse



5

Nass-Trocken-Sicherheitssauger Typ S 560-Asbest mit 3-m-Saugschlauch (Ø 36 mm), gebogenem Edelstahl-Handrohr, Filtersack und -element, Schrägrohrdüse und Gerätesteckdose

	1	2	3	4	5
Typ	**S 533-Asbest**	**S 540-Asbest**	**S 544-Asbest**	**S 550-Asbest**	**S 560-Asbest**
Geeignet für Staubklassen	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST
Volumen [l]	30	30	42	47	70
Leistung [W]	1400	1500	1400	1500	1200
Unterdruck [mbar]	250	250	250	250	230
Geräuschpegel [dB(A)]	60	59	60	59	57
Maße außen B x T x H [mm]	565 x 385 x 520	400 x 598 x 672	565 x 385 x 605	450 x 380 x 750	600 x 600 x 1000
Gewicht [kg]	15	10	16	11	25
Bestellnummer	308-310-JC	210-582-JC	308-311-JC	308-309-JC	137-971-JC
Zubehör					
Bestellnummer Microfilterelement	308-811-JC	137-982-JC	308-811-JC	137-982-JC	137-982-JC
Bestellnummer Sicherheits-Filtersäcke (VE=5 Stück)	308-810-JC	137-976-JC	308-810-JC	218-633-JC	137-977-JC

Weitere Zubehör-Sets zu den einzelnen Sicherheitssaugern finden Sie im DENIOS Online-Shop unter www.denios.at/shop

DENIOS onlineshop

Sicherheitssauger für gefährliche Stäube in der ATEX-Zone 22

NILFISK

- entsprechen den europäischen Sicherheitsnormen und den Auflagen von Berufsgenossenschaften und Gesetzgeber zum Arbeiten mit gesundheitsgefährdenden und / oder explosionsgefährlichen Stäuben
- auf die Erfordernisse von Gesundheitsschutz, Sicherheit und Lärmreduzierung ausgelegt
- Sanfter Start des Motors - Anlaufstrom wird niedrig gehalten und Spannungsabfall vermieden

1

Nass- und Trocken-Sicherheitssauger Typ S 940 mit 4-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr, Filtersack und -element, Motorkühlluftfilter und Schrägrohrdüse.



2

Nass- und Trocken-Sicherheitssauger Typ S 960 mit 3,5-m-Saugschlauch Ø 27 mm, Saugrohrhalter, Filtersack und -element, Werkzeugadapter, Kabelaufwicklung mit 7,5 m Netzkabel.





	1	2
Typ	**S 940**	**S 960**
Verwendung	L, M, ATEX TYPE 22	L, M, ATEX TYPE 22
Volumen [l]	37	70
Ex-Schutzklasse (Kennzeichnung)	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54
Leistung [W]	1100	1500
Unterdruck [mbar]	230	250
Geräuschpegel [dB(A)]	60	59
Maße außen B x T x H [mm]	462 x 596 x 786	655 x 610 x 1000
Gewicht [kg]	19	33
Bestellnummer	218-631-JC	137-972-JC
Zubehör		
Bestellnummer Sicherheits-Filtersäcke (VE=5 Stück)	218-633-JC	137-981-JC
Bestellnummer Microfilterelement	137-984-JC	137-984-JC

Weitere Zubehör-Sets zu den einzelnen Sicherheitssaugern finden Sie im DENIOS Online-Shop unter www.denios.at/shop

DENIOS onlineshop

Altölsammler

- Zum sicheren Auffangen von Altölen und anderen nicht aggressiven Flüssigkeiten der Gefahrenklasse A-III
- Kompakter Sammelbehälter mit seitlicher Füllstandsanzeige, 2 großen Laufrädern und 2 Lenkrollen





Ausführung	Mit rechteckigem Trichter	Mit rundem Trichter		Mit rundem Trichter und Abgabeschlauch		Mit rundem Trichter und Absaugpumpe	
Volumen [l]	70	70	100	70	100	70	100
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 800 x 1100	800 x 800 x 1000	800 x 800 x 1250	800 x 800 x 1000	800 x 800 x 1000	800 x 800 x 1400	1200 x 800 x 1000
Bestellnummer	305-378-JC	305-379-JC	305-380-JC	305-381-JC	305-382-JC	305-383-JC	305-384-JC

Altöl- und Kühlflüssigkeitswannen

- zur Flüssigkeitsaufnahme dort, wo keine fest installierten Behälter zur Verfügung stehen



Ausführung	offen, mit Ablage und Ausguss
Volumen [l]	8
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 430 x 110
Bestellnummer	248-920-JC



Ausführung	offen, mit Ausgießer	
Volumen [l]	11	15
Maße außen B x T x H [mm]	390 x 520 x 150	450 x 600 x 180
Bestellnummer	248-915-JC	248-916-JC



Ausführung	offen
Volumen [l]	40
Maße außen B x T x H [mm]	685 x 900 x 135
Bestellnummer	116-053-JC



Ausführung	geschlossen, mit Ausguss		geschlossen, mit Ausgießer	
Volumen [l]	4	8	8	14
Maße außen B x T x H [mm]	310 x 430 x 90	320 x 600 x 135	410 x 580 x 130	450 x 585 x 175
Bestellnummer	248-917-JC	248-918-JC	248-919-JC	248-921-JC

Altölauffangwagen

- Zum sicheren Auffangen von Altölen und anderen nicht aggressiven Flüssigkeiten der Gefahrenklasse A-III
- Stabile Ausführung mit 2 großen Laufrädern, 2 Lenkrollen, Ablasshahn sowie klappbarem Zieh- und Schiebebügel
- Optional ist die Entleerung über eine Hydraulikkupplung beim Einsatz einer Absaugpumpe möglich.



Volumen [l]	95
Maße außen B x T x H [mm]	610 x 1250 x 260
Bestellnummer	305-377-JC

Feststoffbehälter, 200 Liter

- Durch ein integriertes Fahrgestell kann dieser transportable Behälter speziell zur dezentralen Sammlung von festen Abfallstoffen genutzt werden.
- feuerverzinkte Ausführung
- stabile Verschlüsse am Deckel
- Transport: erlaubt für feste Stoffe, die laut GGVSEB im "Fass aus Stahl mit abnehmbarem Deckel" transportiert werden dürfen
- aktive Lagerung: erlaubt - Behälter müssen auf befestigtem Untergrund stehen, damit evtl. verschüttete Stoffe erkannt und beseitigt werden können
- passive Lagerung: erlaubt



GLEICH MITBESTELLEN

Kunststoffsäcke aus PE als Schutz gegen grobe Verschmutzungen (VE = 10 St.)

Bestell-Nr. 117-968-JC

Bestell-Nr. 117-967-JC

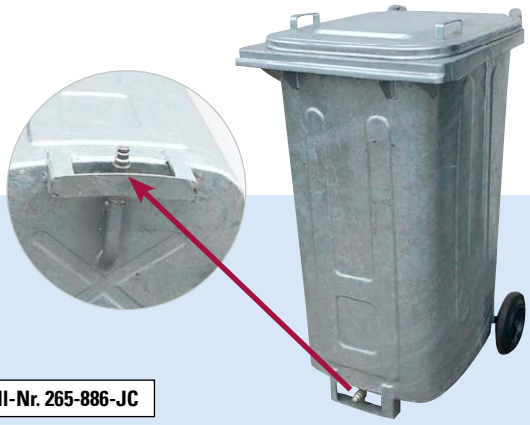
Sicherheits-Sammelbehälter für ölhaltige Stoffe

- dient der Aufnahme nachweispflichtiger, ölhaltiger Stoffe
- verzinkte Ausführung mit leichtgängigen Rädern
- mit Ölablassstutzen und Siebboden, so dass Restflüssigkeit aus den Behältern abgelassen werden kann

Faltbare Mehrweg- Leckage-wannen

siehe Seite 358





Bestell-Nr. 265-886-JC

Fassaufsatz mit Einwurfklappe

- Kuppelaufsatz mit selbstschließender Einwurfklappe
- ideal für die Nutzung vorhandener 200-Liter-Fässer zur preisgünstigen Abfallsammlung
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- Maße Ø x H [mm]: 630 x 321 mm



Bestell-Nr. 156-779-JC

Flammex-Löschaufsatz für Fässer

- Flammex-Löschkopf aus Aluminium
- macht aus 200-Liter-Fässern selbstlöschende Sicherheits-Abfallbehälter
- Flammex-Prinzip: im Falle eines Brandes stauen sich die Verbrennungsgase unter dem Deckelring und "ersticken" so das Feuer, da kein Sauerstoff mehr in den Behälter eindringen kann.



Bestell-Nr. 116-804-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Bindemittel finden Sie hier:

www.denios.at/kat/39126





Altölsammler, 400 und 995 Liter

- doppelwandiger Behälter gemäß AwSV, zur Sammlung von Altöl oder anderer wassergefährdender Stoffe
- erfüllt die DIN 6623-2
- zum Sammeln von Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt über 55 °C zugelassen
- Aufstellung in Gebäuden und im Freien
- Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung (innen und außen)
- manuell zu betätigender Trichterdeckel, in geöffnetem Zustand arretiert, abschließbar
- mit permanenter, energieunabhängiger Vakuum-Lecküberwachung beider Wände
- komfortabler Einfülltrichter (Ø 500 mm) mit Siebeinsatz
- hydraulische Überfüllsicherung zum Schutz vor Überfüllung
- Entleerungsleitung mit Sicherheitsverschraubung
- Peilstab und Lüftungsleitung
- innerbetrieblich transportabel (leer)

Volumen [l]	400	990
Durchmesser außen [mm]	1000	1250
Höhe ohne Entlüftung [mm]	1000	1335
Gewicht [kg]	200	290
Norm(en)	DIN 6623-2	DIN 6623-2
Bestellnummer	137-045-JC	137-047-JC

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

Gefahrstoffsammler, 250 bis 950 Liter

- mit bundesweit gültige bauaufsichtliche Zulassung als Lagerbehälter für wassergefährdende Stoffe und entzündliche Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt kleiner 55°C, somit z.B. auch für Altöl unbekannter Herkunft geeignet
- doppelwandiger Behälter, explosionsdruckstoßfest
- langlebige Bauart mit Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung innen und außen
- integrierter Leckageanzeiger nach dem Vakuumprinzip
- mit hydraulischer Überfüllsicherung
- Absaugleitung mit abschließbarer Sicherheitsverschraubung
- mit Peilstab und Lüftungsleitung ausgestattet
- 2 Hebeösen für Leertransport - sicheres Kranen gem. DGUV-Information 209-013
- für die Aufstellung im Gebäude oder im Freien geeignet
- eine ggf. erforderliche Flammendurchschlagsicherung ist auf Anfrage erhältlich
- wahlweise für die Bedienung durch Jedermann oder durch Sachkundige





Volumen [l]	250	400	600	995
Durchmesser außen [mm]	800	1000	1000	1250
Höhe ohne Entlüftung [mm]	1200	1025	1210	1230
DIBt-Zulassung	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288	Z-38.12-288
Bestellnummer Bedienung durch Sachkundige	157-075-JC	157-084-JC	157-085-JC	157-086-JC
Bestellnummer Bedienung durch Jedermann	117-735-JC	117-736-JC	117-737-JC	117-738-JC

ASF-Behälter, einwandig

Bei der Sammlung und ganz speziell auch beim Transport von z.B. Restmengen oder Abfallstoffen sind eine Vielzahl von gesetzlichen Regelungen usw. zu beachten. Mit den hier dargestellten ASF- (Abfallsammelbehälter für Flüssigkeiten) und ASP- (Abfallsammelbehälter für pastöse und feste Stoffe) Behältern bieten wir Ihnen geprüfte und zugelassene Lösungen für eine Vielzahl der tagtäglichen Anforderungen, die in nahezu jedem Betrieb bestehen.

- zur sicheren Sammlung und zum Transport von Flüssigkeiten
- stabile, feuerverzinkte Stahlkonstruktion in einwandiger Bauweise
- Oberboden mit Mannloch und (ab 445 Litern) Sicherheitsventil 1/2"
- Einfahrtaschen zum leichten Transport
- Transportzulassung nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III - Transport erlaubt ohne Einschränkung von Flammpunkt und Wassergefährdungsklasse
- aktive Lagerung: erlaubt für wassergefährdende Stoffe (WGK 1 bis 3) mit einem Flammpunkt größer 55°C. Bei einer dauerhaften Lagerung von mehr als 6 Monaten ist die Verwendung einer Auffangwanne erforderlich
- passive Lagerung ist ohne Einschränkung von Flammpunkt und Wassergefährdungsklasse erlaubt



Oberboden mit Mannloch NW 400 und abschließbarem Deckel.



Entlüftungsventil zur automatischen Druckentlastung



	ASF-Behälter, einwandig		
Volumen [l]	445	800	1000
Maße außen L x B x H [mm]	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Gewicht [kg]	175	210	230
UN-Zulassung	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Bestellnummer	117-952-JC	117-953-JC	117-955-JC

ASF-Behälter, mit Bodenauslauf

- zur Sammlung und zum Transport von Flüssigkeiten
- feuerverzinkter Behälter in einwandiger Bauweise mit Bodenauslauf und 2"-Absperrarmatur
- Transport von entzündbaren Flüssigkeiten und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen ist ohne Einschränkungen erlaubt
- geeignet zur passiven und aktiven Lagerung von Stoffen der WGK 1, 2 und 3, mit Flammpunkt größer 55°C, in Verbindung mit einer Auffangwanne

Behälter Typ ASF-B mit Bodenauslauf, 1.000 Liter. (vorschriftenkonform auf einer zugelassenen Auffangwanne gelagert)







Behälter Typ ASF-B mit Bodenauslauf, 1.000 Liter



Behälter Typ ASF-B mit Bodenauslauf, 445 Liter



Behälter Typ ASF-B mit Bodenauslauf, 800 Liter

Auffangwannen DENIOS classic-line, für 1 IBC à 1000 Liter, lackiert,

Bestell-Nr. 259-383-JC

	ASF-Behälter, mit Bodenauslauf		
Volumen [l]	445	800	1000
Maße außen L x B x H [mm]	1230 x 1030 x 1040	1230 x 1030 x 1420	1230 x 1030 x 1600
Gewicht [kg]	200	235	255
UN-Zulassung	D/BAM 0470/31A	D/BAM 0469/31A	D/BAM 0469/31A
Ausstattung	Oberboden mit Mannloch NW 400 und Sicherheitsventil 1/2"		
Bestellnummer	117-956-JC	117-957-JC	117-958-JC

Weitere Auffangwannen

siehe Seite 36



ASF-Behälter, doppelwandig

Bei der Sammlung und ganz speziell auch beim Transport von z.B. Restmengen oder Abfallstoffen sind eine Vielzahl von gesetzlichen Regelungen usw. zu beachten. Mit den hier dargestellten ASF- (Abfallsammelbehälter für Flüssigkeiten) und ASP- (Abfallsammelbehälter für pastöse und feste Stoffe) Behältern bieten wir Ihnen geprüfte und zugelassene Lösungen für eine Vielzahl der tagtäglichen Anforderungen, die in nahezu jedem Betrieb bestehen.

- zur sicheren Sammlung und zum Transport von Flüssigkeiten
- stabile, feuerverzinkte Stahlkonstruktion in doppelwandiger Ausführung
- Oberboden mit Mannloch und Sicherheitsventil
- Einfahrtaschen zum leichten Transport
- Transportzulassung nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III - Transport erlaubt ohne Einschränkung von Flammpunkt und Wassergefährdungsklasse
- aktive Lagerung bis 450 Liter ohne Einschränkung erlaubt - ab 450 Liter für Stoffe mit Flammpunkt größer 55°C bis WGK 3 erlaubt
- passive Lagerung ohne Einschränkung erlaubt
- Lagerung ohne zusätzliche Auffangwanne zulässig



Alle ASF-Behälter sind stapelfähig, sodass eine kompakte, platzsparende Lagerung ermöglich wird.



Behälter Typ ASF-D, 100 Liter, doppelwandig



Detailabbildung: Leckageerkennung zur Prüfung der Dichtigkeit des Behälters.



Alle ASF-Behälter sind stapelfähig, sodass eine kompakte, Platz sparende Lagerung möglich ist.

	ASF-Behälter, doppelwandig				
Volumen [l]	100	280	445	800	1000
Maße außen L x B x H [mm]	570 x 470 x 700	750 x 605 x 1050	1230 x 1030 x 840	1230 x 1030 x 1220	1230 x 1030 x 1400
Gewicht [kg]	65	120	220	285	310
UN-Zulassung	D/BAM 9440/1A2	D/BAM 6480/31A	D/BAM 0471/31A	D/BAM 0472/31A	D/BAM 0472/31A
Ausstattung	mit Leckageanzeige (Schauglas) zur sicheren Überwachung der Dichtigkeit		Oberboden mit Mannloch (NW 400) und Sicherheitsventil 1/2"		
Bestellnummer	117-959-JC	120-363-JC	120-364-JC	117-960-JC	117-961-JC

ASP-Behälter zur Sammlung fester und pastöser Stoffe sowie für Spraydosen

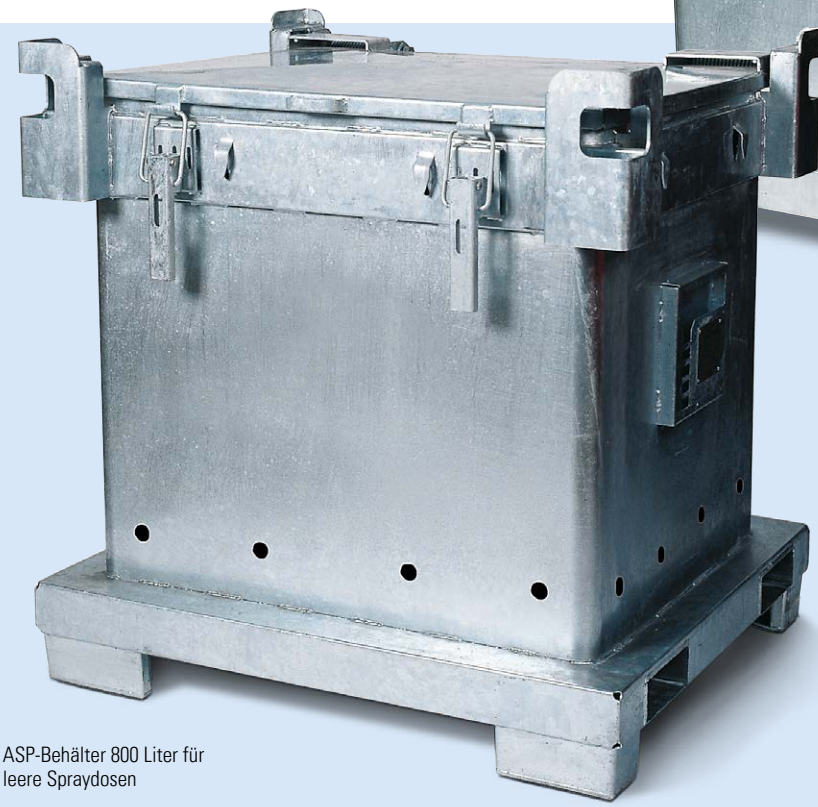
- für die Sammlung und sicheren Transport von festen und pastösen Stoffen
- Transportzulassung nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III
- aktive Lagerung erlaubt, Behälter müssen auf befestigtem Untergrund stehen damit evtl. verschüttete Stoffe erkannt und beseitigt werden können
- passive Lagerung erlaubt
- stabile, feuerverzinkte Stahlkonstruktion nach DIN 30741, Teil 1
- leicht zu öffnender Deckel mit Scharnierfedern (gewichtsentlastet), arretiert in zwei Öffnungswinkeln (70° und 270°)
- als Zubehör sind stabile Kunststoffsäcke als Schutz des Behälters vor Verunreinigungen lieferbar



ASP Behälter, 800 Liter



ASP Behälter, 800 Liter



ASP-Behälter 800 Liter für leere Spraydosen

GLEICH MITBESTELLEN

Kunststoffsäcke aus Polyethylen, als Schutz vor Verunreinigungen des Behälters



Transportbehälter für leere Spraydosen

siehe Seite 511



Geeignet für	für feste und pastöse Stoffe			für leere Sprayflaschen
Volumen [l]	240	600	800	800
Maße außen L x B x H [mm]	715 x 715 x 845	1200 x 1000 x 1023	1200 x 1000 x 1212	1200 x 1000 x 1212
Gewicht [kg]	80	175	190	190
UN-Zulassung	D/BAM 0460/11A	D/BAM 12229/11A	D/BAM 12229/11A	D/BAM 12938
Bestellnummer	117-962-JC	117-964-JC	117-965-JC	208-417-JC
	Kunststoffsäcke aus Polyethylen (PE) als Schutz gegen große Verschmutzungen der ASP-Behälter (VE = 10 St.)			
Bestellnummer	117-963-JC	117-966-JC	117-966-JC	117-966-JC



Sicherheits-Sammelbehälter aus Kunststoff, 45 und 68 Liter

- zum sicheren Entsorgen von Putzlappen und sonstigen Abfällen, die mit aggressiven oder korrosiven Flüssigkeiten getränkt sind
- Ausführung aus rot eingefärbtem Polyethylen
- selbstschließender Sicherheits-Deckel
- komfortable Öffnung des Deckels per Fußbedienung
- FM-zertifiziert





Volumen [l]	45	68
Maße außen L x B x H [mm]	381 x 413 x 600	375 x 502 x 673
Bestellnummer	274-569-JC	274-570-JC



Spezialbehälter für Abfälle und Wertstoffe

- der Klassiker für den robusten Einsatz in Industrie und Handwerk
- zwei selbsttätig schließende Einwurfklappen
- nicht brennbar und selbstlöschend
- abnehmbares Kopfteil für leichte Entleerung
- 2 praktische Griffe an den Seiten
- verzinkte Inneneimer optional erhältlich

Typ	AB 100	AB 100-V
Volumen [l]	95	95
Maße außen L x B x H [mm]	450 x 450 x 870	450 x 450 x 870
Bestellnummer silber	116-772-JC	116-775-JC
Bestellnummer gelb	116-773-JC	116-776-JC
Zubehör	Verzinkter Inneneimer für Typ AB 100	–
Bestellnummer	116-761-JC	–



Sammelbehälter für Abfälle

- Stahlblech, feuerverzinkt nach EN ISO 1461
- mit 2 seitlichen Griffen für einfachen Transport
- optionales Zubehör: verzinkter Deckel

Volumen [l]	60	80	100
Maße Ø x H [mm]	380 x 630	400 x 755	420 x 835
Bestellnummer	137-541-JC	137-543-JC	164-438-JC
Zubehör		Deckel, verzinkt	
Bestellnummer	137-542-JC	137-544-JC	164-738-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Piktogramm-Set (VE = 6 Stück)

Bestell-Nr. 154-062-JC



Vielfältiges Abfallsack-Sortiment

siehe Seite 526



Alle Produkte aus der Kategorie Gefahrstoffsammler finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12773



Die saubere Brandschutz-Lösung für Ihren Arbeitsplatz!

Entsorgungsbehälter Oily Waste Can

FM

- sicheres Sammeln von Putzlappen und sonstigen Abfällen, Schutz vor entstehenden Bränden durch selbstschließenden Deckel, zusätzliche Sicherheit durch Bodenbelüftung - so wird einer Überhitzung und Selbstentzündung vorgebeugt
- Schutz vor austretenden Restflüssigkeiten durch dicht verschweißten Behälter
- FM-zertifiziert
- sicheres Öffnen durch großflächiges Pedal mit rutschhemmender Oberfläche
- großer, ergonomisch geformter Handgriff an der Behälterrückseite zum einfachen Entleeren des Behälters





Sicheres Öffnen durch großflächiges Pedal mit rutschhemmender Oberfläche



Der selbstschließende Deckel verhindert ein Entzünden des Inhalts, z. B. durch Funkenflug.



Der ergonomische Tragegriff bewährt sich auch beim komfortablen und sicheren Entleeren.



Gedämpfter Deckel-Selbstschließmechanismus zur spürbaren Geräuschreduzierung und kostenreduzierenden Materialschonung



Zu jedem Entsorgungsbehälter wird ein mehrsprachiger Sicherheits-Aufkleber mitgeliefert.



Volumen [l]	20	35	50	65
Maße außen L x B x H [mm]	382 x 385 x 429	440 x 450 x 490	495 x 505 x 540	535 x 545 x 580
Bestellnummer Stahl	256-101-JC	256-102-JC	256-103-JC	256-104-JC
Bestellnummer Edelstahl	256-106-JC	256-122-JC	256-123-JC	256-124-JC
Zubehör	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 500 Stück)	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)
Bestellnummer	243-873-JC	243-869-JC	243-869-JC	243-872-JC



Spezial-Brandschutz-Sammelbehälter

seit Jahrzehnten zig-tausendfach bewährt: der „Putzwollkasten“

- bewährte Konstruktion mit selbstschließender Pendelklappe
- Kopfteil für die leichte Entleerung abnehmbar
- solider Rumpf mit 2 praktischen Griffmulden
- stabile Füße für sicheren Stand
- nicht brennbar und selbstlöschend



Die Schwingdeckel-Haube kann zum Entleeren abgenommen werden.



Sammelbehälter aus Stahlblech in grau (RAL 7035)
mit Schwingdeckel in blau (RAL 5010)

Bestell-Nr. 210-633-JC



Sammelbehälter aus Stahlblech
in rot (RAL 3000)



Werkstoff	Stahl	Stahl
Volumen [l]	73	73
Maße außen L x B x H [mm]	400 x 400 x 680	400 x 400 x 680
Farbe Rumpf	grau	rot
Farbe Deckel	blau	rot
Bestellnummer	210-633-JC	117-834-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Reinigung und Entsorgung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12753



Transportbehälter für leere oder teilentleerte Spraydosen

- Zum Transport nach ADR zugelassen gemäß UN 1950 (Abfalldruckgaspackungen)
- Robuster, umweltfreundlicher Mehrwegbehälter
- Einfaches Verschlusssystem ermöglicht leichtes Öffnen und Schließen.
- Leichter Transport durch große, vollgummibereifte Räder
- Zulässig als Verpackung gemäß Verpackungsanweisung P207 entsprechend Sondervorschrift für die Verpackung PP 87 (die Sondervorschriften 327, 625, 190 und 344 sind zu beachten)



ASP-Behälter für leere Spraydosen

siehe Seite 507





Ausführung	Nicht antistatisch, ohne Einwurf	Nicht antistatisch, ohne Einwurf	Nicht antistatisch, mit Einwurf	Nicht antistatisch, mit Einwurf	Antistatisch, ohne Einwurf	Antistatisch, mit Einwurf
Volumen [l]	120	200	120	200	120	120
Zulassung	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/PA-01/ TGM-K22	1H2W/X150/S/../A/PA-01/ TGM-K22
Maße außen L x B x H [mm]	554 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	554 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	554 x 498 x 960	554 x 498 x 960
Bestellnummer	272-856-JC	271-768-JC	271-776-JC	271-779-JC	271-756-JC	271-889-JC

Transportbehälter für gefährliche feste Güter

- Zum Transport nach ADR zugelassen
- vielseitige Einsatzmöglichkeiten, wie z. B. für Werkstoffe (Farbreste, Abfall, etc.), benutzte Putzlappen, Granulate sowie Öl- und Chemikalienbinder
- Patentierter Deckel mit Dichtungssystem, licht- und luftdicht, besonders auslaufsicher
- Einfaches Verschlusssystem ermöglicht leichtes Öffnen und Schließen.
- Robuster, umweltfreundlicher Mehrwegbehälter
- Leichter Transport durch große, vollgummibereifte Räder
- Zulässig als Verpackung gemäß Verpackungsanweisung P002 und abgeleitet für feste gefährliche Stoffe der Verpackungsgruppe I, II und III, Zusatzausrüstung: keine





Ausführung	Nicht antistatisch		Antistatisch
Volumen [l]	120	200	120
Zulassung	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22	1H2W/X160/S/../A/ PA-01/TGM-K23	1H2W/X150/S/../A/ PA-01/TGM-K22
Maße außen L x B x H [mm]	560 x 498 x 960	674 x 580 x 1045	560 x 498 x 960
Bestellnummer	271-884-JC	271-885-JC	271-887-JC



Rundtonnen, 35 Liter

- robuste Ausführung mit langer Lebensdauer
- widerstandsfähig und chemikalienbeständig
- ideal auch für Außenbereiche
- mit 2 ergonomischen Tragegriffen
- Farbe: anthrazit

Volumen [l]	35
Maße außen B x H [mm]	410 x 514
Bestellnummer	116-870-JC
Zubehör	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)
Bestellnummer	243-869-JC



Mülleimer mit Scharnierdeckel

- robuste und langlebige Konstruktion aus feuerverzinktem Stahl
- Rumpfgriff zum einfachen Entleeren

Volumen [l]	20	30	40
Maße Ø x H [mm]	280 x 345	320 x 365	360 x 420
Bestellnummer	164-719-JC	164-721-JC	164-723-JC



Eimer aus verzinktem Stahl, 10 und 12 Liter

- unverwüstliche Klassiker aus robustem Stahl
- korrosionsgeschützt durch Feuerverzinkung
- stabiler Tragebügel mit Aufhänge-Punkt
- VE = 10 Stück

Volumen [l]	10	12
Maße Ø x H [mm]	265 x 265	290 x 260
Bestellnummer	180-844-JC	181-317-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Mülltonnen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12891



System-Mülleimer

- seit Generationen millionenfach bewährt
- mit Scharnierdeckel inklusive Deckelheber
- alle Stahlteile sind feuerverzinkt gemäß EN ISO 1461
- äußerst robuste Ausführung
- gefertigt gemäß DIN 6628/6629 (staubfreie Entleerung)



System-Mülleimer mit 2 seitlichen Tragegriffen, 65 bis 110 Liter



System-Mülleimer mit Deckel-Klemmbügel und 1 Tragegriff auf dem Deckel, 25 bis 50 Liter



Fahrbarer System-Mülleimer mit 2 seitlichen Tragegriffen, stabilem Rundrohr-Griff zum Schieben und kugelgelagerten Vollgummirädern, 110 Liter

Leitfähige Abfallsäcke

siehe Seite 527



Volumen [l]	25	35	50	65	110	110
Ausführung	mit Verschlussbügel und Hebegriff am Deckel	mit Verschlussbügel und Hebegriff am Deckel	mit Verschlussbügel und Hebegriff am Deckel und zwei stabilen Tragegriffen	mit zwei stabilen Tragegriffen	mit zwei stabilen Tragegriffen	mit kugelgelagerten Vollgummirädern, stabilem Rundrohr-Schiebegriff und zwei stabilen Tragegriffen
Maße Ø x H [mm]	400 x 400	400 x 495	400 x 690	400 x 880	475 x 870	475 x 870
Bestellnummer	164-730-JC	164-731-JC	164-732-JC	164-734-JC	164-736-JC	164-737-JC



Batterie-Sammelbox

- stabile Ausführung aus hochwertigem, schlagfestem Kunststoff
- je eine Einwurföffnung für normale Batterien und Knopfzellen
- Deckel mit plombierbaren Schnappverschlüssen

Volumen [l]	9	20
Maße außen L x B x H [mm]	300 x 200 x 230	400 x 300 x 235
Maße innen L x B x H [mm]	260 x 160 x 215	355 x 255 x 215
Bestellnummer	294-792-JC	294-793-JC



Akkubehälter für Altbatterien, 670 Liter

- erfüllt die vom Gesetzgeber in ADR und RID an Kleincontainer (prüfpflichtig) gestellten Forderungen
- stabile Ausführung aus hochwertigem, schlagfestem Polypropylen
- mit zusätzlichen Verstärkungen als Akkukasten für gebrauchte Batterien geeignet
- Maße B x T x H (mm):
  außen: 1200 x 1000 x 790
  innen: 1100 x 910 x 610

Bestell-Nr. 117-888-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Abdeckplatte

aus hochwertigem, schlagfestem Kunststoff

Bestell-Nr. 117-889-JC

Stapelbehälter PolyPro, 90 bis 400 Liter Volumen

siehe Seite 564





Detailabbildung: 2-Kammer-System zur getrennten Sammlung von Knopfzellen und Batterien.



Batterie-Sammelbehälter

Behälter in funktionellem Design zur getrennten Sammlung von Knopfzellen und Blockbatterien durch 2-Kammer-System

- aus säurebeständigem Kunststoff
- mit großem Sichtfenster zur Kontrolle der Füllmenge



1

Batterie-Sammelbehälter, 30 Liter

Bestell-Nr. 129-605-JC

2

Batterie-Sammelbehälter, 6 Liter

Bestell-Nr. 129-603-JC

3

Batterie-Sammelbehälter, vorbereitet zur Wandmontage

Bestell-Nr. 129-600-JC

Ausführung	Wandmontage	Standbehälter	
Volumen [l]	6	6	30
Maße Ø x H [mm]	140 x 375	140 x 375	200 x 950
Bestellnummer	129-600-JC	129-603-JC	129-605-JC

Sicherheitsbehälter für Leuchtstoffröhren

- zur umweltgerechten Sammlung von Leuchtstoffröhren
- aus verzinktem Stahlblech
- Bodenfreiheit durch Sockelfüße; mit Einfahrtaschen für Hubwagen- oder Gabelstaplertransport
- mit Stapelecken und Kranösen
- Kapazität: ca. 1.100 Röhren Ø 25 mm bzw. ca. 500 Röhren Ø 37 mm



Sicherheitsbehälter für Leuchtstoffröhren mit Tür und Klappdeckel

Maße außen L x B x H [mm]	1670 x 750 x 1000	2070 x 750 x 1000
Bestellnummer	248-725-JC	248-726-JC



Lager- und Transportboxen für Leuchtstoffröhren, 600, 1200 und 1500 mm

Boxen für Leuchtstoffröhren

- handliche Boxen mit Griff und Deckel für den sicheren Umgang mit Leuchtstoffröhren
- für Lagerung und innerbetrieblichen Transport
- hergestellt aus leichtem und robustem Polyethylen
- optional erhältlich: Haltewinkel (siehe Zubehör), z. B. zum Einhängen an Gabelstaplern oder Arbeitsbühnen

Maße außen L x B x H [mm]	675 x 210 x 190	1280 x 210 x 190	1530 x 190 x 210
Bestellnummer	169-481-JC	169-482-JC	169-484-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Haltewinkel für Leuchtstoffröhren-Boxen zum Einhängen, z. B. an Arbeitsbühnen; mit Zurrgurt zur Befestigung an der Leuchtstoff-röhren-Box



Bestell-Nr. 170-972-JC



Stand-Abfallsackhalter mit hygienischer Fußbetätigung

- der vielseitige Klassiker zum Einsatz in Lager und Produktion
- Beide Hände bleiben frei und sauber dank komfortabler Fußbetätigung.
- stabiler Stahlrohrrahmen mit robustem Kunststoff-Deckel
- geeignet für 120-Liter-Abfallsäcke



Fußbetätigter Stand-Abfallsackhalter mit pulverbeschichtetem Rahmen und Kunststoffdeckel

Bestell-Nr. 219-520-JC

Ausführung	Standgerät fußbetätigt mit Kunststoffdeckel
Bestellnummer verzinkt	219-519-JC
Bestellnummer pulverbeschichtet	219-520-JC
Zubehör	Kunststoff-Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)
Bestellnummer	145-136-JC

Stand-Abfallsackhalter

- Stand-Abfallsackhalter für die effiziente Abfallsammlung
- stabiler Stahlrohrrahmen mit robustem Deckel
- geeignet für 120-Liter-Abfallsäcke



Stand-Abfallsackhalter, Rahmen und Deckel aus verzinktem Stahl

Bestell-Nr. 164-660-JC

Ausführung	Standgerät mit Kunststoffdeckel	Standgerät mit Stahldeckel
Bestellnummer verzinkt	164-658-JC	164-660-JC
Bestellnummer pulverbeschichtet	164-659-JC	164-661-JC
Zubehör	Kunststoff-Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)	
Bestellnummer	145-136-JC	145-136-JC



Wand-Abfallsackhalter mit pulverbeschichtetem Rahmen und Kunststoffdeckel

Bestell-Nr. 164-665-JC



Wand-Abfallsackhalter, Rahmen und Deckel aus verzinktem Stahl

Bestell-Nr. 164-669-JC

Wand-Abfallsackhalter

- für die effiziente Abfallsammlung
- robuster Deckel
- geeignet für 120-Liter-Säcke

Ausführung	Wandgerät mit Kunststoffdeckel	Wandgerät mit Stahldeckel
Bestellnummer verzinkt	164-664-JC	164-669-JC
Bestellnummer pulverbeschichtet	164-665-JC	164-670-JC
Zubehör	Kunststoff-Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)	
Bestellnummer	145-136-JC	145-136-JC

Mobiler Abfallsackhalter mit 2 Rollen, pulverbeschichtet mit Stahldeckel

- stabiler Stahlrohrrahmen auf zwei leicht laufenden Rollen
- robuster Deckel
- Ein zusätzliches Stützblech verhindert beim Transport ein Blockieren der Räder durch den Abfallsack.
- für 120-Liter-Abfallsäcke



Das zusätzliche Stützblech verhindert beim Transport ein Blockieren der Räder durch den Abfallsack.

Mobiler Abfallsackhalter mit 2 Rollen, pulverbeschichtet mit Stahldeckel

Bestell-Nr. 219-509-JC

Ausführung	Fahrbar mit Kunststoffdeckel	Fahrbar mit Stahldeckel
Bestellnummer verzinkt	219-506-JC	219-508-JC
Bestellnummer pulverbeschichtet	219-507-JC	219-509-JC
Zubehör	Kunststoff-Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)	
Bestellnummer	145-136-JC	145-136-JC

Mobiler Abfallsackhalter mit 4 Rollen, pulverbeschichtet mit Stahldeckel

- stabile Stahlrohrrahmen auf leicht laufenden Rollen
- robuster Deckel
- für 120-Liter-Abfallsäcke



Mobiler Abfallsackhalter mit 4 Rollen, pulverbeschichtet mit Stahldeckel

Bestell-Nr. 219-513-JC

Ausführung	Fahrbar mit Kunststoffdeckel	Fahrbar mit Stahldeckel
Bestellnummer verzinkt	219-510-JC	219-512-JC
Bestellnummer pulverbeschichtet	219-511-JC	219-513-JC
Zubehör	Kunststoff-Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)	
Bestellnummer	145-136-JC	145-136-JC

Spezialsammler für großvolumige Abfälle

- Großvolumen-Wertstoffsammler
- stabiler Stahlrahmen mit großer Einwurföffnung
- Reserve-Säcke als passendes Zubehör erhältlich



Bestell-Nr. 164-714-JC



Bestell-Nr. 312-346-JC



Bestell-Nr. 312-350-JC

Volumen [l]	1000		2500		
Ausführung	ohne Deckel	mit Deckel	ohne Deckel	mit Deckel	ohne Deckel, XXL
Bestellnummer stationär	164-713-JC	164-714-JC	312-346-JC	312-347-JC	–
Bestellnummer mit Rollen	164-715-JC	165-076-JC	312-348-JC	312-349-JC	312-350-JC
Zubehör	Reserve-Säcke für Großvolumen-Sammler, 1.000 Liter, transparent (VE=10 Säcke)		Reserve-Säcke für Großvolumen-Sammler, 2.500 Liter, transparent (VE=10 Säcke)		
Bestellnummer	165-578-JC	165-578-JC	165-579-JC	165-579-JC	165-579-JC

Fahrbare Müllcontainer aus Kunststoff

- resistent gegen viele Chemikalien
- allseitig angeordnetete, ergonomische Griffe für komfortables und sicheres manövrieren
- geringes Eigengewicht bei höchster Stabilität
- witterungs- und UV-beständig
- mit vier Sicherheitslenkrollen ausgestattet, zwei davon mit Feststellvorrichtung
- serienmäßig mit Sicherheits-Aufnahmezapfen und verschließbarem Wasserablauf
- nach Norm EN 840 für Abfall- und Wertstoffbehälter gefertigt



Volumen [l]	660	770	1100
Maße außen B x T x H [mm]	1370 x 775 x 1230	1370 x 775 x 1365	1370 x 1075 x 1330
Bestellnummer grau	319-049-JC	319-051-JC	319-053-JC
Bestellnummer grün	319-048-JC	319-055-JC	319-047-JC
Bestellnummer blau	319-050-JC	–	319-054-JC
Bestellnummer gelb	–	–	319-052-JC

Fahrbare Müllcontainer aus Stahl

- Schiebedeckel bei halber und ganzer Öffnung arretierbar
- mit Gummileiste am Deckel als Fingerschutz
- nach EN 840 aus verzinktem Stahl gefertigt
- ausgerüstet mit 4 Sicherheitslenkrollen, 2 davon mit Feststellvorrichtung
- serienmäßig mit Aufnahmezapfen und verschließbarem Wasserablauf



Müllcontainer aus verzinktem Stahl

Volumen [l]	1100
Maße außen B x T x H [mm]	1030 x 1360 x 1440
Bestellnummer verzinkt	116-068-JC

Fahrbare Mülltonnen aus Kunststoff

- geringes Eigengewicht bei höchster Stabilität
- komfortable Deckelöffnung
- witterungs- und UV-beständig
- resistent gegen viele Chemikalien
- mit robustem Fahrwerk leicht zu manövrieren
- ergonomischer Griff
- nach Norm EN 840 für Abfall- und Wertstoffbehälter gefertigt



Müllsackhalterung für Mülltonnen als Zubehör lieferbar



	1	2	3	4
Volumen [l]	**80**	**120**	**240**	**360**
Maße außen B x T x H [mm]	445 x 520 x 940	480 x 560 x 935	580 x 735 x 1065	625 x 860 x 1095
Bestellnummer grau	116-178-JC	116-186-JC	116-199-JC	116-206-JC
Bestellnummer grün	116-184-JC	116-191-JC	116-204-JC	116-210-JC
Bestellnummer gelb	116-183-JC	116-190-JC	116-203-JC	116-209-JC
Bestellnummer blau	116-182-JC	116-189-JC	116-202-JC	116-208-JC
Bestellnummer rot	116-181-JC	116-188-JC	116-201-JC	116-207-JC
Zubehör				
Bestellnummer Müllsäcke 100 µ (VE = 100 Stück)	202-391-JC	165-476-JC	165-477-JC	262-556-JC
Bestellnummer Müllsackhalterung	197-098-JC	156-997-JC	156-998-JC	273-736-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Piktogramm-Set

- für Wertstoffsammler und Mülltonnenboxen
- Piktogramm-Set mit den Symbolen: Papier, Kunststoff, Restmüll, Glas, Blech/ Metall und Bioabfall
- wasserfest und selbstklebend
- Format (H x B): 180 x 160 mm



Bestell-Nr. 154-062-JC

Fahrbare Mülltonnen aus Stahl

- ideal für Außenbereiche
- aus verzinktem Stahl hergestellt
- verbindet Langlebigkeit mit optimalem Korrosionsschutz
- nach Norm EN 840 für Abfall- und Wertstoffbehälter gefertigt

Sicherheits-Sammelbehälter für ölhaltige Stoffe

siehe Seite **503**





Volumen [l]	**120**	**240**
Maße außen B x T x H [mm]	460 x 568 x 920	570 x 712 x 1050
Bestellnummer verzinkt	195-363-JC	116-217-JC

Mülltonne aus verzinktem Stahl

Bestell-Nr. 116-217-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Boxen für Mülltonnen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12892





Bestell-Nr. 115-212-JC

Fahrbarer Mülltonnenkipper FMT

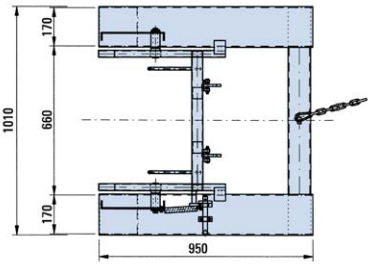
- zum mühelosen Entleeren von Mülltonnen
- Geeignet für Mülltonnen mit 80, 120 und 240 Liter Volumen
- Nach dem Anfahren wird die Mülltonne mittels Hydraulikpumpe angehoben (nur 20 Doppelhübe bis zur max. Hubhöhe) und automatisch entleert.
- Senken durch Ablassventil
- stabile Räder mit kugelgelagerten Lenkrollen für die leichte Verfahrbarkeit
- Außenmaße B x T x H (mm): 1000 x 1200 x 1700
- Gesamthöhe in ausgefahrenem Zustand: 3200 mm
- Tragkraft: 100 kg

Großmülltonnen
siehe Seite **518**



Mülltonnenkipper MT 240 für 240-Liter-Mülltonnen

- als Staplervorsatz zur Aufnahme und Entleerung von 240-Liter-Mülltonnen
- feuerverzinkte, langlebige Stahlkonstruktion
- Aufnahme der Tonne erfolgt durch Anfahren von der Rückseite
- an der Entleerungsstelle wird die Verriegelung vom Fahrersitz aus gelöst
- mit Sicherungskette gegen Abrutschen
- Tragkraft: 150 kg



Draufsicht MT 240 Maße in mm

Seitenansicht MT 240 Maße in mm



Bestell-Nr. 115-211-JC

Reinigungswagen für Abfallsäcke

- stabile Stahlkonstruktion mit Halterahmen für 120-Liter-Abfallsäcke (inkl. Gummizug als Abrutschsicherung)
- mit großen (Ø 300 mm), leichtlaufenden Rädern und robustem Kunststoffdeckel
- praktische Halterungen für Besen, Schaufel etc.
- integriertes Ablagefach für Abfallsäcke, Handschuhe usw.
- ergonomischer Schiebegriff



Bestell-Nr. 265-606-JC

Vielfältiges Abfallsack-Sortiment

siehe Seite 526



Reinigungswagen für Abfallbehälter

- stabile, höhenverstellbare (885-1135 mm) Stahlkonstruktion zur Aufnahme von Rollmülltonnen bis zu einer maximalen Breite (ohne Räder) von 470 mm
- mit großen (Ø 300 mm), leichtlaufenden Rädern
- praktische Halterungen für Besen, Schaufel etc.
- integriertes Ablagefach für Abfallsäcke, Handschuhe usw.
- ergonomischer Schiebegriff





Bestell-Nr. 265-593-JC

Greifzangen

- zum bequemen Sammeln von Abfällen
- komfortable Handhabung
- sehr robuster und ergonomisch geformter Griff
- verschleißarme Mechanik durch innenliegende Seilzüge

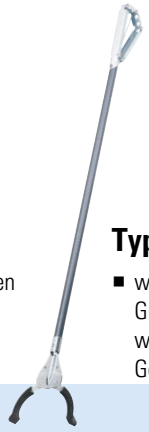




Typ A

- offene Spitzen zum Kratzen und Lösen festsitzender Abfälle, robuste Greifer, Gesamtlänge 900 mm

Bestell-Nr. 163-468-JC





Typ B

- weiche, rutschfeste Gummi-Greifer für glatte Gegenstände wie Flaschen, Dosen usw., Gesamtlänge 920 mm

Bestell-Nr. 163-473-JC





Typ C

- universell einsetzbar, extrem leicht und mit besonders komfortablem "Pistolen"griff inkl. Fingermulden
- Gesamtlänge: 820 mm

Bestell-Nr. 265-643-JC

Tragbarer Abfallsackhalter

- flexibel einsetzbar in Außen- und Innenbereichen
- stabiler und leichter Halterahmen mit ergonomischem Griff
- Der integrierte Gummizug verhindert zuverlässig ein Abrutschen des Abfallsacks.





Bestell-Nr. 265-610-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Schutzhandschuhe finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12861



Wertstoffsammler Typ AB 65-B, 65 Liter

- geruchs- und feuerhemmender Abfallbehälter
- als stationärer Wertstoffsammler vollflächig auf dem Boden stehend
- mit Einwurfklappe, abnehmbarer Haube und herausnehmbarem Innenbehälter ausgestattet
- mit Wertstoffbeschriftungen zur leichten Orientierung



Serienmäßig mit verzinktem Innenbehälter



Wertstoffsammler Typ AB 65-B, wahlweise in 5 Farben lieferbar

Ausführung	AB 65-B
Volumen [l]	65
Maße außen B x T x H [mm]	380 x 400 x 970
Stahl	
Bestellnummer grau	116-778-JC
Bestellnummer rot	116-779-JC
Bestellnummer blau	116-780-JC
Bestellnummer gelb	116-781-JC
Bestellnummer grün	116-782-JC
Zubehör	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)
Bestellnummer	243-872-JC

Wertstoffsammelstationen

- geruchs- und feuerhemmend
- nicht entzündbar nach DIN 4102
- komplett aus verzinktem Qualitäts-Stahlblech
- hochwertige, umweltfreundliche Pulverbeschichtung
- verriegelbare Flügeltüren
- selbstschließende Pendelklappen













Wertstoffschrank mit 4 Innenbehältern

Bestell-Nr. 188-590-JC

Ausführung	4 x 45 Liter	3 x 45 Liter	2 x 45 Liter	1 x 90 Liter
Maße außen B x T x H [mm]	320 x 1100 x 975	320 x 860 x 975	320 x 620 x 975	320 x 620 x 975
Bestellnummer	188-590-JC	188-591-JC	210-637-JC	210-638-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Wertstofftrennsysteme finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12890



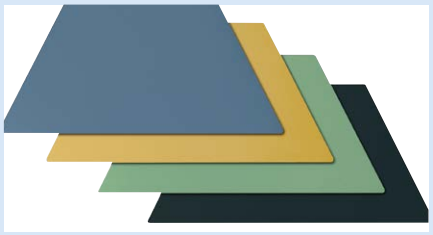
Abfall- und Wertstoffsammler, 45 bis 120 Liter

- durchdachte und bewährte System-Behälter, die gleichermaßen in Büro-, Publikums- und Produktionsbereichen einsetzbar sind
- selbsttätig schließende Einwurfklappe
- nicht brennbar und feuerhemmend
- hergestellt aus verzinktem Qualitäts-Stahlblech
- hochwertige Pulverbeschichtung
- Das abgerundete Kopfteil vermeidet, dass Abfall auf dem Behälter deponiert wird.
- verstärkte Flügeltür mit stabilem Edelstahlgriff und Magnetverschluss, zusätzlich serienmäßig mit Vierkant-Schloss ausgerüstet
- ausgestattet mit komfortabler, herausziehbarer Abfallsack-Halterung mit Spannband
- 2 Nivellierfüße an der Frontseite
- 4 verschieden-farbige, selbstklebende Pads für die Fraktionstrennung liegen bei





Einwurfklappe mit Gasdruckfeder für geräuschloses Schließen; das abgerundete Kopfteil vermeidet, dass Abfall auf dem Behälter deponiert wird.



Zur Sortier-Kennzeichnung liegt den Wertstoffsammlern ein Set selbstklebender Pads in 4 Farben bei.



Robustes Fußpedal aus Edelstahl



Wertstoffsammler mit Hand-Bedienung und verzinktem Innenbehälter

Ausführung	mit Hand-Bedienung und Aufnahme für Abfallsack			
Volumen [l]	45	60	75	120
Maße außen B x T x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Bestellnummer	164-288-JC	164-322-JC	164-427-JC	164-456-JC

Ausführung	mit Hand-Bedienung und verzinktem Innenbehälter			
Volumen [l]	45	60	75	120
Maße außen B x T x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Bestellnummer	164-294-JC	164-328-JC	164-434-JC	164-465-JC

Ausführung	mit Trethebel-Bedienung und Aufnahme für Abfallsack			
Volumen [l]	45	60	75	120
Maße außen B x T x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Bestellnummer	164-310-JC	164-412-JC	164-441-JC	164-474-JC

Ausführung	mit Trethebel-Bedienung und verzinktem Innenbehälter			
Volumen [l]	45	60	75	120
Maße außen B x T x H [mm]	380 x 400 x 800	380 x 400 x 900	380 x 400 x 1000	450 x 450 x 1100
Bestellnummer	164-316-JC	164-419-JC	164-448-JC	164-484-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Kunststoff-Abfallsäcke 100 µ, blau (1 VE = 100 Stück)



Bestell-Nr. 202-391-JC

Piktogramm-Set (VE = 6 Stück)



Bestell-Nr. 154-062-JC

Rollensatz für Wertstoffsammler mit Handbedienung

Rollensatz für Wertstoffbehälter, bestehend aus 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststeller



Bestell-Nr. 242-451-JC

Wertstoffmodulsystem

Durch Ergänzungselemente ist die Erweiterung und Zusammenstellung Ihrer individuellen Wertstoffsammelstation möglich. Mit den farbigen Deckeln (6 Farben stehen zur Auswahl) wird die sortenreine Mülltrennung gewährleistet. Jedem Behälter liegen ein Satz Piktogramme zur Wertstoff-Kennzeichnung und Klemmschienen für Müllsäcke bei.

- Modulares und erweiterbares Müll- und Sammelsystem
- Ideal für die hygienische und geruchsfreie Entsorgung aller Abfallprodukte
- Aus witterungsbeständigen und schlagfesten Materialkomponenten hergestellt



Wertstoffmodulsystem 4-er Element, 4 x 40 Liter.
(Deckel optional lieferbar)

Bestell-Nr. 137-020-JC

Wertstoffmodulsystem 3-er Element,
3 x 60 Liter

Bestell-Nr. 137-029-JC

(Deckel optional lieferbar)

Ausführung	1 x 40 Liter	2 x 40 Liter	3 x 40 Liter	4 x 40 Liter	1 Erweiterungs-Modul à 40 Liter
Volumen [l]	40	80	120	160	40
Maße außen B x T x H [mm]	250 x 405 x 570	405 x 505 x 570	405 x 760 x 570	405 x 1010 x 570	250 x 405 x 570
Bestellnummer	137-011-JC	137-018-JC	137-019-JC	137-020-JC	137-022-JC
Zubehör	Kunststoff-Abfallsäcke, grau (1 Pack = 250 Stück)				
Bestellnummer	262-554-JC	262-554-JC	262-554-JC	262-554-JC	262-554-JC

Ausführung	1 x 60 Liter	2 x 60 Liter	3 x 60 Liter	4 x 60 Liter	1 Erweiterungs-Modul à 60 Liter
Volumen [l]	60	120	180	240	60
Maße außen B x T x H [mm]	360 x 405 x 570	405 x 710 x 570	405 x 1060 x 570	405 x 1410 x 570	360 x 405 x 570
Bestellnummer	137-023-JC	137-024-JC	137-029-JC	137-031-JC	137-034-JC
Zubehör	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)				
Bestellnummer	243-872-JC	243-872-JC	243-872-JC	243-872-JC	243-872-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Wertstofftrennsysteme finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12890





Abfallbeutel werden einfach und schnell mit im Lieferumfang enthaltenen Klemmschienen befestigt.

Zubehör	Deckel für 40-Liter-Modul	Deckel für 60-Liter-Modul
Bestellnummer grau	137-039-JC	137-061-JC
Bestellnummer blau	137-041-JC	137-062-JC
Bestellnummer gelb	137-042-JC	137-063-JC
Bestellnummer grün	137-043-JC	137-064-JC
Bestellnummer braun	137-044-JC	137-065-JC
Bestellnummer rot	137-046-JC	137-066-JC

Inneneimer

Die Inneneimer sind aus feuerverzinktem Blech gefertigt und anthrazit pulverbeschichtet. Bei Verwendung der Inneneimer wird für den Transport die Nutzung der Rollwagen empfohlen.



Zubehör	Inneneimer für 40-Liter-Modul	Inneneimer für 60-Liter-Modul
Maße außen B x T x H [mm]	300 x 210 x 530	300 x 310 x 530
Bestellnummer	137-067-JC	137-068-JC
Zubehör	Kunststoff-Abfallsäcke, grau (1 Pack = 250 Stück)	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)
Bestellnummer	262-554-JC	243-872-JC

Rollwagen

Die Rollwagen ermöglichen den einfachen Transport der gewählten Behälterkombination. Die Wagen sind teleskopartig ausziehbar, so dass sie für viele unterschiedliche Behältermengen / -größen genutzt werden können.



Zubehör	Rollwagen	Rollwagen
Ausführung	für 2x 40-, 3 x 40- oder 2x 60-Liter-Behälter	für 4x 40-, 3 x 60- oder 4x 60-Liter-Behälter
Länge verstellbar von ... bis [mm]	510 - 860	1010 - 1410
Maße außen B x H [mm]	415 x 110	415 x 110
Bestellnummer	137-069-JC	137-071-JC

Flammex-Papierkörbe aus Stahl und Edelstahl, 15 bis 50 Liter

- Selbstlöschend nach dem Flammex-Prinzip
- Ideal als Brandschutz an vielen Orten
- Flammex-Prinzip: im Falle eines Brandes stauen sich die Verbrennungsgase unter dem Deckelring und "ersticken" so das Feuer, da kein Sauerstoff mehr in den Behälter eindringen kann.

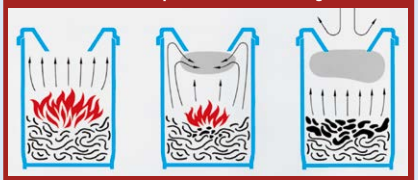




Auch für härtere Beanspruchungen in rauer Umgebung: Selbstlöschender, korrosionsgeschützter 50-Liter-Abfallkorb aus Edelstahl.

Volumen [l]	15	30	50
Maße Ø x H [mm]	250 x 375	350 x 490	350 x 690
Stahl			
Bestellnummer schwarz	172-140-JC	172-145-JC	172-150-JC
Edelstahl			
Bestellnummer Edelstahl	172-144-JC	172-149-JC	172-154-JC

Das Flammex-Prinzip zur Branderstickung



Flammex-Papierkörbe, 16 und 24 Liter, zur Wandmontage

Selbstlöschende Abfallbehälter nach dem Flammex-Prinzip: im Falle eines Brandes stauen sich die Verbrennungsgase unter dem schwarz beschichteten Deckelring und "ersticken" so das Feuer, da kein Sauerstoff mehr in den Behälter eindringen kann.

- Mit Kippfunktion zur Entleerung
- Inkl. Sicherheitsschloss und Dreikantschlüssel

Das Flammex-Prinzip zur Branderstickung





Praktische Kippfunktion zur einfachen Entleerung



Volumen [l]	16	24
Maße Ø x H [mm]	245 x 340	295 x 370
Bestellnummer rot	180-743-JC	180-750-JC
Bestellnummer schwarz	180-745-JC	180-752-JC
Bestellnummer lichtgrau	180-746-JC	180-753-JC
Bestellnummer neusilber	180-748-JC	180-755-JC

Mülleimer-Beutel, 16 bis 60 Liter

- aus hochwertigem Polyethylen
- hohe Reißfestigkeit





Volumen [l]	16	24	30	60
Durchmesser Öffnung [mm]	287	344	318	401
Farbe	transparent	transparent	grau	transparent
Verpackungseinheit (VE)	2000 Stück	2000 Stück	2000 Stück	2000 Stück
Bestellnummer	165-469-JC	165-470-JC	165-471-JC	165-472-JC

Abfallsäcke aus Papier, 70 und 120 Liter

- aus 2-lagigem, nassfestem Spezialpapier hergestellt
- robust und stabil durch Kreuzboden - somit auch für schwere, kantige Abfälle geeignet



Volumen [l]	70	120
Durchmesser Öffnung [mm]	350	446
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück	100 Stück
Bestellnummer	116-711-JC	116-712-JC

Zugband-Abfallsäcke, 120 Liter

- mit praktischem Zug-Bindeband zum schnellen, sauberen und sicheren Verschließen ohne zusätzliche Hilfsmittel
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen





Volumen [l]	120
Durchmesser Öffnung [mm]	446
Farbe	blau
Verpackungseinheit (VE)	250 Stück
Bestellnummer	180-689-JC

Reserve-Säcke für Großvolumen-Sammler, 1000 bis 2500 Liter

- praktische Wertstoff-Säcke für die effiziente Abfallsammlung
- speziell für Großvolumensammler geeignet
- transparent



Volumen [l]	1000	2500
Durchmesser Öffnung [mm]	955	1338
Verpackungseinheit (VE)	10 Stück	10 Stück
Bestellnummer	165-578-JC	165-579-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Mülltonnen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12891



Abfallsäcke aus Kunststoff

- veschiedene Farben zur Differenzierung
- drei Materialstärken, abgestimmt auf den Einsatzzweck
- für jeden Anwendungsfall der richtige Sack
- aus hochwertigem Kunststoff gefertigt



Volumen [l]	70	120	70	120	120
Materialstärke [mm]	20	20	40	40	70
Durchmesser Öffnung [mm]	366	446	366	446	466
Verpackungseinheit (VE)	500 Stück	500 Stück	250 Stück	250 Stück	250 Stück
Bestellnummer transparent	165-481-JC	165-457-JC	116-713-JC	116-714-JC	145-134-JC
Bestellnummer gelb	165-482-JC	165-458-JC	128-410-JC	116-716-JC	145-135-JC
Bestellnummer blau	165-483-JC	165-459-JC	116-717-JC	116-718-JC	145-136-JC
Bestellnummer grau	165-484-JC	165-460-JC	165-462-JC	165-466-JC	–
Bestellnummer rot	165-485-JC	165-461-JC	145-534-JC	145-535-JC	145-137-JC
Bestellnummer schwarz	–	–	173-566-JC	173-569-JC	–

Nylonbinder

- als Verschluss für Abfallsäcke

VE = 1000 Stück

Bestell-Nr. 165-475-JC



Leitfähige Abfallsäcke

- gemäß TRGS 727
- für Abfallbehälter in Bereichen mit explosionsfähiger Atmosphäre
- zur Vermeidung der mechanischen Zündquelle „Elektrostatik“ entsprechend Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
- frei von Silikonen



Volumen [l]	120
Durchmesser Öffnung [mm]	446
Farbe	schwarz
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück
Bestellnummer	195-361-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Abfallsackhalter finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12897





Abfallkorb, 45 Liter, grün, inkl. verzinktem Pfosten

Bestell-Nr. 137-538-JC



Entleert wird mit Hilfe der Bodenklappe, der Dreikantschlüssel gehört zum Lieferumfang.

Abfallkörbe aus Stahl, 45 Liter

- aus Stahlblech, feuerverzinkt gemäß EN ISO 1461
- Entleerung durch verschließbare Bodenklappe
- inkl. Dreikantschlüssel
- Aufkleber „Saubermännchen" optional lieferbar

Lieferbar in 4 Farben

Ausführung	zur Wandmontage	mit Pfosten
Volumen [l]	45	
Maße außen B x T x H [mm]	330 x 425 x 590	330 x 425 x 590
pulverbeschichtet		
Bestellnummer rot	195-526-JC	195-527-JC
Bestellnummer blau	137-532-JC	137-537-JC
Bestellnummer grün	137-533-JC	137-538-JC
Bestellnummer grau	137-534-JC	137-539-JC
feuerverzinkt		
Bestellnummer Array	137-529-JC	137-535-JC



Variante mit Schloss (siehe Tabelle)

Abfallsammler, 120 Liter

- Mit Klappdeckel und 1-flügeliger Tür
- Aus verzinktem Stahlblech mit hochwertiger Pulverbeschichtung als Korrosionsschutz
- Vorbereitet zur Bodenbefestigung
- Halterung für 120-Liter-Abfallsäcke

Maße außen B x H [mm]	450 x 900	500 x 980	440 x 1040
Ausstattung	–	–	Mit Schloss
Volumen [l]	120	120	120
Bestellnummer grün	304-690-JC	–	–
Bestellnummer weiß	304-691-JC	–	–
Bestellnummer rot	304-692-JC	–	–
Bestellnummer silber	304-693-JC	–	–
Bestellnummer anthrazit	304-694-JC	–	–
Bestellnummer enzianblau	304-696-JC	–	–
Bestellnummer gelb	304-697-JC	–	–
Bestellnummer grau	–	304-698-JC	–
Bestellnummer verzinkt	–	304-700-JC	–
Bestellnummer moosgrün	–	304-699-JC	304-701-JC
Bestellnummer braun	304-695-JC	–	304-702-JC
Bestellnummer eisenglimmer	–	–	304-703-JC
Zubehör	Müllsäcke 100 µ (VE = 100 Stück)		
Bestellnummer	165-476-JC	165-476-JC	165-476-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Aufkleber "Saubermännchen"



Klarsicht / schwarz

Bestell-Nr. 137-526-JC

Klarsicht / weiß

Bestell-Nr. 137-527-JC

Schnell finden statt lange suchen: Der DENIOS Online-Shop mit über 20.000 Produkten.

www.denios.at/shop

Abfall- und Ascherkombinationen aus Stahl, 38 und 72 Liter

- robuste Standausführung aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet
- Wetterschutzhaube und Aschereinsatz inkl. Sieb sind abnehmbar.
- mit herausnehmbarem verzinktem Innenbehälter
- inkl. feuerverzinktem Bodenrahmen zur ortsfesten Montage



Detail: abnehmbare Haube

Serienmäßig mit verzinktem Innenbehälter





Ascher und Abfallbehälter, anthrazit, 38 Liter

Volumen [l]	38	72
Maße außen B x T x H [mm]	395 x 395 x 910	500 x 500 x 955
Bestellnummer silber	130-245-JC	130-246-JC
Bestellnummer anthrazit	129-450-JC	129-455-JC
Bestellnummer weiß	129-446-JC	129-451-JC
Bestellnummer rot	129-447-JC	129-452-JC
Bestellnummer grün	129-448-JC	129-453-JC
Bestellnummer blau	129-449-JC	129-454-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Quarzsand für Ascher, 25 kg

Bestell-Nr. 116-720-JC

Ascher und Abfallbehälter, 40 und 50 Liter

- Vollblechbehälter (abnehmbar)
- mit Universal-Befestigung zur Wand- oder Pfostenmontage
- inkl. Schlüssel zum Lösen der Behälterarretierung

Volumen [l]	40	50
Maße außen B x T x H [mm]	310 x 600 x 360	310 x 685 x 360
Bestellnummer verzinkte Haube ohne Ascher	116-876-JC	116-881-JC
Bestellnummer orange lackierte Haube ohne Ascher	116-883-JC	116-884-JC
Bestellnummer verzinkte Haube mit Ascher	116-877-JC	116-882-JC
Bestellnummer orange lackierte Haube mit Ascher	116-931-JC	116-932-JC



Abfallsammler 50 Liter, verzinkt, mit Ascher und orange lackierter Haube

Bestell-Nr. 116-932-JC



Abfallsammler 50 Liter mit Ascher, verzinkt

Bestell-Nr. 116-882-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Abfallbehälter mit Ascher finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12895



GLEICH MITBESTELLEN

Rohrpfosten Ø 2'' zum Eingraben bzw. Einbetonieren, Höhe 1500 mm

Bestell-Nr. 116-893-JC

Rohrpfosten mit Fußplatte zum Aufschrauben, Höhe 1500 mm

Bestell-Nr. 173-603-JC

Sicherheits-Standascher

- Eingeworfene Zigaretten erlöschen kurzfristig, da der schmale Einwurf die Sauerstoffzufuhr minimiert.
- Der niedrige Schwerpunkt garantiert eine hohe Standfestigkeit.
- inkl. verzinktem Innenbehälter zur Aufnahme der Zigarettenkippen
- integrierte Haken zur Befestigung am Untergrund
- Möglichkeiten zur Bodenbefestigung und Beschwerung, z. B. mit Sand





Perforiertes Edelstahlblech zum Ausdrücken der Zigaretten.



Integrierte Öse zur Diebstahlsicherung, z. B. für ein Schloss.





Zum Entleeren des Innenbehälters aus Aluminium kann das Oberteil des Aschers nach Lösen der beiden Rändelschrauben einfach abgenommen werden.



Maße außen B x T x H [mm]	430 x 430 x 1140
Bestellnummer schwarz	279-709-JC
Bestellnummer grau	281-559-JC

Schlanker Standascher in edlem Design

- mit benutzerfreundlicher Einwurfhöhe
- mit Sicherheitssieb und Bodenplatte ausgerüstet
- als pulverbeschichtete Aluminium- und Stahlkonstruktion ideal für Außeneinsatz
- einfache Entleerung





Einfache Entleerung: Das Kopfteil per Schlüssel entriegeln und dann abheben.



Den geräumigen Inneneimer einfach am Haltegriff aus dem Ascher herausziehen.

Maße außen B x T x H [mm]	356 x 150 x 1041
Bestellnummer silber	164-358-JC
Bestellnummer schwarz	164-357-JC

Raucher-Unterstände

- optimaler Witterungsschutz für Ihre Raucher
- Die großflächige transparente Verblendung aus Polycarbonat sorgt für ein sauberes, freundliches Ambiente.
- stabile Konstruktion - wahlweise aus verzinktem Stahl oder wetterfestem Holz
- inklusive Sitzbank
- zerlegte Lieferung zur kundenseitigen Aufstellung



Raucher-Unterstand mit Holzkonstruktion,
für 3 Personen, freistehend, inklusive Sitzbank



Raucher-Unterstand mit Stahlkonstruktion,
für 6 Personen, freistehend, inklusive Sitzbank



Raucher-Unterstand mit Stahlkonstruktion, für 6 Personen, zur Wandmontage

	für 3 Personen		für 6 Personen		für 9 Personen	
Ausführung	zur Wandmontage	freistehend	zur Wandmontage	freistehend	zur Wandmontage	freistehend
Maße außen B x T x H [mm]	2350 x 1220 x 2205		2350 x 2260 x 2205		2350 x 3300 x 2205	
Bestellnummer Stahl	181-984-JC	181-985-JC	181-986-JC	173-446-JC	181-987-JC	173-447-JC
Bestellnummer Holz	210-529-JC	210-530-JC	210-531-JC	210-533-JC	210-534-JC	210-535-JC

Vordach als Raucher-Unterstand

- zur schnellen und einfachen Fixierung an der gewünschten Stelle Ihres Betriebsgebäudes
- ideal für Betriebsgelände und öffentliche Bereiche: optimaler Witterungsschutz für bis zu 3 Personen
- witterungsbeständige Konstruktion aus verzinktem Stahl
- stabiles Dach aus transparentem Polycarbonat

Raucher-Unterstände	für 3 Personen
Ausführung	Vordach
Maße außen B x T x H [mm]	2350 x 1220 x 500
Bestellnummer	181-988-JC



Alle Produkte aus der Kategorie Raucherunterstände und Raucherkabinen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12800



Sicherheitssauger für gefährliche Stäube in der ATEX-Zone 22

- entsprechen den europäischen Sicherheitsnormen und den Auflagen von Berufsgenossenschaften und Gesetzgeber zum Arbeiten mit gesundheitsgefährdenden und / oder explosionsgefährlichen Stäuben
- auf die Erfordernisse von Gesundheitsschutz, Sicherheit und Lärmreduzierung ausgelegt
- Sanfter Start des Motors - Anlaufstrom wird niedrig gehalten und Spannungsabfall vermieden



Bestell-Nr. 218-631-JC

EDELSTAHL Rost frei ESD Ex

Alle Produkte aus der Kategorie Reinigung und Entsorgung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12753





BETRIEBSAUSSTATTUNG

www.denios.at/betriebsausstattung

6

BETRIEBSAUSSTATTUNG

Bei DENIOS finden Sie eine breite Palette an Produkten die dazu beitragen, Unfälle zu verhindern und Gefahren zu minimieren.

Unsere hochwertigen Lösungen unterstützen Sie dabei, eine sichere Umgebung für Ihre Investitionen und Mitarbeiter zu schaffen und alle relevanten Vorschriften und Standards einzuhalten.

536 Transportwagen 

550 Hubtechnik und Hebetechnik 

556 Kippbehälter 

562 Gitterboxen und Zubehör 

564 Stapelbehälter 

570 Alu-Boxen 

572 Sichtlager- und Regalkästen 

574 Big-Bags und Zubehör 

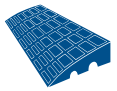
576 Streugutbehälter 

580 Lagerregale 

584 Materialschränke- und Sozialraumeinrichtungen 

590 Arbeitsstühle und -hocker 

597 Absperrungen und Rammschutz 

618 Schlauch- und Kabelbrücken 

620 Industrie- und Verkehrsspiegel 

628 Absperr- und Verriegelungssysteme 

630 Zutrittsbeschränkungen 

634 Helmlampen und Handleuchten 

636 Waagen 

640 Funkenfreie Werkzeuge 

643 Schneidwerkzeuge 

644 Betriebsschilder und Kennzeichnungen 

NEUHEITEN 2025

Sicher durch das Jahr – mit zahlreichen neuen Lösungen und Services und Neuheiten aus der DENIOS Welt! Die Highlights dieses Kapitels haben wir hier für Sie im Überblick.

Besuchen Sie außerdem unseren digitalen Showroom und entdecken Sie das DENIOS Download Center mit vielen kostenlosen Fachpublikationen.

Stereo-Mikroskope



siehe Seite 638

Ultraschall-Materialdickenmessgerät



siehe Seite 638

Härtemessgerät



siehe Seite 639

Durchflussmessgerät



siehe Seite 639

BETRIEBSAUSSTATTUNG

Funktionale Betriebsausstattung verbessert Arbeitsabläufe und steigert die Produktivität. Ordnung und Sauberkeit im Betrieb erhöhen die Arbeitssicherheit und verhindern Verletzungen. Bei DENIOS finden Sie eine breite Palette an Betriebsausstattung, vom Lager- und Transportbehälter bis hin zum Fahrradständer.

Unsere Lösungen sorgen dafür, dass Rettungswege frei bleiben und Unfälle durch herumliegende Gegenstände vermieden werden. Verbessern Sie die Effizienz, Organisation und Sicherheit in Ihrem Unternehmen mit unserer hochwertigen Betriebsausstattung.

Treppenkarren VARIOfit

Die Profi-Karren für den sicheren und kräfteschonenden Transport - Stufe für Stufe

- Stabile Schweißkonstruktion aus Stahl
- Ergonomische Kunststoff-Sicherheitshandgriffe
- Hochwertige Pulverbeschichtung, RAL 5010 enzianblau
- 2 leichtgängige, zuverlässige Rad-Sterne, jeweils mit 3 Rädern
- Spurlose Bereifung aus thermoplastischem Gummi mit Präzisions-Rillenkugellager



VARIOfit
Die perfekte Form des Transports

- Bequeme Einhandbedienung - müheloses Manövrieren auch von sperrigen Lasten
- Robuste Konstruktion aus Stahl
- Ladefläche aus hochwertiger MDF-Platte, Oberfläche Buchendekor
- Spurlose Bereifung aus thermoplastischem Gummi auf Kunststofffelge mit Präzisions-Rillenkugellager
- Hochwertige Pulverbeschichtung, RAL 5010 enzianblau
- 2 Lenkrollen mit Zentralbremse EasySTOP und 2 Bockrollen
- Lenkrollen mit Fußschutz

Typ	Treppenkarren aus Stahl	
Maße Schaufel B x T [mm]	320 x 245	480 x 295
Bereifung	TPE	
Traglast gesamt [kg]	200	
Bestellnummer	272-680-JC	272-696-JC

Transportkarren in weiteren Ausführungen finden Sie unter www.denios.at

Griffroller VARIOfit

Die „griffigen" Profi-Roller für den Einsatz im gesamten Betrieb

- Bequeme Einhandbedienung - müheloses Manövrieren auch bei sperrigen Lasten
- 1 bzw. 2 im Rahmen liegende Ladeflächen



Typ	Griffroller	
Anzahl Etagen	1	2
Maße Plattform B x T [mm]	605 x 500	560 x 455
Traglast gesamt [kg]*	250	200
Höhen Ladeflächen [mm]	185 / /	220 / 775 /
Durchmesser Rolle [mm]	125	
Bestellnummer	272-641-JC	272-642-JC

*alle Traglasten: bei gleichmäßiger Lastverteilung auf der Ladefläche

Fahrgestelle VARIOfit

Leicht verfahrbare Fahrgestelle für Europaletten oder Gitterboxen

- Robuste Winkelstahl-Konstruktion, mit 4 Fangecken
- Ladehöhe (mm): 285 bzw. 650
- Bereifung wahlweise: TPE, Polyamid, Vollgummi - Elastik
- Zubehör: einschiebbare Zugdeichsel (bestellbar nur zusammen mit dem Fahrgestell!)



Fahrgestell variabel einstellbar - für eine Etagenhöhe bis zu 650 mm



Fahrgestell mit Ladehöhe 285 mm und TPE-Bereifung

Typ	Fahrgestelle		
Traglast gesamt [kg]	**500**	**1050**	**1200**
Bereifung	TPE	Polyamid	Vollgummi – Elastik
Maße außen B x T [mm]	870 x 1270		
Bestellnummer Ladehöhe: 285 mm	272-664-JC	272-665-JC	272-666-JC
Bestellnummer Ladehöhe: 650 mm	272-661-JC	272-662-JC	272-663-JC
Zubehör	Zugdeichsel mit Kupplung für Routenzüge		
Bestellnummer	272-695-JC		

Allzweck-Kunststoffwagen DENIOS base-line

Vielseitige "Leichtgewichte'' - wendig, mit handlichen Griffen und leise und leicht laufenden Rädern

- Hohe Beständigkeit gegen Säuren und Laugen
- Böden und Griffe aus Kunststoff (PP) mit glatten Oberflächen - leicht zu reinigen
- Lenkrollen TPE "spurlos", je 2 mit Feststellern
- Version TOOL: mit leichtgängigen Schubladen (eine automatische Sperre verhindert ungewolltes Herausfahren der Lade)



Version PRO und TOOL: Extrem temperaturbeständige Kunststoffoberflächen -20° bis +140°C!

GLEICH MITBESTELLEN



1
Sammelbehälter zum seitlichen Einhängen, H 200 mm

Bestell-Nr. 180-045-JC

2
Abräumbehälter zum seitlichen Einhängen, H 470 mm

Bestell-Nr. 180-043-JC

3
Rechteckiger Behälter zum Einstellen, H 180 mm

Bestell-Nr. 180-044-JC

Für jeden Bedarf der richtige Wagen

base-line by DENIOS



Version	PRO			TOOL		SERVICE
Ausführung	Seiten offen		3-seitig geschlossen	2 Schubladen	1 Schublade	Seiten offen
Anzahl Etagen	2	3	3	2	3	3
Traglast gesamt [kg]	160	240	240	160	240	120
Maße Plattform B x T [mm]	450 x 680					350 x 480
Maße außen B x T x H [mm]	480 x 850 x 950	480 x 850 x 1000	480 x 850 x 1000	480 x 850 x 950	480 x 850 x 1000	370 x 650 x 900
Etagenhöhen [mm]	180 / 820 /	180 / 520 / 860	180 / 520 / 860	180 / 820 /	180 / 520 / 860	140 / 460 / 780
Ø Rad [mm]	100					75
Bestellnummer	180-037-JC	180-038-JC	180-041-JC	180-039-JC	180-040-JC	180-042-JC

Transportwagen aus Stahl DENIOS base-line

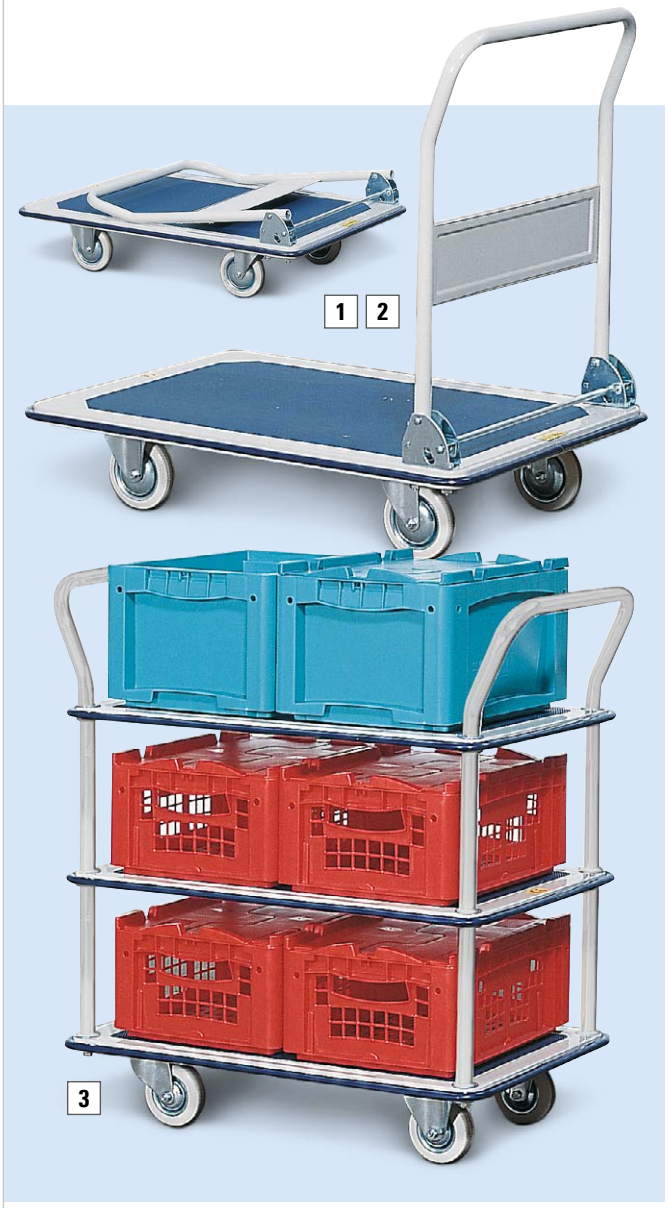
Die idealen Helfer beim innerbetrieblichen Transport von Kleingebinden

- Mit aufgeklebtem Antirutschbelag und umlaufender Schutzleiste, pulverbeschichtet in blau
- Vollgummibereifung blau-grau "spurlos", 2 Lenkrollen und 2 Bockrollen

Alu-Transportwagen DENIOS base-line

Mit Aluminium-Plattform, daher besonders leicht

- Platz sparend durch klappbaren Schiebebügel
- Plattform mit rutschfester Oberfläche und Eckenstoßschutz





base-line by DENIOS

DENIOS base-line - günstige, zuverlässige Transportgeräte mit zweckmäßiger Ausstattung, universell verwendbar in vielen betrieblichen Bereichen.

	1	2	3	4
Werkstoff	**Stahl**			**Aluminium**
Maße Plattform B x T [mm]	**480 x 740**	**610 x 910**	**480 x 740**	**470 x 645**
Anzahl Etagen	1	1	3	1
Ausstattung	1 Schiebebügel klappbar		2 Schiebebügel	1 Schiebebügel klappbar
Traglast gesamt [kg]	150	250	120	150
Maße außen B x T x H [mm]	480 x 740 x 860	610 x 910 x 860	480 x 740 x 860	470 x 750 x 980
Ø Rad [mm]	100	125	100	100
Gewicht [kg]	15	20	26	10
Bestellnummer	157-604-JC	157-605-JC	157-607-JC	164-407-JC

Transportgeräte DENIOS classic-line

Zuverlässige, im Betrieb häufig benötigte Transportgeräte zu fairem Preis - mit cleverer Ausstattung, z.B.:

- Robuste Konstruktion, schlag- und kratzfest pulverbeschichtet
- "Spurlose", laufruhige TPE-Bereifung mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Fußschutz
- ErgoStop Zentralbremse - Leichte und schnelle Betätigung des Pedals auch mit Sicherheitsschuhen, wirkt sofort auf beide Lenkräder.

Leichter Schiebebügelwagen DENIOS classic-line

Optimal in Preis & Leistung

- Kompakter Transportwagen für universellen Einsatz
- Stabiler, ergonomischer Schiebebügel
- Rutschhemmende, wasserfest verleimte Ladefläche - erhältlich in 2 Maßen
- Wahlweise mit festem oder klappbarem Schiebebügel
- Robuste Konstruktion, schlag- und kratzfest pulverbeschichtet
- „Spurlose“ TPE-Bereifung mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Fußschutz, ErgoStop-Zentralbremse



Kompakter, leichter Wagen mit festem Bügel



Klappbügel einfach per Fußtritt zu bedienen - perfekt zum Transport oder bei beengten Platzverhältnissen geeignet

Typ	leichter Schiebebügelwagen			
Maße Plattform B x T [mm]	450 x 850	600 x 1000	450 x 720	600 x 900
Ausführung	fester Bügel		klappbarer Bügel	
Traglast ges. [kg]	200		150	250
Durchmesser Rad [mm]	125			160
Bestellnummer	258-199-JC	258-200-JC	258-202-JC	258-203-JC

Schwerer Schiebebügelwagen DENIOS classic-line

Mit hoher Traglast für industriellen Einsatz

- Bestens geeignet zum leichten Transport schwerer Ladegüter
- Stabiler, ergonomischer Schiebebügel
- Rutschhemmende, wasserfest verleimte Ladefläche - erhältlich in 4 Maßen
- Robuste Konstruktion, schlag- und kratzfest pulverbeschichtet
- „Spurlose“ TPE-Bereifung mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Fußschutz, ErgoStop-Zentralbremse



Typ	schwerer Schiebebügelwagen			
Maße Plattform B x T [mm]	500 x 880	600 x 1030	700 x 1030	800 x 1230
Ausführung	fester Bügel			
Traglast ges. [kg]	400	500		
Durchmesser Rad [mm]	160	200		
Bestellnummer	258-213-JC	258-214-JC	258-212-JC	258-215-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Betriebsausstattung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12754



Leichter Tischwagen DENIOS classic-line

Der Profi für innerbetrieblichen Transport

- Rutschhemmende, wasserfest verleimte Ladeflächen mit Rand
- Erhältlich mit 2 bzw. 3 Etagen, jeweils in 2 Ladeflächenmaßen
- Wahlweise mit Platz sparendem geradem oder ergonomischem hochstehenden Transportgriff
- Robuste Konstruktion, schlag- und kratzfest pulverbeschichtet
- „Spurlose" TPE-Bereifung mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Fußschutz, ErgoStop-Zentralbremse

classic-line by DENIOS

Besonders ergonomische Haltung durch den hochstehender Griffbügel





Der gerade Bügel erleichtert den Transport auch etwas sperriger Lasten

Typ	leichter Tischwagen			
Anzahl Etagen	2		3	
Maße Plattform B x T [mm]	490 x 835	590 x 985	490 x 835	590 x 985
Traglast gesamt/Boden [kg]	250 / 80			
Durchmesser Rad [mm]	125			
Bestellnummer hochstehender Bügel	258-174-JC	258-175-JC	258-187-JC	258-186-JC
Bestellnummer gerader Bügel	258-209-JC	258-208-JC	258-211-JC	258-210-JC

Schwerer Tischwagen DENIOS classic-line

Traglast bis 500 kg - für industriellen Einsatz

- Ergonomisch geformter Handgriff für einfachen Transport
- Rutschhemmende, wasserfest verleimte Ladeflächen
- Erhältlich in 4 Ladeflächenmaßen
- Robuste Konstruktion, schlag- und kratzfest pulverbeschichtet
- „Spurlose" TPE-Bereifung mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Fußschutz, ErgoStop-Zentralbremse

classic-line by DENIOS





ErgoStop Zentralbremse: sicheres und schnelles Bremsen in jeder Radstellung.

Typ	schwerer Tischwagen			
Anzahl Etagen	2			
Maße Plattform B x T [mm]	500 x 850	600 x 1000	700 x 1000	800 x 1200
Traglast gesamt/Boden [kg]	400 / 200	500 / 200		
Durchmesser Rad [mm]	160	200		
Bestellnummer	258-196-JC	258-197-JC	258-198-JC	258-195-JC

Tischwagen DENIOS classic-line, mit Stahlwannen

Mit dichtgeschweißter Wanne für sicheres Arbeiten

- Robuste Konstruktion aus Stahlrohr, schlag- und kratzfest pulverbeschichtet
- Mit öldichten Stahlwannen, Randhöhe 40 mm, wahlweise mit 2 oder 3 Etagen
- „Spurlose" TPE-Bereifung mit Rillenkugellager, 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Fußschutz, ErgoStop-Zentralbremse
- Ergonomische Arbeitshöhe, stabile Handgriffe für einfachen Transport
- Optional Ausführungen mit Gitterrost und Ablaßhahn bzw. mit abnehmbarer Wanne erhältlich



Tischwagen mit Stahlwannen und praktischer ErgoStop Zentralbremse



classic-line
by DENIOS









Typ	Tischwagen mit Stahlwannen				
Anzahl Auffangwannen	2				3
Maße Plattform B x T [mm]	495 x 845	695 x 995	595 x 995	595 x 995	495 x 845
Weitere Ausstattung	–	–	Gitterrost, Ablasshahn	Wanne abnehmbar	–
Traglast gesamt/Boden [kg]	400 / 100		250 / 80		500 / 100
Durchmesser Rad [mm]	160	200	125		160
Bestellnummer	258-220-JC	258-221-JC	258-226-JC	258-876-JC	258-222-JC

Transportwagen DENIOS classic-line, mit Kunststoffwanne

Kompakte Abmessungen: leichtes und sicheres Fahren auch in engen Räumen und Durchgängen

- Robuster Stahlwagen mit herausnehmbarer Auffangwanne aus chemisch beständigem Polyethylen
- Ideal für den Transport von z.B. Gefahrstoffen in Kleingebinden
- Mit Schiebebügel und je 2 leichtgängigen Bock- und Lenkrollen aus Polypropylen (Ø 100 mm)
- Wahlweise ohne bzw. mit Gitterrost aus verzinktem Stahl oder Kunststoff



classic-line by DENIOS

Typ	Transportwagen mit Kunststoffwanne		
Auffangvolumen [l]	1 x 30		
Maße außen B x T x H [mm]*	1110 x 602 x 1074		
Traglast gesamt [kg]	150		
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer	114-837-JC	114-839-JC	114-841-JC

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

Tischwagen DENIOS classic-line, mit Kunststoffwannen

Optimal für den Transport von z.B. Gefahrstoffen in Kleingebinden

- Tischwagen aus Stahl, mit 2 herausnehmbaren Auffangwannen aus chemisch beständigem Polyethylen
- 2 Griffbügel und je 2 leichtgängige Bock- und Lenkrollen aus Polypropylen (Ø 100 mm), für leichtes und sicheres Fahren



classic-line by DENIOS

Typ	Tischwagen mit Kunststoffwannen
Auffangvolumen [l]	2 x 30
Maße außen B x T x H [mm]*	1041 x 660 x 920
Traglast gesamt [kg]	170
Gitterrost	ohne
Bestellnummer	115-214-JC

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

Etagenwagen VARIOfit

Profi-Wagen für den universellen Einsatz - z.B. für die Paket- und Materialverteilung

- Robuste Konstruktion aus Stahl
- Boden und Etagenböden aus hochwertiger MDF-Platte, Oberfläche Buchendekor
- Spurlose Bereifung aus thermoplastischem Gummi auf Kunststofffelge mit Präzisions-Rillenkugellager
- Hochwertige Pulverbeschichtung, RAL 5010 enzianblau
- 2 Lenkrollen mit Zentralbremse EasySTOP und 2 Bockrollen
- Lenkrollen mit Fußschutz





Ausführung	Etagenwagen offen			Etagenwagen Drahtgitter	
Maße Plattform B x T [mm]	**850 x 500**	**1000 x 700**	**1200 x 800**	**1000 x 700**	**1200 x 800**
Anzahl Etagen	5			4	
Traglast gesamt/Boden [kg]	400 / 80	250 / 80		500 / 80	
Maße außen B x T x H [mm]	500 x 910 x 1530	700 x 1060 x 1530	800 x 1260 x 1530	725 x 1190 x 1820	825 x 1390 x 1820
Durchmesser Rolle [mm]	160			200	
Bestellnummer	272-690-JC	272-691-JC	272-692-JC	272-693-JC	272-694-JC

Beistellwagen VARIOfit, mit offenen Rahmen

Praktischer Helfer für den schnellen und komfortablen Materialzugriff

- Robuste Konstruktion aus Stahlrohr und Profistahl
- Als starre und als neigbare Version verfügbar
- Spurlose Bereifung aus thermoplastischem Gummi auf Kunststofffelge mit Präzisions-Rillenkugellager
- Hochwertige Pulverbeschichtung, RAL 5010 enzianblau
- 2 Lenkrollen mit Zentralbremse EasySTOP und 2 Bockrollen
- Lenkrollen mit Fußschutz





GLEICH MITBESTELLEN

Passende Euro-Normkästen als Zubehör erhältlich!

Bestell-Nr. 272-645-JC

Bestell-Nr. 272-646-JC



Typ	Beistellwagen	
Ausführung	feste Ebenen	neigbare Ebenen
Maximale Belastung [kg]	200	
Fachlast [kg]	50	
Maße außen B x T x H [mm]	455 x 815 x 1185	
Bestellnummer	272-643-JC	272-644-JC

Schrankwagen VARIOfit, mit Doppelflügeltür

Abschließbare Schrankwagen in höchster Industriequalität

- Robuste Konstruktion aus Stahl
- Abschließbare Doppelflügeltür mit Treibriegelverschluss mit Drehgriff und Zylinderschloss
- Spurlose Bereifung aus thermoplastischem Gummi auf Kunststofffelge mit Präzisions-Rillenkugellager
- Hochwertige Pulverbeschichtung, RAL 5010 enzianblau
- 2 Lenkrollen mit Zentralbremse EasySTOP und 2 Bockrollen
- Lenkrollen mit Fußschutz



Ausführung	Schrankwagen Drahtgitter		Schrankwagen Blech	
Maße Plattform B x T [mm]	**1045 x 685**	**1245 x 785**	**1045 x 685**	**1245 x 785**
Traglast gesamt/Boden [kg]	500 / 80			
Durchmesser Rolle [mm]	200			
Bestellnummer Anzahl Etagen: 3	272-681-JC	272-682-JC	272-685-JC	272-686-JC
Bestellnummer Anzahl Etagen: 5	272-683-JC	272-684-JC	272-687-JC	272-688-JC

Regalwagen VARIOfit, mit variablen Böden

Optimal zur Bereitstellung größerer Materialmengen

- Robuste Konstruktion aus Stahl
- Wahlweise offene und neigbare Etagen um 17° oder 32°
- Spurlose Bereifung aus thermoplastischem Gummi auf Kunststofffelge mit Präzisions-Rillenkugellager
- Hochwertige Pulverbeschichtung, RAL 5010 enzianblau
- 2 Lenkrollen mit Zentralbremse EasySTOP und 2 Bockrollen
- Lenkrollen mit Fußschutz



Typ	Eurokastenwagen	Regalwagen			
Maße außen B x T x H [mm]	665 x 935 x 1125	650 x 1805 x 1275	650 x 1805 x 1575	550 x 1510 x 1815	650 x 1805 x 1855
Traglast gesamt [kg]	200	400		250	400
Fachlast [kg]	50	80			
Durchmesser Rolle [mm]	125	200		160	200
Bestellnummer Anzahl Etagen: 3	272-647-JC	272-648-JC	272-649-JC	–	–
Bestellnummer Anzahl Etagen: 4	–	–	–	272-650-JC	272-651-JC

Your workmate

Der innovative schwedische Hersteller KONGAMEK entwickelt praktische und ansprechende Transportgeräte. Hier finden Sie eine Auswahl an Produkten für den reibungslosen innerbetrieblichen Transport!

DENIOS ONLINE SHOP

Viele weitere Produkte von KONGAMEK finden Sie in unserem Online-Shop!

>> www.denios.at/shop <<



Bestell-Nr. 315-973-JC

Tischwagen KM Ergo aus Stahl, höhenverstellbar von 720 mm bis 1100 mm

Praktischer und vielseitiger Tischwagen mit einer Tragfähigkeit von 200 kg

- hochwertige Pulverbeschichtung, B x T: 400 x 600 mm
- einfache Höhenverstellung für ergonomisches Arbeiten
- 4 Lenkrollen (2 mit Feststellern) aus PA spurlos

Gasflaschenwagen KM Ergo

Ergonomischer Gasflaschenwagen zum rückenschonenden Wechseln von Gasflaschen

- einfach in der Handhabung, ohne schweres Heben - s. Video
- elektrolytisch verzinkt
- für 1 Gasflasche à 50 Liter (max. Ø 235 mm)



Bestell-Nr. 255-319-JC

Fahrgestell KM für Paletten

Ergonomisches Fahrgestell für verbesserten Zugang zu Produkten mit schwenkbarem Drehteller

- Ausführung mit ergonomisch verbesserter Plattform: 810 - 1338 mm, Traglast 800 kg
- Drehteller: Arretierbar in 8 Positionen (45-Grad-Schritte)
- Konstruktion: Solide Bauweise mit 4 leichtgängigen Lenkrollen



Bestell-Nr. 315-985-JC



Bestell-Nr. 315-984-JC

Schmaler Tisch- und Transportwagen KM

Besonders wendig mit 4 Lenkrollen, 2 davon mit Feststellern.

- elektrolytisch verzinkt, Tragkraft 150 kg
- 2 melaminbeschichtete Böden, kunststoffummantelter Schiebebügel für sicheren Halt



Schmaler Transportwagen KM, Böden in weiß

Bestell-Nr. 255-334-JC

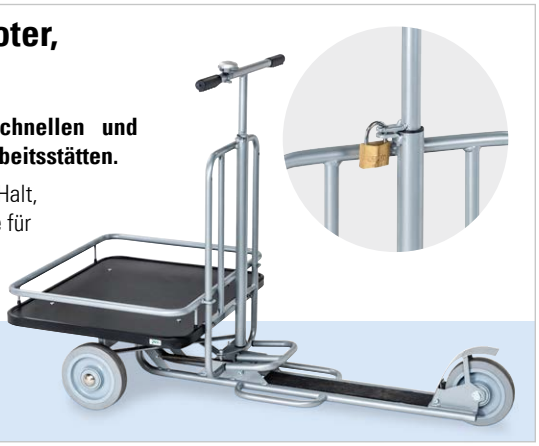
Schmaler Transportwagen KM, Böden in rot

Bestell-Nr. 255-335-JC

Betriebsroller KM Scooter, mit Fußbremse

Komfortabler Roller für einen schnellen und sicheren Wechsel zwischen den Arbeitsstätten.

- gummierte Griffe für ergonomischen Halt, Fußplatte mit rutschfester Oberfläche für sichere Fußstellung
- 3 Rollen mit unplattbarer Bereifung



Bestell-Nr. 255-373-JC

Edelstahlwagen KM, mit Klappbügel

vielseitiger und wendiger Plattformwagen aus Edelstahl

- Plattform B x T: 520 x 825 mm, Tragkraft 100 kg
- klappbarer Bügel ermöglicht platzsparendes Verstauen



Bestell-Nr. 255-348-JC

Kongamek Etagenwagen, nachhaltig, mit variabler Etagenanzahl

NACHHALTIGKEIT

Warum der nachhaltige Kongamek Etagenwagen?

- Nachhaltigkeit: Gefertigt aus recycelten Materialien, um die Umwelt zu schonen
- Qualität: Hohe Verarbeitungsqualität trotz recycelter Bestandteile
- Flexibilität: Anpassbare Etagenanzahl für verschiedene Einsatzbereiche
- Sicherheit: Stabile Konstruktion und zuverlässige Lenkrollen mit Bremse
- Traglast 250 kg

DENIOS ONLINE SHOP

Weitere Ausführungen (andere Größen, Türversionen und Zubehör) s. Online Shop!

>> www.denios.at/kat/12754 <<

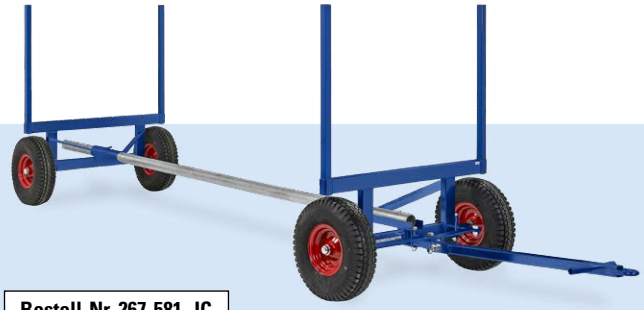


Bestell-Nr. 316-000-JC

Stabiler Langgutwagen KM

Ideal für lange Güter wie z.B. Rohre, auch bei schwerer Last einfach zu verfahren.

- Länge verstellbar auf 2500, 3500 und 4000 mm
- mit 4 Eckpfosten, Deichsel und Kupplungs-Öse, Traglast 3500 kg
- luftbereifte Räder, Ø 540 mm



Bestell-Nr. 267-581-JC

ESD-Etagenwagen KM, mit 2 höhenverstellbaren Böden

Vielseitiger, geprüfter Wagen für den Einsatz im ESD-Bereich, z.B. zum Schutz elektrischer Bauteile bei Transport oder Lagern

- elektrolytisch verzinkt, mit leitfähigem Belag und Boden, BxT: 470 x 945 mm, Tragfähigkeit 250 kg
- alle Fachböden stufenlos höhenverstellbar, Schiebegriff als Zubehör lieferbar
- 4 Lenkrollen aus elektrisch leitfähigem Vollgummi



Bestell-Nr. 267-582-JC

Reinigungswagen KM Heavy Duty

Robuster Reinigungswagen für den täglichen Einsatz in Innen- und Außenbereichen wie Werkstatt, Lager, Produktion, Parkplätze usw.

- komfortabel laufende große Luftreifen auf Stahlfelgen
- praktische Halterungen zum sicheren Mitführen von Besen, Schaufel, Müllsäcken, Handschuhen etc.
- leichtes Manövrieren dank ergonomischem Schiebebügel



Bestell-Nr. 267-578-JC

Stabiler Schwerlastwagen KM

Ausgestattet mit Deichsel mit Kupplungs-Öse und Parkbremse

- pulverbeschichtetes Rohrrahmengestell, Sperrholzboden, B x T: 1000 x 2000 mm
- Tragfähigkeit: 750 kg dynamisch, 1500 kg statisch
- luftbereifte Räder, Ø 400 mm



Bestell-Nr. 267-580-JC

Rollbehälter aus Stahl im Euro-Maß

Strapazierfähige Behälter als ideale logistische Transportlösungen für Ihren Betrieb

- Stabile Rundrohrkonstruktion mit Fahrrahmen aus Rechteckrohr, Drahtgitter-Maschung 50 x 50 mm, galvanisch blau verzinkt
- 4 Lenkrollen aus spurlosem Elastik grau, 2 x mit Feststeller
- Wahlweise auch als große Version (1350 x 950 mm) zum Einstellen von Europaletten

Optional als Antidiebstahl-Behälter, allseitig geschlossen mit Dach:

- zum optimalen Schutz vor unbefugtem Zugriff

Zwischenböden s. Zubehör

Alle Produkte aus der Kategorie Betriebsausstattung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12754



	2-seitig offen	1-seitig offen		geschlossen		geschlossen, mit Dach
Maße außen B x T [mm]	**1200 x 800**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1200 x 800**	**1350 x 950**	**1350 x 950**
Ausstattung	–	–	–	2 Türen, Vorrichtung für Vorhängeschloß		
Höhe [mm]	1820	1820	1820	1820	1820	1820
Traglast gesamt [kg]	600	600	800	600	800	800
Ø Rolle [mm]	125	125	125	125	125	125
Bestellnummer	266-078-JC	266-079-JC	266-088-JC	266-081-JC	266-089-JC	266-090-JC
Bestellnummer Drahtzwischenboden, 20 mm Aufkantung, schräg einhängbar	266-085-JC	266-085-JC	–	266-085-JC	–	–
Bestellnummer Drahtzwischenboden, variabel einhängbar	266-083-JC	266-083-JC	266-091-JC	266-083-JC	266-091-JC	266-091-JC

Nestbare Rollbehälter

Einfach und schnell nestbare Behälter - ideal für den Leertransport und die platzsparende Lagerung

- Nestbarer Rollbehälter mit Gitterwänden, galvanisch blau verzinkt
- stabile Rohr-Konstruktion Ø 22 mm, Traglast: 500 kg
- mit 2 Bock- und 2 Lenkrollen aus Polyamid, ø 108 mm
- Boden mit Federtechnik zur Seite klappbar, nestbar für optimalen Leerguttransport

Optional als Antidiebstahl-Behälter, allseitig geschlossen mit Dach:

- Tür abschließbar (Vorhängeschloß ist nicht im Lieferumfang enthalten)
- Drahtgitter-Maschung 50 x 50 mm, Kunststoff-Dachplatte als Regenschutz



Bestell-Nr. 266-105-JC



Bestell-Nr. 266-098-JC



nestbare Rollbehälter, platzsparend ineinandergeschoben

	2-seitig offen	1-seitig offen		geschlossen		geschlossen, mit Dach
Ausstattung	Stahlboden	Stahlboden	Kunststoffboden, 2 Kunststoffzwischenböden	Stahlboden, je 1 Tür Rück- und Vorderwand, CT-Verschluss	Stahlboden, 1 Stahlzwischenboden, 1 Tür, CT-Verschluss	Kunststoffboden, 1 Kunststoffzwischenboden, 1 Tür
Maße außen B x T [mm]	700 x 800	700 x 800	729 x 818	700 x 800	729 x 818	728 x 823
Höhe [mm]	1665	1665	1770	1665	1660	1880
Traglast gesamt [kg]	500	500	500	500	500	500
Durchmesser Rolle [mm]	108	108	125	108	125	125
Bestellnummer	266-096-JC	266-097-JC	266-105-JC	266-098-JC	266-099-JC	266-108-JC

Logistik-Boxen Classic

bewährte Rollbehälter mit patenter Klemmtechnik

- auf die LKW-Norm abgestimmtes Maß
- robuste Rohr-Konstruktion Ø 22 mm
- galvanisch verzinkt
- bei +60° C bis -20° C einsetzbar
- Etagenabstand 300 mm
- 2 Lenk-, 2 Bockrollen, Ø 108 mm, Kunststoffräder

DENIOS ONLINE SHOP

Weitere Ausführungen (andere Größen, Türversionen und Zubehör) s. Online Shop!

>> www.denios.at/kat/12754 <<



Logistik-Box Typ CL 2, 2-seitig offen.



Logistik-Box Typ CL 3, 2 Seitenwände und 1 Rückwand. (Etagenböden u. Gummigurt zur Transportsicherung als Zubehör lieferbar)



Logistik-Box Typ CL 4, geschlossen mit abklappbarer Tür

	2-seitig offen	1-seitig offen	geschlossen
Maße Plattform B x T [mm]	660 x 815	660 x 775	660 x 745
Höhe [mm]	1660	1660	1660
Traglast gesamt [kg]	500	500	500
Bestellnummer ohne Radfeststeller	172-200-JC	172-202-JC	172-118-JC
Bestellnummer mit Radfeststeller	172-201-JC	172-203-JC	172-204-JC
Zubehör	Etagenboden (Tragkraft 150 kg), max. 4 Böden je Wagen		
Bestellnummer	268-074-JC	268-073-JC	172-121-JC

Rollbehälter mit Kunststoff-Bodenplatte

Klassische Rollbehälter mit engmaschigen Drahtgitterwänden

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polypropylen (Mehrpreis Feststeller s. Shop)
- Robuste Stahl-Rundrohrkonstruktion auf Rollplatte enzianblau, Drahtgitter-Maschung 50 x 50 mm, galvanisch blau verzinkt

Optional als Antidiebstahl-Behälter, allseitig geschlossen mit Dach:

- Tür abschließbar (Vorhängeschloss ist nicht im Lieferumfang enthalten)
- 1 klappbarer Gitterzwischenboden, fest montiert
- Wahlweise auch auf Stahl-Rollplatte mit 2-teiliger Tür









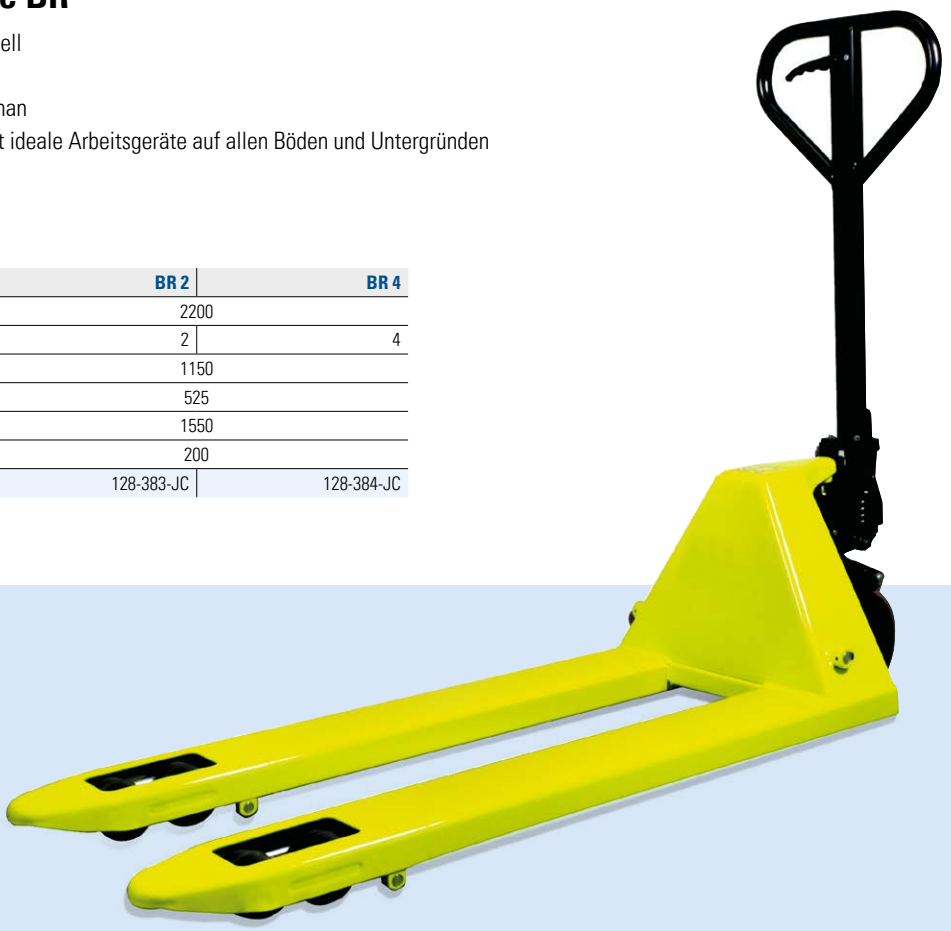
	1-seitig offen	geschlossen	geschlossen, mit Dach	
Ausstattung	Kunststoffplatte	Kunststoffplatte, Tür 1-teilig	Kunststoffplatte, Tür 1-teilig, Zwischenboden	Stahlplatte, Tür 2-teilig, Zwischenboden
Maße außen B x T [mm]	724 x 815	724 x 815	724 x 815	710 x 800
Höhe [mm]	1210	1550	1800	1790
Traglast gesamt [kg]	500	500	500	500
Ø Rolle [mm]	108	108	108	108
Bestellnummer	266-050-JC	266-052-JC	266-057-JC	266-064-JC

Zubehör	**Bestellnummer**
Gummigurt (für offene Versionen)	172-120-JC
Gummispannband, 1 Drahthaken / 1 Drahtlasche	266-067-JC

Hubwagen Basic BR

- vielseitiges Einstiegsmodell
- Lastrollen aus Nylon
- Steuerräder aus Polyurethan
- durch hohe Beweglichkeit ideale Arbeitsgeräte auf allen Böden und Untergründen
- geräuscharmer Lauf

Typ	BR 2	BR 4
Traglast gesamt [kg]	2200	
Anzahl Lastrollen	2	4
Gabellänge [mm]	1150	
Tragbreite [mm]	525	
Gesamtlänge [mm]	1550	
Hubhöhe max [mm]	200	
Bestellnummer	128-383-JC	128-384-JC



Hubwagen Pro PR

- für den rauen industriellen Einsatz
- durch die hohe Tragfähigkeit von 2500 kg für nahezu alle anfallenden Arbeiten einsetzbar
- Lenkräder aus Vollgummi, Gabelrollen aus widerstandsfähigem Nylon
- durch hohe Beweglichkeit ideale Arbeitsgeräte auf allen Böden und Untergründen
- geräuscharmer Lauf

Typ	PR 2	PR 4
Traglast gesamt [kg]	2500	
Anzahl Lastrollen	2	4
Gabellänge [mm]	1150	
Tragbreite [mm]	525	
Gesamtlänge [mm]	1550	
Hubhöhe max [mm]	200	
Bestellnummer	128-385-JC	128-386-JC



Hubwagen mit Waage Typ HW

Kombinieren Sie den Komfort eines Hubwagens mit der Funktionalität eines Fasstransporters

- ideale Kombination von Heben und Wiegen in einem Gerät
- extrem robust - auch für den rauen industriellen Einsatz geeignet
- im Stahlgehäuse eingebaute, geschützte Wäge-Anzeige
- Funktionen: TARA, Nullstellung, Additionsfunktion von Wägungen, Referenzstückzählung etc.
- Wiegebereich: 1 bis 2200 kg in 1 kg-Schritten



Detail: Waage große LCD-Anzeige (30 mm) für leicht ablesbare Daten



Hubwagen Typ HW mit integrierter Waage

Bestell-Nr. 128-380-JC

Fasshubwagen für 200-Liter-Stahlfässer

für einfaches Anheben bzw. Abstellen und Transport von einem 200-Liter-Stahlfass auf ebenen Böden

- Kombinieren Sie den Komfort eines Hubwagens mit der Funktionalität eines Fasstransporters
- für einfaches Anheben bzw. Abstellen und Transport von einem 200-Liter-Stahlfass auf ebenen Böden
- Tragkraft: 350 kg
- Im gesenkten Zustand ist die Klammer geöffnet und nimmt das Stahlfass auf.
- Räder aus Nylon





Fasshubwagen für 200-Liter-Stahlfässer, Tragkraft: 350 kg

Bestell-Nr. 158-052-JC

Fahrbarer Materialständer mit hydraulischer Höhenverstellung

Ideal für das bequeme Transportieren und Positionieren von Kästen und Körben, mit einer Tragfähigkeit von 150 kg.

- Typ FH - hydraulische Höhenverstellung
- bequemes Transportieren und Positionieren von Kästen und Körben
- optimale und ergonomische Griff- und Arbeitsposition aufgrund 5-stufiger Neigungsverstellung von 0° bis 40° und stufenloser Höhenverstellung
- 4 Lenkrollen, Ø 75 mm mit Feststellern
- pulverbeschichtet in blau (RAL 5010)
- Stahlblech-Plattform mit Anlegekante (30 mm)
- stufenlose Höhenverstellung (auch unter Last) einfach und sicher über Fußpedal
- 5-stufiger Neigungsverstellung von 0° bis 40°



Bestell-Nr. 154-085-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Hubtische finden Sie hier:

www.denios.at/kat/24580



Hubtischwagen

- schnell am Arbeitsplatz - und in der optimalen Arbeitshöhe
- Profilstahl- / Stahlblech-Konstruktion
- kräftiger Rohrschiebebügel - mit einer Schutzplatte als Durchrutsch-Sicherung
- Hydraulikpumpe mit verchromten Kolben
- Betätigung über Fußpedal
- Senkventil über Handhebel zu betätigen
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Räder Polyurethan-Bereifung, Lenkrollen mit Feststeller gemäß EN 1570

Hubtischwagen mit Einzel-Schere.

1 **Traglast: 150 kg**

2 **Traglast: 250 kg**

3 **Traglast: 500 kg**

Mit klappbarem Schiebebügel.





1





4 **Traglast: 300 kg**

5 **Traglast: 500 kg**

Hubtischwagen mit Doppel-Schere.

Mobiler Hubtisch

Traglast: 900 kg

- Profilstahl- / Stahlblech-Konstruktion mit abgerundeter Plattform
- 4 Teleskopsäulen sorgen für stabilen Halt
- Anheben und Absenken über 2 separate Fußpedale
- Schiebebügel
- pulverbeschichtet in blau (RAL 5010)
- je 2 Lenk- und Bockrollen aus Polyurethan
- in 2 Größen erhältlich



Feststeller mit absenkbarer Stütze gewährt sicheren Stand. (durch leichten Fußdruck wieder lösbar)

6 **7**

	1	2	3	4	5	6	7
	Hubtischwagen Einzel-Schere			Hubtischwagen Doppel-Schere		Mobiler Hubtisch	
Maße Plattform B x T [mm]	**450 x 700**	**500 x 830**	**520 x 1010**	**520 x 1010**	**520 x 1010**	**610 x 915**	**815 x 1220**
Traglast gesamt [kg]	150	250	500	300	500	900	900
Hubhöhe max [mm]	755	910	1000	1585	1575	1220	1220
Hubhöhe min [mm]	265	330	435	435	440	760	760
Maße außen B x T [mm]	450 x 950	500 x 1010	520 x 1185	520 x 1260	520 x 1260	610 x 915	815 x 1220
Ø Rad [mm]	100	125	150	150	150	100	100
Bestellnummer	157-623-JC	157-624-JC	157-625-JC	157-628-JC	157-629-JC	180-035-JC	180-036-JC

Kranarme, verschiedene Ausführungen

verfügbar als starre Ausführung, ausziehbare Ausführung und auszieh- sowie höhenverstellbare Ausführung

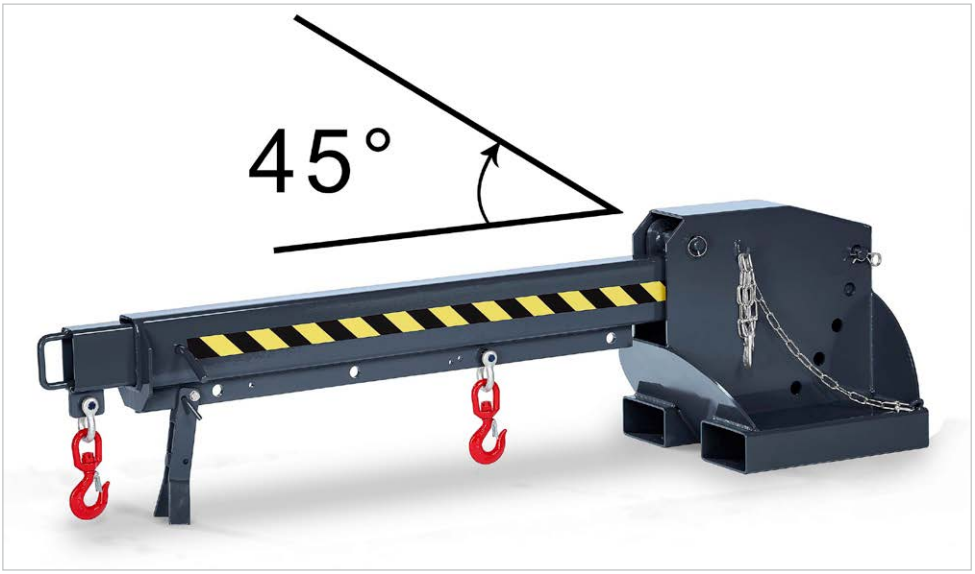
- Der Kranarm funktioniert den Stapler zu einem praktischen Kran für mittelschwere bis schwere Lasten um
- Die Reichweite des Staplers wird enorm erweitert
- zum Heben von Lasten, die nicht mit den Zinken eines Gabelstaplers unterfahren werden können
- hervorragendes Hilfsmittel, wenn das Transportgut z. B. über eine Barriere gehoben werden muss, oder zum Ein- und Ausbau von Maschinenbauteilen
- Sicherheit geht vor: Kettensicherung gegen Abrutschen von den Zinken
- Die Kranarme sind in folgenden Versionen verfügbar: starr - ausziehbar - auszieh- und höhenverstellbar

Lieferbar in 7 Farben

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005 RAL 7016



Kranarm, ausziehbare Ausführung (6-fach ausziehbar)



Kranarm, auszieh- und höhenverstellbare Ausführung (6-fach ausziehbar, 5-fach höhenverstellbar bis 45°)

Ausführung	Ausziehbare Ausführung	Auszieh- und höhenverstellbare Ausführung	Ausziehbare Ausführung	Auszieh- und höhenverstellbare Ausführung	
Maximale Belastung [kg]	3000		5000		8000
Auslegerlänge l1 (mm) / max. Traglast [kg]*	3600 / 650		3600 / 1000		3600 / 1250
Gabeltaschen B x H [mm]	188 x 88				
Gabeltaschenabstand [mm]	102	169	102	169	193
blau					
Bestellnummer	145-446-JC	145-447-JC	276-446-JC	276-460-JC	276-468-JC
anthrazit					
Bestellnummer	276-445-JC	276-459-JC	276-452-JC	276-466-JC	276-474-JC

*max. Traglast bei voll ausgefahrenem Kranarm

Lastarme, verschiedene Ausführungen

verfügbar als starre Ausführung, starre Ausführung mit 25° Neigung und teleskopierbare Ausführung mit 25° Neigung

- Der Lastarm funktioniert den Stapler zu einem praktischen Kran für leichte bis mittelschwere Lasten um
- Die Reichweite des Staplers wird erweitert
- zum Heben von Lasten, die nicht mit den Zinken eines Gabelstaplers unterfahren werden können
- hervorragendes Hilfsmittel, wenn das Transportgut z. B. über eine Barriere gehoben werden muss, oder zum Ein- und Ausbau von Maschinenbauteilen
- Sicherheit geht vor: Kettensicherung gegen Abrutschen von den Zinken

Lieferbar in 6 Farben

RAL 3000 RAL 5010 RAL 6011 RAL 2004 RAL 5018 RAL 7005



Lastarm, teleskopierbare Ausführung mit 25° Neigung



Lastarm, starre Ausführung

Ausführung	Starre Ausführung						Starre Ausführung, mit 25° Neigung	Teleskopierbare Ausführung, mit 25° Neigung
Maximale Belastung [kg]	1000		2500		5000		1000	
Auslegerlänge ll (mm) / max. Traglast [kg]*	1450 / 250	2350 / 100	1450 / 550	2350 / 250	1450 / 1050	2350 / 500	1345 / 350	2270 / 175
Gabeltaschen B x H [mm]	220 x 77							
Gabeltaschenabstand [mm]	160							
blau								
Bestellnummer	276-384-JC	276-391-JC	276-398-JC	276-405-JC	276-412-JC	276-419-JC	276-426-JC	276-433-JC
rot								
Bestellnummer	276-385-JC	276-392-JC	276-399-JC	276-406-JC	276-413-JC	276-420-JC	276-427-JC	276-434-JC

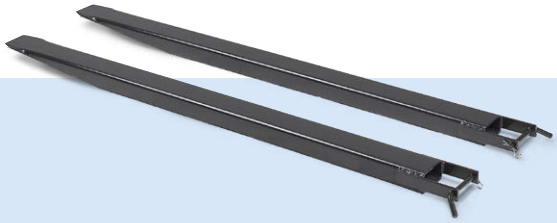
*max. Traglast bei voll ausgefahrenem Kranarm

Gabelverlängerungen

Sofern beim Transport die Länge der vorhandenen Gabelzinken nicht ausreicht, sind Gabelverlängerungen eine schnelle und preiswerte Lösung. Das geschlossene Kastenprofil verjüngt sich vorne von unten, so dass ein gutes Unterfahren von Paletten ermöglicht wird.



- Praktische Gabelverlängerung aus 6 mm Stahlblech mit geschlossener Unterseite
- für den Transport von großvolumigen Gütern
- Sicherheit geht vor: Sicherung gegen Abrutschen durch Steckbolzen
- Die Gabelverlängerung muss mindestens zu 60% auf den Zinken des Staplers aufliegen
- Die angegebenen Preise verstehen sich pro Paar
- Verfügbar in folgenden Längen [mm]: 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000
- Verfügbar für folgende Zinkenmaße [mm]: 80x40, 100x40, 100x45, 100x50, 120x40, 120x50, 125x45, 125x50, 150x50



	Gabelverlängerungen		
geeignetes Zinkenmaß BxH [mm]	120 x 40	125 x 50	150 x 50
1600			
Bestellnummer	276-315-JC	276-318-JC	276-319-JC
1800			
Bestellnummer	276-324-JC	276-327-JC	276-328-JC
2000			
Bestellnummer	276-333-JC	276-336-JC	276-337-JC
2200			
Bestellnummer	276-342-JC	276-345-JC	276-346-JC
2400			
Bestellnummer	276-351-JC	276-354-JC	276-355-JC
2600			
Bestellnummer	276-360-JC	276-363-JC	276-364-JC

Kippwagen und Kippbehälter PolySkip

Besonders stabile, nahtlos gefertigte Kippwagen und - behälter aus witterungsbeständigem Kunststoff (PE). Die Behälter sind flüssigkeitsdicht und können somit auch für die Sammlung von Materialien mit abtropfenden Restflüssigkeiten genutzt werden.

- großvolumige Behälter zur Bereitstellung von Kleinteilen oder getrennten Sammlung von Abfall und Wertstoffen
- korrosionsfrei, da aus witterungsbeständigem Polyethylen (PE)
- leicht zu reinigen



Kippbehälter und -wagen PolySkip von 300 bis 1000 Liter



Kippwagen PolySkip, mit Rollen

Kippwagen PolySkip

- flüssigkeitsdicht
- zum manuellen Transport von z. B. Wert- und Abfallstoffen zu einer zentralen Sammelstelle
- leicht zu verfahren durch große Fahrrollen (Ø 200 mm) und Lenkrollen (Ø 125 mm) aus Polyamid, feststellbar
- Die Behälter werden durch manuelles Ankippen über die Radachse der Fahrrollen in eine Grube oder in eine tiefer stehende Mulde etc. entleert.
- optional mit 2-teiligem klappbarem Deckel aus PE (grau) erhältlich

GLEICH MITBESTELLEN

Piktogramm-Set

- für Wertstoffsammler und Mülltonnenboxen
- Piktogramm-Set mit den Symbolen: Papier, Kunststoff, Restmüll, Glas, Blech/Metall und Bioabfall
- wasserfest und selbstklebend
- Format (H x B): 180 x 160 mm

Bestell-Nr. 154-062-JC





2-teiliger PE-Deckel, grau

Lieferbar in 3 Farben

Volumen [l]	300	500	750	1000
Ausstattung	**2 Lenkrollen, 2 Bockrollen**	**2 Lenkrollen, 2 Bockrollen**	**2 Lenkrollen, 2 Bockrollen**	**2 Lenkrollen, 2 Bockrollen**
Maße außen B x T x H [mm]	920 x 1320 x 625	960 x 1440 x 825	1145 x 1560 x 925	1173 x 1586 x 1095
Schüttkantenhöhe [mm]	405	460	560	670
Traglast gesamt [kg]	150	150	250	250
Gewicht [kg]	30	38	44	49
Bestellnummer blau	148-372-JC	136-459-JC	136-460-JC	181-684-JC
Bestellnummer grau	153-536-JC	153-540-JC	153-566-JC	181-687-JC
Bestellnummer rot	153-535-JC	153-539-JC	153-563-JC	181-686-JC
Zubehör	2-teiliger PE-Deckel, grau			
Bestellnummer	185-837-JC	185-838-JC	185-839-JC	185-840-JC

Kippbehälter PolySkip

- flüssigkeitsdicht
- mit Einfahrtaschen für Gabelstapler
- Entriegelung per Seilzug vom Fahrersitz aus
- mit intergrierter Federscherenmechanik zur Begrenzung des Kippvorgangs und zum Schutz des Behälters gegen Beschädigungen
- optional mit 2-teiligem klappbarem Deckel aus PE (grau) erhältlich



Kippbehälter PolySkip, mit Gabeltaschen



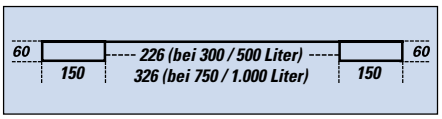
Polyamid-Fahrrollen

Kippbehälter PolySkip, mit Gabeltaschen und Rollen

Lieferbar in 3 Farben



Maße Gabeltaschen in mm



Volumen	300	500	750	1000
Ausstattung	**mit Gabeltaschen und Rollen**	**mit Gabeltaschen und Rollen**	**mit Gabeltaschen und Rollen**	**mit Gabeltaschen und Rollen**
Maße außen B x T x H [mm]	920 x 1420 x 660	960 x 1530 x 830	1145 x 1650 x 925	1173 x 1660 x 1095
Schüttkantenhöhe [mm]	405	460	560	670
Traglast gesamt [kg]	150	150	250	250
Gewicht [kg]	45	53	62	67
Bestellnummer blau	148-379-JC	144-622-JC	144-623-JC	181-692-JC
Bestellnummer grau	153-594-JC	153-599-JC	153-603-JC	181-695-JC
Bestellnummer rot	153-593-JC	153-597-JC	153-602-JC	181-694-JC
Zubehör	2-teiliger PE-Deckel, grau			
Bestellnummer	185-837-JC	185-838-JC	185-839-JC	185-840-JC

Volumen [l]	300	500	750	1000
Ausstattung	**mit Gabeltaschen**	**mit Gabeltaschen**	**mit Gabeltaschen**	**mit Gabeltaschen**
Maße außen B x T x H [mm]	920 x 1420 x 625	960 x 1530 x 790	1145 x 1650 x 890	1173 x 1660 x 1060
Schüttkantenhöhe [mm]	370	420	520	635
Traglast gesamt [kg]	150	150	250	250
Gewicht [kg]	43	50	59	64
Bestellnummer blau	148-377-JC	136-449-JC	136-450-JC	181-688-JC
Bestellnummer grau	153-572-JC	153-578-JC	153-591-JC	181-691-JC
Bestellnummer rot	153-571-JC	153-576-JC	153-590-JC	181-690-JC
Zubehör	2-teiliger PE-Deckel, grau			
Bestellnummer	185-837-JC	185-838-JC	185-839-JC	185-840-JC

Kippwagen

zum Sammeln und Transportieren von Schüttgütern jeglicher Art

- Kippwagen in langlebiger Stahlschweißkonstruktion mit manuell kippbarem Kasten
- Blechstärke des Kastens 2 mm
- mit Einfahrtaschen (160 x 90 mm) für Gabelstapler
- mit Lenk- und Bockrollen aus Vollgummi (Ø 200 mm)
- stabiler Schiebegriff zum manuellen Verfahren

Volumen [l]	250	400	600
Maße außen B x T x H [mm]	895 x 1180 x 915	930 x 1440 x 1000	1040 x 1560 x 1125
Schüttkantenhöhe [mm]	825	910	1030
Gabeltaschen B x H [mm]	160 x 90	160 x 90	160 x 90
Gabeltaschenabstand [mm]	360	400	510
Traglast gesamt [kg]	600	600	600
Gewicht [kg]	60	85	110
Bestellnummer pulverbeschichtet	145-021-JC	145-022-JC	145-023-JC
Bestellnummer feuerverzinkt	145-024-JC	145-025-JC	145-026-JC
Zubehör	2-teiliger Deckel, verzinkt		
Bestellnummer	195-522-JC	145-055-JC	145-055-JC



Kippwagen mit 250, 400 oder 600 Liter Volumen, Traglast 600 kg (alle Modelle)

Mehr Farbvarianten finden Sie in unserem Online-Shop.

GLEICH MITBESTELLEN

Siebeinsatz und Ablasshahn. Der Siebeinsatz verhindert, dass grobe Verschmutzungen den Ablasshahn verstopfen.

Bestell-Nr. 145-061-JC

Beistell-Kippbehälter

zum Sammeln und Transportieren von Schüttgütern jeglicher Art

- kompakte Bauform mit niedriger Höhe
- stabile Rahmenkonstruktion aus U-Profilen, Kippmulde aus 3 mm Stahlblech mit Randverstärkung
- mit Einfahrtaschen (200 x 70 mm) für Gabelstapler (Gabellänge mind. 800 mm)
- mit Lenk- und Bockrollen aus Polyamid (Ø 175 mm)
- stabiler Schiebegriff zum manuellen Verfahren
- Entriegelung per Seilzug vom Staplersitz aus
- staplerschonendes Kippen über Abrollkufen
- integrierte Abfangvorrichtung zur Begrenzung des Kippvorgangs bei ca. 90° und zum Schutz des Behälters vor Beschädigungen
- Eine zusätzliche Kettensicherung verhindert das Abrutschen von den Gabelzinken.







Detailabbildung: Entriegelung und Gabeltaschen für Stapleraufnahme.

Volumen [l]	300	500	750	1000
Maße außen B x T x H [mm]	830 x 1350 x 810	1280 x 1350 x 810	1200 x 1640 x 1060	1580 x 1640 x 1060
Schüttkantenhöhe [mm]	700	700	925	925
Gabeltaschen B x H [mm]	200 x 70	200 x 70	200 x 70	200 x 70
Gabeltaschenabstand [mm]	280	60	60	500
Traglast gesamt [kg]	750	1000	1350	1350
Gewicht [kg]	115	140	175	205
Bestellnummer pulverbeschichtet	145-027-JC	145-028-JC	145-029-JC	145-030-JC
Bestellnummer feuerverzinkt	145-031-JC	145-032-JC	145-033-JC	145-034-JC
Zubehör	2-teiliger Deckel, verzinkt			
Bestellnummer	195-522-JC	145-055-JC	145-055-JC	145-057-JC

GLEICH MITBESTELLEN

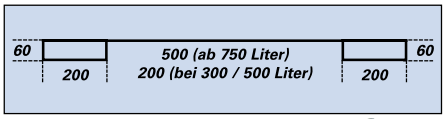
Siebeinsatz und Ablasshahn. Der Siebeinsatz verhindert, dass grobe Verschmutzungen den Ablasshahn verstopfen.

Bestell-Nr. 145-061-JC

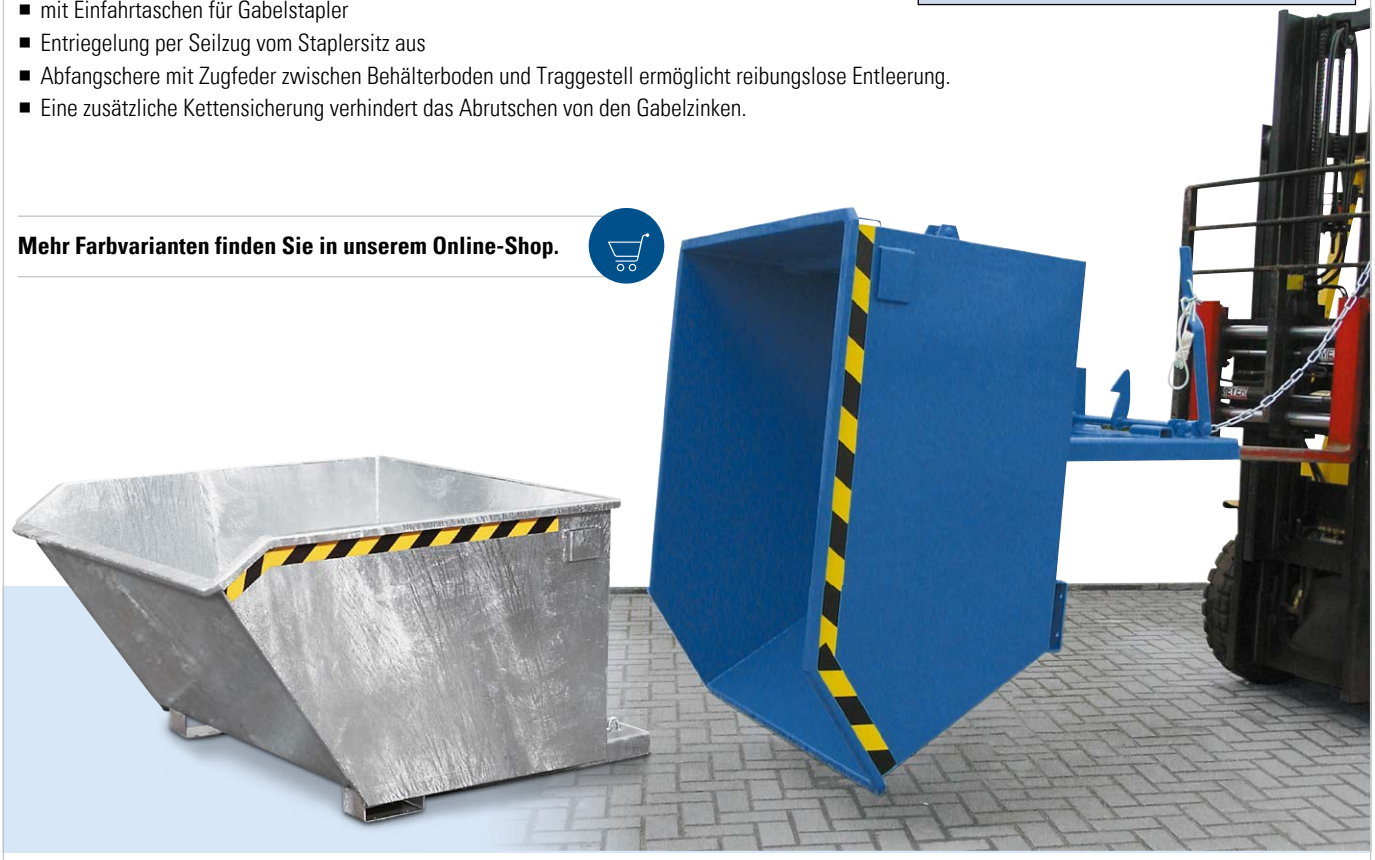
Kippbehälter NB

- niedrige Bauhöhe
- zum Sammeln und Transportieren von Schüttgütern jeglicher Art
- ideal als Beistell-Behälter an einer Maschine
- Behälterwanne aus 3 mm Stahlblech mit umlaufender Randverstärkung
- mit Einfahrtaschen für Gabelstapler
- Entriegelung per Seilzug vom Staplersitz aus
- Abfangschere mit Zugfeder zwischen Behälterboden und Traggestell ermöglicht reibungslose Entleerung.
- Eine zusätzliche Kettensicherung verhindert das Abrutschen von den Gabelzinken.

Maße Gabeltaschen in mm



Mehr Farbvarianten finden Sie in unserem Online-Shop.



GLEICH MITBESTELLEN

Radsatz, bestehend aus 2 Bock- und 2 Lenkrollen (eine mit Feststeller) aus Polyamid

für Belastung bis 1350 kg

Bestell-Nr. 145-063-JC

für Belastung bis 2500 kg

Bestell-Nr. 145-064-JC





Der **2-teilige Deckel** (s. Tabelle) schützt den Inhalt z. B. vor Witterungseinflüssen.

Volumen [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Maße außen B x T x H [mm]	680 x 1400 x 580	780 x 1400 x 680	1240 x 1520 x 800	1240 x 1620 x 800	1130 x 1570 x 980	1330 x 1570 x 980
Schüttkantenhöhe [mm]	500	600	700	600	730	730
Traglast gesamt [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
Gewicht [kg]	100	115	162	184	195	205
Bestellnummer pulverbeschichtet	145-041-JC	145-042-JC	145-043-JC	145-044-JC	145-430-JC	145-045-JC
Bestellnummer feuerverzinkt	145-046-JC	145-047-JC	145-048-JC	145-049-JC	145-431-JC	145-050-JC
Zubehör	2-teiliger Deckel, verzinkt					
Bestellnummer	195-522-JC	145-055-JC	145-055-JC	145-057-JC	145-057-JC	145-057-JC

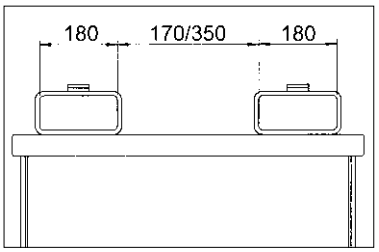
Alle Produkte aus der Kategorie Kippbehälter finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12843



Schüttgutbehälter

- zum Sammeln und Transportieren von festen Stoffen oder Schüttgut
- langlebige Stahlrahmen und Stahlblech- Konstruktion
- einfaches Entleeren - die Bodenklappe wird durch einen Seilzug direkt vom Staplersitz aus geöffnet
- selbsttätiges Schließen der Klappe durch Aufsetzen auf den Boden oder der Kante der Sammelmulde
- Bodenklappe mit großem Öffnungswinkel zur restlosen Entleerung
- Einfahrtaschen für Staplertransport (B x H: 180 x 100 mm)



Maße Gabeltaschen (mm), 350 mm bei 1000 L


Anwendungsbeispiel: bequemes Öffnen mittels Seilzug, direkt vom Stapler aus

Volumen [l]	500	750	1000
Maße außen B x T x H [mm]	900 x 1250 x 850	900 x 1250 x 1150	900 x 1650 x 1150
Traglast gesamt [kg]	500	750	1000
Farbe	blau	blau	blau
Gewicht [kg]	125	152	178
Bestellnummer	163-424-JC	164-784-JC	164-787-JC

Spänebehälter

- zum Sammeln und Transportieren von Spänen und sonstigen Materialien mit Flüssigkeitsanhaftungen
- im Bodenbereich integriertes Sammelbecken für die Aufnahme von Restflüssigkeiten, z.B. Rückstände von Öl- und Kühlflüssigkeiten. Ein Kugelhahn ermöglicht die gezielte Entleerung des Sammelbeckens.
- langlebige Stahlrahmen und Stahlblech-Konstruktion
- einfaches Entleeren - die Bodenklappe wird durch einen Seilzug direkt vom Staplersitz aus geöffnet
- selbsttätiges Schließen der Klappe durch Aufsetzen auf den Boden oder der Kante der Sammelmulde
- Bodenklappe mit großem Öffnungswinkel zur restlosen Entleerung
- Einfahrtaschen für Staplertransport (B x H: 180 x 100 mm)



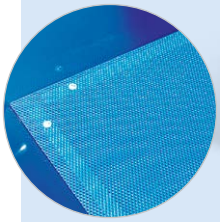

Detailabbildung: Ablasshahn

Volumen [l]	500	750	1000
Maße außen B x T x H [mm]	900 x 1250 x 850	900 x 1250 x 1150	900 x 1650 x 1150
Traglast gesamt [kg]	500	750	1000
Farbe	rot	rot	rot
Gewicht [kg]	125	155	180
Bestellnummer	164-887-JC	164-888-JC	164-889-JC

Späne-Kompaktkipper

- wirksame Trennung von Flüssigkeiten und Feststoffen
- öl- und wasserdicht verschweißt
- niedrige Bauhöhe
- ideal als Beistell-Behälter an einer Maschine
- serienmäßig mit Lochblechdoppelboden und Ablasshahn ausgestattet
- Behälterwanne aus 3 mm Stahlblech mit umlaufender Randverstärkung
- zur einfachen Reinigung ist der Lochblechboden herausnehmbar
- mit Einfahrtaschen für Gabelstapler
- Entriegelung per Seilzug vom Staplersitz aus
- Abfangschere mit Zugfeder zwischen Behälterboden und Traggestell ermöglicht reibungslose Entleerung.
- Eine zusätzliche Kettensicherung verhindert das Abrutschen von den Gabelzinken.
- 2-teiliger verzinkter Deckel und Radsätze sind als Zubehör lieferbar





Detailabbildung: Boden aus Lochblech

Späne-Kompaktkipper, in verschiedenen Größen erhältlich (Radsatz optional)

GLEICH MITBESTELLEN

Radsatz, bestehend aus 2 Bock- und 2 Lenkrollen (eine mit Feststeller) aus Polyamid

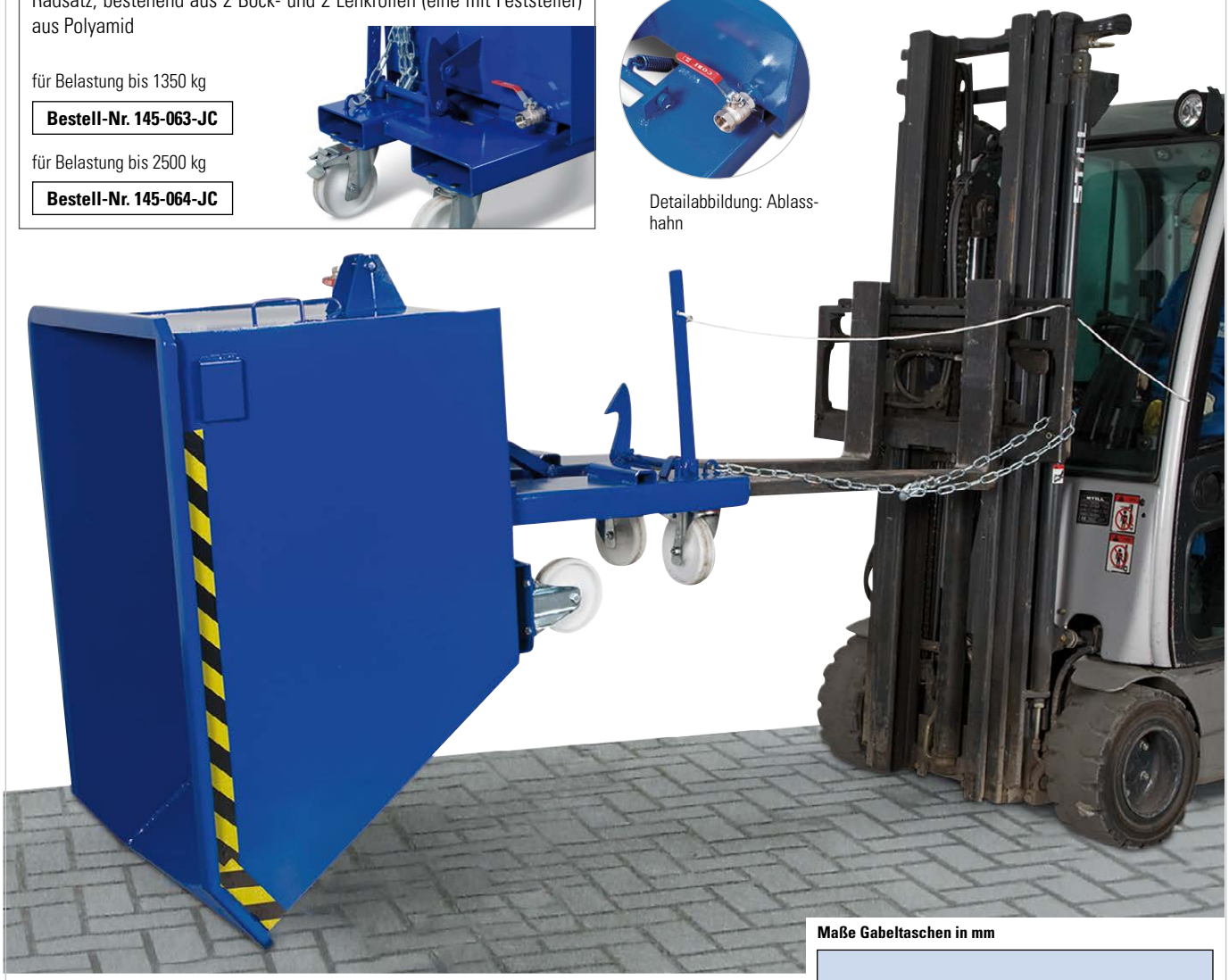
für Belastung bis 1350 kg

Bestell-Nr. 145-063-JC

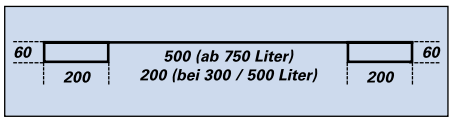
für Belastung bis 2500 kg

Bestell-Nr. 145-064-JC

Detailabbildung: Ablasshahn



Maße Gabeltaschen in mm



Mehr Farbvarianten finden Sie in unserem Online-Shop.

Volumen [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Maße außen B x T x H [mm]	680 x 1400 x 580	780 x 1400 x 680	1240 x 1520 x 800	1240 x 1620 x 800	1130 x 1570 x 980	1330 x 1570 x 980
Schüttkantenhöhe [mm]	500	600	700	600	730	730
Traglast gesamt [kg]	900	1200	1500	1800	2000	2000
Gewicht [kg]	125	140	172	209	220	230
Bestellnummer	181-503-JC	181-504-JC	181-505-JC	181-506-JC	181-507-JC	181-508-JC
Zubehör	2-teiliger Deckel, verzinkt					
Bestellnummer	195-522-JC	145-055-JC	145-055-JC	145-057-JC	145-057-JC	145-057-JC



Gitteraufsätze PG für Europaletten

optimale Nutzung der Palettenoberfläche

- Rohrkonstruktion aus geschweißtem Stahl
- 4-fach stapelbar
- Seitenteile aus Stahlgitter, Maschen 100 x 100 mm
- halbseitig klappbar
- schnelle Montage
- Lackierung: blau (RAL 5012)



Typ	PG 8	PG 10	PG 12	PG 16
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Traglast gesamt [kg]	1000	1000	750	750
Stapelbar	4-fach	4-fach	4-fach	4-fach
Gewicht [kg]	24,5	27,5	31,0	40,0
Bestellnummer	129-236-JC	129-237-JC	129-238-JC	129-239-JC



Stapelrahmen Typ PH mit 2 Stabilisierungsrohren und 4 Stapelecken.

Stapelrahmen Typ PH für Europaletten

optimale Nutzung der Palettenoberfläche

- robuste Rohrkonstruktion aus geschweißtem Stahl
- ausgestattet mit 2 Stabilisierungsrohren und 4 Stapelecken
- schnelle Montage
- 3-fach stapelbar
- Lackierung: blau (RAL 5012)

Typ	PH 8	PH 10	PH 12	PH 16
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Traglast gesamt [kg]	1500	1500	750	750
Stapelbar	3-fach	3-fach	3-fach	3-fach
Gewicht [kg]	21,5	24,0	27,5	31,5
Bestellnummer	129-243-JC	129-244-JC	129-245-JC	129-246-JC

Gitterboxwendegerät

Die Gitterbox wird zur Aufnahme in Längsrichtung unterfahren. Zum Fixieren wird ein Hebel betätigt, der mit Schwenkarmen in die Füße der Gitterbox greift. Das Abkippen der Gitterbox erfolgt durch Lösen der Arretierung per Seilzug. Die Ausgangsstellung erreicht man wieder durch Aufsetzen der Gitterbox bei gleichzeitigem Rückwärtsfahren. Die Sicherung des Gitterboxwendegeräts erfolgt mittels einer Kette am Stapler.



- für einfaches Entleeren von Euro-Gitterboxen gemäß UIC Norm 435-3
- zum Wenden von Gitterboxen mit dem Stapler



Typ	Gitterboxwendegerät
Maße außen B x T x H [mm]	570 x 1640 x 450
Traglast gesamt [kg]	450
Gewicht [kg]	90
Bestellnummer	145-437-JC

Euro-Gitterbox-Tauschpalette

ideal für Lager- und Transportzwecke

- entspricht den internationalen Vorschriften und Regelungen des Güterverkehrs auf Straße und Schiene (gemäß UIC Norm 435-3)
- Vorderwand mit 2 Klappen und 2 Beschriftungstafeln
- 4 Füße ermöglichen die Aufnahme der Gitterbox mittels Gabelstapler von allen 4 Seiten.
- ausgestattet mit Stellwinkelaufsätzen zum Stapeln der Gitterbox
- Lackierung: steingrau (RAL 7030)
- Traglast: 1500 kg



EUR-Gitterbox-Tauschpalette (Abdeckung und Wanne optional lieferbar)

Bestell-Nr. 129-203-JC

Gitterbox-Abdeckung

- Kunststoff-Abdeckung zum Schutz von Lagergut in einer Gitterbox
- aus stoßfestem, nahtlosem Polyethylen (PE)
- Die Abdeckung wird in das umlaufende Winkelprofil der Gitterbox eingelegt.
- Die Gitterbox-Abdeckung lässt sich im vorderen Bereich mittels Vorhängeschloss sichern (optional erhältlich).

GLEICH MITBESTELLEN

Vorhängeschloss mit Kette

Bestell-Nr. 114-900-JC



Abdeckung Typ GA für EUR-Gitterbox-Tauschpalette

Bestell-Nr. 106-176-JC

Gitterbox-Abdeckhauben

praktisches Zubehör für Euro-Gitterboxen

- zum Schutz der Lagergüter vor Verschmutzung und Witterungseinflüssen
- hochwertige Gewebehaube, reiß- und wetterfest
- sichere Befestigung mit Expanderseil und Karabinerhaken
- integrierte DIN A 4-Dokumententasche



Gitterbox-Abdeckhaube Typ GH, 4-seitig geschlossen

Bestell-Nr. 145-339-JC



Gitterbox-Abdeckhaube Typ GH, mit Reißverschlüssen an der Frontseite

Bestell-Nr. 145-343-JC

Gitterbox-Einsätze

Mit diesen Einsätzen erweitern Sie die Einsatzmöglichkeiten der traditionellen Gitterbox hin zum universell einsetzbaren Lager- und Logistikbehälter

- zum Lagern, Sammeln und verlustfreien Transport von Kleinverpackungen, losen Schüttgütern etc.
- chemikalienbeständige Konstruktion aus Polyethylen (PE)
- passend für alle Gitterboxen gemäß UIC Norm 435-3

Ausführung	geschlossen	mit Aussparung vorne
Maße außen B x T x H [mm]	1195 x 795 x 780	1195 x 795 x 780
Gewicht [kg]	11	11
Bestellnummer	145-341-JC	145-342-JC



Gitterbox-Einsatz Typ GE, mit Aussparung vorne

Bestell-Nr. 145-342-JC



Gitterbox-Einsatz Typ GE, geschlossen

Bestell-Nr. 145-341-JC

Gitterbox-Traverse

zum Heben und Transportieren einer Gitterbox

- schnelles und sicheres Handling von genormten Gitterboxen
- geschweißte Stahlkonstruktion mit Öse für den Kranhaken
- Zum Einhängen ist ein Aufhängepaar abschwenkbar.
- Die niedrige Bauhöhe ermöglicht höchste Ausnutzung der Krankapazität.
- Lackierung: gelb (RAL 1004)



Gitterbox-Traverse mit 1000 kg Tragkraft

Bestell-Nr. 129-204-JC

PE-Stapelbehälter PolyPro

- platzsparendes Sammeln und Bereitstellen Ihrer Lagergüter und Wertstoffe
- aus witterungsbeständigem Polyethylen (PE)
- korrosionsfrei und lange haltbar
- flüssigkeitsdicht, auch als Auffangwanne für wassergefährdende Stoffe nutz- und 2-fach stapelbar
- stabil bei geringem Eigengewicht
- leicht zu reinigen
- von Stirn- und Längsseiten leicht mit Hubwagen oder Gabelstapler zu unterfahren
- 5-fach stapelbar, auch mit Stahl-Stapelbehältern gleicher Größe
- sichere Aufbewahrung von Gebinden mit z.B. Säuren oder Laugen, nicht entzündbaren Reinigungslösungen etc.

Lieferbar in 3 Farben





Stapelbehälter PolyPro aus Kunststoff, lieferbar in verschiedenen Größen und Ausführungen

PE-Einsatzkästen für Stapelbehälter PolyPro

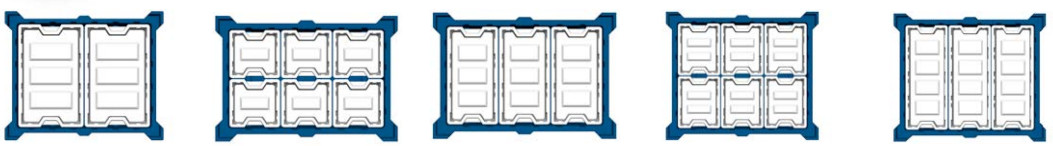
Die PE-Einsatzkästen wurden speziell für Übersicht und Ordnung im Stapelbehälter PolyPro entwickelt. Mit ergonomischen Tragegriffen für leichtes Einsetzen und Herausnehmen. Die PE-Einsatzkästen sind stapelbar. Innerhalb der gleichen Stapelbehältergröße PolyPro können die dazu passenden Einsatzkasten-Größen kombiniert werden (siehe Anordnungsbeispiel).







Anordnungsbeispiel



PE-Einsatzkasten, passend für	PolyPro mit 260 Liter Volumen	PolyPro mit 300 Liter Volumen		PolyPro mit 400 Liter Volumen	
Maße außen B x T x H [mm]	437 x 685 x 440	351 x 331 x 440	351 x 667 x 440	351 x 430 x 440	351 x 865 x 440
Traglast gesamt [kg]	100	40	80	50	100
Farbe	grau	grau	grau	grau	grau
Max. Anzahl pro Stapelbehälter	2	6	3	6	3
Bestellnummer	272-436-JC	272-437-JC	272-438-JC	272-439-JC	272-440-JC

Ihr Vorteil - Der Stapelbehälter mit Mehrwert

- nützliche und vielseitige Behälter für Ihren Betrieb

als universeller Kunststoff-Behälter



als verfahrbarer Behälter



Die PE-Stapelbehälter sind problemlos innerbetrieblich per Stapler oder Hubwagen zu transportieren.



Die Belange des sicheren Lagerns wurden hier mit den optimalen Transportmöglichkeiten ideal kombiniert. Hohe Belastbarkeit - mit einer zulässigen Auflast von max. 2,5 t können bis zu 5 Stapelbehältersicher gestapelt werden.

Lieferbar in 3 Farben

Volumen [l]	90	260	300	400
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Auffangvolumen [l]*	70	240	280	360
Traglast gesamt [kg]	500	500	500	500
Auflast [kg]	2500	2500	2500	2500
Einfahrbreite (lange Seite) [mm]	280	350	420	420
Einfahrbreite (kurze Seite) [mm]	340	250	220	320
Bestellnummer	185-800-JC	185-805-JC	185-815-JC	185-825-JC

*bei Nutzung als Auffangwanne

Vielseitige Palettenboxen Typ PB 8 und PB 10

stabile Konstruktion aus Polyethylen (PE) für große Stabilität und lange Lebensdauer

- restentleerbar und leicht zu reinigen: innen mit abgerundeten Ecken
- lebensmittelecht
- zur Lagerung und zum Transport unterschiedlichster Füllgüter geeignet
- ideal für Großvolumen
- von 4 Seiten unterfahrbar
- problemlos stapelbar
- 4-seitig geschlossen (flüssigkeitsdicht) oder mit Frontklappe an einer Längsseite lieferbar
- 4-seitig geschlossene Ausführung (flüssigkeitsdicht)



Sammelbox Typ PB (Abdeckplatte optional)

GLEICH MITBESTELLEN



Abdeckplatte für Typ PB 8

Bestell-Nr. 117-884-JC

Abdeckplatte für Typ PB 10

Bestell-Nr. 117-889-JC



Typ	PB 8-F	PB 8-FK	PB 8-K	PB 8-K	PB 8-R	PB 8-RK
Ausstattung	4 Füße	4 Füße	2 Kufen	3 Kufen	4 Lenkrollen	4 Lenkrollen
Version	–	Frontklappe	–	–	–	Frontklappe
Volumen [l]	535	535	330	535	535	535
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 600	1200 x 800 x 790	1200 x 800 x 915	1200 x 800 x 915
Maße innen B x T x H [mm]	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 420	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610
Traglast gesamt [kg]	500	500	470	500	500	500
Gewicht [kg]	35	35	33	41	47	47
Bestellnummer	117-880-JC	117-882-JC	217-096-JC	117-883-JC	117-881-JC	217-095-JC



Typ	PB 10-F	PB 10-FK	PB 10-K	PB 10-K	PB 10-R	PB 10-RK
Ausstattung	4 Füße	4 Füße	2 Kufen	3 Kufen	4 Lenkrollen	4 Lenkrollen
Version	–	Frontklappe	–	–	–	Frontklappe
Volumen [l]	670	670	430	670	670	670
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 600	1200 x 1000 x 790	1200 x 1000 x 915	1200 x 1000 x 915
Maße innen B x T x H [mm]	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 420	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610
Traglast gesamt [kg]	500	500	510	500	500	500
Gewicht [kg]	40	40	39	46	44	44
Bestellnummer	117-885-JC	117-886-JC	217-099-JC	117-887-JC	217-097-JC	217-098-JC

Stapelbehälter Typ Profi

für Transport- und Lagergüter

- zur Material- und Wertstoffsammlung
- extrem belastbarer, robuster Transport- und Stapelbehälter aus Stahlblech
- besonders knickfeste Füße aus Hohlprofil
- Eckpfosten mit Kranösen ausgestattet (Stapelbehälter kranbar mittels Krantraverse, ausschließlich im senkrechten Zug)
- Fußplatten für eine bodenschonende Lagerung
- leicht transportierbar und problemlos stapelbar
- wahlweise in blau (RAL 5010), grau (RAL 7005) oder feuerverzinkt lieferbar



Stapelbehälter Typ Profi, ausgestattet mit 4 Kranösen für einfaches und sicheres Handling



Stapelbehälter Typ Profi, erhältlich in verschiedenen Größen und Ausführungen

Typ	SP 5080	SP 8010	SP 8012	SP 1012
Volumen [l]	160	400	480	600
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Traglast gesamt [kg]	2000	2000	2000	2000
Auflast [kg]	10000	10000	10000	10000
Einfahrbreite (lange Seite) [mm]	660	860	1060	1060
Einfahrbreite (kurze Seite) [mm]	360	660	660	860
Gewicht [kg]	27	44	49	57
Oberfläche: lackiert				
Bestellnummer grau	129-279-JC	129-285-JC	129-291-JC	129-297-JC
Bestellnummer blau	129-280-JC	129-286-JC	129-292-JC	129-298-JC
Oberfläche: feuerverzinkt				
Bestellnummer Array	129-281-JC	129-287-JC	129-293-JC	129-299-JC

Mehrweg-Stapelbehälter DENIOS classic-line D

Zum effizienten Lagern, Transportieren und Kommissionieren

- Aus lebensmittelechtem Polypropylen (PP)
- Platzsparend ineinander stapelbar
- Ausführungen mit Stapelbügel und Klappdeckel auch übereinander stapelbar
- Handliche Griffmulden an 4 Seiten
- Temperaturbeständig von -10 °C bis +60 °C

Für Behälter ohne Deckel und mit Stapelbügeln finden Sie passende Deckel im Online-Shop.



Lieferbar in 4 Farben

classic-line
by DENIOS



Maße außen B x T x H [mm]	600 x 400 x 173	600 x 400 x 273	600 x 400 x 323	600 x 400 x 173	600 x 400 x 273	600 x 400 x 323	600 x 400 x 199	600 x 400 x 299	600 x 400 x 349
Ausstattung	ohne Deckel	ohne Deckel	ohne Deckel	Stapelbügel	Stapelbügel	Stapelbügel	Klappdeckel	Klappdeckel	Klappdeckel
Traglast gesamt [kg]	25	30	35	25	30	35	25	30	35
Auflast [kg]	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Verpackungseinheit (VE)	3 Stück	3 Stück	2 Stück	3 Stück	3 Stück	2 Stück	3 Stück	3 Stück	2 Stück
Bestellnummer blau	265-231-JC	265-235-JC	265-239-JC	265-251-JC	265-255-JC	265-259-JC	265-263-JC	265-267-JC	265-271-JC
Bestellnummer rot	265-232-JC	265-236-JC	265-240-JC	265-252-JC	265-256-JC	265-260-JC	265-264-JC	265-268-JC	265-272-JC
Bestellnummer gelb	265-233-JC	265-237-JC	265-241-JC	265-253-JC	265-257-JC	265-261-JC	265-265-JC	265-269-JC	265-273-JC
Bestellnummer grün	265-234-JC	265-238-JC	265-242-JC	265-254-JC	265-258-JC	265-262-JC	265-266-JC	265-270-JC	265-274-JC

Euro-Stapelbehälter DENIOS classic-line B

Hochwertige, stabile Eurobehälter für Transport und Aufbewahrung

- Aus lebensmittelechtem Polypropylen (PP)
- Formstabil und robust durch rippenverstärkte Wände und umlaufenden Behälterrand
- Ergonomische Griffe
- Temperaturbeständig von -10 °C bis +60 °C
- Ausführungen mit Griffmulden oder Grifföffnungen in verschiedenen Farben erhältlich
- Mit Scharnier- oder Stülpdeckel (Zubehör) verschließbar



Griffvarianten
Geschlossene Griffmulden in grau oder rot, Grifföffnungen in grau oder blau

GLEICH MITBESTELLEN



Schiebeverschlüsse für Stülpdeckel, 4er Set

Farbe	blau	rot
Bestellnummer	265-222-JC	265-223-JC



Scharnierverschlüsse für Scharnierdeckel, 4er Set

Farbe	grau/blau	grau/rot
Bestellnummer	265-224-JC	265-225-JC

classic-line
by DENIOS

Maße außen B x T x H [mm]	400 x 300 x 120	400 x 300 x 170	400 x 300 x 220	400 x 300 x 320	600 x 400 x 120	600 x 400 x 170	600 x 400 x 220	600 x 400 x 320
Traglast gesamt [kg]	25	25	25	25	40	40	40	40
Auflast [kg]	300	300	300	300	400	400	400	400
Verpackungseinheit (VE)	16 Stück	10 Stück	8 Stück	4 Stück	8 Stück	5 Stück	4 Stück	3 Stück
Ausstattung: Griffmulden								
Bestellnummer Farbe: grau	265-186-JC	265-187-JC	265-188-JC	265-189-JC	265-190-JC	265-191-JC	265-192-JC	265-193-JC
Bestellnummer Farbe: grau/rot	265-202-JC	265-203-JC	265-204-JC	265-205-JC	265-206-JC	265-207-JC	265-208-JC	265-209-JC
Ausstattung: Grifföffnungen								
Bestellnummer Farbe: grau	265-194-JC	265-195-JC	265-196-JC	265-197-JC	265-198-JC	265-199-JC	265-200-JC	265-201-JC
Bestellnummer Farbe: grau/blau	265-210-JC	265-211-JC	265-212-JC	265-213-JC	265-214-JC	265-215-JC	265-216-JC	265-217-JC
Zubehör								
Bestellnummer Stülpdeckel (ohne Verschlüsse)	265-226-JC	265-226-JC	265-226-JC	265-226-JC	265-227-JC	265-227-JC	265-227-JC	265-227-JC
Bestellnummer Scharnierdeckel (ohne Verschlüsse)	265-228-JC	265-228-JC	265-228-JC	265-228-JC	265-229-JC	265-229-JC	265-229-JC	265-229-JC

Aluminium-Transportboxen mit / ohne Stapelecken

- zur Aufbewahrung und zum Transport wertvoller Güter
- extra stabil und robust
- aus 1 mm starkem Aluminiumblech
- Versteifungssicken sorgen für hohe Stabilität
- staub- und spritzwassergeschützt durch umlaufende Gummidichtung im Rahmenprofil
- korrosions-, witterungs- und temperaturbeständig
- geringes Eigengewicht
- robuste Hebelspannverschlüsse
- stabiler Klappdeckel mit Fangbändern zur Entlastung der Scharniere
- selbsteinklappende Sicherheits-Tragegriffe mit Kunststoffummantelung
- Zylinderschloss optional lieferbar
- Einsatzgebiete: Sammeln, Aufbewahren, Lagern und Schutz wertvoller Güter und Geräte, Transport von Montagematerialien, Werkzeugen, Kleinteilen etc.





Aluminium-Transportboxen
mit Stapelecken



Aluminium-Transportboxen
ohne Stapelecken



Version	ohne Stapelecken				
Volumen [l]	**30**	**48**	**73**	**92**	**140**
Maße außen B x T x H [mm]	430 x 335 x 273	580 x 385 x 265	580 x 385 x 398	780 x 385 x 367	900 x 495 x 367
Maße innen B x T x H [mm]	400 x 300 x 248	550 x 350 x 248	550 x 350 x 381	750 x 350 x 350	870 x 460 x 350
Traglast gesamt [kg]	40	60	70	90	90
Gewicht [kg]	3,1	4,2	4,9	6,0	7,7
Bestellnummer	136-684-JC	136-686-JC	254-866-JC	136-688-JC	136-689-JC

GLEICH MITBESTELLEN

- Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln

Bestell-Nr. 136-696-JC



Version	mit Stapelecken								
Volumen [l]	**30**	**48**	**73**	**92**	**140**	**157**	**153**	**243**	**425**
Maße außen B x T x H [mm]	430 x 335 x 277	580 x 385 x 277	580 x 385 x 410	780 x 385 x 379	900 x 495 x 379	782 x 585 x 410	1182 x 385 x 410	782 x 585 x 619	1192 x 790 x 514
Maße innen B x T x H [mm]	400 x 300 x 248	550 x 350 x 248	550 x 350 x 381	750 x 350 x 350	870 x 460 x 350	750 x 550 x 381	1150 x 350 x 381	750 x 550 x 590	1160 x 755 x 485
Traglast gesamt [kg]	40	60	70	90	90	90	90	100	110
Gewicht [kg]	3,1	4,0	4,8	5,7	7,2	7,4	8,7	8,9	14,5
Bestellnummer	254-867-JC	136-690-JC	136-691-JC	136-692-JC	136-693-JC	254-893-JC	144-768-JC	136-695-JC	144-769-JC

Aluminium-Transportboxen ohne Stapelecken

- für sichere Aufbewahrung und einfachen Transport
- serienmäßig mit 2 Zylinderschlössern
- Aluminiumstärke: 0,8 mm, hohe Stabilität durch Spezial-Aluminiumprofile und umlaufende Sicken
- staub- und spritzwassergeschützt durch umlaufende Gummidichtung im Rahmenprofil
- korrosions-, witterungs- und temperaturbeständig
- komfortabler Transport durch geringes Eigengewicht
- selbsteinklappende Sicherheits-Tragegriffe mit Kunststoffummantelung
- robuste Hebelspannverschlüsse
- abschließbar mit Zylinderschlössern, 2 Schlüssel inkl.
- stabiler Klappdeckel mit Fangbändern zur Entlastung der Scharniere



Fangbänder zur Entlastung der Scharniere



Sicherheits-Tragegriffe mit Kunststoffummantelung





Aluminium-Transportboxen ohne Stapelecken, lieferbar in 6 praxisbewährten Größen



Zylinderschlösser mit 2 Schlössern, serienmäßig integriert

	1	2	3	4	5	6
Version	**ohne Stapelecken**					
Volumen [l]	**30**	**48**	**68**	**93**	**142**	**186**
Maße außen B x T x H [mm]	430 x 335 x 270	575 x 385 x 270	575 x 385 x 375	775 x 385 x 375	895 x 495 x 375	785 x 565 x 482
Maße innen B x T x H [mm]	405 x 300 x 250	550 x 350 x 250	550 x 350 x 355	750 x 350 x 355	870 x 460 x 355	760 x 530 x 462
Traglast gesamt [kg]	40	60	70	90	90	70
Gewicht [kg]	2,6	3,4	3,8	4,6	5,9	6,3
Bestellnummer	254-860-JC	254-861-JC	254-862-JC	254-863-JC	254-864-JC	254-865-JC

Regalkästen DENIOS classic-line A

Für optimale Übersicht und schnellen Zugriff auf Kleinteile

- Aus Polypropylen (PP)
- Sicher stapelbar, formstabil und robust
- Griffnoppen im Boden für eine verbesserte Entnahme von Kleinteilen
- Griffmulde an der Vorderseite für sichere Handhabung
- Temperaturbeständig von -10 °C bis +60 °C

ESD-Regalkästen erhalten Sie im DENIOS-Online-Shop.



GLEICH MITBESTELLEN



Etiketten mit Schutzfolie zur individuellen Beschriftung

Bestell-Nr. 265-166-JC



Transparente Trennstege für mehr Übersicht

Bestell-Nr. 265-163-JC



Auszugsicherungen ermöglichen ein Schrägstellen im Regal

Bestell-Nr. 265-165-JC

classic-line
by DENIOS



Ausführung	A1-S	A1-B	A2-S	A2-B	A3-S	A3-B
Maße außen B x T x H [mm]	91 x 300 x 81	185 x 300 x 81	91 x 400 x 81	185 x 400 x 81	91 x 500 x 81	185 x 500 x 81
Traglast gesamt [kg]	2	5	2	5	2	5
Auflast [kg]	6	15	6	15	6	15
Verpackungseinheit (VE)	16 Stück	8 Stück	16 Stück	8 Stück	16 Stück	8 Stück
Bestellnummer blau	265-151-JC	265-153-JC	265-155-JC	265-157-JC	265-159-JC	265-161-JC
Bestellnummer rot	265-152-JC	265-154-JC	265-156-JC	265-158-JC	265-160-JC	265-162-JC
Zubehör						
Bestellnummer Etiketten (1 Pack = 20 Stück)	265-166-JC	265-167-JC	265-166-JC	265-167-JC	265-166-JC	265-167-JC
Bestellnummer Trennstege (1 Pack = 4 Stück)	265-163-JC	265-164-JC	265-163-JC	265-164-JC	265-163-JC	265-164-JC
Bestellnummer Auszugsicherungen (1 Pack = 10 Stück)	265-165-JC	265-165-JC	265-165-JC	265-165-JC	265-165-JC	265-165-JC

Sichtlagerkästen DENIOS pro-line A

TÜV-geprüfte Qualität, für übersichtliche und platzsparende Lagerung von Kleinteilen

- Aus Polypropylen (PP)
- Sicher stapelbar, formstabil und robust durch umlaufenden Behälterrand
- Handliche Griffmulde an der Vorderseite
- Glatte Innenflächen für leichte und schnelle Reinigung
- Temperaturbeständig von -10 °C bis +60 °C
- Aufhängeleiste an der Rückseite zur Befestigung an Wandhalterungen (nur für Ausführungen A1 bis A3)
- Griffmulde an der Rückseite für einfaches Handling in gefülltem Zustand (nur für Ausführungen A4 und A5)

ESD-Sichtlagerkästen erhalten Sie im DENIOS-Online-Shop.

GLEICH MITBESTELLEN

Wandhalterung aus Metall, für Sichtlagerkästen in den Ausführungen A1 bis A3

Bestell-Nr. 265-145-JC



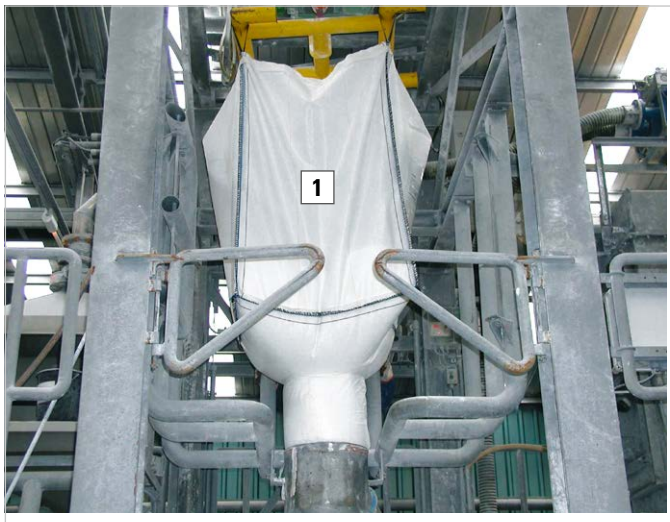
pro-line by DENIOS



Ausführung	A1	A2	A2-B	A2-L	A3	A4	A5
Maße außen B x T x H [mm]	100 x 100 x 60	100 x 160 x 75	135 x 160 x 82	100 x 215 x 75	150 x 235 x 125	205 x 355 x 150	310 x 500 x 200
Traglast gesamt [kg]	2	3	3	3	10	25	35
Auflast [kg]	6	9	9	9	40	100	140
Verpackungseinheit (VE)	30 Stück	24 Stück	20 Stück	20 Stück	24 Stück	12 Stück	6 Stück
Bestellnummer blau	265-106-JC	265-111-JC	265-136-JC	265-131-JC	265-116-JC	265-121-JC	265-126-JC
Bestellnummer rot	265-107-JC	265-112-JC	265-137-JC	265-132-JC	265-117-JC	265-122-JC	265-127-JC
Bestellnummer gelb	265-108-JC	265-113-JC	265-138-JC	265-133-JC	265-118-JC	265-123-JC	265-128-JC
Bestellnummer grün	265-109-JC	265-114-JC	265-139-JC	265-134-JC	265-119-JC	265-124-JC	265-129-JC
Bestellnummer grau	265-110-JC	265-115-JC	265-140-JC	265-135-JC	265-120-JC	265-125-JC	265-130-JC
Zubehör							
Bestellnummer Etiketten (1 Pack = 20 Stück)	265-141-JC	265-141-JC	265-141-JC	265-141-JC	265-142-JC	265-143-JC	265-144-JC

Big Bags für Lager, Betrieb und Entsorgung

- Big Bags - flexible Lager-, Transport- und Entsorgungsbehälter
- mit jeweils 4 Hebeschlaufen für den Transport per Stapler, Kran etc.
- minimaler Platzbedarf im ungefüllten Zustand



1 Gut für Schüttgut - Big Bag S 1.000

- für Schüttgüter wie Kunststoffgranulat, Recyclingmaterial, Düngemittel, Getreide und vieles mehr
- aus unbeschichtetem Polypropylengewebe
- mit Ein- und Auslauf



3 Der Vielseitige - Big Bag L/E 1.000

- universell einsetzbar von der Zwischenlagerung bis zur Entsorgung
- aus unbeschichtetem Polypropylengewebe
- mit Schürze als oberer Abdeckung
- geschlossener Boden



4 Ideal fürs Grobe - Big Bag L/E 1.500

- für Stein, Sand, Kies, Grünabfälle, Rindenmulch etc.
- aus unbeschichtetem Polypropylengewebe
- oben offen
- geschlossener Boden

2 Der Staubdichte - Big Bag S 1.250 (ohne Abb.)

- für alle pulverisierten, staubigen Schüttgüter
- aus beschichtetem Polypropylengewebe
- Nahtabdichtung
- mit Ein- und Auslauf

5 Big Bag ASBEST (ohne Abb.)

- speziell für die Entsorgung von Asbest
- aus beschichtetem Polypropylengewebe
- Aufdruck „Asbest“
- mit Schürze als oberer Abdeckung
- geschlossener Boden

	1	2	3	4	5
Typ	**S 1.000**	**S 1.250**	**L / E 1.000**	**L / E 1.500**	**ASBEST**
Maße außen B x T x H [mm]	910 x 910 x 1750	910 x 910 x 1250	910 x 910 x 1100	900 x 900 x 900	900 x 900 x 1100
Traglast gesamt [kg]	1000	1250	1000	1500	1000
Sicherheitsfaktor Big Bag	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Öffnung Big Bag	Einfüllstutzen (Ø 500 mm)	Einfüllstutzen (Ø 400 mm)	Schürze	offen	Schürze
Boden Big Bag	Auslaufstutzen (Ø 400 mm)	Auslaufstutzen (Ø 400 mm)	geschlossen	geschlossen	geschlossen
Verpackungseinheit (VE)	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
Bestellnummer	174-000-JC	173-999-JC	173-998-JC	173-996-JC	173-997-JC

Big Bag Krantraversen

- Zum Heben und Transportieren von Big Bags per Kran
- Kreuztraverse in robuster Stahlkonstruktion
- Mittig angebrachte Aufhängeöse
- Tragarme mit inneren und äußeren Aufnahmen für die Big Bag Schlaufen
- Für sicheres Handling mit Big Bags in unterschiedlichen Größen

NEU



Tragarme mit inneren und äußeren Aufnahmen für die Big Bag Schlaufen - für sicheres Handling mit Big Bags in unterschiedlichen Größen



Farbe	blau	rot	orange	Türkisblau	grün	grau
Maße außen B x T x H [mm]	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250	1270 x 1270 x 250
Traglast gesamt [kg] [kg]	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Bestellnummer	314-050-JC	314-051-JC	314-052-JC	314-053-JC	314-054-JC	314-055-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Big Bags und Zubehör finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12846



Streugutbehälter Typ SB

Die Streugutbehälter von DENIOS bieten viele funktionale Details.

- stabiler und witterungsbeständiger Streugutbehälter aus Polyethylen (PE)
- korrosionsfrei und schlagfest
- Deckel leicht und ohne Werkzeug zu demontieren
- abschließbarer Behälter (Schloss nicht im Lieferumfang enthalten)
- Korpus in hellgrau mit farbigem Deckel (wahlweise gelb, orange oder grün) lieferbar
- mit oder ohne Entnahmeöffnung erhältlich



Streugutbehälter in 7 Größen, wahlweise mit oder ohne Entnahmeöffnung, in drei Deckelfarben erhältlich.



Streugutbehälter Typ SB 200-O mit 200 Liter Volumen, mit Entnahmeöffnung und Nachrutscheinsatz

Bestell-Nr. 145-274-JC



Streugutbehälter Typ SB 100 mit 100 Liter Volumen

Bestell-Nr. 136-420-JC

Typ	SB 60	SB 100	SB 200	SB 400	SB 550	SB 700	SB 1000
Ausstattung	**ohne Entnahmeöffnung**						
Volumen [l]	60	100	200	400	550	700	1000
Maße außen B x T x H [mm]	620 x 510 x 450	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 748	1400 x 1070 x 930	1800 x 1350 x 960
Bestellnummer orange	201-265-JC	145-284-JC	145-286-JC	145-288-JC	145-290-JC	145-292-JC	156-600-JC
Bestellnummer grün	–	145-285-JC	145-287-JC	145-289-JC	145-291-JC	145-293-JC	156-599-JC
Bestellnummer gelb	–	136-420-JC	129-346-JC	122-904-JC	136-421-JC	136-423-JC	156-598-JC

Typ	SB 100-O	SB 200-O	SB 400-O	SB 550-O	SB 700-O	SB 1000-O
Ausstattung	**mit Entnahmeöffnung**					
Volumen [l]	100	200	400	550	700	1000
Maße außen B x T x H [mm]	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 748	1400 x 1070 x 930	1800 x 1350 x 960
Bestellnummer orange	145-272-JC	145-274-JC	145-276-JC	145-280-JC	145-282-JC	156-604-JC
Bestellnummer grün	145-273-JC	145-275-JC	145-279-JC	145-281-JC	145-283-JC	156-603-JC
Bestellnummer gelb	136-424-JC	129-347-JC	122-905-JC	136-425-JC	136-426-JC	156-602-JC



Streugutbehälter Typ SB 400-0 mit 400 Liter Volumen, mit Entnahmeöffnung und Nachrutscheinsatz

Bestell-Nr. 145-276-JC

Streugutbehälter Typ SB 400 mit 400 Liter Volumen, ohne Entnahmeöffnung, Untergestell mit 4 Lenkrollen als Zubehör lieferbar.

Bestell-Nr. 145-289-JC

Funktionale Details und hilfreiches Zubehör



Die Typen SB 100 - 1000 können ineinander gestapelt werden. So können diese Streugutbehälter z. B. während der Sommerzeit Platz sparend gelagert werden.



Die formschlüssigen, stabilen Scharniere sind wartungsfrei und besonders langlebig.

Die Typen SB 100 bis 550 sind wahlweise mit Rollen oder mit Sockelfüßen lieferbar (siehe Zubehör).



Lenkrollen

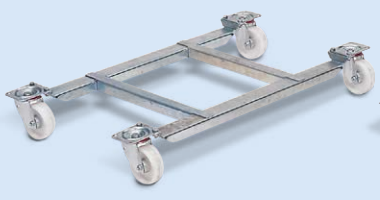


Sockelfüße

GLEICH MITBESTELLEN

Für die Streugutbehälter SB 100 bis SB 550 sind wahlweise Lenkrollen bzw. Sockelfüße (für Typ SB 400 und SB 550 mit stabilisierendem Untergestell) erhältlich. Mit dieser Ausstattung lassen sie sich (auch befüllt) mittels Gabelstapler oder Hubwagen transportieren.

für Typ	SB 100/200	SB 400	SB 550
Bestellnummer 4 Lenkrollen	129-348-JC	130-033-JC	136-494-JC
Bestellnummer 4 Sockelfüße	129-349-JC	130-034-JC	136-495-JC



Untergestell mit 4 Lenkrollen, für Typ SB 400 und SB 550



Untergestell mit 4 Sockelfüßen, für Typ SB 400 und SB 550



Streugutbehälter Typ GB 300 mit 300 Liter Volumen, ideal für die Lagerung von Streusalz, Split oder Sand

Streugutbehälter

- stabiler Streugutbehälter aus Polyethylen (PE)
- schlagfest, langlebig, witterungsbeständig
- Einfahrtaschen für einfaches Unterfahren und Transportieren mit Hubwagen oder Gabelstapler
- platzsparend mit und ohne Deckel bis zu 5-fach stapelbar
- mit eingebautem Schloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- überlappender Deckel, verhindert das Eindringen von Niederschlägen und schützt so z.B. Streugut vor verstärkter Verklumpung
- stabile seitliche Griffränder für manuellen Transport des leeren Behälters
- Deckel mit robustem Scharnier, leicht und ohne Werkzeug montier-/demontierbar
- dunkelgrauer Korpus mit farbigem Deckel (wahlweise gelb oder orange)





Volumen [l]	150	150	300	300
Maße außen B x T x H [mm]	1015 x 675 x 660	1015 x 675 x 660	1150 x 810 x 845	1150 x 810 x 845
Deckelfarbe	gelb	orange	gelb	orange
Bestellnummer	241-875-JC	241-876-JC	241-877-JC	241-878-JC

Schaufeln

- ideal für den Umgang mit Streusalz und anderen aggressiven Stoffen
- aus Polypropylen (PP) gefertigt
- korrosionsfrei, langlebig
- UV-stabilisiert und schlagfest
- geringes Eigengewicht



Typ	Handschaufel	Handschaufel	Schaufel mit D-Griff	Schaufel mit D-Griff
Maße außen B x T x H [mm]	138 x 187 x 310	167 x 230 x 355	247 x 315 x 966	257 x 350 x 1032
Bestellnummer rot	165-377-JC	165-378-JC	165-380-JC	165-383-JC



Schneeschieber

- einfach und schnell Flächen per Hand räumen
- Schaufel aus Polypropylen (PP), Stiel aus Holz
- korrosionsfrei
- Hohe Stabilität bei geringem Eigengewicht sorgt für ergonomisches Arbeiten und lange Haltbarkeit.
- UV-stabilisiert und schlagfest
- Schiebermaße B x T (mm) 500 x 355, mit Stiel H (mm) 1300

Bestell-Nr. 165-638-JC

Salzfreies Streugut WinterSafe, 50 l Sack

Umweltfreundliches Streugranulat vulkanischen Ursprungs.

- Stumpft Gehwege und Verkehrsflächen ab. Verhindert Rutschen.
- Sofortige und langanhaltende Wirkung.
- Ohne Salz - ausgezeichnet mit dem Blauen Engel Umweltabzeichen. Keine Gefährdung für Pflanzen, Tiere und Umwelt. Die nachhaltige Alternative zu Auftausalz.
- Hochergiebig. Ausreichend für eine Fläche von 1.200 – 1.800 m².
- WinterSafe Streumittel lässt sich maschinell oder händisch verteilen. Für den Einsatz gibt es keine Temperaturbeschränkungen wie bei Salzen, da es temperaturunabhängig wirkt.





BLAUER ENGEL – DAS UMWELTZEICHEN

Bestell-Nr. 269-723-JC

Streugutwagen GritCaddy

- Damit Granulat, Sand, Bindemittel und sonstiges Streugut im Gebäude und in Außenbereichen immer schnell am Einsatzort ist.
- optimierte Schwerpunktanordnung für mühelose Manövrierbarkeit
- Schutzdeckel mit leichtem Gefälle für Wasserablauf
- mit leichtgängigen Rädern und großem, komfortablem Griff
- aus umweltfreundlichem, chemisch hochbeständigem Polyethylen (PE)
- witterungsbeständig
- leicht zu reinigen
- komplett recyclebar



Streugut und kompakte Handschaufeln können im großzügigen Stauraum des GritCaddy verstaut werden.



Der Streugutwagen GritCaddy ist Ihr zuverlässiger Partner beim Ausbringen von Streugut aller Art. Dafür sorgen ein ergonomischer Griff, der sich auch mit dicken Schutzhandschuhen sicher fassen lässt, ein Schutzdeckel mit leichtem Gefälle für den Wasserablauf sowie leichtgängige Räder mit 200 mm Durchmesser.

Typ	GritCaddy
Volumen [l]	60
Maße außen B x T x H [mm]	700 x 670 x 1145
Bestellnummer	216-690-JC

Streugutbehälter

siehe Seite 576



Fachbodenregale

- flexibles, stabiles Regalsystem in montagefreundlicher Steckbauweise
- für die professionelle und individuelle Lagerung von Werkstattbedarf, Produktionszubehör etc.
- verzinkte Regalrahmen
- 4 verzinkte Fachböden als Lagerebenen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage



Sichtlager- und Regalkästen

siehe Seite **573**



RAL GÜTEZEICHEN LBE Lager- und Betriebseinrichtungen RAL-RG 614 RAL-RG 614/1 (H56)

Alle Produkte aus der Kategorie Regale finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12793



Jedes Regal besteht aus 2 verzinkten Regalrahmen, Anbaufelder haben jeweils einen Regalrahmen. Die verzinkten Fachböden werden in spezielle Aussteifungstraversen eingelegt. So ergibt sich aus wenigen Einzelkomponenten ein ebenso stabiles wie auch flexibles Regalsystem.



Fachmaße B x T [mm]	1000 x 500	1000 x 500	1000 x 600	1000 x 600	1300 x 500	1300 x 500	1300 x 600	1300 x 600
Ausstattung Lagerebenen	4 x Fachboden, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt	4 x Fachboden, verzinkt
Fachlast [kg]	150	150	150	150	250	250	250	250
Feldlast [kg]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Höhe außen [mm]	1800	2300	1800	2300	1800	2300	1800	2300
Grundfeld								
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 537 x 1800	1060 x 537 x 2300	1060 x 637 x 1800	1060 x 637 x 2300	1360 x 537 x 1800	1360 x 537 x 2300	1360 x 637 x 1800	1360 x 637 x 2300
Bestellnummer	199-677-JC	199-679-JC	199-681-JC	199-683-JC	199-685-JC	199-687-JC	199-689-JC	199-691-JC
Anbaufeld								
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 537 x 1800	1012 x 537 x 2300	1010 x 637 x 1800	1012 x 637 x 2300	1312 x 537 x 1800	1312 x 537 x 2300	1312 x 637 x 1800	1312 x 637 x 2300
Bestellnummer	199-678-JC	199-680-JC	199-682-JC	199-684-JC	199-686-JC	199-688-JC	199-690-JC	199-692-JC
Zubehör	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene	zusätzliche Lagerebene
Bestellnummer	199-693-JC	199-693-JC	199-694-JC	199-694-JC	199-695-JC	199-695-JC	199-696-JC	199-696-JC



Palettenregale

- Mit Palettenregalen sparen Sie Platz, reduzieren Durchlaufzeiten, verbessern Arbeitsabläufe und steigern somit die Produktivität.
- stabiles Regalsystem für alle praxisüblichen Ladehilfsmittel wie Euro- und Gitterboxpaletten
- ideal für effiziente, geordnete und anpassungsfähige Palettenlagerung
- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- 2 Traversenpaare als Lagerebenen
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung

Weiterer Regalanfahrschutz siehe Seite **602**

Anfahrschutzecke

Bestell-Nr. 203-606-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Euro-Gitterbox-Tauschpalette gemäß UIC-Norm 435-3, ideal für Lager- und Transportzwecke

Bestell-Nr. 129-203-JC

GLEICH MITBESTELLEN



Verzinkte Fachböden ermöglichen ein direktes Einlagern von einzelnen Packstücken o. ä., siehe Tabelle; nicht für Palettenlagerung und Staplerbedienung geeignet.



Verzinkter Gitterrostboden, um Lagergüter unterschiedlicher Größen unkompliziert einstellen zu können oder um Kommissionsbereiche im Regal zu schaffen, siehe Tabelle.



Durchschubsicherungen verhindern ein versehentliches Durchschieben der Ladungsträger / Paletten, siehe Tabelle.



Winkelauflagen sind zur Einlagerung von Gitterboxen im Regal erforderlich. Die seitliche Führung der Winkelauflage sorgt für eine sichere Lagerung der Gitterbox.

Bestell-Nr. 199-673-JC



Rahmenerhöhung um 500 mm. So wird sichergestellt, dass der geforderte Herabfallschutz von min. 500 mm ab Oberkante der oberen Quertraverse eingehalten wird.

Bestell-Nr. 199-670-JC



Jedes Regalfeld wird mit 2 Traversenpaaren geliefert, weitere können zusätzlich integriert werden (s. Tabelle, Zubehör)

Fachmaße B x T [mm]	1825 x 1100	1825 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Fachlast [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3780
Feldlast [kg]	4400	4400	7080	7080	7560	7560
Höhe außen [mm]	2700	3800	2700	3800	2700	3800
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	2025 x 1100 x 2700	2025 x 1100 x 3800	2900 x 1100 x 2700	2900 x 1100 x 3800	3500 x 1100 x 2700	3500 x 1100 x 3800
Bestellnummer	266-319-JC	266-321-JC	199-699-JC	199-705-JC	199-701-JC	199-707-JC
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1925 x 1100 x 2700	1925 x 1100 x 3800	2800 x 1100 x 2700	2800 x 1100 x 3800	3400 x 1100 x 2700	3400 x 1100 x 3800
Bestellnummer	266-320-JC	266-322-JC	199-700-JC	199-706-JC	199-702-JC	199-708-JC
Zubehör						
Bestellnummer Durchschubsicherung, verzinkt	266-325-JC	266-325-JC	199-540-JC	199-540-JC	199-545-JC	199-545-JC
Bestellnummer zusätzliches Traversenpaar	266-323-JC	266-323-JC	199-710-JC	199-710-JC	199-711-JC	199-711-JC
Bestellnummer Fachböden / Ebene, verzinkt	199-674-JC	199-674-JC	199-675-JC	199-675-JC	199-676-JC	199-676-JC
Bestellnummer Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	200-237-JC	200-237-JC	120-232-JC	120-232-JC	145-616-JC	145-616-JC

Material- und Werkzeugschränke mit Schubladen und verzinkten Fachböden

- Konzipiert für den harten und robusten Einsatz im betrieblichen Alltag
- Schubladen auf Teleskopauszügen, 80%ig ausziehbar
- mit hochwertiger, schlag- und kratzfester Pulverbeschichtung
- Flügeltüren mit Drehgriff, mit 3-riegeligem Verschluss und 2 Schlüsseln
- Höhenverstellbarkeit im Raster von 33 mm



	1	2	3	4	5
Ausstattung	**1 Schublade, 2 Fachböden**	**3 Schubladen, 1 Fachboden**	**2 Schubladen, 2 Fachböden durchgehend**	**2 Schubladen, Mitteltrennwand, 4 Fachböden**	**6 Schubladen, Mitteltrennwand, 2 Fachböden**
Korpusmaße B x T x H [mm]	500 x 500 x 1000	500 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000	1000 x 500 x 1000
Traglast Einlegeboden [kg]	50	50	50	50	50
Traglast Schubladen [kg]	25	25	25	25	25
Bestellnummer Türen lichtgrau	251-800-JC	251-802-JC	251-808-JC	251-804-JC	251-806-JC
Bestellnummer Türen enzianblau	251-801-JC	251-803-JC	251-809-JC	251-805-JC	251-807-JC







Die zahlreichen Schubladen ermöglichen die sortierte und übersichtliche Lagerung von kleinen Gegenständen

	1	2	3
Ausstattung	**4 Fachböden durchgehend**	**8 Fachböden, Mitteltrennwand**	**4 Fachböden, Mitteltrennwand, 16 Schubladen**
Korpusmaße B x T x H [mm]	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
Traglast Einlegeboden [kg]	50	50	50
Traglast Schubladen [kg]	25	25	25
Bestellnummer Türen lichtgrau	251-810-JC	251-812-JC	251-814-JC
Bestellnummer Türen enzianblau	251-811-JC	251-813-JC	251-815-JC

Material- und Werkzeugschränke mit ausziehbaren Wannenböden und Schubladen

DENIOS ONLINE SHOP
Noch mehr Auswahl finden Sie im Shop!
>> www.denios.at/shop <<



	1	2	3	4	5
Ausstattung	**4 Wannenböden, ausziehbar**	**2 Schubladen 100 mm, 3 Wannenböden, ausziehbar**	**3 Schublade 100 mm, 3 Wannenböden durchgehend, ausziehbar**	**6 Schublade 100 mm, 2 Schublade 200 mm, Mitteltrennwand, 6 Wannenböden, ausziehbar**	**14 Schublade 100 mm, Mitteltrennwand, 4 Wannenböden, ausziehbar**
Korpusmaße B x T x H [mm]	500 x 500 x 1800	500 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800	1000 x 500 x 1800
Traglast Einstellebene [kg]	35	35	35	35	35
Bestellnummer Türen lichtgrau	251-844-JC	251-848-JC	251-858-JC	251-868-JC	251-872-JC
Bestellnummer Türen enzianblau	251-845-JC	251-849-JC	251-859-JC	251-869-JC	251-873-JC

XXL-Schränke - ideal für großvolumige Gegenstände

- Materialschränke mit hohem Stauraumvolumen durch 800 mm Schranktiefe
- langlebige Stahlkonstruktion, Korpus lichtgrau, mit hochwertiger Einbrennbeschichtung
- höhenverstellbare Einlegeböden im Raster von 15 mm
- Sichtfenster aus Acrlyglas (3 mm) - für den schnellen Blick in den Schrank
- Traglast Einlegeboden: 70 kg, Schranklast 450 kg
- 3-riegeliges Muldengriffschloss Ergo-Lock 4.0 mit 2 Schlüsseln und patentiertem Mechanismus: zum Schließen einfach zudrücken. Auch mit Handschuhen leicht zu bedienen



Hier passt was rein - die robusten und bewährten XXL-Schränke der Cabo-Serie bieten mehr Lagerplatz als herkömmliche Materialschränke

Typ	**930-4**	**930-4**	**1200-4**	**1200-4**
Ausführung	4 Einlegeböden	4 Einlegeböden	4 Einlegeböden	4 Einlegeböden
Korpusmaße B x T x H [mm]	930 x 800 x 1950	930 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950	1200 x 800 x 1950
Türversion	Flügeltür	Flügeltür mit Sichtfenster	Flügeltür	Flügeltür mit Sichtfenster
Bestellnummer Türen lichtgrau	255-974-JC	255-978-JC	256-010-JC	256-014-JC
Bestellnummer Türen enzianblau	255-975-JC	255-979-JC	256-011-JC	256-015-JC



Mehrzweckschrank Inox aus Edelstahl - vielseitig verwendbar

- langfristiger Schutz vor Korrosion
- reinigungsfreundlich und hygienisch
- für Feucht- und Nassräume geeignet
- Vielseitig verwendbar, z.B. auch in Medizin oder Chemie
- Edelstahl V2A-4301, 1 mm stark, einseitig gebürstet
- chemisch resistent, antimagnetisch
- Flügeltüre(n) mit Zylinderschloss
- Fachböden im Raster von ca. 20 mm höhenverstellbar
- 3 Schranktiefen
- Scheiben aus Acrylglas



DENIOS ONLINE SHOP

Noch mehr Auswahl finden Sie im Shop!

>> www.denios.at/shop <<



Typ	1000-4	1000-4	1000-4	1000-2	1000-2	1000-2	1000-4	1000-4	1000-4
Korpusmaße B x T x H [mm]	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950	1000 x 400 x 1050	1000 x 500 x 1050	1000 x 600 x 1050	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950
Ausführung	4 Fachböden	4 Fachböden	4 Fachböden	2 Fachböden	2 Fachböden	2 Fachböden	4 Fachböden	4 Fachböden	4 Fachböden
Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür mit Glaseinsatz	Flügeltür mit Glaseinsatz	Flügeltür mit Glaseinsatz
Bestellnummer	251-569-JC	251-570-JC	251-571-JC	251-581-JC	251-582-JC	251-583-JC	251-584-JC	251-585-JC	251-586-JC



Schiebetürenschränke Cabo

Praktische Schiebetürenschränke überzeugen durch wenig benötigte Stellfläche und einem sicheren Laufverhalten der großflächigen Türen, gerade auch in einem robusten Umfeld. Korpus in Lichtgrau (RAL 7035), Türen wahlweise in Enzianblau (RAL 5010) oder Lichtgrau (RAL 7035)

- platzsparende Schiebetüren auf Laufrollen, leichtgängig und sicher
- langlebige Stahlkonstruktion, mit hochwertiger Einbrennbeschichtung
- höhenverstellbare Einlegeböden (15 mm Raster), verzinkt, Traglast 70 kg
- Dreh-Druckzylinderschloss mit 2 Schlüsseln, Wechselkern-Zylinder
- 1600 mm breite Modelle mit Mittelwand, links und rechts je 4 Einlegeböden
- ergonomische Bügelgriffe aus Metall

Typ	1200-4	1200-4	1200-4	1600-8	1600-8	1600-8
Korpusmaße B x T x H [mm]	1200 x 400 x 1950	1200 x 500 x 1950	1200 x 600 x 1950	1600 x 400 x 1950	1600 x 500 x 1950	1600 x 600 x 1950
Ausführung	4 Einlegeböden	4 Einlegeböden	4 Einlegeböden	8 Einlegeböden	8 Einlegeböden	8 Einlegeböden
Bestellnummer Türen enzianblau	255-932-JC	255-936-JC	255-942-JC	255-944-JC	255-946-JC	255-948-JC
Bestellnummer Türen lichtgrau	255-931-JC	255-935-JC	255-941-JC	255-943-JC	255-945-JC	255-947-JC

Vertikalschränke - höchster Bedienkomfort durch direkten, beidseitigem Zugang

Vertikalschränke ermöglichen eine platzsparende Lagerung von Werkzeugen, Arbeitsmaterialien und mehr auf engstem Raum.

- Maximaler Lagerplatz auf minimaler Standfläche -pure Effizienz
- hohe Traglasten, Vertikalauszüge bis 200 kg belastbar
- robuste Stahlkonstruktion, Gehäusetragkraft bis zu 1000 kg, pulverbeschichtet lichtgrau, RAL 7035
- perfekte Laufruhe, selbst bei hoher Belastung
- überzeugende Sicherheit durch serienmässige Einzelschubladensperre als Kippschutz
- höchster Bedienkomfort, durch direkten, beidseitigen Zugang zu den Werkzeugen und Kleinteilen
- für die platzsparende Lagerung von Werkzeugen, Arbeitsmaterialien auf engstem Raum. Maximaler Lagerplatz, minimale Standfläche



Ausziehbare Lochwände dienen zur flexiblen Aufnahme des Lagerguts



Mit Auszügen und Verstellböden, für die übersichtliche und systematische Lagerung

Ausführung	4 Auszüge mit Lochwänden, (H x T) 1700 x 560 mm	3 Auszüge mit Lochwänden, (H x T) 1700 x 560 mm	4 Auszüge mit Lochwänden, (H x T) 1700 x 612 mm	3 Auszüge mit 4 höhenverstellbaren Böden	3 Auszüge mit 4 höhenverstellbaren Böden	4 Auszüge mit 4 höhenverstellbaren Böden
Korpusmaße B x T x H [mm]	1000 x 600 x 1950	1000 x 600 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950	1000 x 695 x 1950
Gewicht [kg]	103	98	185	167	157	188
pulverbeschichtet	273-119-JC	273-120-JC	273-121-JC	273-122-JC	273-123-JC	273-124-JC

Schwerlastschränke - höchste Stabilität für hohe Traglasten

Schwerlastschränke eignen sich zur Lagerung von schweren Materialien. Höchste Stabilität wird durch eine Gehäusetragkraft von bis zu 1500 kg garaniert.

- lieferbar mit Einschwenk- oder Flügeltüren
- hohe Traglasten, 160 kg pro Boden/200 kg pro Schublade
- Gehäuse mit schlag- und abriebfester Oberfläche
- überzeugende Sicherheit durch Einzelschubladensperre gegen Kippgefahr bei Schwerlastschränken mit Einschwenktüren
- jederzeit anpassbar an neues Lagergut durch den flexiblen Ein- und Umbau von Schubladen, Auszugböden und Verstellböden im 25-mm-Raster
- verschweisste Stahlblechkonstruktion mit integriertem Tragsäulensystem
- Key Lock = Standard-Schliessung mit Wechselzylinder inkl. 2 Schlüsseln mit Schlüsselnummer. Einfache Anpassung an bestehende Schliesssysteme. Nutzung als Hauptschliessanlage (max. 100 Zylinder), verschieden- oder gleichschliessend



Einschwenktüren - verschwinden beim Öffnen im Gehäuse für einen möglichst freien Zugriff auf den Inhalt des Schrankes

Ausführung	4 Fachböden	2 Fachböden, 2 Auszugsböden, 3 Schubladen (2 x H 75, 1 x H 150 mm)	4 Fachböden	3 Fachböden, verzinkt, 35 mm, 2 Schubladen, je 1 x H 100/150 mm
Korpusmaße B x T x H [mm]	1146 x 690 x 1950	1146 x 690 x 1950	1100 x 641 x 1950	1100 x 641 x 1950
Türversion	Einschwenktüren	Einschwenktüren	Flügeltür	Flügeltür
Gewicht [kg]	155	212	212	141
pulverbeschichtet	273-077-JC	273-078-JC	273-079-JC	273-080-JC

Werkzeug- und Materialschränke Cabo mit Flügeltüren, für Werkstatt und Büro

Langlebige Stahlkonstruktion für die Lagerung von Werkzeug und Materialien in einem robusten Umfeld.

- hohe Flexibilität, höhenverstellbare (im 15 mm Raster), verzinkte Einlegeböden
- hohe Bedienungssicherheit und Verschleißfestigkeit
- 3-riegeliges Muldengriffschloss Ergo-Lock, mit 2 Schlüsseln und patentiertem Mechanismus: Zum Schließen einfach zudrücken! Auch mit Handschuhen leicht zu bedienen.
- attraktive Optik, inkl. Sockel
- lieferbar als Standard- oder Schwerlastschrank

TOP-SELLER





Standardschrank:

- Türaufhängung mit ca. 110° Öffnungswinkel
- Türverstärkung sorgt für hohe Türstabilität
- Traglast pro verzinkten Einlegeboden 70 kg
- Schranklast 450 kg

Schwerlastschrank:

- Türaufhängung durch außen liegende Scharniere, ca. 180° Öffnungswinkel
- Türverstärkung für hohe Türstabilität und verdeckte Schließstange
- Hohe Traglast pro verzinktem Einlegeboden: 110 kg
- Schranklast 700 kg

Typ	930-4	930-4	930-4	1200-4
Korpusmaße B x T x H [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950	1200 x 500 x 1950
Traglast Einlegeboden [kg]	70	70	70	70
Bestellnummer Türen grau	243-720-JC	243-721-JC	255-971-JC	243-722-JC
Bestellnummer Türen blau	243-746-JC	243-747-JC	255-970-JC	243-748-JC

Typ	930-4	930-4	930-4	1200-4
Korpusmaße B x T x H [mm]	930 x 400 x 1950	930 x 500 x 1950	930 x 600 x 1950	1200 x 500 x 1950
Traglast Einlegeboden [kg]	110	110	110	110
Bestellnummer Türen grau	255-958-JC	243-723-JC	243-724-JC	255-986-JC
Bestellnummer Türen blau	255-957-JC	243-749-JC	243-750-JC	255-987-JC

Garderobenschränke

Für die optimale Unterbringung von Kleidung und Material. Wahlweise lieferbar auf Sockel, Füßen oder auch bodenstehend

- Kleiderspinde mit durchgehender Tür
- Stabile Stahlkonstruktion mit hochwertiger Einbrennlackierung
- Fußteil und Spindböden verzinkt für erhöhten Korrosionsschutz
- Aufbruchgeschützte Konstruktion gemäß Stufe B nach DIN 4547
- Verstärkte Türen rechts angeschlagen mit Anschlagdämpfer, Lüftungskiemen und Etikettenrahmen sowie Sicherheits-Drehriegelverschluss, für Vorhangschloss
- Schmale Seitenkanten für homogene Optik in Reihenstellung, ohne Doppelungen an den Spindstößen
- Fuß/Sockelhöhe: 100 mm (Füsse aus Kunststoff)
- Abteilböden glatt auskehrbar
- Zusätzliche Belüftung durch Lüftungsöffnungen in Abteilboden und -dach, als Selbst-Belüftungs-Konzept durch konstruktiv optimierten Strömungsverlauf
- Lichte Durchlassmaße pro Tür: 1749 x 240/340 (Fachbreite 300 oder 400) x 477 mm (H x B x T)

Sockel oder Füße (aus Kunststoff) als Unterbau, Höhe 100 mm

Auch lieferbar ohne Füße oder Sockel, bodenstehend

Standardausstattung: pro Abteil 1 Ablageboden, fest verschweißt, 1 Garderobenstange mit 3 verdrehsicheren Doppel-Schiebehaken



Bestell-Nr. 317-356-JC



Bestell-Nr. 317-362-JC



Bestell-Nr. 317-354-JC

Maße außen B x T x H [mm]	600 x 500 x 1950	900 x 500 x 1950	1200 x 500 x 1950	600 x 500 x 1950	900 x 500 x 1950	1200 x 500 x 1950
Türfarbe	enzianblau	enzianblau	enzianblau	lichtgrau	lichtgrau	lichtgrau
Ausführung	auf Sockel, 2 Schrankabteile	auf Sockel, 3 Schrankabteile	auf Sockel, 4 Schrankabteile	auf Sockel, 2 Schrankabteile	auf Sockel, 3 Schrankabteile	auf Sockel, 4 Schrankabteile
Bestellnummer	317-354-JC	317-355-JC	317-356-JC	317-361-JC	317-362-JC	317-364-JC



Arbeitsstühle Premium / ESD

- ergonomisch geformter Arbeitsstuhl für höchste Anforderungen in Produktion und Werkstatt
- dank Synchrontechnik, Sitzneigungs- und Sitzhöhenverstellung optimal auf die Körpermaße anpassbar
- mit Sitztiefenverstellung
- stabil und standfest durch breites Fussgestell
- Sitz und Rückenlehne höhenverstellbar
- robuster, abriebfester Bezug
- auch als ESD-Version verfügbar, leitfähig gemäß DIN 61340-5-1, Widerstand 10^6 Ω

Version	Standard					ESD		
Oberfläche	Kunstleder	Stoff	Stoff	Stoff	PU	Kunstleder	Stoff	PU
Farbe	schwarz	schwarz	blau	rot	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
Höhe Sitzfläche [mm]	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm	440 mm - 600 mm
Bestellnummer Werkstoff Fußkreuz: Kunststoff	266-909-JC	266-913-JC	266-917-JC	266-921-JC	266-925-JC	–	–	–
Bestellnummer Werkstoff Fußkreuz: Aluminium	266-910-JC	266-914-JC	266-918-JC	266-922-JC	266-926-JC	266-931-JC	266-933-JC	266-935-JC



Labor- und Reinraumstühle

- ergonomisch geformter Arbeitsstuhl für höchste Anforderungen
- dank Synchrontechnik, Sitzneigungs- und Sitzhöhenverstellung optimal auf die Körpermaße anpassbar
- mit Sitztiefenverstellung
- Sitz und Rückenlehne höhenverstellbar
- robuste Oberfläche aus Kunstleder
- Laborstühle erfüllen die Schutzstufe S1 und S2 für Biolabore und sind konform zu DIN 68 877
- Reinraumstühle entsprechen den hohen Anforderungen in Labor, Reinraum, Labor und ESD-Schutzbereichen
- Luftreinraumklasse 6 nach DIN EN ISO 14644-1 und leitfähig gemäß DIN 61340-5-1, Widerstand < 10^6 Ω

Oberfläche	Kunstleder		
Reinraum geeignet	ja	nein	nein
Ausführung	ESD	Standard	Standard
Höhe Sitzfläche [mm]	430 mm - 590 mm		
Farbe	schwarz		
Werkstoff Fußkreuz	Aluminium		Kunststoff
Bestellnummer	266-942-JC	266-939-JC	266-938-JC



24-Stunden-Stühle

- für die Dauernutzung z.B. in Leitständen oder Überwachungsräumen
- mit Komfortpolsterung für hohe Sitzansprüche
- auf Wunsch mit höhen- und tiefenverstellbarer Lumbalstütze
- ergonomisch geformte Rückenlehne
- mit bequemer Nackenstütze, wahlweise an der Rückenlehne fest integriert oder als separates Element
- verstärkte Synchrontechnik mit stufenlos arretierbarer Synchronbewegung
- EN 1335 und DIN 66877 konform

	24-Stunden-Stühle					
Typ	1-teilige Kopf-/Rückenlehne			Rückenlehne mit separater Kopfstütze		
Farbe	schwarz	blau	grau	schwarz	blau	grau
Höhe Sitzfläche [mm]	410 mm - 530 mm					
Werkstoff Fußkreuz	Aluminium					
Bestellnummer ohne Lumbalstütze	319-438-JC	319-440-JC	319-442-JC	319-444-JC	319-446-JC	319-448-JC
Bestellnummer mit Lumbalstütze	319-439-JC	319-441-JC	319-443-JC	319-445-JC	319-447-JC	319-449-JC

Arbeitsstühle Workster / ESD

- idealer Arbeitsstuhl, auch für extremste Ansprüche, belastbar bis 250 kg
- verstellbare Sitz- und Rückenneigung, Anti-Schock-Sicherung
- gepolsterte Sitz- und Rückenfläche aus hochwertigem PU-Schaum
- wahlweise in Standard- oder ESD-Ausführung lieferbar



Ausführung	Standard		ESD	
Unterbau	Rollen	Gleiter	Rollen	Gleiter
Höhe Sitzfläche [mm]	470-610	440-580	480-610	490-630
Farbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
Werkstoff Fußkreuz	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl
Bestellnummer	294-858-JC	294-859-JC	294-862-JC	294-863-JC

Unitec Arbeitsstühle

- ergonomische Sitzfläche und Rückenlehne, wahlweise mit Kunstlederpolster, schwarz, weich und bequem, abwaschbar und pflegeleicht oder aus PU-Schaum, schwarz, extrem widerstandsfähig und robust, schnittfest, langlebig, leicht zu reinigen
- Unitec Arbeitsstühle sind ein gutes und günstige Einsteigsmodell für richtiges Sitzen in der Produktion
- die Permanentkontakt-Rückenlehne unterstützt die sitzende Arbeit in der Produktion optimal
- die großzügig bemessenen Sitzflächen und Rückenlehnen geben zusätzlichen Halt und sorgen für beste Industrie-Ergonomie
- höhenverstellbare Rückenlehne
- zusätzliche Neigungsverstellung für die Rückenlehne
- gasfederunterstützte Sitzhöhenverstellung



Höhe Sitzfläche [mm]	580-850		440-620	
Oberfläche	Kunstleder	PU-Schaum	Kunstleder	PU-Schaum
Unterbau	Gleiter	Gleiter	Rollen	Rollen
Unterbau 2	Fußring	Fußring	–	–
Bestellnummer	294-850-JC	294-851-JC	294-852-JC	294-853-JC

Universalstühle Tec 40

- Arbeitsdrehstuhl für universelle Nutzung, leicht zu reinigen, abwischbar und pflegeleicht
- ergonomische Sitzfläche und großflächige Rückenlehne mit strapazierfähigem Polyurethan-(PU)-Schaum
- Rückenlehne in Höhe und Neigung verstellbar, mit Permanentkontaktmechanik zur Verstellung der Rückenneigung, arretierbar
- Sitzhöhe verstellbar über Gasdruckfeder



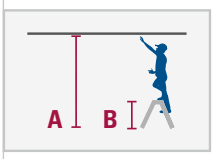
Höhe Sitzfläche [mm]	410 - 540		590 - 840	
Unterbau	Rollen		Gleiter	
Ausführung	–	–	mit Fussring	mit Fussring
Werkstoff Fußkreuz	Aluminium	Polyamid	Aluminium	Polyamid
Werkstoff Bezug	Polyurethan-Schaum			
Bestellnummer	294-889-JC	294-890-JC	294-887-JC	294-888-JC



Montage-Tritt aus Aluminium

Der bewährte und leichte Aluminium-Montagetritt für anspruchsvolle industrielle Anwendungen mit rutschhemmenden Stufen

- robustes Alu-Arbeitspodest für Wartungs- und Montagearbeiten
- stabile, verschweißte Rohrkonstruktion
- sicherer Aufstieg und bequemer Stand durch 240 mm tiefe Stufen und oberer Standflächen (520 x 305 mm) aus Aluminium Warzenblech
- rutschsichere Fußkappen
- GS-geprüft, gemäß EN 14183





Arbeitshöhe A [m]	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
Standhöhe B [m]	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
Anzahl Stufen	1	2	3	4	5
Gewicht [kg]	2,4	5,0	7,0	9,8	12,0
Bestellnummer	156-809-JC	156-813-JC	156-814-JC	156-815-JC	156-817-JC



Klapptritt aus Aluminium, mit Rollen

Der fahrbare und farbenfrohe Aluminium-Tritt für Steiganwendungen, Arbeitshöhe 2,45 m (2,65 m in der 3-stufigen Variante)

- robustes, standsicheres, leichtes und handliches Arbeitspodest
- unter Belastung versinken die 4 Rollen im Holm und gewährleisten einen sicheren Stand
- profilierte, 80 mm tiefe Stufen für sicheren Aufstieg und bequemen Stand
- zusammengeklappt nur 190 mm schmal
- schnelle und platzsparende Unterbringung dank des kleinen Staumaßes
- stabile Sicherung gegen unbeabsichtigtes Zusammenklappen
- TÜV-geprüft, gemäß EN 14183



Anzahl Stufen	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 3
Standhöhe [m]	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,65
Farbe	–	grün	pink	gelb	blau	–
Gewicht [kg]	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	3,0
Bestellnummer	137-482-JC	257-456-JC	257-457-JC	137-489-JC	137-494-JC	137-487-JC

Montage-Tritt aus Aluminium mit Gitterroststufen

Der robuste und bewährte Aluminium-Montagetritt mit tiefen, rutschhemmenden Gitterroststufen und großer Plattform eignet sich hervorragend für alle feuchten und öligen Arbeitsumgebungen.

- für den Einsatz an Arbeitsstätten, wo gleitfördernde Stoffe vorkommen, bzw. in Arbeitsräumen mit erhöhter Rutschgefahr
- noch mehr Sicherheit durch Gitterroststufen mit gezahnter Oberseite, die höchste Anforderungen an die Rutschhemmung - Bewertungsgruppe R13 gemäß DGUV-Regel 108-003 bzw. DIN 51130
- obere Standfläche: 520 x 305 mm
- Stufentiefe: 240 mm
- sicherer Aufstieg und bequemer Stand durch stabile Alu-Rohrkonstruktion und zusätzliche griffige Profile an den Stufenkanten
- rutschsichere Fußkappen





Arbeitshöhe A [m]	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0
Standhöhe B [m]	0,2	0,4	0,6	0,8	1,0
Anzahl Stufen	1	2	3	4	5
Gewicht [kg]	2,5	5,4	8,0	11,0	13,5
Bestellnummer	156-827-JC	156-828-JC	156-829-JC	156-830-JC	156-831-JC

Montage-Tritt aus Aluminium, mit Handlauf und Fahrrollen

mit Handlauf und Fahrrollen

- noch sicherer durch Handlauf, im Standard rechts. Kann auf Wunsch auch links montiert werden, bitte bei Bestellung mit angeben
- zwei Fahrrollen ermöglichen ein einfaches Verschieben zu unterschiedlichen Orten
- robustes Alu-Arbeitspodest für Wartungs- und Montagearbeiten
- stabile, verschweißte Rohrkonstruktion
- sicherer Aufstieg und bequemer Stand durch 240 mm tiefe Stufen und oberer Standflächen (520 x 305 mm) aus Aluminium Warzenblech
- rutschsichere Fußkappen
- GS-geprüft, gemäß EN 14183



Arbeitshöhe A [m]	2,6	2,8	3,0
Standhöhe B [m]	0,6	0,8	1,0
Anzahl Stufen	3	4	5
Gewicht [kg]	8,5	11,3	16,0
Bestellnummer	156-818-JC	156-824-JC	156-825-JC



GLEICH MITBESTELLEN

Fußplatte mit Gummiauflage

- Bodenunebenheiten bis max. 50 mm können ausgeglichen werden
- besonders rutschsicher Gummiauflage fett-, öl- und säurefest
- Fuß beweglich gelagert (20 Grad)
- zum einfachen Selbsteinbau (1 Satz = 4 Stück)



Bestell-Nr. 156-835-JC

Stufen-Stehleitern aus Aluminium

Die robuste Aluminium-Stehleiter mit Multifunktionsschale und Eimerhaken für den professionellen Einsatz

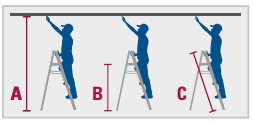
- einseitig besteigbar mit großer standsicherer Plattform für den professionellen Einsatz
- große Arbeitsplattform für sicheren Stand bei längeren Arbeiten
- sicherer Aufstieg und bequemer Stand durch profilierte, 80 mm tiefe Stufen, die fest mit den Holmen verbördelt sind
- hoher Sicherheitsbügel mit integrierter Ablageschale
- ab Arbeitshöhe 3,40 m zusätzlich mit 2 Sicherheitsgurten ausgestattet
- rutschsichere Zweikomponenten-Fußstopfen für mehr Standsicherheit
- Gelenkstopfen gegen Quetschungen
- GS-geprüft, gemäß EN 131



Integrierte Ablageschale im Sicherheitsbügel



Arbeitshöhe A [m]	2,95	3,20	3,40	3,65	3,90	4,35	4,80
Arbeitshöhe B [m]	0,95	1,20	1,40	1,65	2,90	2,35	2,80
Arbeitshöhe C [m]	1,70	1,95	2,21	2,46	2,70	3,20	3,70
Anzahl Stufen	4	5	6	7	8	10	12
Gewicht [kg]	6,4	7,3	8,4	9,5	10,5	13,0	15,6
Bestellnummer ohne Fahrrollen	156-870-JC	156-871-JC	156-872-JC	156-873-JC	156-874-JC	156-875-JC	156-876-JC



Integrierte Fahrrollen sorgen für Mobilität

Gemäß DGUV Information 208-016 müssen bei der Benutzung von fahrbaren Stehleitern die zug- und druckfesten Spreizsicherungen eingelegt werden.

Arbeitshöhe A [m]	2,95	3,20	3,40	3,65	3,90	4,35	4,80
Arbeitshöhe B [m]	0,95	1,20	1,40	1,65	1,90	2,35	2,80
Arbeitshöhe C [m]	1,70	1,95	2,21	2,46	2,70	3,20	3,70
Anzahl Stufen	4	5	6	7	8	10	12
Gewicht [kg]	8,7	9,7	10,7	11,7	12,5	15,3	17,9
Bestellnummer mit Fahrrollen	156-878-JC	156-879-JC	156-880-JC	156-881-JC	156-882-JC	156-884-JC	156-885-JC



Stufenstehleitern aus Aluminium, belastbar bis 250 kg

Trittauflage R 13 für zertifizierte Rutschhemmung auf Stufen, die maximal begangen werden dürfen

- 80 mm tiefe Stufen mit zertifizierter, rutschhemmender clip-step R13 Trittauflage für den Einsatz in nassen und öligen Arbeitsbereichen
- untere Holmenden mit den rutschsicheren nivello®-Leiterschuhen. Der nivello®-Leiterschuh mit 2-Achsen-Neigungstechnik perfektioniert die vollständige Bodenauflage und sorgt für hohe Arbeitssicherheit
- das ergo-pad® ist eine ergonomisch geformte Griffzone an Stufenleitern die am optimalen Tragepunkt der Leiter angebracht ist. Somit kann die Leiter rückenschonend im Schwerpunkt getragen werden
- hochwertige Industriequalität, die Leitern erfüllen die Anforderungen der EN 131-1 und - 2
- die hohe Stand- und Rutschsicherheit der Leitern ermöglicht eine noch bessere Vermeidung und Reduzierung von Arbeitsunfällen



Arbeitshöhe bis ca. [m]	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
Anzahl Stufen	2 x 3	2 x 4	2 x 5	2 x 6	2 x 7	2 x 8
Gewicht [kg]	7	8	10	12	14	15
Bestellnummer	262-181-JC	262-182-JC	262-183-JC	262-184-JC	262-185-JC	262-186-JC

Podest-Leitern aus Aluminium, fahrbar

Einseitig besteigbare Alu-Stehleiter inklusive 2 Handläufen

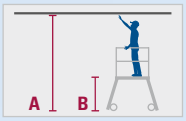
- Dreiseitiges Plattformgeländer, 1,00 m hoch, 40 mm Durchmesser mit integrierter verstärkter Knieleiste
- Geringe Standbreite, ideal für regalnahes Arbeiten, Plattformgröße 600 x 700 mm, Aluminium gerieft
- Stufenloser Übergang vom Plattformgeländer in die separat erhältlichen Treppenhandläufe – kein Umfassen von Treppenhandlauf zu Plattformgeländer-Handlauf und umgekehrt erforderlich
- Vier bei Belastung arretierende Lenkrollen Ø 125 mm, davon zwei mit Feststellbremsen, gewährleisten leichtes Verschieben und verhindern ungewolltes Wegrollen beim Betreten der Treppe
- 100 mm hohe Fußleiste für erhöhte Sicherheit (100 % höher als von der Norm EN 131-7 gefordert)
- Versand erfolgt im teilmontierten Zustand inkl. Montageanleitung, zur schnellen Montage vor Ort
- optionales Zubehör: Handläufe, wahlweise rechts oder links montierbar (ab einer Podest/Standhöhe von 1,0 m sind gemäß DIN EN 131-7 beidseitig Handläufe erforderlich). Handläufe sind nicht im Lieferumfang enthalten



Beidseitig besteigbare Podestleiter



Einseitig besteigbare Podestleiter



GLEICH MITBESTELLEN

Handlauf aus Aluminium

für rechte und linke Podestseite - bei beidseitiger Verwendung werden also 2 entsprechende Handläufe benötigt (Bestellnummern gelten für ein- und beidseitig besteigbare Podestleitern).

	Bestellnummer Handlauf rechts/links
für 3 oder 4 Stufen	312-176-JC
für 5 oder 6 Stufen	312-177-JC
für 7 oder 8 Stufen	312-178-JC

	einseitig besteigbare Podestleitern						
Arbeitshöhe A [m]	**2,50**	**2,75**	**3,00**	**3,20**	**3,45**	**3,70**	**3,95**
Arbeitshöhe B [m]	0,50	0,75	1,00	1,20	1,45	1,70	1,95
Anzahl Stufen	2	3	4	5	6	7	8
Gewicht [kg]	29,2	32,2	35,7	39,0	42,3	53,9	65,4
Bestellnummer	312-163-JC	312-164-JC	312-165-JC	312-166-JC	312-167-JC	312-168-JC	312-169-JC

	beidseitig besteigbare Podestleitern					
Arbeitshöhe A [m]	**2,75**	**3,00**	**3,20**	**3,45**	**3,70**	**3,95**
Arbeitshöhe B [m]	0,75	1,00	1,20	1,45	1,70	1,95
Anzahl Stufen	2x3 Stufen	2x4 Stufen	2x5 Stufen	2x6 Stufen	2x7 Stufen	2x8 Stufen
Gewicht [kg]	34,9	40,5	46,0	51,6	57,8	63,8
Bestellnummer	312-170-JC	312-171-JC	312-172-JC	312-173-JC	312-174-JC	312-175-JC

Stufen-Stehleiter mit großer Standplattform

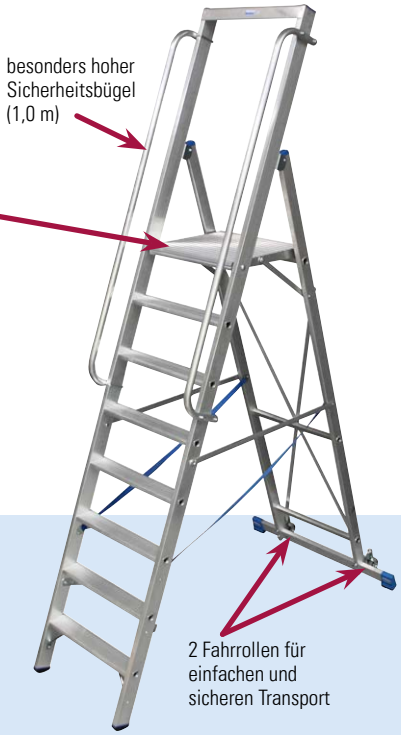
Einseitig besteigbare Alu-Stehleiter inklusive 2 Handläufen

- erfüllt die Vorgaben der BGV D 36 und BGI 637
- extra hoher, ergonomischer Sicherheitsbügel für freihändiges, rückenschonendes Arbeiten
- profilierte, 80 mm tiefe Stufen, die fest mit den Holmen verbördelt sind, für einen sicheren Aufstieg und bequemen Stand
- integrierte Ablageschale zur Werkzeugablage
- inklusive 2 montierten Fahrrollen für den einfachen und sicheren Transport
- rutschsichere Fußstopfen für mehr Standsicherheit



große standsichere Plattform 500 x 450 mm





Arbeitshöhe A [m]	**3,40**	**3,65**	**3,90**	**4,10**	**4,35**	**4,80**	**5,30**
Standhöhe B [m]	1,40	1,65	1,90	2,10	2,35	2,80	3,30
Leiterlänge C [m]	2,60	2,85	3,10	3,35	3,60	4,10	4,60
Anzahl Stufen	6	7	8	9	10	12	14
Gewicht [kg]	18,5	20,0	21,0	22,0	23,5	26,0	29,0
Breite außen [mm]	580	580	580	580	580	580	580
Bestellnummer	209-566-JC	209-567-JC	209-568-JC	209-569-JC	209-570-JC	209-571-JC	209-572-JC

Maschinenschutzsystem 9900 - variabel und vielseitig verwendbar

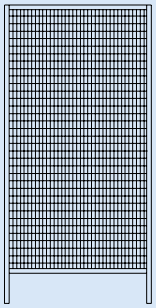
Maximale Sicherheit am Arbeitsplatz spielt eine wichtige Rolle in den Betrieben, z.B. an automatischen Anlagen oder Robotern. Die Maschenweite von 50 x 25 mm verhindert ein Durchgreifen und entspricht der EN ISO 13857.

- perfekter Unfallschutz an automatischen Anlagen und Robotern - für maximale Sicherheit am Arbeitsplatz
- Ausführung erfolgt nach der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- einfache Montage durch Verschraubung der Elemente mit den Verbindungspfosten. Im Lieferumfang der Pfosten enthalten sind Verankerungen (für Betonböden) und Befestigungslaschen (für separat erhältliche Wandelemente)
- Aufbauhöhe: 2000 mm
- Rahmenprofil mit Flachgittermaschung 50 / 25 mm gegen Durchgreifen, entspricht der EN ISO 13857
- Bodenfreiheit: 180 mm
- Beschichtung in gelb (RAL 1018), Pfosten in schwarz (RAL 9005)



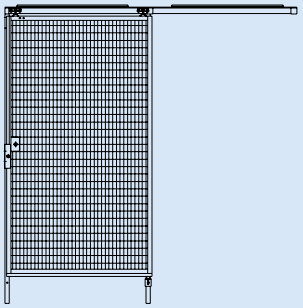
Ausführung	Maße außen B x H [mm]	Bestellnummer
Wandelement	500 x 2000	129-333-JC
Wandelement	750 x 2000	129-334-JC
Wandelement	1000 x 2000	129-335-JC
Wandelement	1250 x 2000	129-336-JC
Einzeltür links oder rechts verwendbar	1000 x 2000	129-337-JC
Doppeltür, 2-flügelig	2000 x 2000	129-338-JC
Schiebetür mit Laufschiene	1000 x 2000	129-339-JC
Endpfosten	70 x 2000	129-340-JC
Mittelpfosten	70 x 2000	129-341-JC
T-Pfosten	70 x 2000	130-292-JC
Eckpfosten	70 x 2000	129-342-JC

Maschinenschutzsystem 9900 - variabel und vielseitig verwendbar



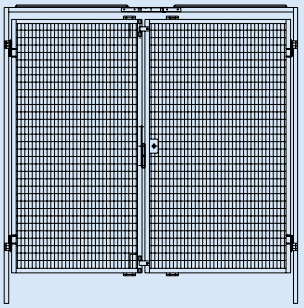
Wandelemente
in 4 Breiten, Höhe: 2000 mm, Bodenfreiheit 200 mm

Bestell-Nr. 129-333-JC



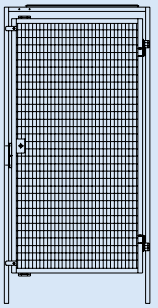
Schiebetür
mit Laufschienen und Anschlagpuffern. Verriegelung durch Magnetverschluss, mit Klinkengriff

Bestell-Nr. 129-339-JC



Doppeltür
wie Einzeltür,
jedoch 2-flügelig

Bestell-Nr. 129-338-JC



Einzeltür
links oder rechts verwendbar, abschließbarer Klinkengriff

Bestell-Nr. 129-337-JC

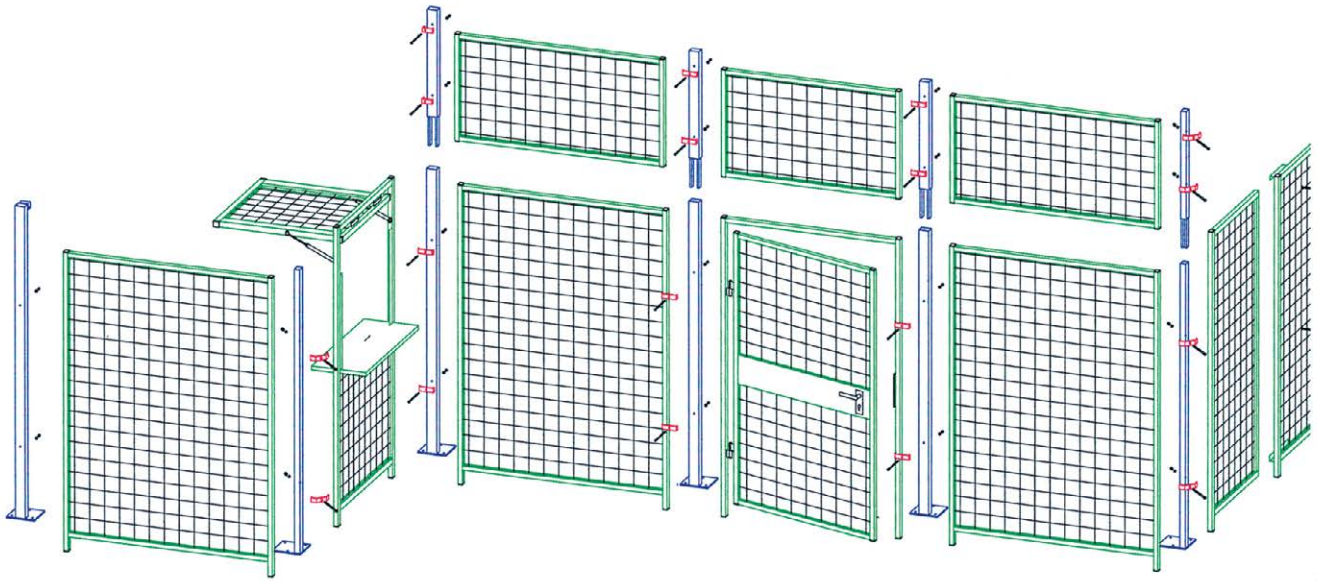
Trennwandsystem 9200 - das Allroundsystem für den Betrieb

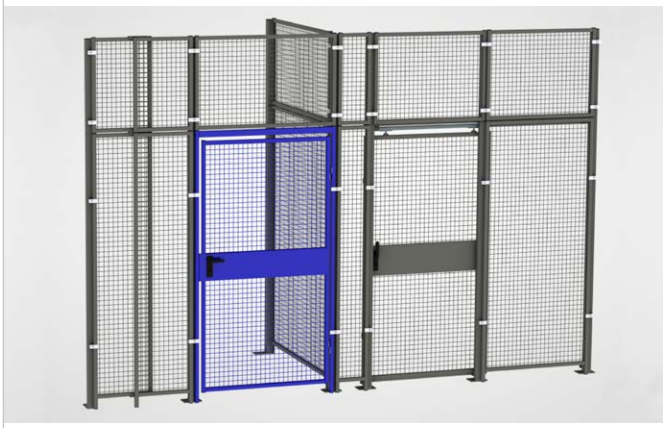
Nach dem Baukastensystem lassen sich die einzelnen Elemente für eine individuelle Lösung kombinieren. Das aus Flachgitter und C-Profilrahmen gefertigte Trennwandsystem garantiert höchste Sicherheit und ist in der Praxis bewährt

- variables und vielseitig einsetzbares System zur Bereichsabtrennung in Betrieb und Lager
- zum schnellen Selbstbau von Absperrungen, Magazinwänden und Raumteilern
- hervorragend geeignet zum Absichern von Arbeitsräumen oder zum Schutz von wertvollen Gütern
- Zur Verbindung von Elementen sind optional bestellbare Pfosten erforderlich (Ausnahme bei Doppelflügel- und Falttoren).
- Wir beraten Sie gerne. Senden Sie uns Ihre einfache Skizze mit Maßangaben und Sie bekommen ein individuelles Angebot. Für Bestellung mit Schiebetüren ist eine Skizze erforderlich
- montagefreundliche und jederzeit erweiterbare Konstruktion
- Flachgittermaschung 40 x 40 x 3,8 mm, in 30 mm Rahmenprofil gefasst (Standardelemente)
- individuelle Zusammenstellung nach dem Baukastenprinzip
- umfangreiches Torsortiment
- Bodenfreiheit 100 mm

Element für Element ergibt in Summe die passende Lösung

Wir beraten Sie gerne. Auf Basis einer einfachen Skizze können wir ein individuelles Angebot erstellen. In unserem Online-Shop finden Sie eine umfangreiche Auswahl unterschiedlicher Elemente.





Der einfache und logische Aufbau erleichtert die Kombination von unterschiedlichen Elementen zu einer kundenindividuellen Lösung



Bestellbeispiel mit Ausgabeelement (blau gefärbtes Element)

Alle Produkte aus der Kategorie Trennwandsysteme finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12798



Massives Schutz- und Sicherheitsgeländer

Extrem robustes und massives Schutz- und Sicherheitsgeländer aus Profilstahl für den Innen- und Außenbereich. Trennt eindeutig Verkehrswege (Stapler-/Personenverkehr), schützt Arbeitsbereiche, Inventar und Gebäude

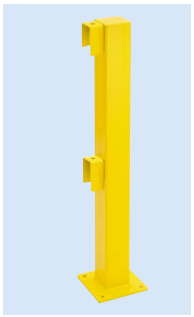




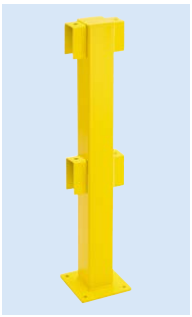




- variables System mit Standpfosten und Querbalken
- schnelle, einfache Montage
- ideal für objektbezogene Lösungen
- formschlüssig, problemlos erweiterbar, Geländer-Tür passend für alle Pfosten
- Höhe: 1000 mm
- Befestigung im Boden mit 4 Universaldübeln pro Pfosten (10/100) oder 4 Durchsteckankern (12/120) bei Betonböden (optional erhältlich)
- Wandstärke 3 mm, Bodenplatte: 200 x 200 x 10 mm
- Für den Außeneinsatz: feuerverzinkt und gelb kunststoffbeschichtet
- Für den Inneneinsatz: gelb kunststoffbeschichtet



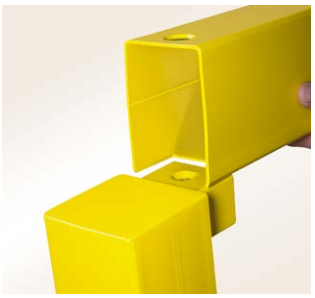
Anfangs-/Endpfosten



Mittelpfosten



Eckpfosten



Einfache und schnelle Montage



Formschlüssig, keine überstehenden Laschen oder Schrauben

Zubehör	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck
Bestellnummer	233-428-JC	233-427-JC

Ausführung	Anfangs-/ Endpfosten	Mittelpfosten	Eckpfosten	Querbalken 1000 mm	Querbalken 1200 mm	Querbalken 1500 mm	Querbalken 2000 mm	Geländer Tür mit Schutzblende
Maße außen B x T x H [mm]	100 x 100 x 1000	100 x 100 x 1000	100 x 100 x 1000	1000 x 80 x 120	1200 x 80 x 120	1500 x 80 x 120	2000 x 80 x 120	905 x 30 x 520
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	180-229-JC	180-230-JC	180-231-JC	180-235-JC	180-236-JC	180-237-JC	180-262-JC	240-912-JC
Bestellnummer feuerverzinkt/ kunststoffbesch.	180-232-JC	180-233-JC	180-234-JC	180-263-JC	180-264-JC	180-265-JC	180-266-JC	–

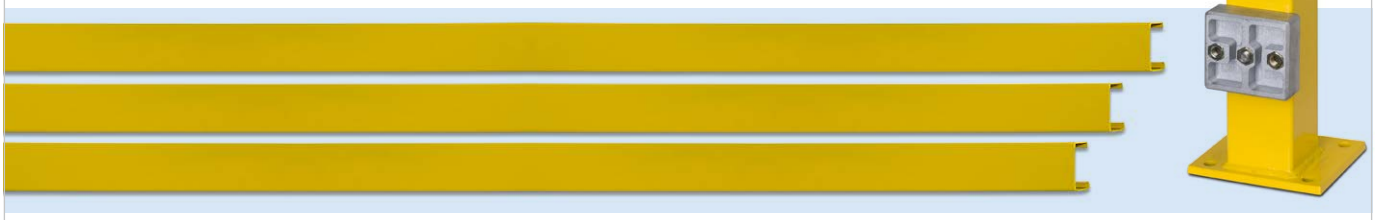
Rammschutzplanken Safe, für den robusten und flexiblen Objektschutz

Effektiver Schutz von Säulen, Pfosten, Arbeitsbereichen etc. vor den typischen Beschädigungen durch Stapler- und Rangierverkehr. Die Rammschutzplanken werden im C-Profil geliefert, mit 3 mm Wandstärke.

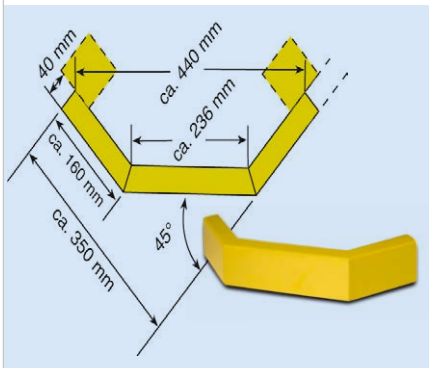
- flexibles Rammschutz-System für Innen und Außen
- massive Stahlelemente gewährleisten eine maximale Kraftaufnahme
- problemlose 1-Mann-Montage
- geeignet für lange Strecken oder kurvenreiche Wegführungen
- Wandstärke 3 mm, Bodenplatte: 160 x 140 x 10 mm
- Pro Pfosten werden 4 Dübel benötigt

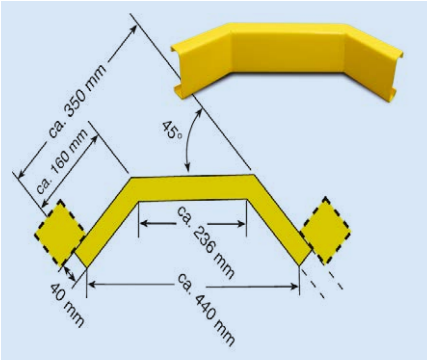


Mit den Rammschutzplanken schützen Sie Ihre wertvollen Anlagen und sorgen für Sicherheit und funktionierende Abläufe im Betrieb.



Produktkurzbeschreibung	Rammschutzplanke B 1000 mm	Rammschutzplanke B 1200 mm	Rammschutzplanke B 1500 mm	Rammschutzplanke B 2000 mm	Standpfosten
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 40 x 100	1200 x 40 x 100	1500 x 40 x 100	2000 x 40 x 100	80 x 80 x 465
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	207-484-JC	207-485-JC	207-486-JC	207-487-JC	207-478-JC
Bestellnummer feuerverzinkt/kunststoffbesch.	207-488-JC	207-489-JC	207-490-JC	207-491-JC	207-479-JC





- Eckplanken-Gelenk aus Alu, kann alternativ zur Außen- oder Innenecke verwendet werden, Winkeleinstellung zwischen 90° und 180°



Eckplanken-Gelenk, Winkeleinstellung zwischen 90° und 180°

Bestell-Nr. 248-487-JC

Produktkurzbeschreibung	Außenecke, Abmessungen siehe Skizze oben	Innenecke, Abmessungen siehe Skizze oben
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	207-493-JC	207-496-JC
Bestellnummer feuerverzinkt/kunststoffbesch.	207-494-JC	207-497-JC

GLEICH MITBESTELLEN









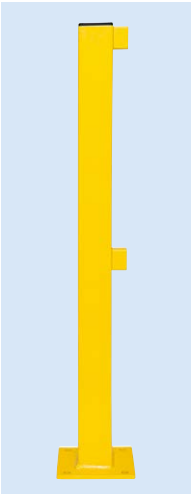
Zubehör	Verlängerungsset gelb	Kappe für Seitenabschluss	Universaldübel 8/100, 1 Stck	Durchsteckanker 12/120 1 Stck
Bestellnummer	207-500-JC	207-498-JC	233-427-JC	233-428-JC

Leichtes Schutzgeländer

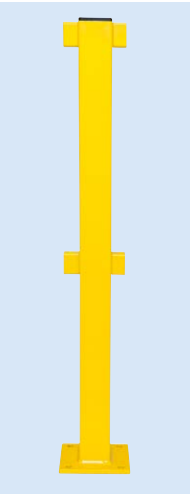
Robustes Schutzgeländer aus Profilstahl für den Innen- und Außenbereich. Trennt eindeutig und kostengünstig Verkehrswege (Personen- und leichten Staplerverkehr), schützt Arbeitsbereiche, Inventar und Gebäude.



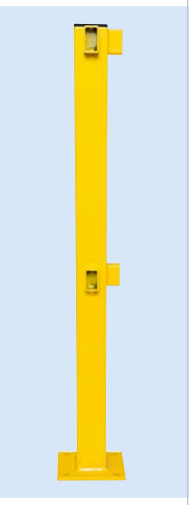
- einfaches und variables System mit Standpfosten und Querbalken, einfache Montage
- schlanke, kompakte Abmessungen
- Formschlüssig: keine überstehenden Laschen oder Schrauben
- Objektbezogen anpassbar
- Befestigung im Boden mit 4 Universaldübeln pro Pfosten (10/100) oder 4 Durchsteckankern (12/120) bei Betonböden (optional erhältlich)
- Standpfosten mit 3 mm Wandstärke und schwarzer Kappe, Bodenplatte 140 x 160 x 10 mm
- Querbalken mit 3 mm Wandstärke, 60 x 40 mm, jeweils 1 Stck.
- für den Außeneinsatz: feuerverzinkt und gelb kunststoffbeschichtet
- für den Inneneinsatz: gelb kunststoffbeschichtet



Anfangs-/Endpfosten



Mittelpfosten



Eckpfosten

Zubehör	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck
Bestellnummer	233-428-JC	233-427-JC



Querbalken, 1000, 1200, 1500 oder 2000 mm lang

Ausführung	Anfangs-/End-pfosten	Mittelpfosten	Eckpfosten	Querbalken 1000 mm	Querbalken 1200 mm	Querbalken 1500 mm	Querbalken 2000 mm
Maße außen B x T x H [mm]	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000	1000 x 40 x 60	1200 x 40 x 60	1500 x 40 x 60	2000 x 40 x 60
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	248-367-JC	248-365-JC	248-363-JC	248-355-JC	248-356-JC	248-357-JC	248-358-JC
Bestellnummer feuerverzinkt/ kunststoffbesch.	248-368-JC	248-366-JC	248-364-JC	248-359-JC	248-360-JC	248-361-JC	248-362-JC

Flexibler Anfahrschutz - das Hybridgeländer

Das beste aus zwei Welten - vereint die Vorteile von Stahl und Kunststoff. Die nachgebenden Stahlpfosten sowie die Querholme aus Kunststoff absorbieren auftreffende Energie und minimieren im Falle einer Kollision die Belastung, insbesondere für den Boden. Die Gefahr von Beschädigungen am Boden wird deutlich reduziert.

- das nachgebende Geländersystem
- die Standpfosten sind mit einem Federelement aus PU ausgestattet und geben bei Belastung bis zu 10°, ca. 175 mm nach. Dadurch wird die Belastung des Hallenbodens deutlich reduziert, bzw. eventuelle Schäden am Boden minimiert.
- die Querholme bestehen aus einem speziellen Polypropylen mit hoher Widerstandsfähigkeit. Das elastische Material absorbiert die auftreffende Energie
- zusätzlichen Schutz bieten die Unterfahrschutz-Balken aus Stahl, welche optional zwischen den Standpfosten angebracht werden können



Die Pfosten werden inkl. UV-beständigen PU-Federelement geliefert





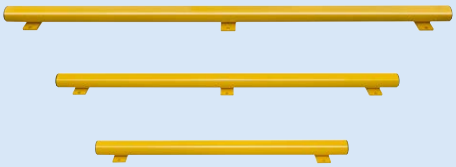


Ausführung	Anfangs-/Endpfosten	Mittelpfosten	Eckpfosten
Maße außen B x T x H [mm]	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040	100 x 100 x 1040
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	271-633-JC	271-634-JC	271-635-JC
Bestellnummer feuerverzinkt/kunststoffbesch.	271-636-JC	271-637-JC	271-638-JC

Ausführung	Querbalken B 1500 mm	Querbalken B 2000 mm	Querbalken B 2300 mm	Querbalken für Eckpfosten, B 1500 mm	Querbalken für Eckpfosten, B 2000 mm	Querbalken für Eckpfosten, 2300 mm
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 52 x 74	2000 x 52 x 74	2300 x 52 x 74	1500 x 52 x 74	2000 x 52 x 74	2300 x 52 x 74
Bestellnummer	284-933-JC	284-934-JC	271-641-JC	284-936-JC	284-937-JC	271-644-JC



Die angeschrägten Querbalken immer in Verwendung mit einem Eckpfosten verwenden



Unterfahrschutz aus Stahl, Ø 76 mm



Unterfahrschutz 1250 mm

GLEICH MITBESTELLEN



Bestell-Nr. 207-475-JC

Befestigungsset (verzinkt) für 2 Federelemente (1 Rammschutzbügel, oder 2 Standpfosten)

Ausführung	passend zu Querbalken 1500 mm	passend zu Querbalken 2000 mm	passend zu Querbalken 2300 mm
Artikelerläuterung	Unterfahrschutz 1250 mm	Unterfahrschutz 1750 mm	Unterfahrschutz 2050 mm
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	271-645-JC	271-646-JC	271-647-JC
Bestellnummer feuerverzinkt/ kunststoffbesch.	271-648-JC	271-649-JC	271-650-JC

Anfahrschutzwinkel

- Schutz für Inventar, Gebäude und Mitarbeiter
- ideal für den Schutz von Regalen, Ecken, Stützelementen etc., zum Aufdübeln, Dübel optional lieferbar
- Stahl-Anfahrschutz, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- vorgeschriebener Anfahrschutz für ortsfeste Regale in Verbindung mit Flurförderzeugen, sofern diese nicht spurgebunden sind



Gestaltung gemäß Sicherheitsrichtlinie DGUV-Regel 108-007 (bisher BGR 234) und ASR A1.3/5.2 (bisher DIN 4844). Entspricht DIN EN 15512

Für Anfahrschutzwinkel werden 4 Befestigungsdübel (Winkelprofil) bzw. 6 für das U-Profil benötigt

Typ	Winkel	Winkel	Winkel	Winkel	U-Profil	U-Profil	U-Profil	U-Profil
Maße außen B x T x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400	160 x 160 x 800	160 x 160 x 1200	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400	160 x 160 x 800	160 x 160 x 1200
Materialstärke [mm]	5	6	6	6	5	6	6	6
Bestellnummer	248-457-JC	180-221-JC	180-222-JC	180-223-JC	248-458-JC	180-224-JC	240-900-JC	240-901-JC



Zubehör	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-JC	233-428-JC

Typ	U-Profil	Winkel
Ausführung	inkl. 2 Leitrollen	inkl. 1 Leitrolle
Maße außen B x T x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400
Materialstärke [mm]	6	6
Bestellnummer	219-757-JC	219-756-JC

Anfahrschutzwinkel inkl. Leitrollen, leitet einen Großteil der seitlich eintreffenden Kräfte ab.





Kunststoff-Regalanfahrschutz

- in Sekundenschnelle montierbar, keine Befestigung am Boden erforderlich
- Schlagabsorbtion bis zu einer Aufprallkraft bis zu 2,4 Tonnen
- elastisch, rückfedernd, formstabil - kehrt wieder in die Ursprungsform zurück
- für die Sicherheit und den Schutz von Regalen, verhindert Unfälle und minimiert Reparaturaufwand und -kosten
- vorteilhafte schlanke Bauweise, kein Verlust von Regalstellfläche
- für Tiefkühllager geeignet, bis zu -40° C
- optimale Passform, nicht abstreifbar beim Ein- und Ausfahren der Paletten
- DEKRA geprüft und zertifiziert, nach europäischen und internationalen Standards, FEM 10.2.02, AS4084
- Höhe: 600 mm

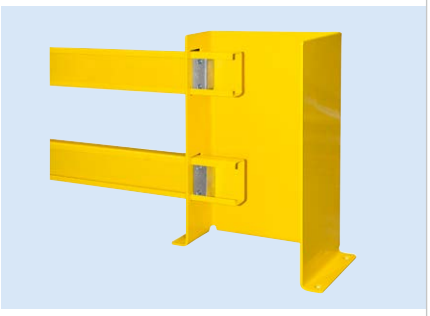
Typ	M	L	XXL
Regalständerbreite	88-100 mm	101-110 mm	111-120 mm
Bestellnummer	207-401-JC	207-402-JC	240-233-JC

Der leicht montierbare Regalanfahrschutz ist nicht toxisch, voll recyclebar und sehr langlebig.

Regalanfahrschutz aus Stahl

- für den stirnseitigen (seitlichen) Schutz von Regalen vor Anfahrschäden
- verstellbar (bis zu 200 mm je Schutzwinkel)
- mehrseitiger Schutz der Regalpfosten
- zur Verwendung im Gebäude
- besteht aus zwei massiven Schutzwinkeln, zwei Planken (C-Profil) und 4 Klemmstücken
- Stahl, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Befestigung im Boden mit 12 Universaldübeln (10/100) oder 12 Durchsteckankern (12/120) bei Betonböden (optional erhältlich)
- einfache Montage





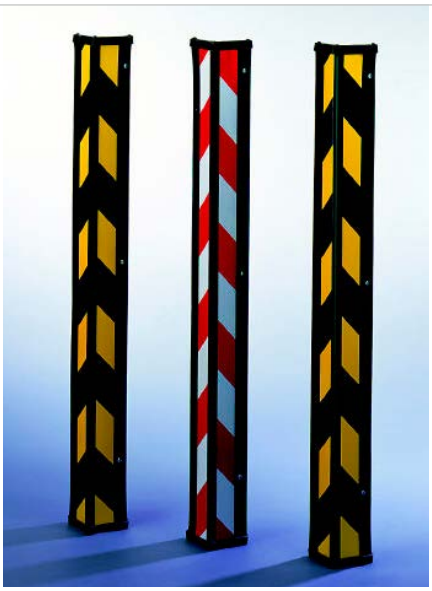
verstellbare Breite (bis zu 200 mm je Schutzwinkel)



Typ	E 1	D 2	D 2.1
Ausführung	für Regalabreiten von 900 bis 1300 mm	für Regalbreiten von 1700 bis 2100 mm	für Regalbreiten von 2300 bis 2700 mm
Maße außen T x H [mm]	190 x 500	190 x 500	190 x 500
Bestellnummer	233-420-JC	233-421-JC	233-422-JC

Schutzwinkel (paarweise)

- sehr gut sichtbare Warnmarkierung
- hohe Lebensdauer
- einfache und schnelle Befestigung durch vorgebohrte Löcher mit beiliegenden Schrauben und Dübeln
- Schützen Sie mit minimalem Aufwand Ecken, Kanten, Pfeiler etc.
- hohe Stoßresistenz und Formbeständigkeit
- für Innen- und Außenbereiche geeignet
- Höhe: 900 mm, Breite der Seitenkanten: 84 mm, Stärke: 14 mm
- Lieferung paarweise



Die universell verwendbaren Schutzwinkel sind aus widerstandsfähigem Kunststoff und verstärkt mit einem Metallinnenkern.



Typ	gelb/schwarz	gelb/schwarz nachleuchtend	rot/weiss
Bestellnummer	207-403-JC	207-405-JC	207-404-JC



Rammschutzbügel Ø 76 mm

- mehr Schutz und Sicherheit für Mensch und Maschine
- Schutzsystem aus stabiler Stahlkonstruktion (Wandstärke 3 mm) zur Sicherung sensibler Bereiche, Fahrwege oder Regale
- Rohrmaterial (Ø 76 mm) aus einem Stück gebogen - keine Schweißnähte
- Befestigung im Boden mit 8 Universaldübeln (10/100) oder 8 Durchsteckankern (12/120) bei Betonböden (optional erhältlich)
- Zur Verwendung Innen: gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Zur Verwendung Innen und Außen: feuerverzinkt, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- mit angeschweißter Bodenplatte (160 x 140 x 10 mm) zum Verdübeln



Typ	R 3.3	R 7.3	R 10.3	R 7.6	R 10.6	R 12.7	R 12.10
Maße außen B x H [mm]	375 x 350	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600	750 x 1200	1000 x 1200
Bestellnummer Innen	145-165-JC	145-167-JC	145-171-JC	145-172-JC	145-173-JC	145-174-JC	145-175-JC
Bestellnummer Innen und Außen	145-176-JC	145-177-JC	145-178-JC	145-179-JC	145-180-JC	145-181-JC	145-182-JC



Rammschutzbügel Extreme Ø 108 mm

- mit 108 mm Durchmesser, Wandstärke 3,6 mm
- hält härteste Stöße ab
- massiver Rammschutz für den Schutz wichtiger Anlagen
- keine Schweißnähte
- extrem belastbarer Rohrbügel aus Gütestahl zum Schutz vor Anfahrschäden
- Befestigung im Boden mit 8 Durchsteckankern (16/140), optional erhältlich
- Zur Verwendung Innen: gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Bodenplatten: 200 x 140 x 10 mm
- Zur Verwendung Innen und Außen: feuerverzinkt, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen



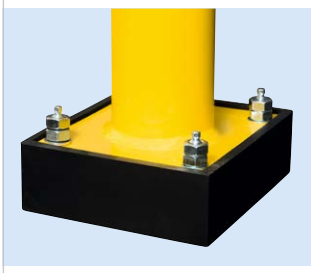
Typ	6.5	10	15	20	H 6.5	H 10	H 15	H 20
Maße außen B x H [mm]	650 x 600	1000 x 600	1500 x 600	2000 x 600	650 x 1200	1000 x 1200	1500 x 1200	2000 x 1200
Bestellnummer Innen	207-456-JC	207-457-JC	207-458-JC	207-459-JC	207-464-JC	207-465-JC	207-466-JC	207-467-JC
Bestellnummer Innen und Außen	207-460-JC	207-461-JC	207-462-JC	207-463-JC	207-468-JC	207-470-JC	207-471-JC	207-472-JC

Zubehör	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.	Durchsteckanker 16/140, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-JC	233-428-JC	207-473-JC

Flexibler Rammschutzbügel Ø 76 mm

- Nachgebender flexibler Schutzbügel (bis zu 10°) aus hochwertigem Stahl
- inkl. UV-beständigem Federelement aus PU
- Minimiert Anfahr- und Reparaturschäden, der Boden wird bei Aufprall weniger belastet
- 3 mm Wandstärke, Ø 76 mm, Bodenplatte: 160 x 140 x 10 mm
- Maximale Neigung:
  55 mm bei Höhe 390 mm
  95 mm bei Höhe 640 mm
  190 mm bei Höhe 1240 mm
- Zur Verwendung Innen: gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Zur Verwendung Innen und Außen: feuerverzinkt, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Zur Befestigung für einen Bügel wird je ein Befestigungsset benötigt (Bestell-Nr. 207475)







GLEICH MITBESTELLEN



Befestigungsset (verzinkt) für 2 Federelemente (1 Rammschutzbügel, oder 2 Standpfosten)

Bestell-Nr. 207-475-JC



Typ	R 3.3 N	R 7.3 N	R 10.3 N	R. 7.6 N	R 10.6 N	R 12.7 N	R 12.10 N
Maße außen B x H [mm]	375 x 390	750 x 390	1000 x 390	750 x 640	1000 x 640	750 x 1240	1000 x 1240
Bestellnummer Innen	248-330-JC	248-331-JC	248-332-JC	248-333-JC	248-334-JC	248-335-JC	248-336-JC
Bestellnummer Innen und Außen	248-337-JC	248-338-JC	248-339-JC	248-340-JC	248-341-JC	248-342-JC	248-343-JC

Rammschutzbügel mit Unterfahrschutz, Ø 76 mm

- mit integriertem Unterfahrschutz
- hoch belastbare Schutzbügel aus Gütestahl
- mit 4 mm starker Stahlplatte
- verhindert das gefährliche Einfädeln der Staplergabeln in Regalbereiche oder andere schützenswerte Einrichtungen
- Stahlschutzbügel (Ø 76 mm), gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen, Wandstärke 3 mm
- Unterfahrschutz 4 mm stark, Höhe 150 mm bei Gesamthöhe 350 mm, Höhe 400 mm bei Gesamthöhe 600 mm
- für den Inneneinsatz
- Befestigung im Boden mit 8 Universaldübeln (10/100) oder 8 Durchsteckanker (12/120) bei Betonböden (optional lieferbar). Beim Eck-Schutzbügel werden jeweils 12 Dübel benötigt

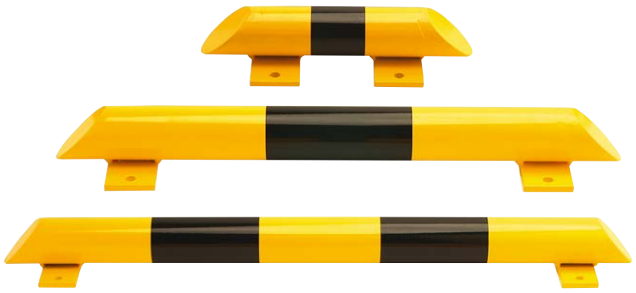


Maße außen B x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Bestellnummer	172-870-JC	172-871-JC	172-872-JC	172-873-JC



Rammschutzbalken

- stoppt Hubwagen, Roll-Container und Transportwagen
- schützt Maschinen, Schaltkästen, Sicherheitseinrichtungen u.v.m. vor Anfahrschäden
- wirkt als Abstandhalter für Wandanbauten, Schaltkästen etc.
- gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- stabile Rohrkonstruktion aus 3 mm Gütestahl
- Durchmesser: 76 mm, Gesamthöhe: 86 mm
- niedrige Bauweise, so wird ein Bereich geschützt und bleibt dennoch zugängig
- Befestigung im Boden mit 4/6 Universaldübeln (10/100) oder 4/6 Durchsteckankern (12/120) bei Betonböden (optional erhältlich)
- auf Wunsch auch in Sondermaßen lieferbar





Mit dem Eck-Rammschutzbalken können Sie auch Kurven und Ecken absichern.

Korpusmaße B x T x H [mm]	638 x 638 x 86
Bestellnummer	207-453-JC



Rammschutzecken

- optimaler Schutz von Ecken vor Anfahrschäden durch Rollwagen, Stapler etc.
- stabile, gebogene Rohrkonstruktion aus 3 mm Gütestahl
- Durchmesser: 76 mm
- die Rammschutzecken sind mit zusätzlich lieferbaren Dübeln zu befestigen (12 pro Schutzecke)
- lieferbar in 3 Höhen

Typ	RE 4	RE 6	RE 12
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 600 x 350	600 x 600 x 600	600 x 600 x 1200
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	165-530-JC	165-531-JC	165-532-JC
Bestellnummer feuerverzinkt/ kunststoffbesch.	165-533-JC	165-534-JC	165-535-JC

Pro Eckschutz sind 12 Spezialdübel erforderlich, s. Zubehör

Zubehör	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-JC	233-428-JC

Anfahr- und Objektschutz

schützen Sie z. B. Regale, Maschinen, Feuerlöscher vor Beschädigungen

- stabile Rohrkonstruktion (Ø 42,4 mm, Wandstärke 3,25 mm)
- mit Pulverbeschichtung in Warnfarbe gelb (RAL 1018) und schwarzen Warnringen
- vorab zusätzlich zinkgrundiert
- Lieferung inkl. Dübel zur Befestigung im Betonuntergrund (Ankerdübel 12 x 110 verz.)

Rammschutzecke 90°



Maße L x H (mm): 350 x 300

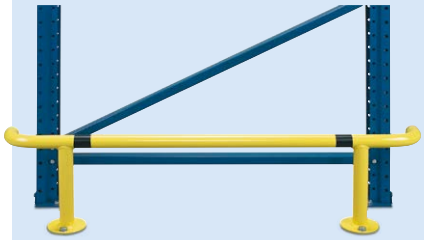
Bestell-Nr. 157-923-JC

Maße L x H (mm): 350 x 600

Bestell-Nr. 157-946-JC

Rammschutzbügel

- für Regalanlagen



Maße L x H (mm): 1250 x 300

Bestell-Nr. 157-928-JC

Maße L x H (mm): 1250 x 600

Bestell-Nr. 157-944-JC

Rammschutzbügel

- zur Wand- oder Bodenmontage



Maße L x H (mm): 350 x 300

Bestell-Nr. 157-932-JC

Maße L x H (mm): 750 x 300

Bestell-Nr. 157-941-JC

Maße L x H (mm): 1000 x 300

Bestell-Nr. 157-943-JC

Schutzbügel

- zur Sicherung und Begrenzung Ihrer Betriebswege und gefährdeten Bereiche
- Rohr-Ø: 42 mm, mit Fußplatte, Ø 120 mm
- Wandstärke: 2 mm
- Lieferung inkl. Dübel zur Befestigung im Betonuntergrund (Ankerdübel 12 x 110 verz.)
- in feuerverzinkter Ausführung oder mit zusätzlicher Pulverbeschichtung in Warnfarbe gelb, RAL 1018, und schwarzer Warnmarkierung (zum Bekleben)







Typ	SB L1	SB L2	SB L3	SB V1	SB V2	SB V3
Maße außen B x H [mm]	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000
Oberfläche	lackiert	lackiert	lackiert	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Bestellnummer	157-947-JC	157-949-JC	157-951-JC	157-952-JC	157-955-JC	157-956-JC

Rammschutzbügel zum Wegnehmen Ø 76

erspart das aufwendige Demontieren von festen Rammschutzbügeln zum vorübergehenden Sperren oder Freigeben von z. B. Zuwegen oder Regalgängen

- mit 4 mm starker Stahlplatte zum Aufdübeln
- der Rohrbügel wird in die Bodenplatte eingesetzt, nach hinten verschoben und fixiert
- eine Abdeckplatte schützt vor Verrutschen und Schmutz
- Befestigung im Boden mit 8 Universaldübeln (10/100) oder 8 Durchsteckanker (12/120) bei Betonböden (optional lieferbar)
- hoch belastbare Schutzbügel aus Gütestahl
- Stahlschutzbügel (Ø 76 mm), gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- für den Inneneinsatz



B x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	180-225-JC	180-226-JC	180-227-JC	180-228-JC

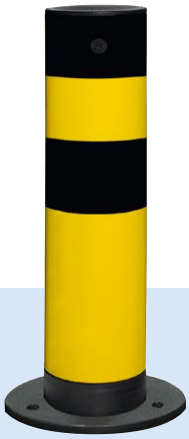
Zubehör	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-JC	233-428-JC

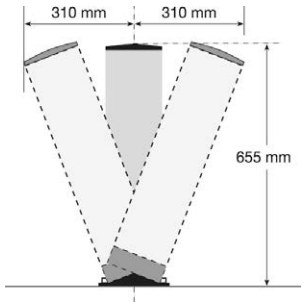


Rammschutzpoller aus Stahl

- mehr Sicherheit für Mensch, Maschinen und Anlagen
- für die Aufstellung im freien oder in Gebäuden geeignet (je nach Oberflächenausführung)
- wahlweise lieferbar zum Aufdübeln oder Einbetonieren. Höhe ab Oberkante Boden 1200 mm, Gesamthöhe für Version zum Einbetonieren: 1600 mm, davon 400 mm Unterflur
- zum Abgrenzen und Sichern von Verkehrswegen, Durchfahrten etc. oder als Anfahrschutz für Maschinen, Regale, Pfeiler oder Gebäudeecken

Typ	S	L	XL	XXL	S	L	XL	XXL
Höhe [mm]	1200	1200	1200	1200	1600	1600	1600	1600
Durchmesser [mm]	90	159	194	273	90	159	194	273
Ausstattung	Bodenplatte 200 x 200 x 10 mm	Bodenplatte 250 x 250 x 15 mm	Bodenplatte 250 x 250 x 15 mm	befüllbar, Bodenplatte 350 x 350 x 15 mm	–	–	–	befüllbar
Bestellnummer zum Aufdübeln	252-184-JC	145-187-JC	180-214-JC	180-216-JC	–	–	–	–
Bestellnummer zum Einbetonieren	–	–	–	–	252-185-JC	145-184-JC	180-215-JC	180-217-JC
Zubehör	1 Spezialdübel, 14/110, mit Schrauben	1 Spezialdübel, 14/110, mit Schrauben	Durchsteckanker 16/140, 1 Stck.	Durchsteckanker 16/140, 1 Stck.	–	–	–	–
Bestellnummer	145-188-JC	145-188-JC	207-473-JC	207-473-JC	–	–	–	–





Rammschutzpoller Flex

flexibler Rammschutzpoller aus Stahl mit einem Neigungswinkel von bis zu 25°

- absorbiert auftretende Anfahrkräfte, selbstständige Rückkehr in die Ausgangsposition
- minimiert Beschädigungen am Poller und an Fahrzeugen
-
- Befestigung im Boden mit 4 Universaldübeln (10/100) oder 4 Durchsteckanker (12/120) bei Betonböden (optional lieferbar)

Zubehör	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-JC	233-428-JC

Typ	A	I
Höhe [mm]	665	665
Durchmesser [mm]	159	159
Oberfläche	feuerverzinkt/kunststoffbesch.	kunststoffbeschichtet
Bestellnummer	207-449-JC	207-448-JC





Stahlrohrpoller

Stahlrohrpoller für starke Belastungen zur Sicherung von Toreinfahrten, Gebäudeschutz etc.

- mit aufgeschweißter Stahlkappe
- zum Einbetonieren oder Aufdübeln
- feuerverzinkt oder weiß beschichtet mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen
- Stahlrohrpoller zum Aufdübeln werden inkl. Bodenplatte geliefert.
  Durchmesser 152 mm: 220 x 220 mm
  Durchmesser 193 mm: 360 x 360 mm



4 Stück Befestigungsschraube 16 x 50 mm, Fixanker

Bestell-Nr. 249-381-JC

Höhe [mm]	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000
Durchmesser [mm]	152	152	193	152	152	193	152	152
Oberfläche	feuerverzinkt	feuerverzinkt/ kunststoffbesch.	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt/ kunststoffbesch.	feuerverzinkt/ kunststoffbesch.	feuerverzinkt	feuerverzinkt/ kunststoffbesch.
Farbe	–	rot / weiß	–	–	rot / weiß	rot / weiß	–	rot / weiß
Bestellnummer zum Aufdübeln	249-348-JC	249-351-JC	249-354-JC	–	–	–	–	–
Bestellnummer zum Einbetonieren	–	–	–	249-346-JC	249-349-JC	249-355-JC	249-347-JC	249-350-JC

Schutzpoller und Schutzbügel aus Stahl, zum auffälligen Schutz für Ladesäulen

Ladesäulen für Elektrofahrzeuge werden zukünftig ein bedeutender Faktor im modernen Verkehr. Um sie im hektischen Alltag vor Anfahrschäden zu schützen und um sie optisch hervorzuheben, sind die attraktiven Schutzpoller/Schutzbügel eine ideale Lösung

- Schützen Sie Ihre Ladeinfrastruktur und empfindliche, elektronische Komponenten
- optisch ansprechender und wirkungsvoller Schutz für Ladesäulen



Die Bügel sind wahlweise lieferbar in Breite 360 oder 500 mm. Bei Bügelhöhe 800 mm beträgt die Überflurhöhe ca. 500 mm.

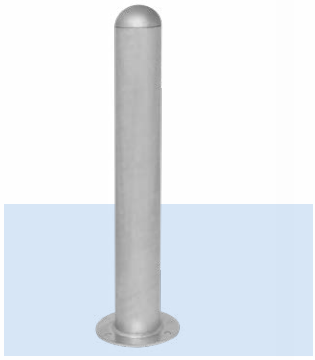


Sicherheit und Optik in perfekter Übereinstimmung

Maße B x H [mm]	360 x 500	500 x 500	360 x 500	500 x 500	360 x 500	360 x 800	500 x 800	360 x 800	500 x 800	360 x 800
Durchmesser [mm]	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Oberfläche	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt
Farbe	blau	blau	grün	grün	rot	blau	blau	grün	grün	rot
Ausführung	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren
Bestellnummer	280-387-JC	280-388-JC	280-389-JC	280-390-JC	280-391-JC	280-393-JC	280-394-JC	280-395-JC	280-396-JC	280-397-JC



Die Schutzpoller sind auch in der Ausführung feuerverzinkt und weiß beschichtet lieferbar. Diese Kombination finden Sie in unserem Online-Shop



Ohne Reflexringe, zum Aufdübeln



Reflexringe rot (auch in anderen Farben lieferbar), zum Einbetonieren

Gemäß der Ladesäulenverordnung (LSV) müssen die Betreiber für den sicheren Betrieb der Ladesäulen sorgen, z. B. durch regelmäßig wiederkehrende Prüfungen nach BetrSichV oder der Unfallverhütungsvorschrift

Höhe [mm]	800	800	800	800	800	1200	1200	1200	1200	1200
Durchmesser [mm]	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108
Oberfläche	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt	feuerverzinkt
Farbe	–	weiß	blau	grün	rot	–	weiß	blau	grün	rot
Ausführung	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren
Bestellnummer	280-367-JC	280-368-JC	280-369-JC	280-370-JC	280-371-JC	280-372-JC	280-373-JC	280-374-JC	280-375-JC	280-376-JC

Zubehör	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-JC	233-428-JC

Hochwertige Schutzelemente

- die Schutzelemente signalisieren Gefahrenquellen und verhindern Stoßverletzungen
- einfacher Zuschnitt mit einem scharfen Messer
- starke Klebekraft ≥ 9N/25 mm
- Personen- und Inventarschutz in stark frequentierten Lager- und Produktionsbereichen
- UV-beständige, abriebfeste Warnmarkierung in Signalfarbe (nach ASR A 1.3), gelb / schwarz
- aus hochflexiblem, alterungsbeständigem Polyurethan-Schaum
- Einsatz an Maschinen, Fahrzeugen und Wegen innen und außen
- temperaturbeständig von -40° C bis 90° C
- Montage auch an gebogenen Kanten möglich
- Brandklasse UL 94
- selbstklebende Vollschaumelemente zum Schutz größerer Flächen



Unterschiedliche Formen für jeden Anwendungsbereich.



Anwendungsbeispiel



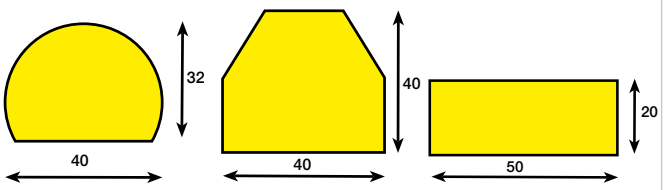
Flächenschutz in der Produktion.



Flächenschutz

Vollschaumelemente zum Schutz größerer Flächen

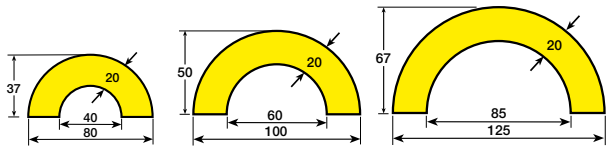
Option: mit magnetischer Haftung (statt selbstklebend, nur Länge 1000 mm)



Typ	C	CC	D
Ausführung	selbstklebend		
Bestellnummer 1000 mm	173-027-JC	173-026-JC	173-028-JC
Bestellnummer 5000 mm	173-040-JC	173-039-JC	173-041-JC

Typ	C	CC	D
Ausführung	magnetisch		
Bestellnummer 1000 mm	194-890-JC	194-889-JC	194-891-JC

(L 1000 mm: VE = 1 Stck
L 5000 mm: VE = 1 Rolle)



Typ	R 30	R 50	BOGEN 135
Ausführung	selbstklebend		
Bestellnummer 1000 mm	173-037-JC	173-038-JC	129-668-JC

Typ	R 30	R 50	BOGEN 135
Ausführung	magnetisch		
Bestellnummer 1000	194-896-JC	194-897-JC	194-888-JC



Sichere Arbeitsbedingungen durch Profilschutz.



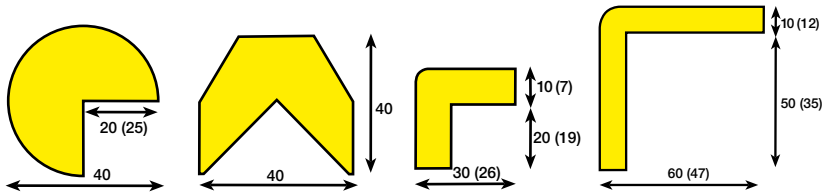
Einfache und schnelle Montage.

Profil- und Kantenschutz

zur leichten Montage auf Profilen oder Kanten

Option: mit magnetischer Haftung (statt selbstklebend, nur Länge 1000 mm)





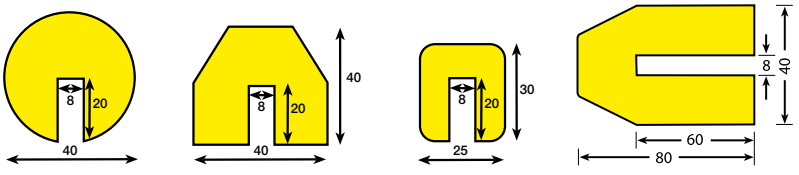
Typ	A	AA	E	H
Ausführung	selbstklebend			
Bestellnummer 1000 mm	173-034-JC	173-033-JC	173-035-JC	173-036-JC
Bestellnummer 5000 mm	173-047-JC	173-046-JC	173-048-JC	173-049-JC

In Klammern gesetzte Maßangaben sind für die Länge (L) 5000 mm gültig



Typ	A	AA	E	H
Ausführung	magnetisch			
Bestellnummer 1000 mm	194-893-JC	194-892-JC	194-894-JC	194-895-JC





Typ	B	BB	G	TRAPEZ 40.80
Ausführung	zum Aufstecken			
Bestellnummer 1000 mm	173-031-JC	173-030-JC	173-032-JC	129-666-JC
Bestellnummer 5000 mm	173-044-JC	173-043-JC	173-045-JC	–

Absperrungen- und Abstandshalter



Absperr- und Leitsystem Typ K 400

- für den Innen- und Außenbereich
- Pfosten aus Aluminium mit integrierten, selbstaufrollenden Gurten (max. 3000 mm lang)
- jeder Pfosten ist frei platzierbar und verfügt über 3 Gurtaufnahmen
- der robuste Kunststofffuß ist mit Sand oder Kies befüllbar, alternativ ist auch eine integrierte Dübelverankerung am Untergrund möglich
- Gesamtgewicht: 3 kg (unbefüllt), 13 kg (befüllt)
- Höhe: 985 mm, Gurtbreite 50 mm
- Fuß Ø: 330 mm, Gurtpfosten Ø 60 mm
- Farbe der Pfosten rot oder gelb



Farbe Gurt	gelb/schwarz	gelb	rot / weiß	rot
Farbe Pfosten	gelb	gelb	rot	rot
Bestellnummer	157-645-JC	157-646-JC	157-647-JC	157-648-JC

Bestell-Nr. 157-647-JC



Absperr- und Leitsystem Basic

- Funktionales, standsicheres Absperr- und Leitsystem aus Kunststoff
- mit Sand, Kies etc. befüllbarer Fuß aus Kunststoff
- schneller Auf- und Abbau
- Platzsparende Lagerung: Oberteil ist leicht vom Bodenteller trennbar
- kontrolliertes Rückführen des selbstaufrollenden Gurtbandes
- innen und außen verwendbar
- Abmessungen: Höhe 950 mm, Gurtlänge 3 m, Gurtbreite 50 mm, Ø des Bodentellers 360 mm, Ø Gurtpfosten 50 mm
- nur 1,8 kg Gewicht (ca. 9 kg befüllt)



Farbe Gurt	rot / weiß	gelb/schwarz
Farbe Pfosten	rot / weiß	gelb/schwarz
Bestellnummer	240-911-JC	240-910-JC

Bestell-Nr. 240-911-JC

Wandkassette Typ WK 230

ideal für die Errichtung von Absperrungen ohne Pfosten

- Wandkassette zur einfachen Wandmontage vorbereitet, inkl. Befestigungsmaterial
- ausgestattet mit 3 Meter Gurtband, Gurtbreite 50 mm



Typ WK 230 mit schwarz / gelbem Gurt

Bestell-Nr. 157-639-JC

Farbe	gelb/schwarz	rot / weiß	schwarz/rot/ schwarz	schwarz/ silber/ schwarz
Bestellnummer	157-639-JC	157-640-JC	157-641-JC	157-642-JC

Gurtverbinder

verbindet 2 Gurte, so dass sich eine Gesamtlänge von 6 m ergibt



Bestell-Nr. 157-643-JC

Wandclip

als Wandbefestigung für ankommende Gurte aus einer Wandkassette oder einem Pfosten



Bestell-Nr. 157-873-JC

Personenleitsystem Traffico

- optische gefällige und dekorative Personenführung und Absperrung
- unterstützt die Personenführung und markiert Absperrbereiche
- jeder Pfosten ist frei platzierbar und verfügt über 3 weitere Gurtaufnahmen
- hochwertige Verarbeitung, belastbarer Aufrollmechanismus
- Innen als auch Außen verwendbar
- verschiedene Pfosten- und Gurtfarben lieferbar
- Gurtbreiten in 50 oder 100 mm, Auszugslängen bis zu 9 mtr
- hohe Standfestigkeit





Ideal für großfläche Absperrungen



1

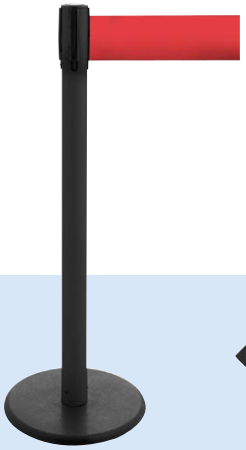
- Gurtbandbreite: 50 mm
- Gurtauszugslänge 10 m
- Pfosten und Bodenteller in Metall, schwarz
- Höhe 1000 mm, Duchmesser Bodenteller 350 mm

Typ	8.5	8.5
Farbe Gurt	gelb/schwarz	rot / weiß
Farbe Pfosten	schwarz	schwarz
Bestellnummer	241-380-JC	241-382-JC

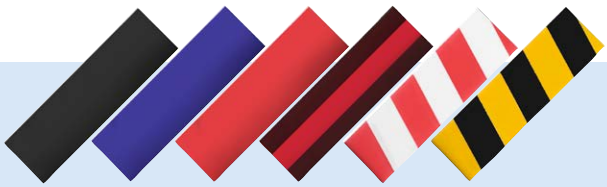
2

- Gurtbandbreite: 100 mm
- Gurtauszugslänge 3,80 m
- Höhe 1000 mm, Durchmesser Bodenteller 410 mm, Pfosten und Bodenteller sind trennbar
- Bodenteller verbundwerkstoff, zu 100 % recycelt
- Kunststoffpfosten

Typ	2.6	2.6
Farbe Gurt	gelb/schwarz	rot / weiß
Farbe Pfosten	gelb	rot
Bestellnummer	241-383-JC	241-384-JC



- Gurtbandbreite: 100 mm
- Gurtauszugslänge: 3,80
- Höhe 1000 mm, Durchmesser Bodenteller 350 mm
- Bodenteller aus Guss, mit schwarzer Kunststoffabdeckung
- Kunststoffpfosten



Für Typ 2.9 lieferbare Gurtfarben

GLEICH MITBESTELLEN

Wandclip für Gurtbandbreite 50 mm

Bestell-Nr. 241-397-JC

Wandclip für Gurtbandbreite 100 mm

Bestell-Nr. 241-398-JC

DIN A4 Hochformat Schildtafel, aufsetzbar für Typen 2.6 und 2.9

Bestell-Nr. 241-399-JC

DIN A 4 Hochformat Schildtafel, aufsetzbar für Typ 8.5

Bestell-Nr. 241-400-JC

Typ	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Farbe Gurt	gelb/schwarz	rot / weiß	gelb/schwarz	schwarz	rot	blau	schwarz/rot	schwarz/rot
Farbe Pfosten	gelb	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz	rot
Bestellnummer	241-386-JC	241-387-JC	241-389-JC	241-390-JC	241-391-JC	241-394-JC	241-396-JC	241-963-JC

Absperrpfosten

zur Sicherung von Baustellen, als Element zum Freihalten von Durchfahrten oder zum Reservieren von Park- und Lagerplätzen

Recyclingpfosten, Vierkant, 140 x 140 mm

Poller aus Recycling-Kunststoff zum Eingraben bzw. Einbetonieren



- Recyclingpfosten Vierkant, 140 x 140 mm, mit 2 Fräsungen, 15 mm breit und 2 Reflektorbändern, oben rot, unten weiß
- inkl. Befestigungsanker
- zum Begrenzen oder Sperren von Grünflächen, Wegen und anderen Strukturen

Bestell-Nr. 280-697-JC

Absperrpfosten

- feuerverzinkt und lackiert
- mit Bodenplatte zum Aufdübeln
- klappbarer Absperrpfosten aus Stahl
- zum Freihalten von Durchfahrten oder zum Reservieren von Park- und Lagerplätzen
- Mit Dreikant- oder Zylinderschloss



GLEICH MITBESTELLEN

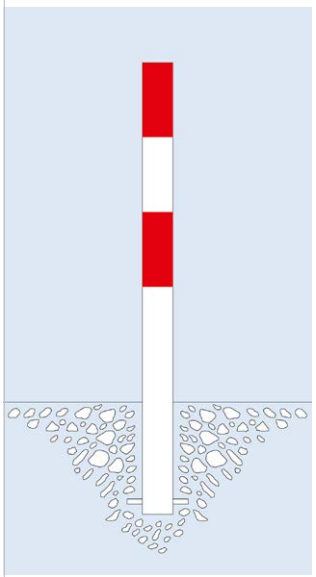
Feuerwehr-Dreikantschlüssel

Bestell-Nr. 236-891-JC



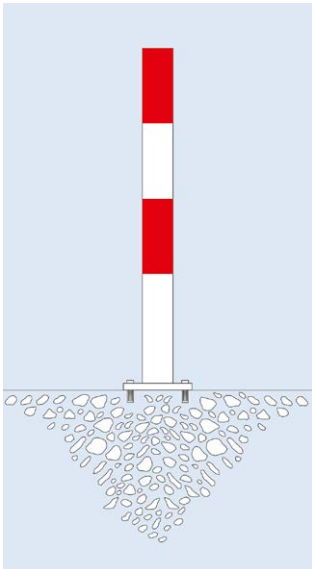
Ausführung	Rundzylinderschloss	Dreikantverschluss
Bestellnummer rot / weiß	236-883-JC	236-884-JC
Maße außen B x T x H [mm]	70 x 70 x 1000	70 x 70 x 1000

zum Einbetonieren



Einbetonierte Sperrpfosten sind insgesamt 1330 mm hoch, davon 330 mm Unterflur

mit angeschweißter Bodenplatte zum Aufdübeln



In der Version zum Aufdübeln werden die Sperrpfosten mittels einer Bodenplatte (160 x 140 x 10 mm) befestigt. Höhe 1000 mm



Stahl-Sperrpfosten (rot weiß) zum Abgrenzen von Fahrbahnen, Gehwegen, Parkplätzen usw.

Ausführung	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren	zum Einbetonieren	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln	zum Aufdübeln
Ausstattung	ohne Kettenösen	1 Kettenöse	2 Kettenösen	ohne Kettenösen	1 Kettenöse	2 Kettenösen
Oberfläche	feuerverzinkt/lackiert	feuerverzinkt/lackiert	feuerverzinkt/lackiert	feuerverzinkt/lackiert	feuerverzinkt/lackiert	feuerverzinkt/lackiert
Bestellnummer Durchmesser [mm]: 60	236-885-JC	236-886-JC	236-887-JC	236-888-JC	236-889-JC	236-890-JC
Bestellnummer Durchmesser [mm]: 76	248-369-JC	248-370-JC	248-371-JC	248-372-JC	248-373-JC	248-374-JC

Kettenständer mit Fuß

- zur Innen- und zeitweisen Außenaufstellung
- hohe Signalwirkung
- mobile, standsichere Kunststoffkonstruktion zum Aufstellen an wechselnden Nutzungsorten
- der Fuß kann zusätzlich mit Wasser oder Sand befüllt werden
- mit Kunststoffkappe und 4 integrierten Kettenaufnahmen
- Maße Rohr H x Ø (mm): 870 x 40
- Maße Fuß-Ø (mm): 300





Ausstattung	mit Kunststoffkappe und 4 integrierten Kettenaufnahmen
Höhe [mm]	870
Bestellnummer rot / weiß	236-875-JC
Bestellnummer gelb/schwarz	236-877-JC

Schwerer Kettenständer mit Bodenplatte

Die Absperrungen sind sehr robust und können flexibel verwendet werden. Die Bodenwannen können vor Ort mit Wasser, Kies etc. befüllt werden.

- robust, langlebig und standfest
- für ständige und zeitweilige Absperrungen
- lieferbar in rot/weiß oder gelb/schwarz
- Stahlpfosten der Bodenwannen: kunststoffbeschichtet, verschraubbar, mit zwei Ösen zum Einhängen einer Kette. Maße: Ø 60 mm, 1000 mm hoch. Maß Bodenwanne: 300 x 300 mm
- Stahlpfosten des Recyclingfusses: feuerverzinkt und lackiert, mit Ösenkappe zum durchziehen einer Kette (Ø 6 mm). Ø 60 mm, 1000 mm hoch. Maße Recyclingfuss: Ø 450 mm
- Maße: 60 mm Ø, 1000 mm hoch







Ösenkappe für die Kettendurchführung.

Version Fuß	Bodenwanne mit Griff, Stahlblech	Bodenwanne ohne Griff, Stahlblech	runder Recyclingfuß, Kunststoff, 15 kg
Ausstattung Absperrpfosten und -poller	2 Kettenösen	2 Kettenösen	Ösenkappe
Bestellnummer rot / weiß	180-251-JC	180-252-JC	180-253-JC
Bestellnummer gelb/schwarz	236-896-JC	236-897-JC	236-898-JC

Absperrketten

in unterschiedlichen Farbkombinationen lieferbar, wahlweise aus Kunststoff oder feuerverzinktem Stahl

	1	2	3	4	5
Durchmesser Kettenglieder [mm]	6		8	6	6
Länge Rollenware [mm]	10000		25000	15000	30000
Werkstoff	Kunststoff		Kunststoff	Stahl	Stahl
Oberfläche	–		–	feuerverzinkt/ kunststoffbesch.	feuerverzinkt
Bestellnummer gelb/ schwarz	236-899-JC		–	–	–
Bestellnummer rot / weiß	236-900-JC		236-901-JC	236-902-JC	–
Bestellnummer silber	–		–	–	236-904-JC





Sperrgitter aus Kunststoff

Zum Abgrenzen von Baustellen, Straßen und Plätzen. Ideal für Veranstaltungen, zum Trennen und Leiten von Personenverkehr

- aus hochwertigem UV-beständigem PE
- in grell-orangener Warnfarbe mit rot-weißem Reflexstreifen. Unübersehbar bei Tag und Nacht
- Standsicher durch breite Standfüße. Zur Fußgängerseite sind die Standfüße gekürzt, um die Stolpergefahr zu minimieren
- Leichter Transport durch geringes Gewicht. Standfüße lassen sich seitlich eindrehen
- Endlosmontage durch Haken- und Ösen-Prinzip

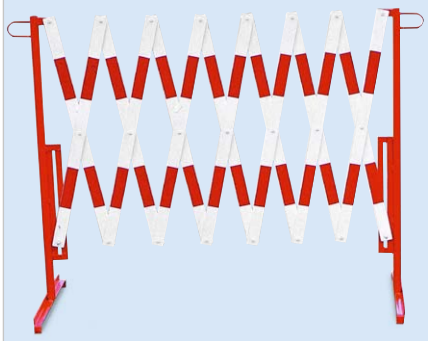
Bestell-Nr. 240-915-JC



Schachtabsperrung

- zum Sichern offener Einstiege
- zum Sichern offener Einstiege und potenziellen Gefahrenstellen geeignet
- Befestigungsmöglichkeit für Schilder etc. an allen Seiten
- mehrere Schachtabsperrungen können kombiniert werden, so entsteht z. B. aus 2 Absperrungen eine geschützte Fläche von ca. 4 qm
- stabile Stahlrohrkonstruktion mit roten Reflex-Streifen
- Maße (L x B x H): 1000 x 1000 x 900 mm
- Gewicht: 14 kg

Bestell-Nr. 116-538-JC



Scherensperre

- zum schnellen Sichern von potenziellen Gefahrstellen
- schnelle und wirksame Absperrung von Gefahrenstellen
- ideal für Baustellenbereiche, Straßen- oder Parkplatzabsperrungen, Fahrstreifenabgrenzungen
- stufenlos ausziehbar bis 3,6 m
- aus Stahl, mit roten Reflex-Streifen
- komplett mit 2 Standfüßen
- Höhe: 1000 mm
- Gesamtgewicht: 14 kg

Bestell-Nr. 123-588-JC



Anwendungsbeispiel

Scherensperre mit Gehäuse

Stufenlos ausziehbare Scherensperre. Hierbei dienen die Halbschalen des Transportgehäuses gleichzeitig als Standfüße.

- stufenlos ausziehbare Scherensperre zur schnellen und wirksamen Absperrung von Gefahrenstellen
- die Halbschalen des Transportgehäuses dienen gleichzeitig als Standfüße
- die Gehäusehalbschalen können mit Sand oder Wasser gefüllt werden, um die Standsicherheit weiter zu erhöhen
- stabile Konstruktion aus UV-beständigem Polyethylen
- max. Breite: 2300 mm
- Höhe: 1060 mm
- Gewicht: 7 kg

Bestell-Nr. 145-513-JC

Überfahrbare Leitzylinder

- universell einsetzbare Leitzylinder z.B. für Parkhäuser, Einstellplätze oder als Fahrbahnteiler
- unübersehbar bei Tag und Nacht
- für Innen und Außenaufstellung
- ein Bajonettverschluss verbindet den Zylinder mit dem robusten Gummi-Fuß
- beim Überfahren werden weder Fahrzeug noch Zylinder beschädigt
- komplett reflektierender Leitzylinder aus PE
- Maße: Ø Fuß 270 mm, Zylinder Ø 100 mm





Höhe [mm]	460	760	1000
Ausstattung	2 weiße Ringe	2 weiße Ringe	2 weiße Ringe
Bestellnummer	236-892-JC	236-894-JC	236-895-JC

Comeback-Zylinder

- 360° knickbar, selbstaufrichtend
- Signalrot mit Reflexstreifen
- universell einsetzbare Leitzylinder z.B. für Parkhäuser, Einstellplätze oder als Fahrbahnteiler
- unübersehbar bei Tag und Nacht
- für Innen und Außenaufstellung
- Hohe Verschleißfestigkeit
- Einteiliger roter Leitzylinder mit integriertem Fuß zum Aufdübeln
- Materialmischung aus thermoplastischem Polyurethan
- Maße: Ø Fuß 200 mm, Zylinder Ø 80 mm







Höhe [mm]	460	760	1000
Ausstattung	2 weiße Ringe	3 weiße Ringe	4 weiße Ringe
Bestellnummer	240-902-JC	240-903-JC	240-904-JC

Höhenbegrenzer, reflektierend, rot/weiss, inkl. Aufhängung

Sichert Einfahrten, Unterführungen und Überbauungen mit begrenzter Durchfahrthöhe, ohne Fahrzeuge zu beschädigen

- Höhenbegrenzer in Leichtbauweise, sichert Einfahrten, Unterführungen und Überbauungen ohne Fahrzeuge zu beschädigen
- Rundzylinder aus Kunststoff (PE), rot-weiß reflektierend, seitliche schwarze Einfassungen
- völlig kantenfrei
- Aufhängung durch zwei Knotenketten, galvanisch verzinkt, je 2 m lang. Kettenende mit Stahlring zum Aufhängen (Deckenhaken bauseits)



Maße Ø x B [mm]	100 x 950	100 x 950
Farbe	rot / weiß	gelb/schwarz
Bestellnummer	271-666-JC	271-667-JC

Abklappbare Sperrbügel

- Sperrbügel zur Sicherung von Parkplätzen, Wegen oder Einfahrten vor unbefugten Benutzern
- stabile Konstruktion aus feuerverzinktem Stahl
- geringe Überfahrhöhe von nur 68 mm
- mit Zylinderschloss abschließbar (inkl. 2 Schlüssel)
- Standrohr 70 x 50 mm
- Maße: B x H (mm) 780 x 570, aufgerichtet





Sperrbügel zum Einbetonieren

Bestell-Nr. 236-882-JC

Sperrbügel zum Aufdübeln

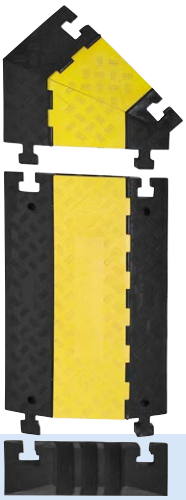
Bestell-Nr. 236-879-JC

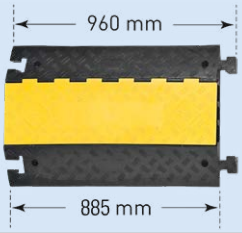
Kabelbrücke, B 885 mm, mit 3 Kabelkanälen, bis zu 12 t Achslast

Für LKW- und Staplerverkehr, auch für gelegentlichen Schwerlastverkehr



- Empfohlene Überfahrgeschwindigkeit 5 km/h
- Hoch belastbar durch spezielle Hartgummi-Mischung (Recycling Hartgummi)
- Signalwirkung durch gelben Deckel aus hochwertigem Kunststoff mit rutschhemmender Oberfläche
- 3 Kabelschächte (B x H): 2 Kanäle 68 x 50 mm, 1 Kanal 55 x 50 mm
- Überfahrhöhe 75 mm
- Dauerhafte Fixierung durch integrierte Dübelaufnahmen möglich
- für das problemlose Überfahren und Schützen von Kabeln, Schläuchen etc.
- Endlosmontage, Nettobreite im Verbund 885 mm





Typ	12	12 WL	12 WR	EZ	EN
Maße außen B x T x H [mm]	885 x 600 x 75	500 x 600 x 75	500 x 600 x 75	283 x 600 x 75	283 x 600 x 75
Ausführung	Kabelbrücke mit 3 Kabelkanälen Typ 12	Winkelstück links	Winkelstück rechts	Endstück Zapfen	Endstück Nut
Bestellnummer	248-348-JC	248-349-JC	248-350-JC	248-351-JC	248-352-JC

Bordstein-Rampe, schwarz, gelb reflektierend

- Bordstein-Rampe aus robustem Hartgummi
- barrierefreier Zugang an Bürgersteigen und Absätzen
- Optimale Sicherheit durch gelbe Reflexstreifen und profilierte Antirutschoberfläche. Regenwasser kann durch die seitlichen Aussparungen an der Unterseite abfließen.
- Belastung bis 40 t



Typ	100	150
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 300 x 100	600 x 360 x 150
Bestellnummer	248-346-JC	248-347-JC

Kabelbrücke zum Aufrollen, 10 m, 1 Kabel-/Schlauchkanal Ø 20 mm

- platzsparend, individuell zuschneidbar
- Hält LKW- und Staplerverkehr stand
- Empfohlene Überfahrgeschwindigkeit: 5 bis 20 km/h
- Überfahrhöhe nur 30 mm, Rollenlänge: 10.000 mm, Tiefe 100 mm
- Flexible, hochfeste Gummi-Mischung mit profilierter Oberfläche für leichtes Überfahren
- für das problemlose Überfahren und Schützen von Kabeln, Schläuchen etc.

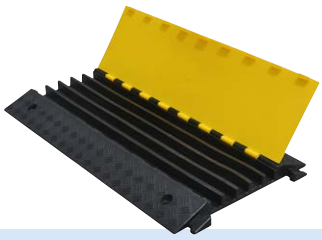


Typ	10
Maße außen B x T x H [mm]	10000 x 100 x 30
Bestellnummer	248-354-JC

Kabelbrücke mit 5 Kabelkanälen, für bis zu 8 t Achslast

für das problemlose Überfahren und Schützen von Kabeln, Schläuchen etc.

- aus spezieller, vulkanisierter Hartgummi-Mischung (Recyclinggummi)
- Endlosmontage möglich, Nettobreite im Verbund: 900 mm
- 5 Kabelkanäle (B x H): 36 x 34 mm
- inkl. Schutzdeckel und Tragegriff
- für PKW- und LKW-Verkehr geeignet. Schwerlastverkehr ist zu vermeiden
- Empfohlene Überfahrgeschwindigkeit: 5 bis 10 km/h



Typ	8
Maße außen B x T x H [mm]	900 x 590 x 50
Bestellnummer	248-353-JC

Kleine Kabelbrücke, mit 3 Kabelkanälen

für das problemlose Überfahren und Schützen von Kabeln, Schläuchen etc.

INNOVATION

- 3 Kabelkanäle, 2 x 20 mm und 1 x 45 mm
- Recycling-Gummi, Unterseite mit Antirutsch-Gummilippen, griffige Oberfläche
- Hält LKW- und Staplerverkehr stand. Auch für gelegentlichen Schwerlastverkehr
- Empfohlene Überfahrgeschwindigkeit: 5 bis 10 km/h

Bestell-Nr. 248-345-JC



Typ	G3	S3
Farbe	gelb	schwarz
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 210 x 65	1200 x 210 x 65
Bestellnummer	248-344-JC	248-345-JC

Fahrbahnschwellen

Fahrbahnschwellen sind in 2 Baustücken lieferbar. So bestimmen Sie die zulässige Überfahrgeschwindigkeit (s. Tabelle).

- mehr Sicherheit auf Ihrem Gelände
- überfahrbar mit PKW, LKW, oder Gabelstaplern
- langlebige Konstruktion aus spezieller Kunststoff- / Gummimischung
- seitliche abgerundete Abschlusselemente schützen Fußgänger und Radfahrer
- 10 Befestigungsbolzen sind optional als Zubehör erhältlich



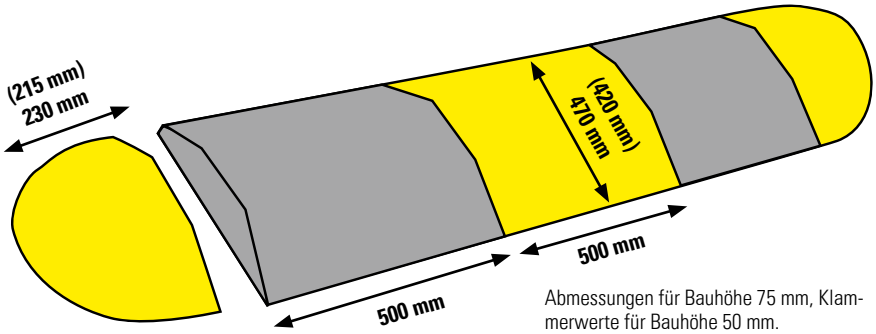
Fahrbahnschwelle, gelb-Schwarz in 2 verschiedenen Größen lieferbar.

GLEICH MITBESTELLEN



10 Befestigungsbolzen,
pro Mittelstück werden 4,
pro Endstück werden 2 Bolzen benötigt

Bestell-Nr. 165-406-JC



Abmessungen für Bauhöhe 75 mm, Klammerwerte für Bauhöhe 50 mm.

Artikelerläuterung	bis 10 km/h	bis 10 km/h	bis 20 km/h	bis 20 km/h
Typ	Mittelstück	Endstück	Mittelstück	Endstück
Maße außen B x T x H [mm]	500 x 470 x 75	230 x 470 x 75	500 x 420 x 50	215 x 420 x 50
Gewicht [kg]	15	5	8	3
Bestellnummer gelb	165-397-JC	165-400-JC	165-402-JC	165-404-JC
Bestellnummer schwarz	165-398-JC	165-401-JC	165-403-JC	165-405-JC

Schlauchbrücken

- sicheres Überfahren von Schläuchen und Kabeln
- Schutz der Leitungen und Schläuche vor Beschädigung
- stabile Ausführung aus Spezial-Vollgummi, reißfest und bruchbeständig
- die seitlich angebrachten Verbindungselemente ermöglichen eine Schlauchbrücken-Kombination zu einer größeren Fläche



für Schläuche / Rohre bis	Durchmesser 120 mm	Durchmesser 75 mm
Maße außen B x T x H [mm]	290 x 1010 x 135	300 x 855 x 85
Gewicht [kg]	22	12
Bestellnummer	165-395-JC	236-878-JC



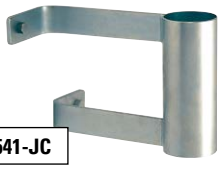
Industriespiegel

- zur Überwachung und Kontrolle an Gefahrenstellen einsetzbar
- ideal für Produktionsstätten und Lagerhallen
- aus stoßfestem Acrylglas mit sehr guter Bildwiedergabe
- gelber Kunststoffrahmen mit schwarzen Warnstreifen in Anlehnung an ASR A 1.3 (DIN 4844)
- montagefertig (Halterung im Rahmen integriert, 76er Schelle)
- für Innen und geschützte Außenbereiche

GLEICH MITBESTELLEN

Wandarm

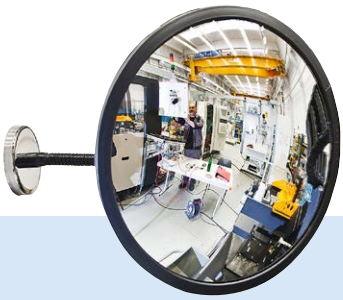
- der Spiegel kann wahlweise im Quer- oder Hochformat montiert werden
- Abmessungen (B x T x H mm): 76 x 270 x 190



Bestell-Nr. 165-541-JC

Typ	G 1	G 2	G 3
Spiegelform	eckig	eckig	eckig
Maße außen B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Beobachtungsabstand [m]	5	10	15
Bestellnummer	165-536-JC	165-537-JC	165-538-JC

Rundspiegel mit Magnethalterung



Spiegelgehäuse aus ABS-Kunststoff. Somit innen und im windgeschützten Außenbereich einsetzbar.

- Rundspiegel aus Acrylglas, mit stark haftendem Magnetfuss
- zur Befestigung an geraden, planen Stahloberflächen
- optisch hervorragende Bildwiedergabe
- Weitwinkel-Wirkung zur Beobachtung größerer Bereiche
- inkl. Schwanenhals-Halterung (200 mm) für individuell einstellbaren Blickwinkel

Typ	300	450	600
Durchmesser außen [mm]	300	450	600
Beobachtungsabstand [m]	3	5	7
Bestellnummer	207-516-JC	207-517-JC	240-908-JC

Beobachtungsspiegel



- brillantes Spiegelbild
- für die Überwachung von Produktionsprozessen, Verkehrssicherung und Verkehrsregelung
- schlag- und stoßfest durch SEKURIT-Sicherheitsglas. Das Glas kann ausgetauscht werden, wenn Bruch (Krümelbildung) entstanden ist
- Wetter- und UV-beständiger, weißer Kunststoffrahmen. Rote Flächen reflektierend
- die Halterung lässt ein Befestigen des Spiegels in jeder Stellung zu. Die Schelle hat einen Durchmesser von 76 mm

Typ	S4	S6	S8
Maße außen B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Beobachtungsabstand max. [m]	6	12	18
Bestellnummer	271-599-JC	271-600-JC	271-601-JC



Detektiv-Beobachtungsspiegel

- schlagfest und federleicht
- starke Weitwinkel-Wirkung: zu empfehlen bei kurzem Beobachterabstand und mittlerem bis großem Beobachtungsfeld
- Beobachtungs- und Kontrollspiegel aus Acrylglas
- für Innenanwendung
- ideal für Räume mit Personenverkehr
- Wandabstand bei Normalausführung: ca. 250 mm, bei optional verlängertem Wandarm ca. 550 mm
- inkl. Halterung, Befestigung an geraden Flächen

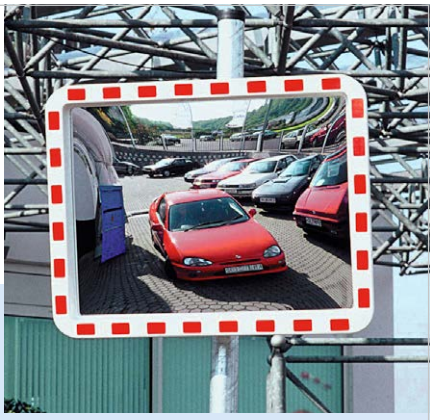
Typ	400	500	600	800
Durchmesser außen [mm]	400	500	600	800
Beobachtungsabstand [m]	3	5	7	11
Bestellnummer	207-508-JC	207-509-JC	207-510-JC	207-512-JC

Auf Wunsch lieferbar mit verlängertem Wandarm, ca. 550 mm **Bestell-Nr. 207-515-JC**

Die Detektiv Beobachtungsspiegel können auf nahezu jeder geraden Fläche (Wände, Trägern), mittels der mitgelieferten Halterung angebracht werden. Die Spiegel können einfach auf jeden gewünschten Beobachtungspunkt eingestellt werden.

Verkehrsspiegel

- Verkehrsspiegel aus Acrylglas, in höchster Qualität
- für innen und außen
- mit gewölbter Spiegelfläche
- das Gehäuse ist wetterbeständig und UV-beständig
- serienmäßig mit Rohrschelle (Ø 76 mm) zur Befestigung
- zur Überwachung und Kontrolle an Gefahrenstellen einsetzbar



Typ	VS 1	VS 2	VS 3
Maße außen B x H [mm]	600 x 400	800 x 600	1000 x 800
Beobachtungsabstand min. [m]	5	10	15
Bestellnummer	129-681-JC	129-682-JC	129-683-JC

GLEICH MITBESTELLEN

Rohrpfosten, feuerverzinkt, für Spiegeltyp VS, Höhe 3000, Ø 76 mm

Bestell-Nr. 129-669-JC

Rohrpfosten, feuerverzinkt, für Spiegeltyp VS, Höhe 4000, Ø 76 mm

Bestell-Nr. 129-670-JC

Wandarm für Spiegeltypen VS, Wandabstand ca. 500 mm

Bestell-Nr. 129-671-JC

Weitwinkelspiegel für innen und außen

- zur Überwachung und Kontrolle an Gefahrenstellen einsetzbar
- ideal zur Beobachtung von Zugangsbereichen
- runder Spiegel aus stoßfestem Acrylglas
- mit Wandhalterung ausgestattet (250 mm)



Typ	SR 400	SR 600	SR 800
Durchmesser außen [mm]	400	600	800
Beobachtungsabstand [m]	3	7	11
Bestellnummer	129-673-JC	129-675-JC	129-677-JC

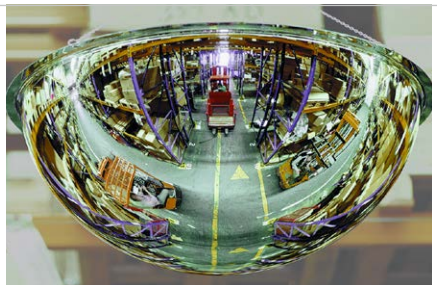
Panoramaspiegel

- ideal zur Sicherung für Verkehrswege mit Staplerverkehr im Innenbereich
- Sicherheitsspiegel aus Acrylglas

GLEICH MITBESTELLEN

Kettenset für Typ PS 360, zum Abhängen des Spiegels um bis zu 4 Meter

Bestell-Nr. 129-684-JC





Panoramaspiegel Typ PS 360 zur Deckenmontage. (Kettenset als Zubehör optional lieferbar)

Typ	PS 180-6	PS 180-9	PS 360-6	PS 360-9	PS 360-13
Ausführung	Wandmontage	Wandmontage	Deckenmontage	Deckenmontage	Deckenmontage
Eigenschaft Spiegel	Drei-Wege-Spiegel, 180°	Drei-Wege-Spiegel, 180°	Vier-Wege-Spiegel, 360°	Vier-Wege-Spiegel, 360°	Vier-Wege-Spiegel, 360°
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 240 x 320	900 x 250 x 450	–	–	–
Durchmesser außen [mm]	–	–	600	900	1250
Beobachtungsabstand min. [m]	5	7	3	5	8
Bestellnummer	129-685-JC	129-688-JC	129-689-JC	129-690-JC	129-692-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Betriebsausstattung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12754



Außenmarkierfarbe

- hoch abriebfest
- ausgezeichnete Haftung
- Verbrauch: 5-l-Gebinde für ca. 25 m² bei einem Anstrich
- hochwertige, einkomponentige Markierungsfarbe
- haftet auf Beton, Estrich, Asphalt und Verbundstein
- schnell trocknend und hochdeckend
- wetterbeständig und dauerhaft
- weitgehend resistent gegen Öl
- speziell für betriebliche und innerörtliche Markierung von Flächen und Streifen
- silikonfrei







Farbe	weiß	gelb	rot	blau	grau
entspricht in etwa	RAL 9016	RAL 1023	RAL 3020	RAL 5017	RAL 7043
Bestellnummer	233-413-JC	233-414-JC	233-415-JC	233-416-JC	233-417-JC

2K-Hallenbeschichtung

- staplergeeignet
- sehr widerstandsfähig und langlebig
- Verbrauch: 5-l-Gebinde (3,9l Farbe +1,1l Härter) für ca. 20-25 m² bei einem Anstrich
- lösemittelfrei
- wasserbasierende Zweikomponentenfarbe
- für stark beanspruchte Industrieböden im Innenbereich
- haftet auf Beton, beschichteten Böden, Asphalt, Estrich, Verbundstein und offenporigen Fliesen
- Schmutzabweisend, leicht zu reinigen
- Als lösemittelfreie, farblose Grundierung empfehlen wir die 2K-Einlassgrundierung, Art-Nr. 235873
- silikonfrei







Einlassgrundierung, lösemittelfrei und farblos

- lösemittelfreie, farblose Grundierung
- zur Vorbehandlung mineralischer und stark saugender Untergründe
- Verbessert die Haftung und neutralisiert Verunreinigungen
- Verbrauch ca. 4,5 l für ca. 40 m²

Inhalt	4,5 l für ca. 40 m²
Bestellnummer	235-873-JC

Farbe	weiß	gelb	silbergrau	steingrau	blau
entspricht in etwa	RAL 9016	RAL 1003	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
Bestellnummer	233-408-JC	233-409-JC	233-411-JC	233-412-JC	233-410-JC

Hallenmarkierfarbe

- Hochdeckend, schnell trocknend
- abriebfest und chemikalienbeständig
- Verbrauch: 5-l-Gebinde für ca. 20 - 25 m² bei einem Anstrich
- Einkomponentenfarbe für den Innenbereich
- weitgehend resistent gegen Öl, Lösungs- und Reinigungsmittel
- Staplergeeignet
- widerstandsfähig und langlebig
- für stark beanspruchte Industrie- und Werkstattböden, Lager- und Verkaufsräume
- silikonfrei
- haftet auf Beton, Asphalt, Estrich, Verbundstein und offenporigen Fliesen





Farbe	weiß	gelb	rot	silbergrau	steingrau	blau
entspricht in etwa	RAL 9016	RAL 1003	RAL 3001	RAL 7001	RAL 7030	RAL 5017
Bestellnummer	180-209-JC	180-210-JC	180-212-JC	180-207-JC	180-208-JC	180-213-JC

Antirutsch-Hallenmarkierfarbe

- Rutschhemmung R 10 (DIN 51130/BGR 181)
- hochdeckend und schnell trocknend
- Verbrauch: 5-l-Gebinde für ca. 20 m² bei einem Anstrich
- griffige Oberfläche durch Quarzgranulat
- widerstandsfähig und beständig
- Einkomponentenfarbe für den Innenbereich
- haftet auf Beton, Asphalt, Estrich
- weitgehend resistent gegen Öl, Lösungs- und Reinigungsmittel
- staplergeeignet
- silikonfrei





Farbe	weiß	gelb	blau	silbergrau	steingrau
entspricht in etwa	RAL 9016	RAL 1003	RAL 5017	RAL 7001	RAL 7030
Bestellnummer	233-402-JC	233-403-JC	233-404-JC	233-405-JC	233-407-JC



Bandmarkierungsgerät

- zur einfachen und kostengünstigen Kennzeichnung von Fluchtwegen, Gefahrenzonen, Fahr- und Transportwegen, Lagerplätzen sowie Ein- und Ausgängen
- Gemäß technische Regel für Arbeitsstätten ASR A 1.3
- für innerbetriebliche Flächen, zur exakten, sauberen und wirtschaftlichen Markierung von Wegen, Fahrbahnen und anderen Abgrenzungen
- ergonomisches, stabiles und selbststehendes Gerät für die Bodenmarkierung mit Bodenmarkierbändern
- ein Schneidmesser zählt zum Lieferumfang, Bodenmarkierbänder sind optional erhältlich
- für die Rollenbreiten 50 und 75 mm geeignet

Bandmarkierungsgerät
(ohne Bodenmarkierbänder)

Bestell-Nr. 137-114-JC

Bodenmarkierbänder

Die Bodenmarkierbänder aus Vinyl, lassen sich von den meisten Böden rückstandsfrei entfernen und eignen sich daher besonders für kurz- und mittelfristige Maßnahmen, auch für den Dauereinsatz in wenig beanspruchten Bereichen geeignet.

- für innerbetriebliche Flächen
- temperaturbeständig bis 80° C
- Rollenlänge 33 m
- wahlweise in Verpackungseinheiten mit 2 oder 6 Rollen lieferbar (Pack = 2 Rollen)
- 2 Rollenbreiten 50 und 75 mm



Bodenmarkierbänder in 8 verschiedenen Farbkombinationen und 2 Rollenbreiten lieferbar.

Farbe	weiß	gelb	blau	rot	grün	orange	gelb/schwarz	rot / weiß
Bestellnummer Breite [mm]: 50	137-132-JC	137-133-JC	137-134-JC	137-135-JC	137-136-JC	137-137-JC	157-694-JC	157-695-JC
Bestellnummer Breite [mm]: 75	137-138-JC	137-139-JC	137-140-JC	137-141-JC	137-142-JC	137-143-JC	152-341-JC	157-696-JC

Markiergeräte fahrbar, für ein oder zwei Dosen Markierfarbe Proline

Einfache, genaue und dauerhafte Markierung von Verkehrswegen, Parkflächen, Lagerplätzen, Gefahrenzonen und vielen anderen Bereichen. Wartungsfreie und einfache Bedienung. Eine Reinigung nach Farbwechsel ist nicht nötig. Farbdosen sind im Lieferumfang nicht enthalten.

- Lieferbar in 2 Größen: Typ 50 für Linienbreiten von 50 bis 75 mm, Typ 100 für Linienbreiten von 100 bis 130 mm

2 Geräte in einem!
Das fahrbare Markiergerät lässt sich schnell und einfach von einem 4-Rad- Markierer (speziell geeignet für die Markierung von langen Linien) in ein 2-Rad- Gerät für die spursichere Markierung dicht entlang von Mauern, Regalen, Maschinen, etc. umbauen. Einfache Einstellung der Strichbreiten durch Verstellmechanik



Markiergerät fahrbar Typ 50,
für 1 Dose Markierfarbe



Anwendungsbeispiel als 2-Rad-Gerät.



Markiergerät fahrbar Typ 100,
für 2 Dosen Markierfarbe.

Bestell-Nr. 137-164-JC



Markiergerät fahrbar Typ 50,
für 1 Dose Markierfarbe

Bestell-Nr. 137-163-JC

Schablonensätze

aus widerstandsfähigem Kunststoff, enthalten Pfeile und Linien, die Buchstaben des Alphabets und die Ziffern 0 bis 9, lieferbar in 2 Schrifthöhen: 150 oder 300 mm



Typ	Schablonensatz 150 mm	Schablonensatz 300 mm
Bestellnummer	137-177-JC	137-178-JC

Handmarkiergerät

Handmarkierer, besonders geeignet für die Markierung mit Schablonen. Aufgrund der 2-Hand-Technik ist der Handmarkierer exakt und zielsicher zu bedienen. (Farbdose nicht im Lieferumfang enthalten)

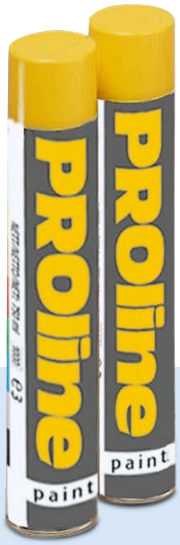


Bestell-Nr. 137-165-JC

Markierfarbe Proline

abriebfest und chemikalienbeständig

- Handsprühknopf für schnelle Markierungen
- als Großdose à 750 ml wahlweise als Einzeldose oder Verpackungseinheit mit 6 Dosen lieferbar
- je nach Untergrund ist eine Markierung von 50 bis 90 m bei einer Strichbreite von 50 mm möglich
- schnell trocknend - nach wenigen Minuten begehbar
- haftet praktisch auf allen Böden, z.B. Beton, Asphalt, Teer, Metall, Fliesen...
- verschiedene Farben lieferbar (grau und schwarz zur Abdeckung vorhandener Linien geeignet)



Farbe	weiß	gelb	orange	rot	grün	blau	grau	schwarz
Bestellnummer	137-169-JC	137-170-JC	147-028-JC	137-172-JC	137-173-JC	137-174-JC	137-175-JC	137-176-JC



60er Aluminiumoxid Körnung

m2-Antirutschbelag™ Universal

Der universelle Belag für fast jeden Untergrund. Hervorragend geeignet für die rutschsichere Bodenmarkierung in Werkstätten, Produktionshallen oder Lagerhallen. Lieferbar als Rollen in verschiedenen Breiten.

- Verhinderung von Rutschunfällen und daraus resultierenden Folgekosten. Ideal für z.B. Ein- und Durchgänge, Gehwege, Treppen, Anstiege oder Rampen
- rutschsichere Bodenmarkierung für Werkstätten, Produktionsräume und Lagerhallen u.v.m.
- hohe Abriebfestigkeit (ca. 1 Million Begehungen)
- UV-stabil, reißfest und gabelstaplerüberfahrbar, leichte Reinigung
- sofort begehbar, belastbar nach 6-8 Stunden nach Verklebung, maximale Klebkraft nach 72 Stunden
- geeignet für Innen- und Außenbereiche, bei mittlerer bis hoher Beanspruchung
- fester Halt auf glatten, feuchten oder durch Öl bzw. Fett verschmierten Untergründen

Antirutschoberfläche mit Aluminiumoxid Körnung, hervorragende Rutschhemmung R 13, DGUV Regel 108-003 (vormals BGR 181). Für die schnelle Beseitigung und Kennzeichnung von Gefahrenstellen

Farbe	schwarz	grau	gelb	blau	rot	transparent
Bestellnummer Rollenbreite 19 mm*	263-629-JC	263-709-JC	263-658-JC	263-733-JC	263-757-JC	263-682-JC
Bestellnummer Rollenbreite 25 mm*	263-631-JC	263-711-JC	263-660-JC	263-734-JC	263-759-JC	263-684-JC
Bestellnummer Rollenbreite 50 mm*	263-633-JC	263-713-JC	263-662-JC	263-736-JC	263-761-JC	263-686-JC
Bestellnummer Rollenbreite 75 mm*	263-635-JC	263-715-JC	263-664-JC	263-738-JC	263-763-JC	263-688-JC
Bestellnummer Rollenbreite 100 mm*	263-637-JC	263-717-JC	263-666-JC	263-741-JC	263-765-JC	263-691-JC
Bestellnummer Rollenbreite 150 mm*	263-639-JC	263-719-JC	263-668-JC	263-743-JC	263-767-JC	263-693-JC

*jeweils 1 Rolle, 18,3 m



60er Aluminiumoxid Körnung

m2-Antirutschbelag™ Warnmarkierung

Kennzeichnung von Gefahrenstellen und Rutschsicherung in einem einzigen Produkt.

- Verhinderung von Rutschunfällen und daraus resultierenden Folgekosten. Ideal für z.B. Ein- und Durchgänge, Gehwege, Treppen, Anstiege oder Rampen
- rutschsichere Bodenmarkierung für Werkstätten, Produktionsräume und Lagerhallen u.v.m.
- Warnung vor dauerhaften, vorübergehenden oder besonderen Gefahrenstellen
- Integralprodukt (kein Laminat)
- permanenter Halt durch Acrylklebstoffschicht, selbstklebende Rückseite mit Abziehfolie zum Schutz der Klebstoffschicht
- auf fast allen Untergründen einsetzbar, Grundierung auf Beton oder Holz empfohlen. Auf Asphalt nicht verwendbar
- UV-stabil, reißfest und gabelstaplerüberfahrbar, leichte Reinigung

Farbe	gelb/schwarz	rot / weiß
Bestellnummer Rollenbreite 25 mm*	263-909-JC	263-933-JC
Bestellnummer Rollenbreite 50 mm*	263-911-JC	263-935-JC
Bestellnummer Rollenbreite 75 mm*	263-913-JC	263-937-JC
Bestellnummer Rollenbreite 100 mm*	263-915-JC	263-939-JC
Bestellnummer Rollenbreite 150 mm*	263-917-JC	263-940-JC

*jeweils 1 Rolle, 18,3 m

Große Bodenmarkierungssymbole

Mit klarem, dauerhaftem Druckbild und rutschsicherer Oberfläche (60er Körnung). Lieferbar als Warnzeichen (Dreieck mit Schenkellänge 600 mm) und Verbots-/Gebotszeichen (Kreis mit Durchmesser 400 mm)

DENIOS ONLINE SHOP

Noch mehr Auswahl finden Sie im Shop!

>> www.denios.at/shop <<



Vorsicht Stapler



Fußgänger verboten



Für Fußgänger

Farbe	gelb/schwarz	rot / weiß	blau/weiss
Bestellnummer	264-070-JC	264-075-JC	264-083-JC

m2-Antirutschbelag™ Public 46

- hohe Abriebfestigkeit (ca. 1 Million Begehungen)
- lang anhaltende hohe Signalwirkung
- Verhinderung von Rutschunfällen und daraus resultierenden Folgekosten. Ideal für z.B. Ein- und Durchgänge, Gehwege, Treppen, Anstiege oder Rampen
- permanenter Halt durch Acrylklebstoffschicht, selbstklebende Rückseite mit Abziehfolie zum Schutz der Klebstoffschicht
- auf fast allen Untergründen einsetzbar, Grundierung auf Beton oder Holz empfohlen. Auf Asphalt nicht verwendbar
- UV-stabil, reißfest und gabelstaplerüberfahrbar, leichte Reinigung
- rutschsichere Bodenmarkierung für Werkstätten, Produktionsräume und Lagerhallen u.v.m.



46er Aluminiumoxid Körnung

Farbe	gelb
Bestellnummer Rollenbreite 25 mm*	264-257-JC
Bestellnummer Rollenbreite 50 mm*	264-258-JC
Bestellnummer Rollenbreite 100 mm*	264-259-JC
Bestellnummer Rollenbreite 150 mm*	264-260-JC

*jeweils 1 Rolle, 18,3 m

m2-Antirutschbelag™ Verformbar

Der flexible Aluminiumrücken passt sich hervorragend an die Untergrundstruktur an, wie z.B. Riffel-, Well- und Tränenbleche.

- Verhinderung von Rutschunfällen und daraus resultierenden Folgekosten. Ideal für z.B. Ein- und Durchgänge, Gehwege, Treppen, Anstiege oder Rampen
- rutschsichere Bodenmarkierung für Werkstätten, Produktionsräume und Lagerhallen u.v.m.
- auch zum Umkanten geeignet







Farbe	schwarz	gelb	gelb/schwarz
Bestellnummer Rollenbreite 25 mm*	264-194-JC	264-212-JC	264-223-JC
Bestellnummer Rollenbreite 50 mm*	264-196-JC	264-213-JC	264-224-JC
Bestellnummer Rollenbreite 100 mm*	264-198-JC	264-214-JC	264-225-JC
Bestellnummer Rollenbreite 150 mm*	–	264-215-JC	264-226-JC

*jeweils 1 Rolle, 18,3 m

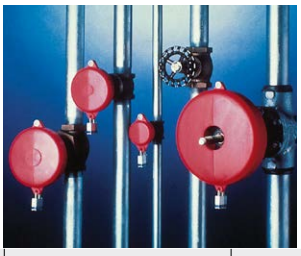
Sicherung von industriellen Anlagen gemäß Betriebssicherheitsverordnung

Die EG-Richtlinie 89/655 gibt Mindestvorschriften für Sicherheit und Gesundheitsschutz vor. Der Artikel 3 überträgt dem Arbeitgeber die Pflicht, die Arbeitsmittel so zu gestalten, dass bei deren Benutzung die Sicherheit und der Gesundheitsschutz der Arbeitnehmer gewährleistet wird. Jedes Arbeitsmittel muss mit deutlich sichtbaren Vorrichtungen ausgestattet werden, um es von jeder einzelnen Energiequelle trennen zu können.

- sicheres Arbeiten bei Wartung, Reinigung oder Instandhaltung
- Vorbeugung von Personen- und Sachschäden
- sichtbare, deutliche Hinweise auf die Verriegelung/Sperrung







Durchgangsventil-Absperrungen

- geeignet für Handräder mit Durchmesser von 25 bis 320 mm
- langlebiges Polypropylen
- resistent gegenüber Temperaturschwankungen von -40° bis 150° C
- lieferbar in 5 Größen und 4 Farben
- Blockiersystem für Durchgangsventile
- für Schlösser mit Bügeldurchmesser von max. 6,5 mm und einer Bügellänge von mindestens 38 mm

Typ	Durchmesser 25-64 mm	Durchmesser 64-127 mm	Durchmesser 127-165 mm	Durchmesser 165-254 mm	Durchmesser 254-320 mm
Bestellnummer rot	209-715-JC	209-716-JC	209-717-JC	209-718-JC	209-719-JC
Bestellnummer gelb	209-720-JC	209-721-JC	209-722-JC	209-723-JC	209-724-JC
Bestellnummer grün	209-725-JC	209-726-JC	209-727-JC	209-728-JC	209-729-JC
Bestellnummer blau	209-730-JC	209-731-JC	209-732-JC	209-733-JC	209-734-JC



Verstellbares Blockiersystem für Durchgangsräder

- für Handräder mit Durchmesser von 25 bis 165 mm geeignet
- langlebiges Polypropylen
- resistent gegenüber starken Temperaturschwankungen von -20° bis 80° C
- für Schlösser mit Bügeldurchmesser von max. 7 mm und einer Bügellänge von mindestens 20 mm

Bestell-Nr. 209-714-JC



Allzweck-Verriegelungssystem

- zur Verriegelung von Ventilen, Trennschaltern, Schutzschaltern usw.
- Verriegelung mehrerer Steuerpunkte mit einem Gerät
- einfaches Straffen des Kabels mit der praktischen Handspannvorrichtung
- Griff aus robustem, stoßfestem Nylon, korrosionsfrei und chemikalienbeständig
- Kabellänge 2,44 m
- passend für bis zu 4 Schlösser mit Bügeldurchmesser von max. 7 mm und einer Bügellänge von mindestens 20 mm

Typ	Nylonkabel, (nicht leitend)	Stahlkabel, (Vinyl überzogen)
Bestellnummer	209-735-JC	209-736-JC

Universal-Ventilabsperrungen - ein Gerät für verschiedenste Anwendungen

Die Universalabsperrung setzt neue Maßstäbe in der Blockiertechnik. Keine andere Sperre kann für so viele verschiedene Ventilarten und -größen eingesetzt werden.

- ideal zum Absperren von Kugelhähnen und Drosselventilen
- individuell einstellbarer Haken passt auch auf geschlossene Rohrklemmen und große Griffe
- zum Absperren von geöffneten und geschlossenen Ventilen
- aus Stahl und Nylon für lange Haltbarkeit und Beständigkeit gegen Chemikalien
- passend für Schlösser mit Bügeldurchmesser von max. 9 mm und einer Bügellänge von mindestens 20 mm



Verriegeln von Drosselventilen mit der Universal-Ventilabsperrung: Der Haken wird am Griff des Drosselventils angebracht. Die Ventilstellung kann nicht mehr verändert werden.



Kleine Ventilabsperrung: Hebelstärke 19 mm, große Ventilabsperrung: Hebelstärke 32 mm.



Mit dem separat erhältlichen Blockierstab kann das Gerät auch zum Absperren von Kugelhähnen verwendet werden.

Typ	kleine Ventilabsperrung	kleiner Blockierstab	große Ventilabsperrung	großer Blockierstab
Bestellnummer	209-708-JC	209-710-JC	209-709-JC	209-711-JC

Maximale Hebelbreite (Breite des Hebels eines Kugelhahns oder Griff eines Drosselventils):
kleine Ventilabsperrung (Art. 209708) max 25 mm, große Ventilabsperrung (Art. 209709) max 41 mm

Absperrung für elektrisch/pneumatische Verbindungen

- Platz für elektrische Steckverbindungen mit einem Durchmesser von bis zu 89 mm und einer Länge von 127 mm
- auch für Luftschlauchanschlüsse geeignet
- hergestellt aus Polystyrol
- passend für bis zu 4 Schlösser mit Bügeldurchmesser von max. 7 mm und einer Bügellänge von mindestens 20 mm



Bestell-Nr. 209-739-JC

Absperrungen von Steckerverbindungen

- einfach einzusetzen
- wirksam gegen unbefugten oder unachtsamen Einsatz von elektrischen Geräten
- passend für Schlösser mit Bügeldurchmesser von max. 7 mm und einer Bügellänge von mindestens 20 mm



Typ	Kabeldurchmesser max. 10 mm	Kabeldurchmesser max. 22 mm
Bestellnummer	209-741-JC	209-751-JC

Absperrungen von industriellen Steckerverbindungen

- sichert effektiv alle industriellen Steckerverbindungen
- passend für Schlösser mit Bügeldurchmesser von max. 7 mm und einer Bügellänge von mindestens 20 mm
- kleine Absperrung: für Steckerverbindungen, max. 70 mm Ø, max. Länge 120 mm, Kabel Ø max. 25 mm
- große Absperrung: für Steckerverbindungen, max. 100 mm Ø, max. Länge 250 mm, Kabel Ø max. 35 mm



Typ	bis zu 25 mm Kabeldurchmesser	bis zu 35 mm Kabeldurchmesser
Bestellnummer	209-742-JC	209-743-JC

Mehrfach Schließbügel

- zum Einhängen von bis zu 6 Schlössern, so können mehrere Personen gemeinsam eine Anlage sichern
- aus vinylbeschichtetem rostfreiem Stahl
- passend für Schlösser mit Bügeldurchmesser von max. 9,5 mm und einer Bügellänge von mindesten 20 mm



Typ	Bügelring Durchmesser 25 mm	Bügelring Durchmesser 38 mm	Bügelring Durchmesser 25 mm	Bügelring Durchmesser 38 mm
Farbe 1	rot	rot	gelb	gelb
Bestellnummer	209-698-JC	209-699-JC	209-700-JC	209-701-JC

Fluchttürhauben

Fluchttürhauben werden oberhalb des Notausgangsgriffes aufgesetzt um eine Hemmschwelle aufzubauen. So ist eine versehentliche Berührung des Griffes ausgeschlossen. Im Gefahrenfall kann man die Haube leicht abschlagen und den Griff betätigen. Die Fluchttürhauben bestehen aus Makrolon. Sie können verletzungsfrei abgeschlagen werden. Die Haube selbst wird dabei nicht beschädigt und kann wieder verwendet werden. Lediglich neue Oberplatten sind erforderlich.

- erspart komplexe Überwachungssysteme
- zur Sicherung von Notausgängen und Fluchtfenstern
- patentiertes Befestigungssystem
- auch an Brandschutztüren einsetzbar
- von Feuerwehr und Berufsgenossenschaft empfohlen



Fluchttürhauben Typen D2 und E, für die Absicherung von Treibriegeln.



Fluchttürhaube Typ K für die Absicherung von Türklinken.

Version	Fluchttürhaube Typ D2 für Treibriegel an normalen Rahmen	Fluchttürhauben Typ E für Treibriegel an schmalen Rahmen	Fluchttürhaube Typ K für Türklinken
Maße außen B x T x H [mm]	80 x 72 x 361	65 x 90 x 330	215 x 100 x 99
Inhalt	Haube D2, mit 2 grünen Unterplatten, 6 roten Oberplatten, 1 Piktogramm	Haube E, mit 2 grünen Unterplatten, 6 roten Oberplatten, 1 Piktogramm	Haube K mit 2 Befestigungswinkeln, 3 Endabschlüssen, 2 grünen und 6 roten Oberplatten, 1 Piktogramm
Bestellnummer	209-403-JC	209-404-JC	209-410-JC

Zubehör	Bestellnummer
Fluchttürhaubenöffner	209-405-JC
Vorhangschloss mit 2 Schlüsseln, gleichschließend	209-406-JC
Vorhangschloss mit 2 Schlüsseln, nicht gleichschließend	209-407-JC
Kastenschloss ohne Zylinder	209-408-JC
Kastenschloss mit Profilhalbzylinder	209-409-JC
Klebeset für Fluchttürhauben, Spezialkleber einseitig auf Aluminiumplatte, inkl. Schleifpapier	209-413-JC

Einhand-Türwächter gemäß EN 179 bzw. EN 1125

- erspart komplexe Überwachungssysteme
- kostengünstige Sicherung von Türen und Notausgängen
- einfache, kabelfreie Montage unter der Türklinke
- ready to use - Lieferumfang inkl. Schlüssel, Batterie, Piktogramme und Befestigungsmaterial
- patentierte Fluchtwegsicherung - Öffnung mit einem Handgriff
- im stabilen Metallgehäuse (Zinkdruckguss), Farbton RAL 6029 (grün)
- optische und akustische Hemmschwelle gegen Missbrauch
- optional auch mit Voralarm lieferbar
- Alarm (95 db /m) bei Betätigung

Voralarm



Druck auf den Türwächter löst den Voralarm aus. Mit dem Loslassen der Klinke verstummt der Alarm wieder.

Notöffnung



Beim Durchdrücken der Türklinke verschiebt sich der EH-Türwächter automatisch nach unten und ermöglicht mit nur einem Handgriff das Begehen der Notausgangstür. Dabei wird ein Daueralarm ausgelöst, der mit dem Geräteschlüssel gelöscht werden kann.

Einzelfreigabe



Berechtigte Personen benutzen nicht die Klinke, sondern öffnen die Tür mit dem Schlüssel, um einen Alarm zu umgehen.

Dauerfreigabe



Mit dem Geräteschlüssel kann der Türwächter durch Verschieben nach unten alarmfrei in eine Dauer-Offen-Position gebracht werden. In dieser Position ist die Tür normal zu begehen.



Für Türklinken gemäß EN 179



Notausgänge müssen immer frei zugänglich sein, können aber auch leicht missbraucht werden. Mit Türwächtern sichern Sie Ihre Notausgänge kostengünstig gegen den Zugriff von Unbefugten und verfügen über eine zuverlässige Überwachung. Alle Türwächter werden in grün (RAL 6029) geliefert.



Die Türwächter-Serie auf einem Blick. Von links beginnend in der Grundausführung ohne Voralarm, in der Mitte mit Voralarm. Abschließend die Version für Türen mit Stangengriffen.

Türwächter-Ausführung	Türwächter ohne Voralarm	Türwächter mit Voralarm	Türwächter ohne Voralarm	Türwächter mit Voralarm
Verwendung	Sicherung von Türen mit Klinken	Sicherung von Türen mit Klinken	Sicherung von Türen mit Panikstangen	Sicherung von Türen mit Panikstangen
Maße außen B x T x H [mm]	52 x 77 x 175	52 x 77 x 190	52 x 77 x 220	52 x 77 x 220
Bestellnummer	209-389-JC	209-390-JC	209-394-JC	209-395-JC

		Maße außen B x H [mm]	Bestellnummer
1	Türklinken-Montageplatten für Glasrahmentüren für normale Türschilde	170 x 175	209-391-JC
1	Türklinken-Montageplatten für Glasrahmentüren für lange Türschilde	170 x 205	209-392-JC
2	Türklinken-Montageplatten für Standard- und Brandschutztüren	52 x 175	209-393-JC
3	gekröpfte Montageplatte für Panikstangen, Glasrahmentür links, Versatz 30 mm	170 x 175	209-396-JC
3	gekröpfte Montageplatte für Panikstangen, Glasrahmentür rechts, Versatz 30 mm	170 x 175	209-397-JC
3	gekröpfte Montageplatte für Panikstangen, Glasrahmentür links, Versatz 50 mm	170 x 175	209-398-JC
3	gekröpfte Montageplatte für Panikstangen, Glasrahmentür rechts, Versatz 50 mm	170 x 175	209-399-JC
4	Distanzstück, Stärke 30 mm (für Vollblatttüren)	52 x 175	209-400-JC
4	Distanzstück, Stärke 50 mm (für Vollblatttüren)	52 x 175	209-401-JC
4	Distanzstück, Stärke 60 mm (für Vollblatttüren)	52 x 175	209-402-JC

GLEICH MITBESTELLEN

1

Montageplatte für die Montage an Glasrahmen. Für rechts oder links angeschlagene Türen verwendbar.



2

Montageplatte aus Stahl für Standard- und Brandschutztüren. Für rechts oder links angeschlagene Türen verwendbar.



3

Gekröpfte Montageplatten mit einem Versatz von 30 oder 50 mm, zur Montage an Glasrahmentüren mit Stangengriffen.



4

Distanzstücke, lieferbar in 30, 50 oder 60 mm Stärke, können bei der Anpassung des Türwächters an Stangengriffe/ Panikstangen eingesetzt werden.





Schlüsselkästen

- aus Aluminium - zeitloses Design
- einfache Wandverschraubung, Montagematerial wird mitgeliefert
- inkl. farbig sortiertem Musterbeutel mit 6 Schlüsselanhängern

GLEICH MITBESTELLEN

Schlüsselanhänger-Set

6 Anhänger in Rot, Schwarz, Blau oder Gelb bzw. farbig sortiert (je 2 x schwarz und blau sowie je 1 x rot und weiß)

Ausführung	Schlüsselanhänger-Set
Bestellnummer rot	157-439-JC
Bestellnummer schwarz	157-440-JC
Bestellnummer blau	157-441-JC
Bestellnummer gelb	157-443-JC
Bestellnummer farbig sortiert	157-444-JC



Anzahl Schlüsselhaken	12	18	36	36	48	54	72	72
Ausstattung	Riegelschloss	Zylinderschloss	Zylinderschloss	Zahlenschloss	Zylinderschloss	Zylinderschloss	Zylinderschloss	Zahlenschloss
Maße außen B x T x H [mm]	305 x 120 x 160	305 x 120 x 280	305 x 120 x 280	305 x 120 x 280	305 x 120 x 400	305 x 120 x 280	305 x 120 x 400	305 x 120 x 400
Bestellnummer	157-433-JC	157-434-JC	157-435-JC	172-630-JC	157-437-JC	157-436-JC	157-438-JC	172-631-JC



mit beschriftbaren Hakenleisten



mit ausklappbaren Innentafeln

Schlüsselschränke

- zur Wandbefestigung
- mit Zylinderschloss
- Gehäuse aus Stahlblech

Anzahl Schlüsselhaken [Stück]	96	57	74
Ausstattung	beschriftbare Hakenleisten	mit ausklappbaren Innentafeln	mit ausklappbaren Innentafeln
Maße außen B x T x H [mm]	380 x 50 x 595	215 x 70 x 280	245 x 85 x 330
Gewicht [kg]	7	3	4
Bestellnummer	248-554-JC	248-555-JC	248-556-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Betriebsausstattung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12754



Schlüsseltresor KEY SAFE

- zur sicheren Aufbewahrung von Schlüsseln und anderen Wertgegenständen
- sehr widerstandsstarker Zinkdruckguss
- 4-stellige, individuell einstellbare Zahlenkombination
- 10.000 frei wählbare, zurücksetzbare Kombinationen
- zur Wandmontage im Innen- oder geschützten Außenbereich, inkl. Befestigungsmaterial
- 0-0-0-0 Auto-Stopp erleichtert die Öffnung bei schlechtem Licht



Maße außen B x T x H [mm]	61 x 39 x 85	83 x 46 x 135	83 x 46 x 135	105 x 55 x 145
Verwendung	für Schlüssel bis zu einer Länge von 7 cm	für Schlüssel bis zu einer Länge von 12 cm	für Schlüssel bis zu einer Länge von 9 cm	für Schlüssel bis zu einer Länge von 11 cm
Inhalt	integrierter Schlüsselhaken	magnetischer Schlüsselhaken	Zahlenrolle geschützt durch verschiebbare Schutzklappe	Zahlenrolle geschützt durch verschiebbare Schutzklappe
Bestellnummer	263-541-JC	263-542-JC	263-543-JC	263-544-JC

Robustes Zylinderschloss

- massiver Messingkörper
- vielseitig verwendbar, solide Qualität



Maße außen B x T x H [mm]	30 x 12 x 48	40 x 13 x 60	50 x 14 x 71
Lichte Bügelhöhe [mm]	16,00	22,00	26,00
Bügelstärke [mm]	5,00	6,00	7,00
Lichte Bügelbreite [mm]	14,30	20,00	25,00
Bestellnummer	248-527-JC	248-528-JC	248-529-JC

Verstellbares Zahlenschloss

- massiver Messingkörper



Korpusmaße B x T x H [mm]	30 x 16 x 75	40 x 16 x 90
Lichte Bügelhöhe [mm]	27,00	32,50
Bügelstärke [mm]	5,00	6,50
Lichte Bügelbreite [mm]	12,00	18,50
Bestellnummer	248-530-JC	248-531-JC

Zylinder-Vorhangschloss für austauschbare Profil-Halbzylinder

- Seewasserfestes High-Tech Schloss für austauschbare Profil-Halbzylinder
- mit Edelstahlbügel, doppelt verriegelt
- Schloss-Korpus vollständig für die Montage vorbereitet
- Verwendbar für fast alle DIN gerechten Profil-Halbzylinder mit verschließbarer Schließnase (Länge 10/30 mm). Schnelle Montage, Demontage und Austausch. Zylinder muss für die Montage nicht bearbeitet werden.
- Lieferung ohne Zylinder



Ausführung	doppelt verriegelt	Seewasserfest und doppelt verriegelt	Seewasserfest und doppelt verriegelt
Korpusmaße B x T x H [mm]	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104	55 x 33 x 104
Lichte Bügelhöhe [mm]	40,00	40,00	80,00
Bügelstärke [mm]	8,00	8,00	8,00
Lichte Bügelbreite [mm]	27,00	27,00	27,00
Bestellnummer	263-545-JC	263-546-JC	263-547-JC



1

LED Stiftlampe

- schlagfestes ABS-Gehäuse, wasserdicht
- platzsparend und leistungsstark in der Gefahrenzone
- Sicherheitszertifiziert ATEX Zone 0 (Kategorie 1)
- Schalter am Lampenende für Voll-/Momentlicht
- passt auch in eine Helmhalterung oder zwischen den Zähnen (Helmhalterung optional lieferbar)



2

Zugelassen für Ex-Zone 0.

LED Einsatzleuchte, kompakt und lichtstark

- Leistungsstarke Taschenlampen für ein robustes Umfeld
- Hochleistungs-LED, übertrifft DIN 14649
- griffiges, hochstabiles Gehäuse
- Handschlaufe mit Batteriefachschlüssel
- IPX7 Spritzwassergeschützt



3

LED-Scheinwerfer

- Lampenkopf um 120° schwenkbar
- 3 Modi-Schalter (Volle Leistung, Reduzierte Leistung, Blinkend)
- vier LEDs, die durch Ni-MH-Akkus der neuesten Generation betrieben werden, erhellen eine Distanz von bis zu 272 Metern.



4

Mobiles LED-Beleuchtungssystem

- komplett ausziehbare Stange mit einem um 360° drehbaren Kopfteil
- Stangen-Ausfahrverriegelung
- vollständig zusammenklappbar, leicht transportierbar, schnell einsatzbereit



5

LED-Stirnlampe für Ex-Zone 0, 4 Leuchtmodi

- bietet verschiedene Ausrichtungen: Hoch-, Tief-, Abwärts- und Blinkmodi.
- enthält ein Gummiband für Helme und ein Stoffband für das Tragen direkt am Kopf

	1	2	3	4	5
Leuchtdauer [h]	**2**	**19**	**12**	**10**	**14**
Batterie	2 x AAA, 1,5 V	3 x AA	4 x D Ni-MH	NiMH	3AAA
Lieferung inkl. Akku bzw. Batterie	ja	ja	ja	ja	ja
Leuchtweite [m]	24	164	272	–	78
Leuchtstärke [Lumen] [lm]	117	110	530	1600	141
Ex-Schutzklasse (Kennzeichnung)	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1 D Ex ia IIIC T130°C Da Ex II 1 G EX ia IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga
Bestellnummer	274-270-JC	226-099-JC	274-276-JC	274-268-JC	274-271-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Betriebsausstattung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12754



Stab- und Helmlampe Typ 2410-Z für Ex-Zone 0

- auch als Helmleuchte verwendbar (Helmmontage-Set Bestell-Nr. 173913 erforderlich)
- mit Lichtstarker LED
- Leistungsstarke Taschenlampen für ein robustes Umfeld
- schlagfestes ABS-Gehäuse, wasserdicht
- Ex-geschützte Stab- und Helmlampe Typ 2410-Z, leistungsstarke, robuste LED-Leuchte für den professionellen Einsatz.
- zum Einsatz in Ex-Zone 0 geeignet



1

LED-Taschenlampe für Ex-Zone 0, inkl. Punkt- und Fluchtlichtfunktion

- 3 Lichtstufen (hoch, mittel, niedrig)
- 4 Modi: Punktlicht, Flutlicht oder beide LEDs zugleich, Blinklicht
- schwenkbarer 90° Kopf
- Befestigungs-Clip mit integriertem Magnet



2

LED-Stirnlampe für Ex-Zone 0, mit Blinklicht

- Kopf- und Helmleuchten kommen zum Einsatz, wenn beide Hände für Tätigkeiten frei sein müssen
- Befestigung auf dem Helm oder direkt auf dem Kopf
- hoher Tragekomfort durch gepolsterte Stirnpartie und geringes Gewicht
- Batterien (Alkaline) werden mitgeliefert



3

Handleuchten

- leistungsstarke Taschenlampen für ein robustes Umfeld
- schlagfestes ABS-Gehäuse, wasserdicht
- 4 Betriebsmodi, blendfreie Bodenausleuchtung
- Batteriekapazitätsanzeige



4

	1	2	3	4
Leuchtdauer [h]	**7**	**15**	**16**	**8**
Batterie	4 x AA	3xAA	3 x AAA	4 x AA
Lieferung inkl. Akku bzw. Batterie	nein	nein	ja	nein
Leuchtweite [m]	161	134	61	249
Leuchtstärke [Lumen] [lm]	126	329	115	189
Ex-Schutzklasse (Kennzeichnung)	Ex II 1 D Ex ia IIIC T135°C Da Ex II 1 G EX ia IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	Ex II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga	EX II 1 D EX ia IIIC T 130° Da Ex II 1 G EX ia IIC T4 Ga
Bestellnummer	173-889-JC	267-004-JC	267-006-JC	217-952-JC



KERN Präzisionswaagen EMB, Wägebereich bis zu 6 kg

- Einstiegsmodell für Basisanwendungen
- Hohe Mobilität durch Batteriebetrieb (Batterien inklusive)
- Einfache und komfortable 2-Tasten-Bedienung
- Besonders flache Bauweise

Wägebereich max.	100 g	200 g	200 g	500 g	600 g	1,0 kg	1,2 kg	2,0 kg	2,2 kg	3,0 kg	5,2 kg	6,0 kg
Ablesbarkeit d	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
Durchmesser Wägeplatte [mm]	82	105	82	150	105	150	150	150	150	150	150	150
Reproduzierbarkeit	1 mg	10 mg	1 mg	100 mg	10 mg	10 mg	100 mg	10 mg	1 g	100 mg	1 g	100 mg
Linearität	5 mg	20 mg	5 mg	200 mg	30 mg	50 mg	300 mg	50 mg	2 g	300 mg	3 g	300 mg
Bestellnummer	266-401-JC	266-402-JC	266-403-JC	266-404-JC	266-405-JC	266-406-JC	266-407-JC	266-408-JC	266-409-JC	266-410-JC	266-411-JC	266-412-JC
Bestellnummer DAkkS-Kalibrierscheine	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-678-JC	266-678-JC



KERN Präzisionswaagen 572, Wägebereich bis zu 24 kg

- Viele Laborfunktionen wie Rezepturfunktion und Prozentbestimmung
- Stückzählungen und vibrationsfreies Wägen für den Industrieeinsatz
- Frei programmierbare Wägeeinheit
- Libelle - exaktes Nivellieren der Waage
- Serienmäßig mit RS-232 Schnittstelle zum Senden von Werten an den PC oder Drucker

Wägebereich max.	240 g	420 g	2,4 kg	4,2 kg	10 kg	12 kg	16 kg	20 kg	24 kg
Ablesbarkeit d	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	100 mg	50 mg	100 mg	50 mg	100 mg
Maße Wägeplatte [mm]	–	–	–	–	160 x 200	160 x 200	160 x 200	160 x 200	160 x 200
Durchmesser Wägeplatte	106 mm	105 mm	150 mm	150 mm	–	–	–	–	–
Reproduzierbarkeit	1 mg	2 mg	10 mg	20 mg	100 mg	50 mg	100 mg	100 mg	100 mg
Linearität	3 mg	5 mg	30 mg	50 mg	300 mg	150 mg	300 mg	250 mg	300 mg
Bestellnummer	266-433-JC	266-434-JC	266-436-JC	266-437-JC	266-438-JC	266-439-JC	266-441-JC	266-442-JC	266-443-JC
Bestellnummer DAkkS-Kalibrierscheine	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-677-JC	266-678-JC	266-678-JC	266-678-JC	266-678-JC	266-678-JC



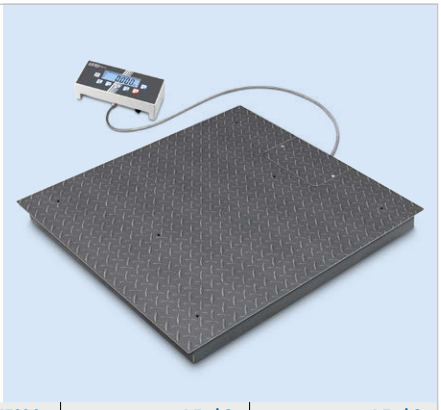
KERN Paketwaagen EOB, Wägebereich bis zu 300 kg

- Vielseitig einsetzbar, z.B. im Paketversand oder als Kontrollwaage
- Einfache 4-Tasten-Bedienung
- Edelstahl-Wägeplatte
- Auswertegerät mit Wandhalterung
- Sicherer Betrieb über Netzteil

Wägebereich max.	15 kg	35 kg	60 kg	60 kg	150 kg	150 kg	150 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Ablesbarkeit d	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
Maße Wägeplatte [mm]	305 x 315	305 x 315	305 x 315	550 x 550	305 x 315	550 x 550	950 x 500	305 x 315	550 x 550	950 x 500
Reproduzierbarkeit	5 g	10 g	20 g	20 g	50 g	50 g	50 g	100 g	100 g	100 g
Linearität	10 g	20 g	40 g	40 g	100 g	100 g	100 g	200 g	200 g	200 g
Bestellnummer	266-549-JC	266-550-JC	266-551-JC	266-552-JC	266-553-JC	266-554-JC	266-555-JC	266-556-JC	266-557-JC	266-558-JC
Bestellnummer DAkkS-Kalibrierscheine	266-678-JC	266-678-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC	266-679-JC

KERN Zweibereichs-Bodenwaagen BID, auch mit Eichzulassung, für bis 3 t

- Zum Wiegen großer Lasten in rauen Industrieumgebungen
- Zweibereichswaage - schaltet automatisch in den nächstgrößeren Wägebereich um
- Wägebrücke aus rutschfestem Stahl-Riffelblech
- Staub- und Spritzwasserschutz Wägebrücke IP 67 und Auswertegerät IP 65
- Eichfähig (Eichung bitte direkt mitbestellen!)
- Abfrage und Fernsteuerung der Waage über Computer oder externe Steuerungsgeräte mittels KPC und RS-232 Schnittstelle möglich
- Hinweis: Bei geeichten Waagen muss die Wägebrücke am Boden fixiert sein (wahlweise durch Auffahrrampe, Fußplattenpaar oder Grubenrahmen)



Wägebereich max.	300 kg | 600 kg	300 kg | 600 kg	600 kg | 1500 kg	600 kg | 1500 kg	1,5 t | 3 t	1,5 t | 3 t
Maße Wägeplatte [mm]	1000 x 1000	1500 x 1200	1000 x 1000	1500 x 1200	1500 x 1200	1500 x 1500
Ablesbarkeit d	100 g | 200 g	100 g | 200 g	200 g | 500 g	200 g | 500 g	500 g | 1000 g	500 g | 1000 g
Reproduzierbarkeit	100 g | 200 g	100 g | 200 g	200 g | 500 g	200 g | 500 g	500 g | 1000 g	500 g | 1000 g
Linearität	300 g | 600 g	300 g | 600 g	600 g | 1500 g	600 g | 1500 g	1,500 kg | 3 kg	1,500 kg | 3 kg
Bestellnummer	266-596-JC	266-597-JC	266-598-JC	266-599-JC	266-600-JC	266-601-JC
Bestellnummer DAkkS-Kalibrierscheine	266-680-JC	266-680-JC	266-680-JC	266-680-JC	266-682-JC	266-682-JC
Bestellnummer Eichungen	266-673-JC	266-673-JC	266-673-JC	266-673-JC	266-675-JC	266-675-JC

KERN Premium Dreibereichs-Kranwaagen HFD, Wägebereich bis zu 12 t

- Besonders robust für den Einsatz in rauen Industrieumgebungen
- Dreibereichswaage - automatisches Umschalten in den nächsten größeren Wägebereich
- Mit Funk-Fernbedienung (Reichweite 20 m)
- Einsetzbar z.B. als Kontrollwaage in Produktion, Lager, Qualitätskontrolle und Versand
- Hohe Mobilität dank Akkubetrieb mit langer Laufzeit



Wägebereich max.	150 kg | 300 kg | 600 kg	300 kg | 600 kg | 1500 kg	600 kg | 1500 kg | 3000 kg	1,5 t | 3 t | 6 t	3 t | 6 t | 12 t
Ablesbarkeit d	50 g | 100 g | 200 g	100 g | 200 g | 500 g	200 g | 500 g | 1000 g	500 g | 1000 g | 2000 g	1 kg | 2 kg | 5 kg
Bestellnummer	266-647-JC	266-648-JC	266-649-JC	266-650-JC	266-651-JC
Bestellnummer DAkkS-Kalibrierscheine	266-692-JC	266-692-JC	266-694-JC	266-694-JC	266-695-JC

Zubehör	Bestellnummer
Matrix-Nadeldrucker für Waagenmodelle 572	266-446-JC
Papierrollen für Matrix-Nadeldrucker für Waagenmodelle 572, 10 Stück	266-447-JC
Akkubetrieb intern, für Waagenmodelle HFD	266-655-JC
Haken mit Sicherheitsverschluss, verzinkt und lackiert, für Waagenmodelle HFD bis 1,5 t	266-652-JC
Haken mit Sicherheitsverschluss, verzinkt und lackiert, für Waagenmodelle HFD bis 3 t	266-653-JC
Haken mit Sicherheitsverschluss, verzinkt und lackiert, für Waagenmodelle HFD bis 12 t	266-654-JC
Fußplatten-Paar zur Fixierung der Wägebrücke am Boden, für Waagenmodelle BID	266-602-JC
Auffahrrampe für Waagenmodelle BID mit Wägeplatte 1000 × 1000 mm	266-603-JC
Auffahrrampe für Waagenmodelle BID mit Wägeplatte 1200 × 1500 mm	266-604-JC
Auffahrrampe für Waagenmodelle BID mit Wägeplatte 1500 × 1500 mm	266-605-JC
Grubenrahmen für Waagenmodelle BID mit Wägeplatte 1000 × 1000 mm	266-606-JC
Grubenrahmen für Waagenmodelle BID mit Wägeplatte 1200 × 1500 mm	266-607-JC
Grubenrahmen für Waagenmodelle BID mit Wägeplatte 1500 × 1500 mm	266-608-JC

Alle Produkte und weitere Informationen aus der Kategorie Waagen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/36133





Sauter digitale Kraftmessgeräte FK

- Robustes digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen
- Umkehrbares Display: automatische Richtungserkennung
- Sichere Bedienbarkeit durch ergonomisches Gehäusedesign
- Peak-Hold-Funktion zur Erfassung des Spitzenwerts bzw. Track-Funktion zur kontinuierlichen Messanzeige
- Wählbare Einheiten: N, lb, kg, oz
- Auto-Power-Off

Typ	FK 10	FK 25	FK 50	FK 100	FK 250	FK 500	FK 1K
Korpusmaße B x T x H [mm]	195 x 82 x 35	132 x 84 x 35	195 x 82 x 35	195 x 84 x 35	195 x 82 x 35	195 x 84 x 35	195 x 84 x 35
Max. Messbereich [N]	10 N	25 N	50 N	100 N	250 N	500 N	1 kN
Ablesbarkeit [N]	0,005 N	0,01 N	0,02 N	0,05 N	0,1 N	0,2 N	0,5 N
Bestellnummer	283-610-JC	283-611-JC	283-612-JC	283-613-JC	283-614-JC	283-615-JC	283-616-JC



Sauter Ultraschall-Materialdickenmessgeräte TN-US

- Handmessgerät zur Ermittlung der Materialstärke
- Externer Messkopf
- Datenschnittstelle USB, serienmäßig (nur für Modelle mit Ablesbarkeit [d] = 0,01 mm)
- Scanmodus (10 Messungen pro Sekunde) oder Einzelmesspunkt auswählbar
- Interner Datenspeicher für bis zu 20 Dateien (mit bis zu 100 Einzelwerten pro Datei)
- Wählbare Einheiten: mm, inch
- Lieferung im robusten Tragekoffer

Typ	TN 80-0.1US	TN 230-0.1US	TN 300-0.1US	TN 80-0.01US	TN 230-0.01US	TN 300-0.01US
Korpusmaße B x T x H [mm]	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32	150 x 74 x 32
Max. messbare Materialdicke	80 mm	230 mm	300 mm	80 mm	230 mm	300 mm
Ablesbarkeit d	0,1 mm	0,1 mm	0,1 mm	0,01 mm	0,01 mm	0,01 mm
Bestellnummer	283-668-JC	283-669-JC	283-670-JC	283-671-JC	283-672-JC	283-673-JC



Kern Stereo-Zoom Mikroskope OZL-46

- Das praktische und flexible Stereo-Zoom-Mikroskop mit integrierter LED-Ringbeleuchtung und großem Zoom-Bereich
- Anwendungsgebiete: Qualitätskontrolle, In-vitro-Fertilisation, Nachweis von Parasiten, Zoologie und Botanik, Gewebepräparation, Sektion
- Die im Standard enthaltene LED-Auflicht- und Durchlichtbeleuchtung gewährleistet eine optimale Beleuchtung Ihrer Probe
- Das Zoom-Objektiv ermöglicht Ihnen eine stufenlose Vergrößerung von 7×–45×
- Eine Staubschutzhaube, Augenmuscheln, sowie eine mehrsprachige Betriebsanleitung befinden sich im Lieferumfang

Typ	OZL 463	OZL 464	OZL 465	OZL 466	OZL 467	OZL 468
Ausführung	Standardbeleuchtung	Standardbeleuchtung	Ringbeleuchtung	Ringbeleuchtung	Standardbeleuchtung	Standardbeleuchtung
Maße außen B x T x H [mm]	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420	300 x 240 x 420
Objektive	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x	0,7 x - 4,5 x
Tubus-Art	Binokular	Trinokular	Binokular	Trinokular	Binokular	Trinokular
Bestellnummer	283-698-JC	283-699-JC	283-700-JC	283-701-JC	283-702-JC	283-703-JC

Durchflussmessgeräte PCE-TDS 200+

- Durchflussmessgeräte sind präzise Instrumente zur genauen Erfassung von Flüssigkeitsdurchfluss in verschiedenen Anwendungen
- Die Anwendung von Durchflussmessgeräten ermöglicht eine optimierte Ressourcennutzung, verbesserte Prozesssteuerung und effiziente Qualitätskontrolle, was zu gesteigerter Effizienz und Kosteneinsparungen führt
- Messparameter: Flussgeschwindigkeit, Volumenstrom, Volumen, Temperatur, Wärmeleistung, Wärmemenge
- Für verschiedene Medien & Rohrmaterialien
- Sensortyp: Ultraschall-Sensor
- Messbereich: ± 32 m/s
- Auflösung: 0,001 m/s



Typ	PCE-TDS 200+ L	PCE-TDS 200+ M	PCE-TDS 200+ ML	PCE-TDS 200+ S	PCE-TDS 200+ SL	PCE-TDS 200+ SM
Nennweite Sensor	–	–	–	–	–	–
Maße außen B x T x H [mm]	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32	85 x 165 x 32
Bestellnummer	307-114-JC	307-116-JC	307-118-JC	307-122-JC	307-124-JC	307-126-JC
Inklusive ISO-Kalibrierzertifikat						
Bestellnummer	307-115-JC	307-117-JC	307-119-JC	307-123-JC	307-125-JC	307-127-JC

Schallpegelmessgeräte PCE-322

- Schallpegelmessgeräte sind präzise Instrumente zur Erfassung und Messung von Schallpegeln in unterschiedlichen Umgebungen und Anwendungen
- Schallpegelmesser der Klasse II mit Datenlogger
- Mit USB-Schnittstelle und Software
- LC-Display und Speicher für bis zu 32700 Messwerte - ideal für Langzeitüberwachungen
- Messbereich 30-130 dB
- Auflösung 0,1 dB



Typ	PCE-322A	PCE-322ALEQ	PCE-322-SC43
Ausführung	Standard	Mit LEQ Software	Mit Schall-Kalibrator
Maße außen B x T x H [mm]	95 x 280 x 45	95 x 280 x 45	95 x 280 x 45
Bestellnummer	307-441-JC	307-443-JC	307-445-JC
Inklusive ISO-Kalibrierzertifikat			
Bestellnummer	307-442-JC	307-444-JC	–

Härtemessgeräte PCE-DD A/D

- Härtemessgeräte sind präzise Werkzeuge zur genauen Messung der Härte von Materialoberflächen in verschiedenen Anwendungen und Branchen
- Zur Messung der Shorehärte A von Weichgummi, Kautschuk und Elastomeren oder der Shorehärte D von Hartgummi oder Thermoplasten
- Mit leicht abzulesender Digitalanzeige



Typ	PCE DD-A	PCE DD-D
Ausführung	Shore A	Shore D
Maße außen B x T x H [mm]	60 x 115 x 25	60 x 85 x 25
Härte Messbereich min	0 Shore A	0 Shore D
Härte Messbereich max	100 Shore A	100 Shore D
Härte Genauigkeit	2 Shore A	2 Shore D
Bestellnummer	307-160-JC	307-161-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Messgeräte finden Sie hier:

www.denios.at/kat/410952



Alle Produkte aus der Kategorie Optische Geräte finden Sie hier:

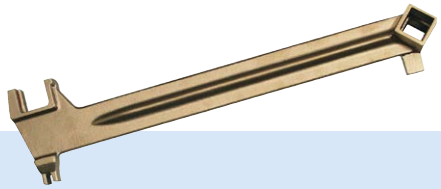
www.denios.at/kat/410953



Fassschlüssel Universal aus Sonderbronze, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- aus Sonderbronze (Aluminium-Mehrstoff-Bronze)
- fein gesandstrahlte Oberfläche
- für 22 Fassverschlüsse
- Zugelassen für Ex-Zonen 1, 21

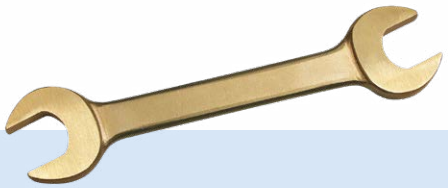


Länge [mm]	Bestellnummer
380	250-295-JC

Doppelmaulschlüssel aus Sonderbronze, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- analog DIN 3110
- Die Werkzeuge sind extrem korrosionsbeständig, auch gegen Salzwasser.



Schlüsselweite	Länge [mm]	Bestellnummer
6 x 7 mm	125	250-297-JC
8 x 9 mm	125	250-298-JC
10 x 11 mm	140	250-310-JC
12 x 13 mm	160	250-311-JC
16 x 17 mm	200	250-312-JC
17 x 19 mm	225	250-313-JC
20 x 22 mm	240	250-314-JC
24 x 27 mm	270	250-315-JC
30 x 32 mm	300	250-316-JC

Kombizange aus CuBe, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- Werkzeuge aus Kupfer-Beryllium (CuBe) sind amagnetisch.
- Die Werkzeuge sind extrem korrosionsbeständig, auch gegen Salzwasser.
- Zugelassen für Ex-Zonen 1, 21



Länge [mm]	Bestellnummer
200	250-374-JC

Wasserpumpenzange aus CuBe, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- Werkzeuge aus Kupfer-Beryllium (CuBe) sind amagnetisch.
- Funkenfreie Werkzeuge aus speziellen Nicht-Eisen-Legierungen.
  Zertifiziert für den Einsatz in Zonen mit brennbaren oder leicht entzündlichen Dämpfen, Flüssigkeiten oder Stäuben, gemäß ATEX 1999/92/EG.



Maulweite	Länge [mm]	Bestellnummer
max. 30 mm	250	250-376-JC

Knarrenkasten 1/4" aus CuBe, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- 16-teiliges Set mit:
  Kunststoffkasten mit Schaumeinlage, je 1x Umschaltknarre, Verlängerung 100 mm, Steckschlüssel-Einsätze 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- Werkzeuge aus Kupfer-Beryllium (CuBe) sind amagnetisch.



Typ	Schlüsselweite	Bestellnummer
Knarrenkasten 1/4"	4-14 mm	250-345-JC

Knarrenkasten 1/2" aus Sonderbronze, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- 27-teiliges Set mit:
  Kunststoffkasten mit Schaumeinlage, je 1x Umschaltknarre, Verlängerung 250 mm, Quergriff 320 mm, Gelenkgriff 380 mm, Steckschlüssel-Einsätze 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/32 mm



Typ	Schlüsselweite	Bestellnummer
Knarrenkasten 1/2"	10-32 mm	250-346-JC

Werkstatt-Schraubendreher aus CuBe, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- Schlitz- und Kreuzschlitzschraubendreher aus Kupfer-Beryllium in verschiedenen Größen
- Funkenfreie Werkzeuge aus speziellen Nicht-Eisen-Legierungen.
  Zertifiziert für den Einsatz in Zonen mit brennbaren oder leicht entzündlichen Dämpfen, Flüssigkeiten oder Stäuben, gemäß ATEX 1999/92/EG.



Klinge	Länge [mm]	Bestellnummer Schlitz-Schraubendreher
4,5 mm	100	250-357-JC
6 mm	150	250-358-JC
8 mm	150	250-359-JC
10 mm	200	250-360-JC

Vorschlaghammer aus Sonderbronze, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- ähnlich DIN 1042
- mit Hickorystiel
- Zugelassen für Ex-Zonen 1, 21
- Die Werkzeuge sind extrem korrosionsbeständig, auch gegen Salzwasser.



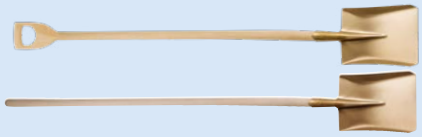
Typ	Gewicht [g]	Bestellnummer
Vorschlaghammer	3000	250-381-JC
	5000	250-382-JC

Schaufeln und Spaten aus Sonderbronze, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- aus Sonderbronze (Aluminium-Mehrstoff-Bronze)
- Zugelassen für Ex-Zonen 1, 21
- Die Werkzeuge sind extrem korrosionsbeständig, auch gegen Salzwasser.





Typ	Größe	Länge [mm]	Bestellnummer
Handschaufel	180 x 220 mm	550	250-408-JC
Randschaufel, Stiel gerade	240 x 290 mm	1600	250-405-JC
Randschaufel, D-Stiel	240 x 290 mm	1270	265-043-JC

Ringmaulschlüssel aus Sonderbronze, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- analog DIN 3113



Schlüsselweite	Länge [mm]	Bestellnummer
6 mm	130	250-327-JC
7 mm	130	250-328-JC
8 mm	135	250-329-JC
10 mm	150	250-330-JC
12 mm	190	250-331-JC
13 mm	190	250-332-JC
14 mm	190	250-333-JC
17 mm	210	250-334-JC
19 mm	230	250-335-JC
24 mm	270	250-336-JC
27 mm	280	250-337-JC
30 mm	300	250-338-JC
32 mm	300	250-339-JC

Brechstangen aus Sonderbronze, funkenfrei

Für sicheres Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen!

- auch in Ausführungen mit Spitze und Schneide lieferbar
- Zugelassen für Ex-Zonen 1, 21
- Die Werkzeuge sind extrem korrosionsbeständig, auch gegen Salzwasser.



Länge [mm]	Bestellnummer Brechstange	Bestellnummer Brechstange mit Spitze und Schneide
450	250-412-JC	–
600	262-949-JC	–
750	262-950-JC	–
1000	262-952-JC	262-956-JC
1500	262-953-JC	262-958-JC
1800	262-954-JC	262-959-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Funkenfreie Werkzeuge finden Sie hier:

www.denios.at/kat/25302



Sicherheitsmesser SECUNORM

martor

- Automatischer Klingenrückzug bietet hohe Sicherheit
- Sobald Sie mit dem Schneiden beginnen, lassen Sie den Schieber los - so verschwindet die Klinge nach dem Schnitt sofort wieder im Griff
- Für Rechts- und Linkshänder geeignet
- Einfacher Klingenwechsel möglich



Typ	SECUNORM 500	SECUNORM 300
Material	Aluminium	Glasfaserverstärkter Kunstst.
Schnitttiefe [mm]	17	17
Maße außen B x T x H [mm]	22 x 154 x 38	22 x 154 x 38
Bestellnummer	288-990-JC	288-991-JC

Sicherheitsmesser SECUPRO

martor

- Vollautomatischer Klingenrückzug bietet sehr hohe Sicherheit
- Sobald die Klinge das Schneidmaterial verlässt, zieht sie sich von allein in den Griff zurück, auch wenn Sie den Schieber oder den Hebel noch gedrückt halten
- Einfacher Klingenwechsel möglich - der integrierte Magnet verhindert ein Herausfallen der Klinge
- Für Rechts- und Linkshänder geeignet



Typ	SECUPRO MARTEGO	SECUPRO MERAK
Material	Aluminium	Glasfaserverstärkter Kunstst.
Schnitttiefe [mm]	9	9
Maße außen B x T x H [mm]	22 x 160 x 58	22 x 138 x 55
Bestellnummer	288-995-JC	288-994-JC

Sicherheitsmesser SECUMAX

martor

- Verdeckt liegende Klinge für ein Höchstmaß an Sicherheit
- Das SECUMAX schützt vor Schnittverletzungen und Warenbeschädigungen
- Einfacher und sicherer Klingenwechsel
- Für Rechts- und Linkshänder geeignet



Typ	SECUMAX 350	SECUMAX 320
Material	Glasfaserverstärkter Kunstst.	Glasfaserverstärkter Kunstst.
Schnitttiefe [mm]	6	4
Maße außen B x T x H [mm]	16 x 157 x 42	19 x 168 x 62
	288-999-JC	289-000-JC

Zubehör für Sicherheitsmesser

- Robuste Gürteltasche
- Einfaches Transportieren der Arbeitsmittel
- Platz für alle kompakten MARTOR-Sicherheitsmesser sowie die Sicherheitsscheren



Typ	Material	Bestellnummer
Gürteltasche S	Nylon	289-038-JC
Gürteltasche M	Nylon	289-039-JC
Gürteltasche L	Nylon	289-040-JC

Gürteltaschen sind ohne Inhalt

Alle Produkte aus der Kategorie Schneidwerkzeuge finden Sie hier:

www.denios.at/kat/573509





Verbotsschilder gemäß ISO 7010

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Verbotsschilder gemäß ISO 7010 als auch über praxisbewährte Verbotsschilder.

- Verbotszeichen verhindern bestimmtes Verhalten, das eine Gefahr auslösen könnte
- leicht erkennbar an ihrer runden Form sowie der roten Farbgestaltung tragen Verbotszeichen maßgeblich zur Sicherheit am Arbeitsplatz bei
- lichtecht und lange haltbar

Typ	Rauchen verboten						
Werkstoff	Folie		Kunststoff		Aluminium		
Durchmesser [mm]	100	200	100	200	100	200	300
Bestellnummer	267-591-JC	219-110-JC	285-109-JC	285-110-JC	290-517-JC	266-729-JC	266-728-JC



Gebotsschild gemäß ISO 7010

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Gebotsschilder gemäß ISO 7010 als auch über praxisbewährte Gebotsschilder.

- Gebotszeichen weisen auf Schutzmaßnahmen sowie die Risiken und Gefahren am Arbeitsplatz hin, um Unfälle und gesundheitliche Schäden zu vermeiden
- somit tragen Gebotszeichen nicht nur zum Arbeitsschutz sondern auch zum Gesundheitsschutz Ihrer Mitarbeiter bei
- lichtecht und lange haltbar

Typ	Augenschutz benutzen						
Werkstoff	Folie				Kunststoff		Aluminium
Durchmesser [mm]	30	50	100	200	200	300	200
Bestellnummer	285-081-JC	285-082-JC	266-795-JC	266-793-JC	285-083-JC	285-084-JC	266-794-JC



Warnschilder gemäß ISO 7010

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Warnschilder gemäß ISO 7010 als auch über praxisbewährte Warnschilder.

- Warnzeichen kennzeichnen potentielle Gefahrenquellen und Hindernisse und tragen damit nicht nur zur besseren Achtsamkeit der Mitarbeiter, sondern auch zur Arbeitssicherheit im Allgemeinen bei
- lichtecht und lange haltbar

Typ	Warnung vor heißer Oberfläche						
Werkstoff	Folie				Kunststoff	Aluminium	
Seitenlänge [mm]	25	50	100	200	200	100	200
Bestellnummer	285-163-JC	285-164-JC	266-706-JC	266-703-JC	285-165-JC	266-705-JC	266-704-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Warnzeichen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/458981



Alle Produkte aus der Kategorie Gebotszeichen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/458982



Alle Produkte aus der Kategorie Verbotszeichen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/458983



Brandschutzschilder

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Brandschutzschilder gemäß ISO 7010 / ISO 3864 und weitere.

- Brandschutzzeichen weisen auf Einrichtungen oder Geräte hin, die für den Brandschutz wichtig sind
- lichtecht und lange haltbar
- alle Nachleuchtschilder verfügen über eine Leuchtkraft, die über der DIN 67510 liegt



Typ	FEUERLÖSCHER		Feuerlöscher		FEUERLÖSCHER	
Werkstoff	Folie		Kunststoff		Aluminium	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Langnachleuchtend	ja					
Verpackungseinheit (Stück/VE)	10 Stück					
Bestellnummer	219-108-JC	219-142-JC	285-047-JC	285-048-JC	219-115-JC	219-143-JC

Brandschutzschilder als Nasenschilder

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Brandschutzschilder als Nasenschilder, diese ragen in den Raum hinein und sind so besser sichtbar.

- lichtecht und lange haltbar
- alle Nachleuchtschilder verfügen über eine Leuchtkraft, die über der DIN 67510 liegt



Typ	Winkelschild		Brandmelder	
Werkstoff	Aluminium		Kunststoff	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Langnachleuchtend	ja			
Verpackungseinheit (Stück/VE)	5 Stück			
Bestellnummer	219-130-JC	219-131-JC	285-066-JC	285-067-JC

Brandschutzschilder als Fahnenschilder

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Brandschutzschilder als Fahnenschilder, diese ragen in den Raum hinein und sind so besser sichtbar.

- lichtecht und lange haltbar
- alle Nachleuchtschilder verfügen über eine Leuchtkraft, die über der DIN 67510 liegt



Typ	Leiter			
Werkstoff	Aluminium		Kunststoff	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Langnachleuchtend	ja			
Verpackungseinheit (Stück/VE)	5 Stück			
Bestellnummer	290-237-JC	290-238-JC	290-239-JC	290-240-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Brandschutzzeichen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12910



Rettungsschilder gemäß ISO 7010

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Rettungsschilder gemäß ISO 7010 / ISO 3864 und weitere.

- Rettungszeichen weisen auf Einrichtungen, Geräte oder Rettungswege hin, die für die Rettung von Personen wichtig sind
- lichtecht und lange haltbar
- alle Nachleuchtschilder verfügen über eine Leuchtkraft, die über der DIN 67510 liegt



Typ	NOTAUSGANG				Notausgang abwärts	
Werkstoff	Folie		Aluminium		Kunststoff	
B x H [mm]	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200	300 x 150	400 x 200
Langnachleuchtend	ja					
Verpackungseinheit (Stück/VE)	10 Stück			5 Stück	10 Stück	5 Stück
Bestellnummer	219-138-JC	219-139-JC	219-140-JC	219-141-JC	284-988-JC	284-989-JC

Rettungsschilder als Nasenschilder

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Rettungsschilder als Nasenschilder, diese ragen in den Raum hinein und sind so besser sichtbar.

- lichtecht und lange haltbar
- alle Nachleuchtschilder verfügen über eine Leuchtkraft, die über der DIN 67510 liegt



Typ	Winkelschild		Erste Hilfe	
Werkstoff	Aluminium		Kunststoff	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Langnachleuchtend	ja			
Verpackungseinheit (Stück/VE)	5 Stück			
Bestellnummer	173-703-JC	173-704-JC	285-014-JC	285-015-JC

Rettungsschilder als Fahnenschilder

In unserem Sortiment finden Sie eine umfangreiche Auswahl über Rettungsschilder als Fahnenschilder, diese ragen in den Raum hinein und sind so besser sichtbar.

- lichtecht und lange haltbar
- alle Nachleuchtschilder verfügen über eine Leuchtkraft, die über der DIN 67510 liegt



Typ	Fahnenschild		Augenspüleinrichtung	
Werkstoff	Aluminium		Kunststoff	
B x H [mm]	150 x 150	200 x 200	150 x 150	200 x 200
Langnachleuchtend	ja			
Verpackungseinheit (Stück/VE)	5 Stück			
Bestellnummer	173-709-JC	173-710-JC	290-444-JC	285-033-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Rettungszeichen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12909



Prüfplaketten (verschiedene Versionen, Größen und Jahreszahlen)

- Prüfplaketten zeigen an, wann Maschinen, Anlagen und Betriebsmittel zuletzt geprüft wurden und geben so Aufschluss darüber, wann die nächste Prüfung erfolgen muss
- vor allem potentiell gefährdende Geräte und Maschinen müssen regelmäßig durch einen Fachmann geprüft werden
- schwer ablösbar und fälschungssicher (nochmalige Verklebung ist nicht möglich)

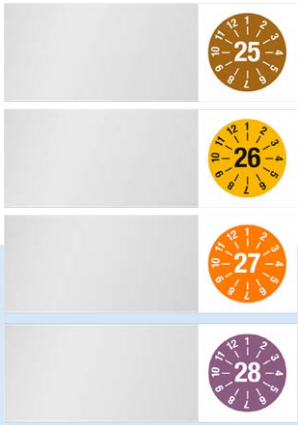


Jahr Prüfplaketten	2025	2026	2027	2028
Farbe	braun	gelb	orange	violett
Werkstoff	Dokumentenfolie			
Durchmesser [mm]	30			
Verpackungseinheit (VE)	5 Bogen			
Bestellnummer	290-130-JC	290-131-JC	290-132-JC	316-139-JC

Erhältlich in verschiedenen Versionen, Größen und Jahreszahlen. Besuchen Sie gerne unseren Onlineshop.

Kabelprüfplaketten (verschiedene Versionen, Größen und Jahreszahlen)

- Prüfplaketten zeigen an, wann Maschinen, Anlagen und Betriebsmittel zuletzt geprüft wurden und geben so Aufschluss darüber, wann die nächste Prüfung erfolgen muss
- vor allem potentiell gefährdende Geräte und Maschinen müssen regelmäßig durch einen Fachmann geprüft werden
- selbstklebende Folie mit ausgezeichneter Klebkraft



Jahr Prüfplaketten	2025	2026	2027	2028
Werkstoff	Folie			
B x H [mm]	60 x 20			
Verpackungseinheit (VE)	5 Bogen			Bogen
Bestellnummer	290-112-JC	290-113-JC	290-114-JC	318-611-JC

Erhältlich in verschiedenen Versionen, Größen und Jahreszahlen. Besuchen Sie gerne unseren Onlineshop.

Gefahrstoffkennzeichen nach GHS

- Gefahrstoffkennzeichen nach GHS (Globally Harmonised System) weisen auf auffällig ätzende, giftige oder explosionsgefährliche Chemikalien hin
- seit 2015 ist die Kenntlichmachung dieser Chemikalien und Gemische mit Hilfe der Gefahrstoffkennzeichen obligatorisch
- durch die selbstklebende PVC-Folie ist die Kennzeichnung einfach anzubringen
- alle neun Piktogramme finden Sie bei uns in verschiedenen Größen



Typ	Ausrufezeichensymbol					
B x H [mm]	15 x 15	21 x 21	26 x 26	37 x 37	52 x 52	105 x 105
Werkstoff	Folie					
Bestellnummer	285-076-JC	191-810-JC	193-048-JC	191-812-JC	193-049-JC	193-050-JC

Bitte beachten Sie, dass eine tatsächliche Einstufung Ihrer Gefahrstoffe nur durch berechtigte Personen erfolgen darf.

Alle Produkte aus der Kategorie Prüfplaketten und Qualitätskennzeichen finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12908



Alle Produkte aus der Kategorie Gefahrstoffsymbole finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12907



Mehrzweckleiter MultiMaster 5, Aluminium, treppengängig, geschätzt bei Profis in Bau, Wartung und Industrie

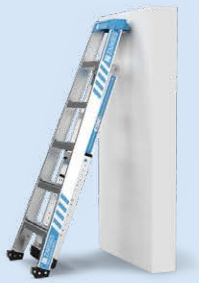
Eine Leiter, 5 Modi: Stehleiter, treppengängige Stehleiter, Anlegeleiter im Off-Set-Modus, Anlegeleiter sowie ausgefahrene Anlegeleiter in einem

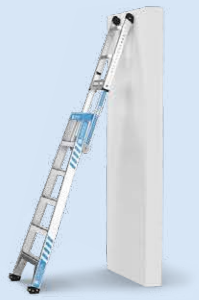












Bestell-Nr. 319-058-JC

Alle Produkte aus der Kategorie Betriebsausstattung finden Sie hier:

www.denios.at/kat/12754



1.Hilfe-Produkte 440-441

A

ABC-Feuerlöscher.....460
Abdeckhauben..... 18-36
Abdeckvlies 321
Abdicht-Barrieren..... 327-329, 351-359
Abdichtdeiche 348-363, 401
Abdichtkissen.....352
Abdichtmatten..... 348-351
Abdichtstopfen.....354
Abfall-/Ascherkombinationen... 529-530
Abfall-Behälter..... 411, 503-529, 547
Abfall-Beutel 507-527
Abfall-Eimer 503
Abfall-Säcke..... 509-528
Abfall-Sackhalterungen 516-521, 547
Abfall-Sackständer..... 516-517, 547
Abfall-Sammler..... 411, 503-529, 547
Abfall-Trennung..... 522-524
Abfüll-Wannen..... 12, 50-75, 289
Abfüllböcke 25-41, 58-64
Abfüllhähne..... 30, 68, 90, 274-275, ... 397-405
Abfüllhilfen..... 30, 68-74, 90, 109, 174, ... 274-281, 384-412, 487
Abfüllkanister..... 109, 392-405
Abfüllkannen..... 174, 399-401
Abfüllplätze 50-75, 289
Abfüllpumpen..... 244-258, 369
Abfüllregale..... 31, 69, 81-93
Abfüllschränke 109
Abfüllstationen..... 12, 25-93, 289
Abfülltische 417-421
Abfüllwannen.....50-75, 289-290
Ablasshähne..... 30, 68-74, 90, 109, ... 274-275, 397-405
Absauganlagen 417-423
Absauganschluss für Lagertanks 370-373
Absaugarme 422-423
Absaugventilatoren..... 422-423
Absorbents 311-345, 357, 493
Absperrbarrieren 327-329, 348-363, 401
Absperrgitter 362-363, 616
Absperrketten.....615
Absperrpfosten.....614
Absperrpoller.....614
Absperrungen..... 99, 582, 598-621
Absturzsicherung..... 437-439
Abzugsysteme 417-421
Adapter..... 244-248, 276
ADR-Sets..... 312-313, 334-341
Adsorbents 311-345, 357, 493
Adsorptionskissen..... 319-333
Adsorptionsschlangen..... 319-333
Akku-Pumpen 248
Akku-Sammelbehälter.....514
Allzweckboxen 55, 563-582
Allzweckwagen 536-549
Altbatteriesammler 514
Altölsammelbehälter..... 502-504
Altölsammelwannen 502
Altölsammler..... 502-504
Altöltanks 368-378, 504
Alu-Kastenwagen..... 570-571
Alu-Leitern..... 592-595, 648
Alu-Podestleitern 595
Alu-Transportkisten..... 570-571
Aluflaschen.....396
Aluminiumboxen 570-571
Anfahrschutz 99, 582, 598-616
Anlegeleitern.....594
Annetzkannen..... 487-489
Anti-Ermüdungsbeläge..... 462-472
Anti-Ermüdungsmatten 462-472
Anti-Rutsch-Bänder..... 626-627
Anti-Rutsch-Beläge 626-627
Anti-Rutsch-Beschichtungen..... 622-627
Anti-Rutsch-Läufer 464
Anti-Rutsch-Matten 462-472
Anti-Statik-Matten..... 470-471
Anti-Statik-Sets.....244, 270
Apotheken-Abzüge..... 417-421
Arbeitsbekleidung 434-435
Arbeitshandschuhe 432-433
Arbeitsplattformen..... 592-593
Arbeitsplatzabsaugungen 417-423
Arbeitsplatzbeläge 464
Arbeitsplatzmatten..... 462-472
Arbeitspodeste..... 592-595
Arbeitsschutzhelme.....427
Arbeitsstuhl.....590
Arbeitstische 417-421
Asbestsauger 500
Ascher 529-530
ASF- Behälter 505-506
ASP- Behälter.....507
Atemschutzboxen..... 426-431
Atemschutzmasken 428-429
Atex-Container-Pumpen 249-257
Atex-Druckluft-Rührwerke 260-261
Atex-Erdungskabel 270-273, 400
Atex-Fass-Pumpen 249-257
Atex-Fassheizer..... 266-267
Atex-Fasslifter..... 304-305
Atex-Getrieberührwerke 260-261
Atex-Handleuchten 634-635
Atex-Heizmäntel..... 266-267
Atex-Pumpen..... 249-257
Atex-Rührwerke 260-261
Atex-Sauger 497-501, 532
Atex-Spiralerdungskabel... 270-273, 400
Aufbauregale..... 31, 69, 81-93
Aufbewahrungssysteme 426-431
Auffahrrampen 45-47
Auffanggeräte 437-439
Auffanggurte 437-438
Auffangwannen... 12-101, 289-290, 382, ... 502-507
Auffangwannen aus Edelstahl ..... 12-17, ...29, 43
Auffangwannen für Regale 81, 94-97
Auffangwannen IBC .... 15, 34-53, 70-75, ...101, 507
Aufladepulverlöscher 460
Aufsaugmatten..... 315-332, 357
Augen-Notfallstationen 444-450
Augenduschen..... 444-458
Augenspülflaschen..... 444-445
Augenspülflüssigkeiten..... 444-445
Außen-Abfallbehälter 529
Außen-Ascher 530
Außen-Lagerung.....32-33, 163-229
Ausgusstrichter 400-405, 487
Aushänge 339-341
Auslaufhähne..... 30, 68-74, 90, 109, ... 274-275, 397-405
Auslaufsperren..... 348-363, 401

B

Ballonkarren 185, 289
Ballonkipper 185, 289
Ballons..... 109, 392-397
Bandabsperrungen 612-613
Bandfalldämpfer.....437
Barrieren..... 327-329, 351-359
Basiswannen..... 12-43, 81-101, 507
Batterielager 230-231
Batterieraum 230-231
Batteriesammelbehälter 514
Baueimer 411, 512
Becher 397
Bechergläser 397
Begehbare Gefahrstofflager.....163, 187, ... 206-217
Behälter..... 109, 174, 378-412, 512
Behälterpumpen..... 174, 244-258, 369
Beistell-Kippbehälter 558-561
Beistellwagen 536-549
Benzinkanister..... 403-405
Benzinpumpen.....247
Benzintanks 370-379
Benzintankstellen..... 370-379
Beobachtungsspiegel..... 620-621
Bergungsfässer 360-361
Berufsbezogene Erste Hilfe..... 440-441
Betriebsaushänge 339-341
Betriebsverbandkästen 440-441
Big Bag Hebekreuze 574-575
Big Bags 574-575
Big Bag Stapelgestelle..... 574-575
Bindemittel..... 311-345, 357, 493
Bindevliese..... 311-332, 357, 493
Bindevliesmatten 315-330, 357
Bindevliesrollen..... 315-330, 357
bio.x..... 476-479
Bioreiniger..... 476-479
Blecheimer 411, 512
Bodenbarrieren..... 351-359, 606
Bodenbeläge 321
Bodenbeschichtung..... 622-625
Bodenelemente..... 44-47, 76-77
Bodenelemente aus Edelstahl 76
Bodenfarbe..... 622-625
Bodenmarkierbänder..... 624-627
Bodenmarkierfarben..... 622-625
Bodenmarkiersystem..... 622-627
Bodenmatten..... 462-472
Bodenschutz.....321
Bodenwaagen 637
Bodenwannen ..... 12-101, 289, ... 357-358, 507
Bodenwannen für Regale..... 81, 94-97
Brandschutzlager 163, 192-193, 214-231
Brandschutzlager. Begehbar .....163, ... 214-217
Brandschutzlager. Regalsysteme 222-229
Brandschutzlager mit Schiebetoren 226-231
Brandschutzschilder 645
Brandschutzschränke ..... 122-140, ... 158-159, 190-193
Brillen 426
Brillenschutzboxen 426-431
Bürowagen 536-549

C

Camouflage-Matten 320
Chemiehandschuhe.....433
Chemikalien Behälter.....398
Chemikalienbehälter ..... 109, 360-361, ... 383-412
Chemikalienbindemittel ..... 311-345, ...357, 493
Chemikalienflaschen 396-399
Chemikalienlager 187-213
Chemikalienpumpen..... 244-257, 369
Chemikalienregale 31, 69, 80-101
Chemikalienschränke 102-160, 191
Chemikalienschutzhandschuhe.....433
Chemikalienschutzoveralls..... 434-435
Chemikalientanks..... 378-387, 412
Chemikalienwannen.... 12-101, 289-290, ... 357-358, 507
Combiregale 81, 101
Comeback-Zylinder.....617
Container-Pumpen..... 248-257, 369
Container-Rührwerke 260-261
Counterstuhl.....590

D

Dauerdruckpulverlöscher 460
Dauphin-Stuhl 590-591
Deckel.....388, 524
Deckelfässer..... 388-389
DENSORB Bindemittel ..... 311-345, ...357, 493
Dieselpumpen 174, 247-258, 369
Dieseltanks..... 368-378
Dieseltankstellen 370-377
Dieseltankstellen Zubehör 376
DIN-Duschen 446-458
DIN-Schränke 104-160, 191
DIN-Verbandskästen 440-441
DIN 15154 444-458
Distanzverbinder für Bodenelemente 45-47
Doppelmembran-Pumpen..... 249-257
Doppelwandige Kunststofftanks.....378
Doppelwandige Tanks..... 376-379, 504
Dosen 398
Dosierbehälter.... 174, 378-380, 398-405
Dosierhähne ..... 30, 68-74, 90, 109, ... 274-275, 397-405
Dosierkanister 109, 397-404
Dosierkannen 399-401
Dosierschränke.....109
Dosierstationen.....12
Drehstuhl.....590
Druckgasflaschenschränke..... 183-193, ...236
Druckluft-Pumpen..... 249-257
Druckluft-Rührwerke 260-261
Durchflussmengenzähler..... 248-257, ... 369-376
Durchflussmesser..... 248-257, 369
Durchflusszähler..... 248-257, 369-376

E

Eckschutzprofile..... 603-611
Edelstahl-Abfallsammler.....525
Edelstahl-Annetzkannen 487
Edelstahl-Auffangwannen. 14-15, 29, 43
Edelstahl-Behälter..... 383-388, 400-405
Edelstahl-Bodenwannen 12-17, 76

Stichwortverzeichnis – Qualitätsprodukte von A bis Z

Edelstahl-Eimer 411
Edelstahl-Fässer 388
Edelstahl-Hähne 274
Edelstahl-Kanister 403-405
Edelstahl-Kannen 400-401
Edelstahl-Laborkanister 403-405
Edelstahl-Laborkannen 400-401
Edelstahl-Regale 80-88
Edelstahl-Sicherheitsbehälter ... 400-405
Edelstahl-Sprühkannen 402
Edelstahl-Transportbehälter ....388, ... 403-405
Edelstahl-Trichter 278, 389-405, 487
Edelstahl-Wannen 12-17, 29, 43
Edelstahl-Zapfhahnbehälter 404-405
Eimer 411, 512
Ein-/Ausgusstrichter 400-405, 487
Einfülltrichter .... 174, 278-280, 370-373, ... 389-405, 487
Einlegewannen 25-42, 95-101
Einscheibenbrillen 426
Einweganzüge 434-435
Einwegmasken 428-429
Einwegschutzbekleidungen 434-435
Elektro-Fasspumpen 248-258, 369
Elektro-Mixer 260-261
Elektro-Pumpen 248-258, 369-373
Elektro-Rührwerke 260-261, 370-373
Elektronischer Füllstandsanzeiger 370-373
EN-Duschen 446-458
EN-Schränke 104-160, 191
EN 14470 .... 104-160, 191
EN 15154 444-458
Enghalsflaschen 396-397
Entladeservice 127-134, 147-154
Entladungsrollen 270-273
Entsorgungsbehälter ....349, 411, ... 502-529, 556-558, 574
Entsorgungstanks 368-378, 504-507
Erdungsgeräte 244, 270-273, 400
Erdungskabel 244-251, 270-273, 400
Erdungsklammern 244, 270-273, 400
Erdungszangen 244, 270-273, 400
Ersatzteilservice 127-134, 147-154
Erste Hilfe Kästen 440-441
Erste Hilfe Koffer 440-441
Erste Hilfe Schränke 440-441
ESD-Abfallsäcke 527
ESD-Fässer 391-395
ESD-Kanister 393
ESD-Matten 470-471
ESD-Schaufel 342
ESD-Stuhl 590
Etagenwagen 537-546
Euro-Stapelbehälter 569
Euro Gitterboxen 55, 563, 582
Europaletten 562
Europaletten-Gitteraufsätze 562
Ex-geschützte-Rührwerke 260-261
Ex-geschützte Absaugungen 423
Ex-geschützte Druckluft-Rührwerke 260-261
Ex-geschützte Erdungskabel .... 270-273, ...400
Ex-geschützte Fasslifter 304-305
Ex-geschützte Getrieberührwerke 60-261
Ex-geschützte Heizmäntel 266-267
Ex-geschützte Pumpen 251
Ex-geschützte Rührwerke 260-261
Ex-geschützte Sauger 497-501, 532
Ex-geschützte Spiralerdungskabel 270-273, 400
Ex-geschützte Werkzeuge 640-642

F

F 90 Brandschutzlager ... 163, 192-193, 2 14-229
Fachbodenregale 80-89
Fahrbahnschwellen 618-619
Fahrbare Arbeitstische 541-543
Fahrbare Auffangwannen .... 12-27, 5 .... 0-58, 289
Fahrbare Großmülltonnen 503-519
Fahrbare Leckagewannen .... 12-17, ... 50-55, 289
Fahrbare Materialständer 552-553
Fahrbare Müllbehälter .... 503, 516-517, ...547
Fahrbare Wertstoffsammler .... 508-524, ... 556-558
Fahrgestelle 524
Fahrwagen 524, 537
Fahrwerke 537
Falcon 399-403, 486
Falcon-Behälter 399-403, 486-489
Falcon-Sicherheitsbehälter .... 399-405, ... 486-487
Falcon-Trichter ... 174, 278-281, 384, 412
Falttürenschränke 104-160, 191
Faltwannen 356-358
Farben 622-625
Fass-Adapter 276
Fass-Böcke 25-41, 58-64
Fass-Deckel 388
Fass-Depots 166-179
Fass-Greifer 161, 269, 292-303, 360
Fass-Hähne .... 30, 68-74, 90, 109, 2 .... 74-275, 397
Fass-Handling ... 161, 185, 269, 286-305, ...360, 389, 551
Fass-Hauben 18-36
Fass-Hebegeräte .... 161, 269, 291-303, ...360, 551
Fass-Hebeklammer 161, 269, 294-303
Fass-Heber 161, 269, 292-303, 360
Fass-Heizer 264-269, 362-364
Fass-Hubwagen 269, 291-303, 551
Fass-Karren 288-291, 551
Fass-Klammern 292-293, 360
Fass-Lager. Gefahrstofflager . 196-205, 2 18-229
Fass-Lagerboxen 32-33, 166-179
Fass-Lifter 161, 269, 294-305
Fass-Öffner 275-277
Fass-Paletten 25-26, 52-67
Fass-Pumpen 174, 244-257, 369
Fass-Regale 31, 69, 81-101, 583
Fass-Roller 286-291, 360, 389, 551
Fass-Rührwerke 260-261
Fass-Schlüssel 275-277
Fass-Schränke 32-33, 160-179
Fass-Transport ....161, ... 185, 241-257, 269-270, 286-306, ... 328, 339-349, 360-362, 389, 551
Fass-Transportheber .. 269, 288-303, 551
Fass-Trichter 174, 278-280, 389-391
Fass-Wagen 288-291, 551
Fass-Wannen 12-33, 44-97, 289
Fass-Wärmer 264-269, 362-364
Fass-Wender 296
Fass-Zangen 292-293, 360
Fass-Zubehör .... 30, 68-74, 90, 109, 174, ... 274-280, 388-399
Fassbandagen 355
Fässer 388-395
Fässer heben und transportieren .... 161, ... 185, 241-257, 269-270, 286-306, ... 328, 339-349, 360-362, 389, 551
Feindosierkannen 400-401
Feinstaubfiltermasken 428-429
Feststoffbehälter 503
Feuerbeständige Gefahrstofflager ... 163, ... 192-193, 214-229
Feuerbeständige Gefahrstoffschränke 124-151
Feuerbeständige Schränke 104-160, 191
Feuerlöschdecken 461
Feuerlöscher 460
Feuerlöscher-Boxen 461
Feuerlöscher-Schränke 461
Feuerlöscher-Schutzhaube 461
Feuerlöscher-Wandhalter 460
Feuerschutz-Schränke 104-160, 191-193
Feuerwehrzeichen 645
Filtermasken 428-429
Flachbodenwannen 44-52, 66-77
Flachdeckel 524
Flächenschutzsysteme .... 44-47, 76-77, ... 603-610
Flachwannen 12-101, 289, 507
Flanschabdichtungen 355
Flaschen 396
Fluchttürhauben 630-631
Fluchtwegmarkierungen 646
Fluchtwegsicherung 630-631
Flüssiggasflaschenschränke 183-193, 236
Flüssigkeits-Barrieren .... 327-328, ... 348-359, 401
Flüssigkeitsbehälter 174, 384-412
Flüssigkeitsmaße 174, 399
Flüssigkeitspumpen 174, 244-258
Flüssigkeitssauger 496-498
Flüssigkeitssperren 348-363, 401
Flüssigkeitstanks 368-387, 412, 504
Frostfreie Lagerung 163, 187-231
frostsichere Notduschen 458
Füllstandsanzeige 276, 370-373, 389
Funkenfreie Werkzeuge 640-642

G

Gabelhubwagen 550-551
Gabelstapler-Anbaugeräte ....161, ... 294-297, 520, 554-563
Gabelverlängerungen 554-555
Gasflaschen-Brandschutzlager .. 190-193
Gasflaschen-Container 186-193
Gasflaschen-Depots 183-193, 236
Gasflaschen-Halterungen 307
Gasflaschen-Lagerung 183-193, 236
Gasflaschen-Paletten 189, 309
Gasflaschen-Schränke 183-193, 236
Gasflaschen-Ständer 307
Gasflaschen-Transportgestelle ....189, ... 308-309, 546
Gasflaschen-Verriegelungen 628-629
Gasflaschen-Wagen 189, 309, 546
Gasflaschen-Wandhalterungen 307
Gebinderegale 31, 69, 80-101
Gebrauchtöltanks 368-378, 504
Gefahrensymbole 647
Gefahrgut-Behälter 383-412
Gefahrgut-Container 383-387, 412
Gefahrgut-Symbole 647
Gefahrgut-Transport ... 360-361, 383-412
Gefahrgutbehälter 383-412
Gefahrgutcontainer 383-387, 412
Gefahrguttransport 410-411
Gefahrstoff-Arbeitsplätze 417-421
Gefahrstoff-Depots. 32-33, 166-179, 504
Gefahrstoff-Kanister 392-405
Gefahrstoff-Regale 31, 69, 80-101
Gefahrstoff-Sammler 411, 502-513
Gefahrstoff-Schränke .... 32-33, 102-179, ...191
Gefahrstoff-Stationen 32-33
Gefahrstoff-Symbole 647
Gefahrstoffkanister 392-393
Gefahrstofflager 187-213
Gefahrstofflager. Regalsysteme 196-199, 222-229
Gefahrstofflager mit Brandschutz ....163, ... 192-193, 214-229
Gefahrstoffsammlung 349, 411, 502-515
Gefahrstofftanks 368-379, 504
Gehörschutz 430-431
Gehörschutzboxen 426-431
Gehörschutzkapseln 431
Gehörschutzstöpsel 430
Geruchsschutzmasken 428-429
Gesichtsduschen 446-450
Getrieberührwerke 260-261
Gewindeadapter 244-248, 276
GGVSE-Behälter 383-387, 398, 412
GHS Gefahrensymbole 647
Giftschränke 102-160, 191
Gitteraufsätze 562
Gitterbox-Abdeckungen 55, 563, 582
Gitterbox-Einsätze 563
Gitterbox-Handling 562-563
Gitterbox-Transport 55, 562-563, 582
Gitterbox-Traversen 563
Gitterbox-Wannen 55
Gitterbox-Wendegerät 562
Gitterboxen 55, 563, 582
Gitterrost-Böden 18-43, 61-62, 91
Gitterrost-Stellfläche 18-43, 61-62, 91
Gittertrennwände 597
Granulate 342-345
Granulatwagen 579
Grenzwertgeber 376
Griffinbecher 397
Gullistop 348-353
Gummibeläge 464
Gummimatten 462-472
Gurt-Sets 437
Gurtabsperrbänder 612-613

H

Hähne .... 30, 68-74, 90, 109, 274-275, ... 397-405
Halbmasken 429
Haltegurte 437-438
Halteseile 437
Handhubwagen 550-551
Handkurbelrotationspumpen 247-257
Handpumpen 174, 244-258
Handrührwerke 260-261, 370-373
Handschaufeln 342
Handschuhe 432-433
Handstampfmischer 370-373
Hängewaagen 637
Harnstoff-Behälter 370, 404

Hauben 18-36
Hebelpumpen 244-257
Hebewerkzeuge-Service 127-134, 147-154
Heizgürtel 264-269, 362-364
Heizmäntel 264-269, 362-364
Heizöltanks 368-378
Helme 427
Helmlampen 634-635
Hinweisschilder 644-647
Hitzeschutzhandschuhe 432
Hobbocks 411
Höhensicherungsgeräte 438-439
Hubgeräte 161, 185, 269, 289-303
Hubtischwagen 553
Hubwagen 550-551
Hygienepaletten 562

I

IBC 383-387, 412
IBC-Auffangwannen 15, 34-53, 70-75, 101, 507
IBC-Container 383-387, 412
IBC-Deckelöffner 72-74
IBC-Heizmäntel 264-269, 362-364
IBC-Lagerung 32-33, 53, 70-75, 166-179, 196-205, 218-229
IBC-Regale 81, 98-101
IBC-Rührwerke 260-261
IBC-Stationen 53, 70-75
IBC-Trichter 280-281, 384, 412
IBC-Wannen 15, 34-53, 70-75, 101, 507
IBC-Zubehör 280-281, 384, 412
Induktionsheizgeräte 268
Industrie-Gitterboxen 55, 563, 582
Industriebindevliese 311-320, 331, 357, 493
Industrieeimer 411, 512
Industrienotduschen 451-459
Industriepaletten 562
Industriepumpen 248-258, 369
Industriesauger 496-501, 532
Industriespiegel 620-621
Industriestuhl 590
Industrietanks 378-380
Inliner 25-42, 95-101
ISO7010 644-647
isolierte Gefahrstofflager 163, 196-229

K

Kabelbrücken 618-619
Kältekammer 235
Kaltreiniger 484
Kanalabdeckungen 348-353
Kanalabdichtungen 348-359, 401
Kanister 109, 392-404
Kanisterpumpen 244-246
Kannenträger 30-41, 68, 90
Kapselgehörschutz 431
Kennzeichnungen 508, 519-523, 556-558, 644-647
Kernmantelseile 437
Ketten 615
Kettenständer 615
Kipp-Pfosten 614-617
Kippbehälter 556-561
Kippgeräte für Mülltonnen 520
Kippwagen 556-561
Kistenkarren 536
Klappbodenbehälter 560
Klapptritte 592-593
Kleingebinde-Auffangwannen 12-17, 50-57, 289-290
Kleingebinderegale 31, 69, 80-93
Kleingebindeschränke 102-160, 191
Kleingebindewannen 12-17, 50-57, 290
Kleinteilereiniger 476-489
Klimakammer 235
Kohlendioxidlöscher 460
Kolbenpumpen 246
Kommissionierwagen 537-546
Kompakt-Kippbehälter 557-558
Kompaktkipper 558-561
Kontrollspiegel 620-621
Kopflampen 634-635
Kopfleuchten 634-635
Kopfschutz 427
Körperduschen 451-459
Kraftstoffkanister 403-405
Kraftstoffpumpen 252-258, 369
Kraftstofftankanlagen 370-379
Kraftstofftanks 368-379
Kranarme 554-555
Kranwaagen 637
Kreiselpumpen 254
KTC-Auffangwannen 53, 70-75
KTC-Stationen 53, 70-75
Kugelhähne 109
Kühlkammer 235
Kunststoff-Anfahrschutz 598-616
Kunststoff-Auffangwannen 20-27, 50-81, 94-97, 289-290
Kunststoff-Becher 397
Kunststoff-Deckel 388, 524
Kunststoff-Eimer 411
Kunststoff-Fässer 109, 390-395
Kunststoff-Flaschen 396-397
Kunststoff-Hähne 109, 275, 397
Kunststoff-Kanister 392-397
Kunststoff-Kannen 174, 399
Kunststoff-Kippbehälter 556-557
Kunststoff-Kippwagen 556-557
Kunststoff-Muldenkipper 556-557
Kunststoff-Paletten 53, 74-75, 562
Kunststoff-Rechteckbehälter 410
Kunststoff-Säcke 509-528
Kunststoff-Schränke 114-119
Kunststoff-Stapelbehälter 565
Kunststoff-Tanks 370-380
Kunststoff-Wannen 20-27, 50-81, 94-97, 289-290, 382
Kunststoffdosen 398
Kunststoffhähne 109
Kunststoffsäcke 507-528
Kunststofftanks 370-374
Kunststofftrichter 174, 279-281, 384, 412

L

L-Ring-Fässer 391
Labor-Absaugungen 417-422
Labor-Arbeitsplätze 417-421
Labor-Kanister 109, 397-405
Labor-Kannen 400-401
Labor-Pumpen 248-257, 369
Labor-Schränke 102-160, 191
Labor-Tische 417-421
Labor-Trichter 278, 393-405, 487
Labor-Wannen 12-17, 50-57, 289-290, 398
Laborbecher 397
Laborbehälter 398
Laboreimer 411
Laborflaschen 396
Laborgefäße 397
Laborschalen 398
Laborstuhl 590
Laderaum für Lithium-Batterien 230-231
Lager- und Entsorgungstanks 368-378
Lagerbehälter 55, 109, 360-361, 383-412, 514, 563-582
Lagerböcke 405
Lager für Lithium-Batterien 230-231
Lagerpaletten 562
Lagerräume 187-213
Lagerregale 31, 69, 80-101, 583
Lagerschränke 102-160, 191
Lagertanks 368-380
Lagerung im Freien. Gefahrstofflager 163, 196-229
Lagerung im Gebäude. Gefahrstofflager 163, 196-229
Lampen 312, 634-635
Laufmatten 321
Laufrollen 321
Laugenschränke 114-119
Leckage-Erkennung 19-23, 59-74, 100-114, 346
Leckage-Sets 312-313, 334-341
Leckagebecken 356-358
Leckagedetektor 19-23, 59-74, 100-114, 346
Leckagemanagement 19-23, 59-74, 100-114, 346-363, 401
Leckagematten 348-352
Leckagemelder 19-23, 59-74, 100-114, 346
Leckagenrückhaltung 348-363, 401
Leckagen Systeme 356
Leckagesensor 19-23, 59-74, 100-114, 346
Leckageüberwachung 19-23, 59-74, 100-114, 346
Leckagewannen 356-358
Leckanzeiger 19-23, 59-74, 100-114, 346
LED-Leuchten 312, 634-635
Leichtmetallflaschen 396
Leichtmetall Transportwagen 570-571
Leitern 592-595, 648
Leitfähige Behälter 385-395
Leitfähige Fässer 391-395
Leitfähige Kanister 393
Leitfähige Schaufel 342
Leitzylinder 617
Leuchten 312, 634-635
Leuchtstoffröhren-Boxen 349, 515
Lifter 269, 298-303
Lithium-Batterien Lagerräume 230-231
Logistik-Wagen 537-546
Löschdecken 461
Löschdeckenbehälter 461
Löschkopf 503
Lösemittelpumpen 244-251
Luftfrachtpaletten 562

M

Magnetbesen 494-495
Magnetsammler 494-495
Malervlies 321
Markierbänder 624
Markierfarben 622-625
Markiergeräte 624-625
Maschinenschutzgitter 596
Masken 428-429
Materialheber 552-553
Materialschränke 584-588
Materialständer 552-553
Medizinschränke 440-441
Mehrwegbehälter 398
Mehrwegmasken 429
Mehrzweckbehälter 382
Mehrzweckwagen 537-546
Membranpumpen 249-257
Mengenvorwahl 248-256, 369
Mengenzähler 248-257, 369-376
Messbecher 397
Messkannen 174, 399
Metallsammler 494-495
Metallspänesammler 494-495
Metallsucher 494-495
MGB Kipper 520
Mineralöl-Pumpen 247-258, 369
Mini-Pflasterspender 440
Mischwerke u. Container-Pumpen 250
Mitlaufende Auffanggeräte 438-439
Mixer 260-261
Mobile Absaugungen 422
Mobile Benzintanks 370-379
Mobile Dieseltankstelle 370-377
mobile Notduschen 459
Mobile Sauggebläse 422
mobile Tanknotduschen 459
Mobile Tankstellen 258, 370-379
Mobiltanks 368-379
Montagehubtische 553
Montageservice 127-134, 147-154
Montagetritte 592-593
Montagewagen 539-546
Muldenkipper 556-561
Müll-Caddy 521
Müllbeutel 509-528
Mülleimer-Beutel 509-527
Müllsäcke 509-528
Müllsackhalter 516-521, 547
Müllsackständer 516-517, 547
Mülltonnen 519
Mülltonnen-Kipper 520
Mülltonnen-Kippgeräte 520
Mülltrennbehälter 508, 519-524, 556-558
Multisammler 504

N

Nadelvliesrollen 321
Nichtraucherschutz 531
Nitril-Handschuhe 433
Notduschen 444-459
Notfall-Sets 312-313, 334-341
Notfallausrüstung 444-458
Notfallausstattung 440-441
Notfallboxen 312-313, 334-341
Notfallduschen 444-459
Nylon Strickhandschuhe 432
Ö-Norm Verbandskästen 440-441

O

Ohrenstöpsel 430
Oily Waste Can 509
Öl-Abscheider 498
Öl-Bandskimmer 498
Öl-Barrieren 327-329

Stichwortverzeichnis – Qualitätsprodukte von A bis Z

Öl-Behälter 174, 398-399
Öl-Bindemittel 315-327, 342-345, 357
Öl-Bindevliese 322-327, 357
Öl-Fasspumpen..... 174, 247-257
Öl-Kannen..... 174, 398-399
Öl-kissen..... 319-333
Öl-Lager.....187
Öl-Pumpen..... 174, 247-259
Öl-Regale..... 31, 69, 80-101
Öl-Schlangen.....326
Öl-Schränke..... 102-119
Öl-Skimmer.....498
Öl-Sperren..... 327-329
Öl-Tanks..... 368-378
Öl-Vorratskannen 174, 398-399
Öl-Wannen 12-101, 289-290, 507
Outdoor-Matten 327
Overalls 434-435

P

Paketwagen..... 537-546
Paletten 562
Paletten-Auffangwannen .. 20-27, 50-81, ... 94-97, 289
Palettenaufsätze 562
Palettenboxen 566
Palettenhubwagen 550-551
Palettenregale..... 81, 98-101, 583
Palettenrungen.....562
Panoramabrillen.....426
Panoramaspiegel.....621
Papiersäcke.....526
Parkbügel.....617
Parkstopp.....617
Partikelfiltermasken 428-429
PE-Abfallsäcke 509-528
PE-Abfüll-Stationen..... 50-75, 289
PE-Abfüllkannen..... 174, 399-400
PE-Abfüllstationen 50-75, 289
PE-Auffangwannen..... 20-27, 50-81, ... 94-97, 289-290, 382
PE-Auffangwannen für Regale 81, 94-97
PE-Bodenwannen für Regale .. 81, 94-97
PE-Deckel 388, 524
PE-Deckelfässer 390-395
PE-Dosen 398
PE-Einlegewannen 25-42, 95-101
PE-Fass-Paletten 25-67
PE-Fässer..... 390-395
PE-Flaschen 396-397
PE-Gitterroste..... 18-43, 61-62, 91
PE-Gitterrost für Wannen..... 18-43, ... 61-62, 91
PE-Kanister..... 109, 392-404
PE-Kippbehälter..... 556-557
PE-Mehrzweckbehälter 382
PE-Mobiltanks 370-374
PE-Paletten..... 51-67
PE-Regal-Wannen 50-57, 81, 94-97
PE-Säcke..... 509-528
PE-Sicherheitsbehälter.....382
PE-Sicherheitswannen ..... 20-27, 50-81, ... 94-97, 289-290, 382
PE-Stapelbehälter 565
PE-System-Regalwannen..... 81, 94-97
PE-Tanks 370-380
PE-Trichter ..... 174, 279-281, 384, ... 400-412, 487
PE-Tropfwannen 51-67
PE-Wannen.....20-27, 50-81, 94-97, ... 289-290
Peilstäbe.....276, 389
Personenleitsysteme..... 612-613
Persönliche Schutzausrüstung .. 426-439
PET-Flaschen 396
Pflanzenschutzmittel-Schränke . 122-123
Pflasterspender 440
Pinselwaschtische..... 476-485
Plastik-Auffangwannen..... 20-27, 50-81, ... 94-97, 289-290
Plastik-Behälter..... 380-382
Plastik-Fässer 390-395
Plastik-Kanister 109, 392-404
Plastik-Stapelbehälter.....565
Plastik-Wannen.....20-27, 50-81, 94-97, ... 289-290, 382
Plastikdosen 398
Plastikfässer..... 394-395
Plastikflaschen 174, 396-399
Plattform-Lifter..... 552-553
Plattformwaagen.....637
Plattformwagen..... 537-546
Podeste..... 370-380
Podestleitern 595
Poller 608-614
PolySafe-Systeme ..... 20-27, 50-81, ... 94-97, 166-171, 289
PolySafe Gefahrstoffdepots 166-171
Potentialausgleich..... 244-251, ... 270-273, 400
PP-Becher 397
Prallschutzsysteme.....611
Präzisionswaagen 636
Probenahme von Feststoffen.....283
Probenahme von Flüssigkeiten 282
Profil- und Kantenschutz 603-611
PSA..... 426-439
PSA-Schutzboxen 426-431
PSM Schränke..... 104-160, 191
Pulverlöscher.....460
Pulvertrichter.....397
Pumpen..... 248-258, 369
Pumpzerstäuber.....402
Punktabsaugung..... 422-423
Puro-X Reinigungsmittel 343
Putzgerätewagen 521
Putzlappen..... 490-493
Putzlappenbehälter 411, 503-513
Putztücher..... 490-493
Putzwollsammler..... 411, 503-513
PVC-Handschuhe.....433

Q

Quarzsand für Ascher.....529

R

Railroad-Matten.....327
Rammschutz 99, 582, 598-614
Rammschutzbügel 604-607
Rammschutzecken..... 599-607
Rammschutzgeländer..... 599-601
Rammschutzpoller.....608
Rauchabzüge 531
Raucherkabinen.....531
Raumauskleidungen..... 44-47, 76-77
Raumsparkanister 397
Raumspartanks..... 378-380
Raumsysteme..... 163, 196-235
Rechteckbehälter 398
Regal-Anfahrschutz..... 99, 582, 602-607
Regal-Auffangwannen 81, 94-97
Regal-Lager 196-199, 222-229
Regal-Paletten..... 80-89
Regal-Wagen 539-546
Regal-Wannen 50-57, 81, 94-97
Regale 31, 69, 80-101, 583
Regalkanister 397
Regalkästen.....572
Regenwasserschutz 356-358
REI 120 Brandschutzlager .....163, ... 192-193, 214-229
Reinigen ohne Lösemittel 476-479
Reinigungsbehälter 402, 487-489
Reinigungsflüssigkeiten 343, 477-484
Reinigungsgeräte ..... 402, 476-501, ...521, 532
Reinigungsmittel 477-480
Reinigungstische..... 476-486
Reinigungstücher 490-493
Reinigungswagen.....521
Reinraum-Stuhl 590
Reparaturservice 127-134, 147-154
Restentleerungs-Pumpen.. 248-257, 369
Rettungsgurte..... 437-439
Rettungsschilder 646
Rettungswegalarm..... 630-631
Rettungswegmarkierungen.....646
Rollwagen 524, 537
Rotationspumpen 247-257
Rührwerke..... 250-261, 370-373
Rundbehälter.....398
Rundfässer 388-395
Rundflaschen.....396
Rundumsicht-Spiegel 621
Rungenpaletten.....562
Rutschhemmende Bodenbeläge 626-627

S

Sackkarren.....536
Safe-Depots 32-33, 166-179
Safe-Paletten 12-101, 289, 507
Sammelbehälter..... 349, 411, 502-515
Sammelboxen..... 55, 563-582
Sammeltanks.....368-380, 504-507
Sammelwannen 12-101, 289, 507
Sanitätsschränke..... 440-441
Sauggebläse.....422
Saugkissen 319-333
Saugschlangen..... 319-326
Säuren- /Laugenschränke 114-119
Säurenbinder..... 331, 342-345, 357
Säurenschränke..... 114-119
Säurepumpen 246-248
Schachtabsperrungen 616
Schadstoffdepots 32-33, 166-179
Schadstofferfassung 417-423
Schadstoffschränke..... 102-160, 191
Schaufeln 342
Scherengabelhubwagen 553
Scherenhubtische.....553
Scherenhubwagen 553
Scherensperren 616
Schiebebügel.....55
Schiebebügelwagen..... 540-546
Schiebetore. Brandschutzlager . 226-231
Schilder 644-647
Schlauchbrücken 618-619
Schloss mit Kette 630
Schlüsselkassetten 632
Schlüsselschränke.....632
Schlüsseltresore.....632
Schneeschieber.....578
Schneidwerkzeuge 643
Schnittschutzhandschuhe 432
Schraubflaschen.....396
Schüttgutbehälter 556-561
Schutzanzüge 434-435
Schutzbekleidung 434-435
Schutzboxen 426-431
Schutzbrillen.....426
Schutzbügel..... 604-607
Schutzdeiche 348-359, 401
Schutzgeländer..... 599-601
Schutzhandschuhe 432-433
Schutzhauben..... 18-36
Schutzhelme.....427
Schutzmasken 428-429
Schutzoveralls 434-435
Schutzprofile..... 602-611
Schutzschalterabsperrungen.....629
Schutzwannen..... 12-101, 289, 502-507
Schweißrauchabsaugungen..... 422-423
Schwerlast-Behälter 564-569
Schwerlast-Kippbehälter 556-561
Seile 437
Selbstkipper 558-561
Service . Kundendienst ..... 127-134, ... 147-154
Sicherheit-Schränke..... 102-119, 138
Sicherheits-Abfüllbehälter..... 399-405
Sicherheits-Abfüllpodest 53, 70-71
Sicherheits-Abzüge 417-421
Sicherheits-Ascher..... 529-530
Sicherheits-Auffangwannen ..... 12-101, ...289, 382, 507
Sicherheits-Aushänge..... 339-341
Sicherheits-Behälter ..... 399-411, ... 487-489, 503-513
Sicherheits-Behälter aus Edelstahl..... ..... 400-404, 487
Sicherheits-Behälter aus PE.....382, ... 399-400, 487
Sicherheits-Behälter aus Stahl 400-403, 486-489, 504-507
Sicherheits-Bekleidung 434-435
Sicherheits-Brillen.....426
Sicherheits-Depots..... 32-33, 166-179
Sicherheits-Duschen 444-459
Sicherheits-Fässer..... 360-361
Sicherheits-Geländer 599-601
Sicherheits-Gurte 437
Sicherheits-Handschuhe 432-433
Sicherheits-Kanister.. 109, 392-402, 487
Sicherheits-Kannen..... 399-402, 487
Sicherheits-Kannen aus PE.....399, 487
Sicherheits-Läufer.....464
Sicherheits-Leuchten 312, 634-635
Sicherheits-Markierungen 644-647
Sicherheits-Matten 462-472
Sicherheits-Sammelbehälter 504-514
Sicherheits-Sauger..... 496-501, 532
Sicherheits-Schilder..... 644-647
Sicherheits-Schränke ..... 32-33, ... 104-179, 191
Sicherheits-Spiegel..... 620-621
Sicherheits-Standascher.....530
Sicherheits-Standgefäße 405
Sicherheits-Symbole 644-647
Sicherheits-Tafeln 339-341
Sicherheits-Wannen ..... 12-101, 289, ...382, 507
Sicherheitsfässer 361, 388-395
Sicherheitskanister 109, 392-397

Sicherheitsmesser....643
Sicherheitstrichter.... 174, 278-280, ... 389-405, 487
Sicherungs-Gurte 437-439
Sicherungsketten 615
Sichtlagerkästen 573
Sickenfässer.... 388-389
Siebböden 486
Skimmer 498
SmokeCenter....531
Sorbents.... 311-333, 357, 493
Späne-Entsorgung.... 494-495
Spänebehälter.... 558-561
Spänekipper 558-561
Spänemagnet.... 494-495
Spänesammler 494-495
Spannklauengreifer.... 292-293, 360
Spar-Anfeuchter.... 487-489
Sparanfeuchter....487
Sparanfeuchter aus Edelstahl....487
Sparanfeuchter aus PE....487
Sparanfeuchter aus Stahl 487
Sperrbügel.... 604-607
Sperrpfosten....614
Spezial-Bindemittel.... 342-345
Spezial-Bindevliese.... 330-333, 357
Spiegel 620-621
Spill-Kits....312-313, 334-341
Spillblocker.... 348-363, 401
SpillGuard®..19-23, 59-74, 100-114, 346
Spiralerdungskabel 270-272
Spritzflaschen....397
Spritzschutz.... 34-41
Spritzschutzmanschetten....355
Spritzschutzplanen.... 355-356
Spritzschutzwand.... 34-41
Spritzschutzwände.... 34-41
Sprühflasche....402
Sprühkannen 402
Spundfässer 388-389
Spundlochfässer....389
Stablampen.... 634-635
Stahl-Auffangwannen..... 12-53, 70-101, ...507
Stahl-Fass-Roller..... 286-287, 360, 389
Stahl-Fässer 389
Stahl-Flaschenwagen.....189, 309, 546
Stahl-Rohrkarren....536
Stahl-Trichter..... 278, 400-405, 487
Stahl-Wannen..... 12-43, 81-101, 507
Stahl Annetzkannen....487
Stahlkannen 398
Stahl Sammelbehälter 504
Stahl Sicherheitsbehälter . 400-403, 504
Standascher 529-530
Stapelbehälter.... 564-569
Stapelbehälter aus Edelstahl.... 404-405
Stapeldepots.... 32-33
Stapelgestelle....380
Stapelrahmen....562
Stapelregale.... 31, 69, 81-93
Staplergabel-Verlängerungen... 554-555
Stationäre Tankanlagen.... 378-379
Staubsauger....500
Steckregale.... 80-89
SteelSafe Gefahrstoffdepots.... 172-179
Stirnwandwagen.... 539-546
Streugutbehälter.... 576-578
Streugutschaufeln....342, 578
Streugutwagen....579
Streusalzbehälter.... 576-578
Streuwagen....579
Stufenleitern 594-595
Stuhl....590
Styroporsammler....517
Superweithalsfässer....394
System-Regalwannen.... 81, 94-97
System-Teilereiniger.... 476-485

T

T-Code-Fässer....360
Tanknotduschen 459
Tanks....368-387, 412, 504-507
Tankstationen....379
Tankstelle für ad-blu 370
Tankstellen.... 368-379
Tank Zubehör....109, 376
Tarnmatten....320
Taschenlampen 634-635
Tauchbäder.... 476-489
Tauchbehälter.... 487-489
Tauchkörbe....489
Tauchtanks.... 486-489
Tauchvorrichtungen....489
Technische Raumsysteme. 163, 196-235
Teilekörbe.... 486-489
Teilekörbe für Tränkbehälter.... 487-489
Teilekorb für Spülbehälter.... 487-489
Teilekorb für Tauchtanks.... 486-489
Teilereiniger.... 476-489
Teilereinigung.... 486-489
Teilereinigungsgeräte....486
Teilewaschgerät.... 476-485
Thermokammer.... 234-235
Thermonotdusche....459
Tischabsaugungen....422
Tischwagen.... 539-546
Tränkbehälter.... 487-489
Transportbehälter..... 55, 109, 360-361, ...383-412, 512-514, 563-582
Transportboxen....410
Transportdosen....398
Transportflaschen....396
Transportgeräte.... 521, 536-549
Transportgestelle 521
Transporthunde 521-524, 537
Transportkanister 392-405
Transportkannen.... 174, 398-400
Transportkarren..288-291, 521-524, 551
Transportroller.... 521-524, 546
Transportwagen..... 521-524, 536-549
Transportwannen.... 12-67, 81-101, ...289, 507
Trennwandsysteme....597
Treppenkarren....536
Tretabfalleimer.... 516-523
TRG-Schränke.... 188-193
Trichter..... 174, 278-280, 389-405, 487
Trichter aus Edelstahl 278, 389-405, 487
Trichter aus Kunststoff.. 174, 279-281, 3 ....84, 412
Trichter aus Stahl....278
Trichter für Kanister und Kleingebinde 278, 393-397, 487
Trichter mit Deckel.... 278-281, ... 384-393, 412
Tritte....370-373
Trittstufen.... 370-373
Trocknungsgeräte....481
Tropfflaschen....397
Tropfwannen....382, 398, 502
Tropfwasserschutz.... 356-358
Türalarm.... 630-631
Türklinkensicherung.... 630-631
Türwächter.... 630-631
Überfahrbrücke....619
Überfahrschwellen....619
Überfüllanzeigen....276, 389

U

UFA....147, 160
Ultrarein....246
Ultraschallgeräte....481
Ultraschallreinigung.... 480-481
Umluftfilteraufsätze....147, 160
Umluftschränke.... 149-151
Umweltschränke.... 102-160, 191
UN-Behälter.... 383-412
UN-Dosen....398
UN-Flaschen....396
Unfallwannen.... 356-358
Universal-Bindemittel.... 311-345, ...357, 493
Universal-Boxen.... 566-578
Universal-Transportwagen.... 536-549
Universalbinder....316, 357
Universalwagen.... 537-546
Unterbauschränke.... 158-159

V

VA-Auffangwannen.... 14-15, 29, 43
VA-Hähne....274
VA-Regale.... 80-88
VarioFlow-Systeme.... 417-421
Varioregale.... 31, 69, 80-101
VbF-Fass-Schränke....160
VbF-Schränke....160
Ventilabsperrungen.... 628-629
Ventilverriegelungen.... 628-629
Verbandkästen.... 440-441
Verbandmaterialien.... 440-441
Verbandschränke.... 440-441
Verbinder.... 45-47
Verbindungselemente.... 45-47
Verbindungsschienen.... 45-47
Verbotsschilder....644
Verkehrssicherung.... 598-621
Verkehrsspiegel.... 620-621
Verkehrswegesicherung.... 617-619
Verriegelungssystem....629
Verschließbare Trichter.... 278-281, ... 384-393, 412
Verschlussdeckel....524
Versorgungstanks.... 368-380
Vertikalschrank....143
Verzinkte Gitterrostböden.... 18-43, ... 61-62, 91
Vielzweckbinder.... 342-345
Vierwegpaletten....562
Visiere....427
Visierhalterungen....427
Visierscheiben....427
Vliestücher.... 490-493
Vollkörperduschen.... 451-459
Vollmasken....429
Vollsichtbrillen....426
Vorhangschlösser....630
Vorratstanks.... 368-380

W

Waagen.... 636-637
Wandabfallsammler....516
Wandascher....530
Wannen.... 12-101, 289-290, 507
Wannen aus Edelstahl..... 12-17, 29, 43
Wannenregale.... 31, 69, 80-101
Wärmeboxen.... 234-235
Wärmekammer.... 234-235
Wärmeschränke.... 234-235
Wärmetechnik.... 234-235, 264-269, ... 362-364
Warnprofile.... 603-611
Warnschilder.... 644-647
Wasch-Behälter.... 402, 487-489
Waschtische.... 476-486
Wasser-Ableitplanen.... 356-358
Wassereimer....411, 512
Wasserschutz-Auffangwannen.. 12-101, ... 289-290, 507
Wasserschutz-Paletten 12-101, 289, 507
Wegmarkierungen....646
Wegweiser....646
Weithalsfässer.... 394-395
Weithalsflaschen....396
Weitwinkelspiegel....621
Wendegeräte..... 185, 289, 301-305
Werkstattstuhl....590
Werkzeuge, funkenfrei.... 640-642
Werkzeugschränke.... 584-588
Wertstoff-Behälter..... 508, 519-524, ... 556-558
Wertstoff-Sammler..... 508, 519-524, ... 556-558
Wertstoff-Sortiersysteme....508, ...519-524, 556-558
Wertstoff-Trennbehälter... 508, 519-524, ... 556-558
Wertstoffsammlung.... 522-523
Wertstofftrennung.... 522-523
Wiegehubwagen....551
Winterdienstprodukte.... 576-579
Wischtücher.... 490-493

Z

Zapfhahn-Behälter.... 404-405
Zapfhähne..... 30, 68-74, 90, 109, ...274-275, 397-405
Zerstäuber....402
Zubehör für IBC..... 280-281, 384, 412
Zugbandsäcke....526

Es gelten die AGBs der DENIOS GmbH.

www.denios.at/agb

DENIOS SERVICES

DIGITALE SERVICES

Es ist beeindruckend, welche Möglichkeiten uns die Digitalisierung bietet. Stellen Sie sich vor: Sie sind unterwegs, währenddessen überwachen Temperatursensoren und Gasdetektoren den Zustand Ihres Raumsystems. Tritt ein Problem auf – es kommt beispielsweise zur Rauchentwicklung oder zu einem Brand, dann werden Sie in Echtzeit informiert – über DENIOS connect auf Ihrem Smartphone. Sie können sofort reagieren. Gefahrstofflagerung wird so noch sicherer.

DENIOS CONNECT

SICHER VERNETZT MIT CONDITION MONITORING

DENIOS connect ist eine Weltneuheit in der Gefahrstofflagerung, die Auffangwannen und Gefahrstofflager erstmalig dank Narrowband IoT-Technologie in das Unternehmensnetzwerk einbindet und damit das Thema Gefahrstofflagerung ins digitale Zeitalter bringt.



www.denios.at/connect

DIGITALER SHOW-ROOM

VIRTUELLER SHOW-ROOM

Erleben Sie die DENIOS Produktwelt digital in 3D. Schauen Sie sich Produkte aus den Bereichen Gefahrstofflagerung, -handling, Lithium-Ionen-Lagerung, Raumsysteme und Digitale Services aus "nächster Nähe" an.



www.denios.at/showroom

DENIOS ONLINE SHOP

MARKTFÜHRER FÜR GEFAHRSTOFFLAGERUNG UND ARBEITSSICHERHEIT

Mit unseren mehr als 20.000 Produkten unterstützen wir weltweit produzierende Industrien aus unterschiedlichsten Bereichen – mit jahrzehntelanger Erfahrung und dem Know-how des Herstellers.



www.denios.at/shop

DENIOS ZUSAMMENLAGERUNGS-APP

LAGERN SIE IHRE UNTERSCHIEDLICHEN GEFAHRSTOFFE REGELKONFORM ZUSAMMEN?

DENIOS bietet mit der HSEQ-Software von Quentic eine modulare, cloudbasierte Software, mit der Sie alle Anforderungen aus Arbeits- und Umweltschutz sowie Qualitäts- und Nachhaltigkeitsmanagement bequem im Griff haben.



www.denios.at/zusammenlagerung

Entdecken Sie alle DENIOS Digital Services auf unserer Homepage: www.denios.at/digitale-services

SERVICE & WARTUNG

Sie suchen den Rundum-Sorglos-Partner? Dann ist DENIOS mit dem umfassenden Serviceangebot genau der Richtige! Wir sorgen nicht nur für die erhebliche Erleichterung Ihrer Arbeit sondern auch dafür, dass Sie als Betreiber alle Pflichten gesetzeskonform erfüllen.

ALLES AUS EINER HAND

LEISTUNGEN UNSERES WARTUNGSSERVICES

- Einzelprüfung oder Wartungsvertrag durch geschulte und zertifizierte Service-Techniker
- Vor-Ort-Service: Behebung von Mängeln und Beschädigungen; größere Reparaturen werden separat angeboten und durchgeführt



www.denios.at/full-service

DENIOS ACADEMY

Geteiltes Wissen ist nachhaltig und wirkt nachhaltig – für den Einzelnen und für das gemeinsame Ziel: Wie lassen sich Gefahrstoffe sicher bewegen und lagern, um Mensch und Umwelt zu schützen? Egal, ob bei Ihnen vor Ort oder online als Webinar – in unserer DENIOS Academy können Sie und Ihre Mitarbeiter an praxisorientierten Schulungen teilnehmen.

WHERE EXPERTS GROW

WISSEN WEITERGEBEN

Inhouse, online oder offene Schulung: Wir sorgen dafür, dass Sie und Ihre Mitarbeiter immer auf dem neuesten Stand sind!



www.denios.at/academy

KEY ACCOUT MANAGEMENT

WAS KÖNNEN SIE VON UNS ERWARTEN?

- Unser Key Account Team ist international für Sie da.
- Unsere Expertenberatung ist kostenfrei für Sie.
- Bedarfsgerechte Lösungen durch Vor-Ort-Beratung.
- Begleitung Ihrer internen Hausmessen und Veranstaltungen.
- Tagungen und Trainings bei uns im Haus mit Produktionsführung **„Made in Germany"**.



TEL.: +43 676 6304108
E-MAIL: KEYACCOUNT@DENIOS.AT

E-PROCUREMENT MIT DENIOS

MIT EINEM KLICK ALLES IM BLICK

Als Hersteller bieten wir neben der **Klassifizierung von CO_2 neutralen Produkten das größte Sortiment im Bereich der Arbeitssicherheit und sicherheitsrelevanter Betriebsausstattung.**
Unser Data-Management-Team bereitet Katalogdaten entsprechend Ihrer Anforderungen und Wünsche auf. Die Installation der Katalogdaten ist: einfach, kurzfristig, zuverlässig, sicher.
Wir von DENIOS gehen einen Schritt weiter: Es gibt **keine technische Herausforderung** für uns. Wir können **jede Schnittstelle** bedienen! Es wird alles auf Ihre individuellen Anforderungen landesspezifisch und gesetzeskonform zugeschnitten.

Eine Auswahl unserer E-Procurement-Partner:

veenion make your order · SAP · proactis · wescale · onventis CLOUD PROCUREMENT NETWORK · coupa · JAGGAER · DIG · NEWTRON

www.denios.at/e-procurement

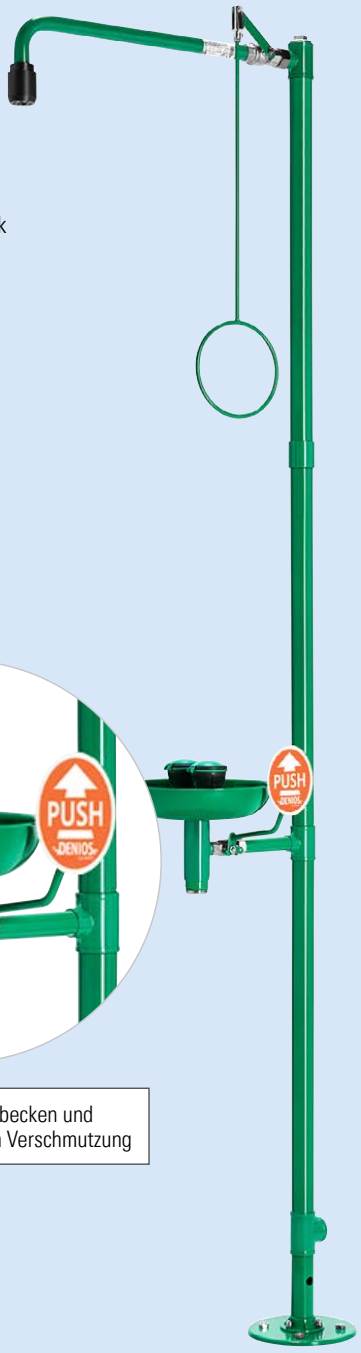
NOTDUSCHEN FÜR SOFORTIGE SICHERHEIT

Entdecken Sie unsere vielfältige Auswahl an hochwertigen Notduschen, die speziell entwickelt wurden, um in verschiedenen Arbeitsumgebungen und Notfallsituationen optimale Sicherheit zu gewährleisten.

Unsere Notduschen zeichnen sich durch eine effektive Entfernung von gefährlichen Substanzen und Soforthilfe bei Verätzungen oder Verbrennungen aus. Mit unserem umfangreichen Sortiment bieten wir zudem Lösungen für jede individuelle Anforderung.

BESTSELLER

KÖRPERDUSCHE MIT AUGENDUSCHE



- Duschkopf für einen gleichmäßigen, weichen Wasserstrahl
- Automatische Mengenregler für eine konstante Durchflussmenge unabhängig vom Wasserdruck
- Für Bodenmontage
- Mit oberem und unterem Wasseranschluss für den Einbau in Zirkulationsleitungen
- Einfache Betätigung der Körperdusche mit Zugstange
- Standrohr Körperdusche aus Edelstahl, Kugelhahn aus Messing, Auffangbecken aus Kunstoff
- Chemikalienbeständige Polyester-Pulverbeschichtung
- Augendusche mit 2 Brauseköpfen und Staubschutzkappen
- Einfache Betätigung der Augendusche durch großflächige Druckplatte, langnachleuchtend
- Mit selbstklebenden Hinweisschildern für Körperdusche und für Augendusche
- Gemäß EN 15154-1, -2, -5



Bestell-Nr. 250-085-JC



Augendusche mit Auffangbecken und Staubschutzkappen gegen Verschmutzung

BLEIBEN SIE MIT UNS IN KONTAKT!

DENIOS GMBH
NORDSTRASSE 4
5301 EUGENDORF - SALZBURG

EXPERTEN-BERATUNG
UND BESTELLANNAHME:

06225 20 533
INFO@DENIOS.AT

KLIMANEUTRALES UNTERNEHMEN
certified by Fokus Zukunft

Die Fachinformationen in dieser Broschüre wurden sorgfältig und nach bestem Wissen und Gewissen erarbeitet. Dennoch kann die DENIOS GmbH keine irgendwie geartete Gewährleistung oder Haftung, sei es vertraglich, deliktisch oder in sonstiger Weise, für Aktualität, Vollständigkeit und Richtigkeit weder gegenüber dem Empfänger dieses Magazins noch Dritten gegenüber übernehmen. Die Verwendung der Informationen und Inhalte für eigene oder fremde Zwecke erfolgt also auf eigene Gefahr. Beachten Sie in jedem Fall die örtlich und aktuell geltende Gesetzgebung.
AT_25_HK_01 | © Copyright by DENIOS GmbH | Technische Änderungen vorbehalten.