

SIEVERT®

Propan-Gasgeräte und Zubehör für den professionellen Einsatz



Produktkatalog 2023



reddot design award
winner 2017

Powerjet



DW 3000



Handyjet



“Red Dot-Gewinner verfolgen die richtige Designstrategie. Sie haben erkannt, dass gute Planung und finanzieller Erfolg Hand in Hand gehen. Der Critical Red Dot Jury Award dokumentiert die hohe Qualität ihres Designs und ist ein Beweis für ihre erfolgreiche Designpolitik.“

Schwedisches Design und Qualität seit 1882

In ihren Händen halten sie die gesamte Sievert Produktpalette. Hinter all den Produktfotos und Artikelnummern verbirgt sich eine Menge mehr. Über 130 Jahre technischen Fortschritts – Jahrzehnte der Unterstützung und Gespräche mit Anwendern – es sind Jahre effektiver Serviceleistung und Tage der unaufhörlichen Anstrengung für sie neue Lösungen zu finden.

Unser selbst gesetztes Ziel ist simpel und einfach zu benennen: Die Entwicklung, die Herstellung und der Vertrieb von innovativen und qualitativ hochwertigen Werkzeugen bzw. Werkzeug-Systemen für den professionellen Anwender von Propan-Gasgeräten.

Diese Erklärung bezieht sich nicht nur auf unsere Produktpalette, sie ist vielmehr ein Versprechen – das Versprechen, dass wir immer einen Schritt voraus sein werden – das Versprechen Sie – unseren Kunden im Blick zu haben, auf ihre Bedürfnisse zu hören und uns für Ihr Geschäft zu engagieren. Es ist das Versprechen, dass wir egal wo auf der Welt, Partner für Sie sind, der Ihnen hilft, mit unseren Produkten den größtmöglichen Erfolg zu erzielen. Ganz egal, welche Arbeiten Sie heute durchzuführen haben und welche Sie zukünftig durchführen werden. Wir sind nun seit mehr als 130 Jahren im Geschäft und unsere Produkte sind führend in der Welt. Aber es scheint, dass unsere Arbeit erst begonnen hat. *Willkommen bei Sievert!*



Carl Richard Nyberg



Max Sievert

Das Konzept ist über hundert Jahre alt, aber wir brennen immer noch für das was wir tun.



Da **Carl Richard Nyberg** ein Spezialist in der Löttechnik war, wusste er nur zu gut, dass die im Jahre 1880 verfügbare Löttechnologie noch viel zu wünschen übrig ließ. Carl Nyberg war ausserdem ein störrischer Mann und er arbeitete wie besessen daran, eine Heizquelle zu finden, die mehr Effizienz versprach. Nach vielen Experimenten zu Hause, in seiner kleinen Wohnung, fand er schließlich die Lösung und entwickelte 1882 den ersten Prototypen einer Lötlampe.

Im gleichen Jahr eröffnete ein deutscher Kaufmann, **Max Sievert**, sein Maschinen-Geschäft in Berlin. Als sich die Wege von Richard Nyberg und Max Sievert auf einer Messe für Maschinen kreuzten war der Grundstein für ein sehr erfolgreiches Unternehmen gelegt. Nyberg stellte Lötlampen her und Sievert verkaufte sie in der ganzen Welt. Ein erfolgreiches Unternehmen war geboren.

Unsere Produkte stellen den aktuellen Stand der Technik dar Aber unser Ehrgeiz verlangt weit mehr als das

Wo immer Sie sich befinden

Sievert hat seinen Hauptsitz in Schweden. Mit über 60 Verkaufsniederlassungen und Vertriebspartnern auf 5 Kontinenten hat Sievert hiermit eine sehr gute geografische Abdeckung, welche nur wenige Firmen bieten können.

Unsere flächendeckende Verbreitung in den verschiedensten Ländern bietet für den Kunden einen ganz entscheidenden Vorteil. Zum einen wird durch unsere große Präsenz ein Höchstmaß an Service gewährleistet. Zum anderen profitiert der Kunde von unseren Erfahrungen, die wir weltweit in den einzelnen Industriezweigen sammeln, und in zukünftige Entwicklungen einfließen.



Was immer Sie benötigen

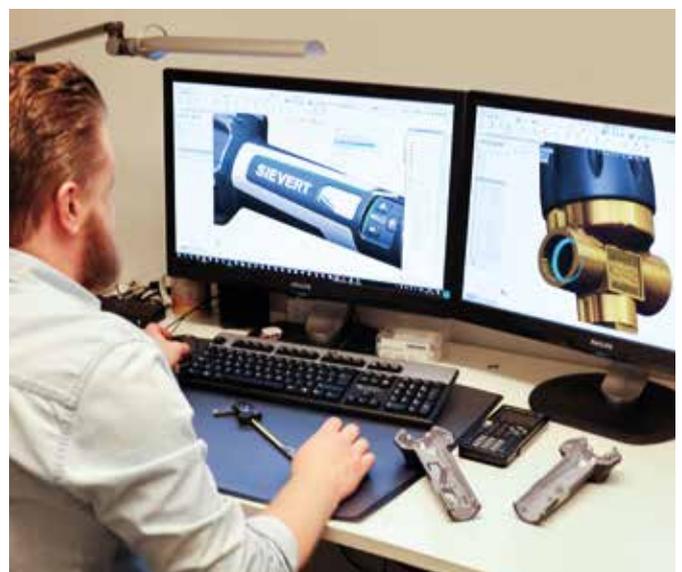
Unser Ziel ist es professionelle Einsatzwerkzeuge in einzigartiger Qualität anzubieten. Gleichgültig, welche Art von Löt- und Anwärmarbeiten Sie durchzuführen haben, wir bieten Ihnen die professionellste aller Lösungen.

Sie sind es die unsere Arbeit kontrollieren

Heut zu Tage reicht es nicht nur eine gute Arbeit abzuliefern. Sie müssen die Arbeit besser, schneller und günstiger machen, als Ihre Wettbewerber. Das ist, was heute zählt.

Dementsprechend ist es wichtig, dass wir von Sievert verstehen, wie unsere Kunden arbeiten. Nur so können wir als Lieferant Produkte zur Verfügung stellen, die exakt Ihren Anforderungen entsprechen.

In viel Fällen haben wir bestehende Produkte Ihren Anforderungen entsprechend modifiziert, bis sie Ihren Ansprüchen genügen.





Qualität ist mehr als Sie sehen

Der Piezozünder garantiert mehr als 30.000 Zündungen und arbeitet fehlerfrei, auch wenn der Handgriff Feuchtigkeit ausgesetzt wird. Jedes kleinste Detail wird kontrolliert und bearbeitet, um tadellos zu funktionieren. Wir verwenden nur den besten Stahl und fertigen nach der modernsten Produktionstechnik. Allerdings bedeutet Sievert Qualität viel mehr als zuverlässiger Betrieb und lange Lebensdauer. Sie bedeutet vielmehr Kenntnisse der täglichen Arbeit unserer Anwender. Sie bedeutet jahrelange Erfahrung in der Industrie. Sie bedeutet eine weltweite Organisation. Sie bedeutet, unser Produktsortiment mit allen Zubehörteilen, die das Sievert System abrunden. All das zusammen sagt aus, was wir unter Qualität verstehen.

Innovationsführer – aber zufrieden sind wir nicht

„Jedes gute Produkt kann noch verbessert werden“ – Diese Aussage trifft den Geist unserer alltäglichen Arbeit. Dieses bedeutet nicht, dass unsere gegenwärtigen Produkte nicht gut wären, es bedeutet vielmehr, dass wir ständig bemüht sind unsere Produktpalette den weltweiten Bedürfnissen des Marktes anzupassen und entsprechend zu verbessern. Innovativ zu sein bedeutet nicht nur bestehende technische Entwicklungen mit aufzunehmen, sondern vielmehr das vorausschauende und zukunftsweisende Denken. Ein gutes Beispiel hierfür sind unsere neuen elektronischen Heißluft Produkte, welche unsere derzeitige Produktpalette sehr gut ergänzen und uns zum Komplettanbieter für Anwärmprodukte macht.







Promatic System

Seite 10



Pro 86 System

Seite 20



Pro 88 Titanium Garnituren

Seite 28



Lötkolben Systeme

Seite 42



Powerjet System

Seite 48



Turbojet

Seite 56



Handyjet

Seite 58



Butajet

Seite 60



Schleifscheibenabrichter

Seite 63



Einweg Schraubkartuschen

Seite 64



Nachfüllbare Gasflaschen

Seite 65



Druckregler & Schlauchbruchsicherungen

Seite 68



Propan Schläuche

Seite 70



TW 5000 Heißluftschweißautomat

Seite 72



DW 3000 Heißluft-Handgerät

Seite 76



Heißluft-Zubehör

Seite 79

Informationen zum Gas

Seite 82

Systemübersicht

Seite 84

Suchindex

Seite 86-91

Auswahlführer

für das richtige Gaswerkzeug

Der System Code

Zeigt, welche Produkte miteinander kombiniert werden können



Promatic



Pro 86/88



Pro 95



Schweißen von Kunststoff



Metaljet



Powerjet



Turbojet

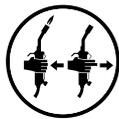


Der Produkt Code

zeigt, die Anwendungsmöglichkeit des jeweiligen Produktes



Piezozündung



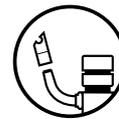
Starten/
Stoppen



Bajonett-
verschluss



Anti Flacker
Effekt



Brenner
auswechselbar



Zyklonflamme



360°
drehbarer
Brenner



Drehbarer
Schlauchanschluss



Exakt
einstellbares
Hauptventil



Schnellschalthebel zur
präzisen Umschaltung
zwischen Haupt- und
Wachflamme



Exakt
einstellbares
Hauptventil



Sehr
leicht

Der Produkt Code

zeigt, die Anwendungsmöglichkeit des jeweiligen Produktes



Präzisionsarbeiten
(z.B. Gold-
schmiede-
arbeiten etc.)



Weichlöten/
Hartlöten



Anwärmen



Schrumpfarbeiten



Dach- und
Straßenbau-
arbeiten



Farbentfernung



Blechlötarbeiten



Zyklonflamme

Durch Rotation der Flamme (wir nennen das „Wirbelflamme“) legt sich diese bei Rohrlötungen perfekt ums Rohr und gewährleistet damit eine gleichmäßige Erwärmung. Zyklonflamme ist ideal für Hart- und Weichlötarbeiten im Sanitär- und Heizungsbau geeignet.



Spitzflamme

Die spezielle Form der Brenner konzentriert die Flamme auf einen Punkt und eignet sich daher sehr gut für Präzisionslötungen wie zum Beispiel Gold- und Silberschmiedearbeiten.



Standardflamme

Brenner mit Standardflamme zeichnen sich durch eine kraftvolle nach vorne gerichtete Flamme aus. Sie werden in der Regel fürs Weichlöten und Anwärmen eingesetzt.



Starkbrenner

Sehr starkes und kraftvolles Flammenbild für den Außeneinsatz. Ideal geeignet für die Verschweißung von bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen, Straßenbauarbeiten sowie allen sonstigen Anwärmarbeiten wo eine starke Flamme benötigt wird.



Weichflamme

Sehr weiche kraftvolle Flamme mit Gelbstich, welche auch bei Tageslicht gut sichtbar ist. Geeignet für Muffenschrupfen im Kabel- und Fernmeldebau.



Heißluftstrom

Kraftvoller, windgeschützter Heißluftstrom. Geeignet für die Farbentfernung, Heißluft-Schrumpfen und an allen Stellen wo eine offene Flamme Materialschäden verursachen würde (Balkonanschluss, Lichtkuppelanschluss etc.).

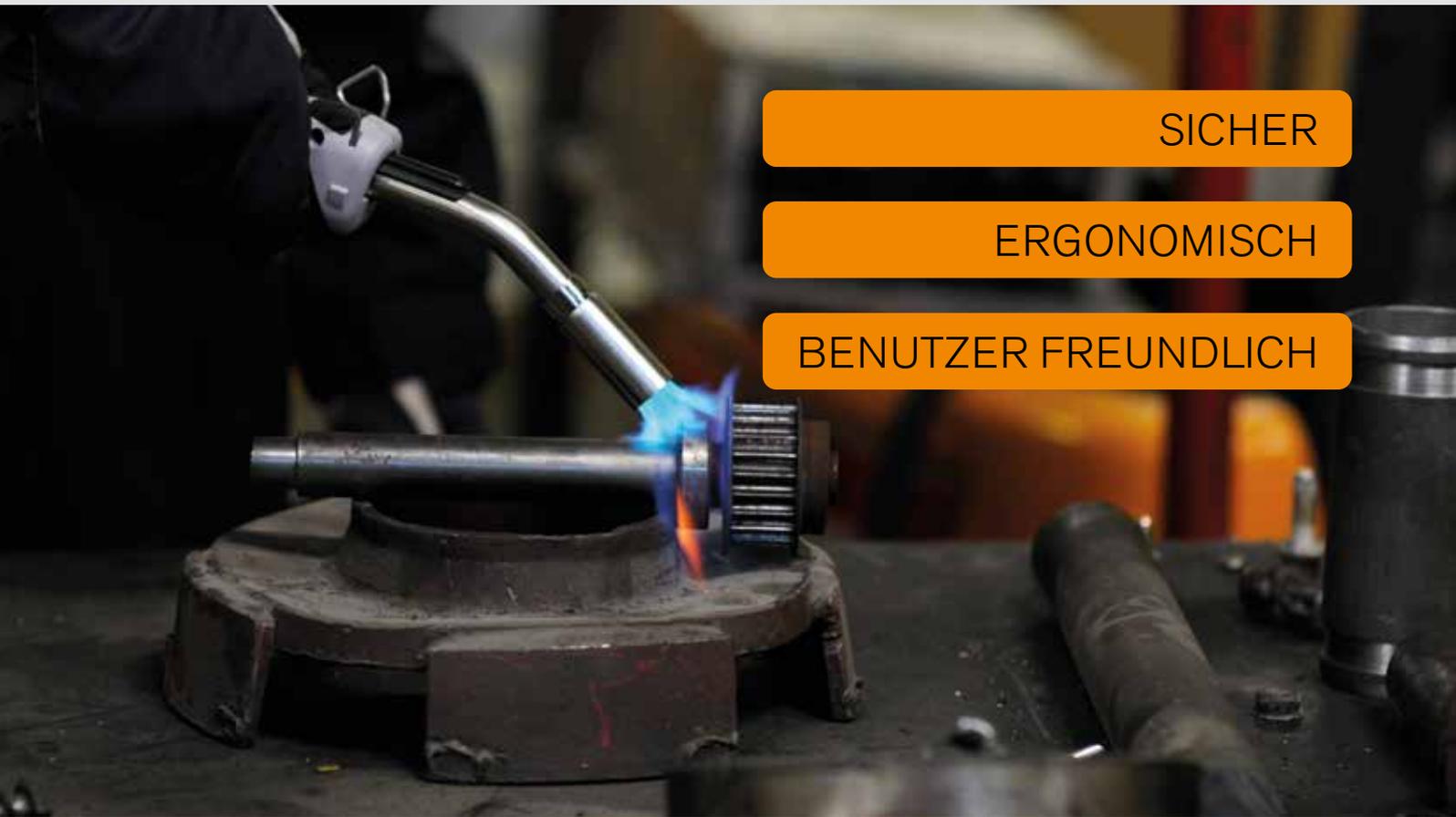


Flachflamme

Kraftvolle und windstabile Breitflamme. Ideal geeignet zur Farbentfernung sowie zum Aufbringen von Skiwachs.

Promatic

Das universelle Brennersystem

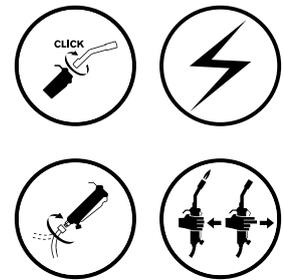


SICHER

ERGONOMISCH

BENUTZER FREUNDLICH

Das Promatic-System ist das vielseitigste und vorteilhafteste Brennersystem in unserem Sortiment. Die bewährte Piezo-Zündung, der universelle Handgriff, das große Zubehörangebot, seine Verwendbarkeit mit Propan, Butan und Mapp® Gas sowie das ergonomische Design sind die Hauptvorteile des Systems. All diese Vorteile machen das Promatic-System zur weltweit sichersten und effizientesten Lösung für Löt- und Anwärmarbeiten.



System



Weichlöten/
Hartlöten



Anwärmen



Präzisions-
arbeiten

(z.B. Goldschmiede-
arbeiten etc.)



Schrumpf-
arbeiten



Dach- und
Straßenbau-
arbeiten



Farbentfernung



Blechlötarbeiten

Handgriff

Das Herzstück des Sievert Promatic System ist der universelle Handgriff. Dieser hat eine integrierte Piezozündung mit Ein-/Aus-Funktion, Drücken Sie den Hebel und die Flamme zündet – lassen Sie ihn los und die Flamme erlischt sofort. Der praktische Bajonett-Verschluss ermöglicht ausserdem sofortigen Brennerwechsel ohne Werkzeug. Der drehbare Schlauchanschluss verhindert ein Verdrehen des Schlauches. Neuer ergonomisch geformter Griff in zwei Komponenten-Kunststoff für angenehmes Handling.



Art-Nr.	336611
Arbeitsdruck (bar)	1,5-4
Schlauchanschluss	R 3/8 Li
Länge (mm)	290
Gewicht (gr.)	180
Höhe (mm)	80

Sievert Promatic Universal Handgriff 3366



Automatische Piezozündung – garantiert mehr als 30.000 Zündungen

Start/Stop Taste – keine Gasverschwendung



Drehbarer Schlauchanschluss

Präzises Gasventil zur exakten Flammenjustage



Bajonett System – schneller Wechsel der Einsatzwerkzeuge

Ergonomisches Design

Zündhebel mit Kraftentlastung



Promatic

Brenner

Brenner für Weich- und Hartlötarbeiten

Spitzbrenner



System



Spitzbrenner mit sehr feiner Flamme für Präzisionslötungen, wie zum Beispiel Gold- und Silberschmiedearbeiten. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	333301
Brennerdurchmesser (mm)	14
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	55
Leistung (kW)	0,7
Weichlöten bis (mm)	12
Länge (mm)	220
Gewicht (gr.)	160

Standardbrenner



System



Standard Brenner für Weichlöt-, Anwärm- und Verzinnungsarbeiten (3343). Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	334301	334401
Brennerdurchmesser (mm)	19	25
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	250	580
Leistung (kW)	3,2	7,4
Weichlöten bis (mm)	32	70
Länge (mm)	210	220
Gewicht (gr.)	150	162

Zyklonbrenner



System



Zyklonbrenner sind Brenner für alle Arten von Hartlötarbeiten, können jedoch auch zum Weichlöten benutzt werden. Die rotierende Wirbelflamme sorgt für eine gleichmäßige Erwärmung des Rohres. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	334001	333501	333601
Brennerdurchmesser (mm)	14	19	25
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	170	250	580
Leistung (kW)	2,1	3,2	7,4
Weichlöten bis (mm)	28	32	70
Hartlöten bis (mm)	15	18	32
Länge (mm)	150	230	260
Gewicht (gr.)	179	152	183

Schrumpfbrenner für Kabel- und Fernmeldebau

Promatic

B



System

B



Die Schrumpfbrenner zum Schrumpfen von Schrumpfschläuchen an Kabeln, Rohren und Leitungen. Die Brenner verfügen über eine weiche, kraftvolle Flamme mit Gelbstich, der auch bei Tageslicht gut sichtbar ist. Diese Flamme hat den Vorteil, dass sie das verwendete Schrumpfmateriale nicht überhitzt und somit verbrennt.

Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	334791	334191	334891
Brennerdurchmesser (mm)	28	38	50
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	460	900	2 000
Leistung (kW)	5,9	11,5	26
Länge (mm)	240	260	270
Gewicht (gr.)	200	235	255
Für Schrumpfschläuche bis	50	150	150

Brenner zur Farbentfernung (Entlackung)



System

B



Der Brenner 3345 verfügt über eine kraftvolle, breite Flamme und wurde speziell für das Arbeiten im Freien und in windiger Umgebung entwickelt.

Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	334501
Brennerdurchmesser (mm)	40x8
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	215
Leistung (kW)	2,7



Promatic

Brenner

Heißluftbrenner



System



Heißluftbrenner mit kraftvollem windstabilem Heißluftstrom. Ideal für Schrumpfarbeiten aller Art. Der Brenner 3334 verfügt über einen kraftvollen Heißluftstrom von 1600 Watt. Brenner 3349 hat eine schmalere Form mit 700 Watt Leistung. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	333401	334990
Brennerdurchmesser (mm)	38	32x15
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	125	55
Leistung (kW)	1,6	0,7
Länge (mm)	290	300
Gewicht (gr.)	279	255

Heißluftbrenner für PVC und TPO



System



Perfekt geeignet an schwer zugänglichen Stellen.



Heißluftbrenner zum Aufschmelzen von Plastikmaterial, Farbabbrennen sowie für alle Arbeiten wo eine offene Flamme Materialschäden verursacht. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	335890
Brennerdurchmesser (mm)	32x15
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	55
Leistung (kW)	0,7
Länge (mm)	330
Gewicht (gr.)	400

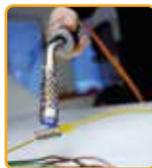
Heißluftbrenner für Elektronikarbeiten



System



Perfekt geeignet für kleine Schrumpfarbeiten an Kabelverbindern.



Der Brenner ist ein extrem schmaler Heißluftbrenner mit angesetztem Hitzereflektor. Er wird vorzugsweise für das Aufbringen von Schrumpfhüllen an Löt- und Klemmstellen (Ampelbau, Alarmsysteme, Telefonanlagen usw.) verwendet. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	335990
Brennerdurchmesser (mm)	25
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	28
Leistung (kW)	0,36
Länge (mm)	280
Gewicht (gr.)	235

Lötbrenner



System



Art-Nr.	335991
Brennerdurchmesser (mm)	25
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	28
Leistung (kW)	0,36
Länge (mm)	280
Gewicht (gr.)	235

Brenner für Dach- und Anwärmarbeiten

Promatic



Aufschweißbrenner



System



Die langen Brenner 3351 und 3353 (aus Edelstahl) eignen sich hervorragend zum Trocknen, Auftauen und Verlegen von Schweißbahnen. Die versenkte Düse macht die Brenner sehr windunempfindlich. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 4 bar.



Art-Nr.	335102	335402	335302
Brennerdurchmesser (mm)	50	60	60
Gasverbrauch in g/h bei 4 bar	6 700	8 000	8 000
Leistung (kW)	86	102	102
Länge (mm)	600	500	600
Gewicht (gr.)	1100	1000	1100

Aufschweißbrenner Titanium

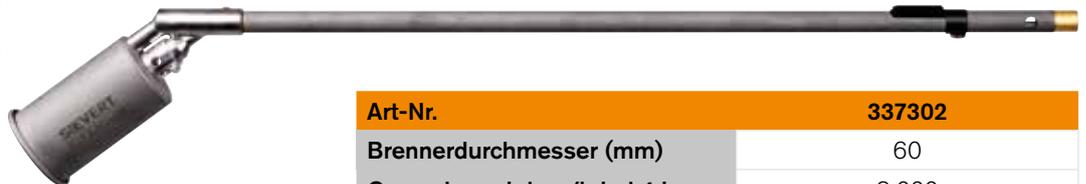


System



Hochleistungsbrenner aus Titanium sind im Gegensatz zu konventionellen Brennern um bis zu 60% leichter und schonen somit Rücken und Gelenke.

Der optimale Arbeitsdruck beträgt 4 bar.



Art-Nr.	337302
Brennerdurchmesser (mm)	60
Gasverbrauch in g/h bei 4 bar	8 000
Leistung (kW)	102
Länge (mm)	600
Gewicht (gr.)	310

Detailbrenner



System



Die kurzen Brenner 3350 und 3356 sind vor allem für Detailarbeiten am Dach, Vorheizarbeiten sowie für Schrumpfarbeiten im Rohrleitungsbau geeignet.

Der optimale Arbeitsdruck beträgt 4 bar.



Art-Nr.	335002	335602
Brennerdurchmesser (mm)	40	60
Gasverbrauch in g/h bei 4 bar	3 350	8 000
Leistung (kW)	43,5	102
Länge (mm)	250	250
Gewicht (gr.)	360	505

Promatic

Dachbrenner Komplet Set

Promatic Aufschweißbrenner Titanium Set



System



Art-Nr.	770174
Durchmesser Brennerkopf (mm)	60
Halsrohrlänge (mm)	500
Schlauchanschluss	3/8" LI
Anschluss (Gasflasche)	DIN
Leistung (kW)	114
Gewicht (Handgriff+Brenner+Stützfuß) (kg)	4
Schlauchlänge (m)	10

Das Set verfügt im Gegensatz zu herkömmlichen Aufschweißbrennern über eine eingebaute Piezozündung. Das heißt – drücken sie die Taste und der Brenner zündet – lassen sie die Taste los und die Flamme erlischt sofort. Das Set beinhaltet: Handgriff (336611), Brenner (337302), Propanschlauch 10 m (770038), Stützfuß (717241) und den Druckregler 4 bar mit Schlauchbruchsicherung (309345)



Brennerset Promatic Titanium



Art-Nr.	770173
Brennerdurchmesser (mm)	60
Gasverbrauch in g/h bei 4 bar	8 000
Leistung (kW)	102
Länge (mm)	780
Gewicht (gr.)	610

Hochleistungsbrenner aus Titanium sind im Gegensatz zu konventionellen Brennern um bis zu 60% leichter und schonen somit Rücken und Gelenke



Promatic Schrumpfbrennergarnitur im Powercase Transportkoffer



System



Das Promatic Schrumpfbrenner Set im Powercase wurde speziell für die Anforderungen im Kabel- und Rohrleitungsbau zusammengestellt. Im Set enthalten sind diverse Schrumpfbrenner mit denen Schrumpfschläuche in allen gängigen Größen verarbeitet werden können. Der ebenfalls im Set enthaltene Sicherheitsregler gewährleistet Arbeiten unter Erdgleiche und erfüllt die Anforderungen der Berufsgenossenschaft.



Art-Nr.	721512
336611 Handgriff	BSP 3/8" LI
334301 Weichflambrenner	Ø 19 mm, 3,2 kW
334791 Schrumpfbrenner	Ø 28 mm, 5,9 kW
334191 Schrumpfbrenner	Ø 38 mm, 11,5 kW
334891 Schrumpfbrenner	Ø 50 mm, 26 kW
770025 Propanschlauch	4x4 mm, L: 5 m, BSP 3/8" LI
753008 Sicherheitsregler	1,5 bar, 1,5 kg/h, DIN-Kombi

Promatic

Zubehör

Kupferstück



Kupferstück mit einer spitzen und einer flachen Seite zum Gebrauch mit Spitzbrenner 3333

Art-Nr. **884301**

Flachdüsenaufsatz



Flachdüsenaufsatz für Heißluftbrenner 3334 und 8708

Art-Nr. **716941**

Garnituren für Weich- und Hartlötarbeiten

Die Promatic Garnitur 1000 verfügt über die zwei gängigsten Brenner für Hart- und Weichlötarbeiten (Rohrlötungen) und wurde speziell für den Sanitär-/Heizungsbau sowie für die Klimainstallation zusammengestellt.



Art-Nr.	761010
Bezeichnung	Promatic Hart- & Weichlötgarnitur 1000
Promatic Handgriff	336611
Zyklonbrenner	333501
Weichlötbrenner	334301
Druckregler 2 bar, DIN	309175
Schlauchbruchsicherung	305406
Propanschlauch (2 m)	770021
Stahlblechkasten	763004
Gewicht (gr.)	3 200

Die Promatic Garnitur 1200 ist mit dem gängigen Promatic Zyklonbrenner 3335 ausgestattet und bildet damit eine solide Basis für Hart- und Weichlötarbeiten (Rohrlötungen). Sie wurde speziell für den Sanitär-/Heizungsbau sowie für die Klimainstallation zusammengestellt und verfügt über eine 425 gr. Kleinstflasche zum Selberbefüllen.



Art-Nr.	761012
Bezeichnung	Promatic Hart & Weichlötgarnitur 1200
ProMatic Handgriff	336611
Zyklonbrenner	333501
Kleinstflasche 2004	200426
Druckregler 2 bar, 3/8"LI	309122
Propanschlauch (1,5 m)	770020
Gewicht (gr.)	2 400

Brennertaschen / Löttasche

Taschen zum Transport und Lagerung ihrer Brenner bzw. Weichlötanlage.

Art-Nr.	500012	500013	500017
Abmessungen (mm)	500x200x155	900x140x140	230x230x40



ohne Inhalt

Weichlöten/ Hartlöten	Anwärmen	Präzisions- arbeiten	Schrumpfarbeiten	Dach- und Straßenbauarbeiten	Blechlötarbeiten	Farbentfernung
 <p>Zyklonbrenner für Hart- und Weichlötarbeiten</p> <ul style="list-style-type: none"> 334001 Ø14 mm 333501 Ø19 mm 333601 Ø25 mm 	 <p>Brenner für Weichlötarbeiten</p> <ul style="list-style-type: none"> 333301 Ø14 mm 334301 Ø19 mm 334401 Ø25 mm 	 <p>Spitzbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 333301 Ø14 mm  <p>Zyklonbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 334001 Ø14 mm 	 <p>Schrumpfbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 334791 Ø28 mm 334191 Ø38 mm 334891 Ø50 mm  <p>Heißluftbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 335990 Ø25 mm 334990 32x15 mm 333401 Ø38 mm 	 <p>Aufschweißbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 335002 Ø40 mm 335602 Ø60 mm 335102 Ø50 mm 335302 Ø60 mm 337302 Ø60 mm  <p>Heißluftbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 335890 32x15 mm 	 <p>Kolbenlöten</p> <ul style="list-style-type: none"> 700301 700350 350 g 700500 500 g 700400 400 g 700353 Longlife 350 g 700550 Longlife 500 g 	 <p>Farbabrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 334501 40x8 mm  <p>Heißluftbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 334990 32x15 mm 333401 Ø38 mm

Kompletieren sie Ihre Garnitur

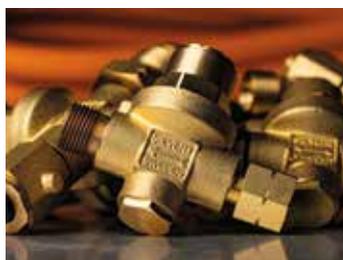
Artikel zur Komplettierung ihre Brennergarnitur



336611 3/8" LI



 <p>Hochdruckschlauch 4x4 mm 1,5 m-10 m</p>	 <p>Hochdruckschlauch 4x4 mm 1,5 m-10 m</p>	 <p>Hochdruckschlauch 4x4 mm 1,5 m-10 m</p>	 <p>Hochdruckschlauch 4x4 mm 1,5 m-10 m</p>	 <p>Hochdruckschlauch 6,3x5 mm 5 m-20 m</p>	 <p>Hochdruckschlauch 4x4 mm 1,5 m-10 m</p>	 <p>Hochdruckschlauch 4x4 mm 1,5 m-10 m</p>
 <p>309225 Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS</p>	 <p>309225 Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS</p>	 <p>309225 Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS</p>	 <p>309225 Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS</p>	 <p>306315 Druckregler, festeingestellt 1-4 bar, SBS</p>	 <p>309225 Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS</p>	 <p>309225 Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS</p>



Druckregler
Mehr Informationen
finden Sie auf Seite 68



**Propan
Schläuche**
Mehr Informationen
finden Sie auf Seite 70

Pro 86

Das klassische Brennersystem



STABILES FLAMMENBILD

ZUVERLÄSSIG

Die Pro 86-Serie erfüllt höchste Ansprüche für professionelle Löt-, Schweiß- und Anwärmarbeiten. Ob zum Löten, zum Entlacken, zum Schrumpfen, zum Aufschweißen oder für Goldschmiedearbeiten, die Pro-Serie ist die richtige Lösung. Die ausgezeichnete Qualität kombiniert mit hohem Bedienkomfort machen die Pro-Serie zum universellen Einsatzwerkzeug für den professionellen Handwerker.



System



Werke von
Schweißen



Weichlöten/
Hartlöten



Anwärmen



Schrumpfarbeiten



Farbentfernung



Präzisionsarbeiten
(z.B. Goldschmiede-
arbeiten etc.)

Pro 86 Handgriff

Der Sievert Pro 86 Handgriff 3486 ist ein Einventil-Handgriff. Seine schlanke und leichte Form eignet sich insbesondere in Kombination mit kleinen (kurzen) Halsrohren und Brennern. Das eingesetzte Ventil lässt sich sehr präzise einstellen und macht eine sehr feine und exakte Flammenregulierung möglich. Er verfügt ebenfalls über einen Schlauchanschluss R 3/8" LI



Art-Nr.	348641
Arbeitsdruck in bar	1,5-8
Gewicht (gr.)	245
Länge (mm)	180
Höhe (mm)	70

Der Sievert Pro 86 Handgriff 3486

Ergonomisch geformter Handgriff
Arbeitet bei jedem Wetter



Großes Brennersortiment
Lange Lebensdauer durch die Verwendung hochwertiger Komponenten



Pro 86

Brenner und Halsrohre

Sievert Pro Halsrohre



Alle Sievert Brenner passen auf diese Halsrohre ausgenommen Brenner 8842 – hier kann nur das Halsrohr 3501 verwendet werden. Halsrohr 3509 und 3511 sind zusätzlich mit einem Aufhängehaken ausgestattet. Alle hier gezeigten Halsrohre verfügen handgriffseitig über einen 3/8" LI Gewindeanschluss.

Art-Nr.	Länge (mm)
350902 mit Aufhängehaken	180
350501	100
351102 mit Aufhängehaken	70
350101 zu für Brenner 8842	78
350547 mit Aufhängehaken	100

Schrumpfbrenner für Kabel- und Fernmeldebau

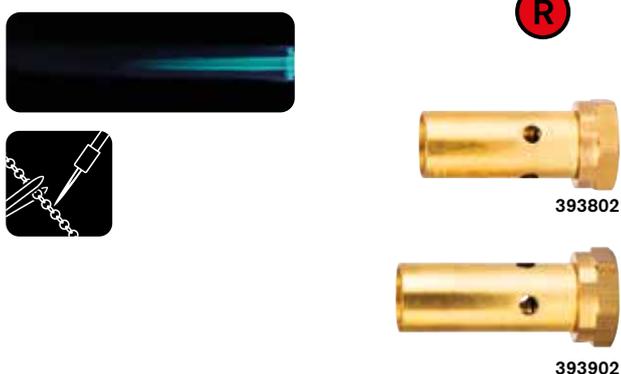


Diese Brenner haben eine weiche, kraftvolle Flamme mit einem Gelbstich, welche auch bei Tageslicht sichtbar ist. Hierdurch wird ein Überhitzen des Schrumpfmateri als verhindert. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	352790	352890	352990
Brennerdurchmesser (mm)	19	28	38
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	240	900	1 200
Leistung (kW)	3,1	11,3	15
Für Schrumpfschläuche (mm)	<50	50	130
Gewindeanschluss	3/8" RH	3/8" RH	3/8" RH

Brenner für Weich- und Hartlötarbeiten

Spitzbrenner



Spitzbrenner mit sehr feiner Flamme für Präzisionslötungen, wie zum Beispiel Gold- und Silberschmiedearbeiten. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	393802	393902
Brennerdurchmesser (mm)	17	17
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	20	70
Leistung (kW)	0,25	0,9
Weichlöten bis (mm)	10	12
Gewicht (gr.)	52	58
Länge (mm)	48	52
Gewindeanschluss	M20x1	M20x1



Standardbrenner



System



394002



394102



294102

Standardbrenner mit weicher Flamme zum Weichlöten sowie für leichte Anwärm- und Verzinnungsarbeiten. Die Brenner können mit allen Sievert Halsrohren (ausgenommen 3501) verwendet werden. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	394002	394102	294102
Brennerdurchmesser (mm)	17	22	28
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	90	240	600
Leistung (kW)	1,2	3,1	7,7
Weichlöten bis (mm)	12	40	60
Gewicht (gr.)	60	80	110
Länge (mm)	57	67	84
Gewindeanschluss	M20x1	M20x1	M20x1

Zyklonbrenner



System



352403



352503

Zyklonbrenner 3524 und 3525 sind ideal zum Hartlöten, aber auch zum Weichlöten geeignet. Die rotierende Wirbelflamme verspricht höchste Effizienz und erwärmt das Rohr gleichmäßig von allen Seiten. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	352403	352503
Brennerdurchmesser (mm)	19	25
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	240	800
Leistung (kW)	3,1	10,3
Weichlöten bis (mm)	50	70
Hartlöten bis (mm)	18	32
Gewicht (gr.)	135	260
Gewindeanschluss	3/8" RH	3/8" RH

Spezialbrenner

Brenner zur Farbentfernung



System



Flach, breit und extrem windstabil mit kraftvoller Flamme. Der Brenner kann direkt auf die Handgriffe PRO 86 und 88 montiert werden. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	351703
Brennerdurchmesser (mm)	35x5
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	210
Leistung (kW)	2,7
Gewindeanschluss	3/8" RH

Pro 86

Light Line (Brenner für leichte Löt- und Anwärmarbeiten)



Die Brenner der "Light Line" sind kleine und leichte Weichlötbrenner. Montiert am PRO 86 Handgriff (Art-Nr. 348641) in Verbindung mit dem 78mm Halsrohr erhalten sie einen sehr kleinen und handlichen Brenner für die verschiedensten Einsatzzwecke.

Halsrohr

System



Halsrohr zum Anschluss an alle Brenner der "Light Line" Serie

Art-Nr.	350101
Länge (mm)	78
Anschluss (zum Handgriff)	3/8" LI
Anschluss (zum Brenner)	M8x0,75

Spitzbrenner



System



884204



872001

Die Spitzbrenner verfügen über eine sehr feine Flamme für Präzisionslötungen, wie zum Beispiel Gold- und Silberschmiedearbeiten. Flammentemperatur ca. 615 Grad Celsius. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	884204	872001
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	10	60
Brennerdurchmesser Ø (mm)	11	14,5
Leistung (kW)	0,15	0,75

Standardbrenner



System



Der Standardbrenner verfügt über ein breiteres aber dennoch gerade verlaufendes Flammenbild und eignet sich damit für alle Arten von Weichlöt- und Anwärmarbeiten. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar

Art-Nr.	871901
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	160
Weichlöten bis (mm)	22
Hartlöten bis (mm)	12
Leistung (kW)	2

Starkbrenner



System

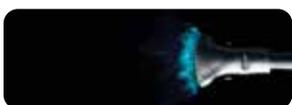


Leistungstarker aber dennoch leichter Brenner mit sehr guter Windstabilität auch bei schlechtem Wetter. Ideal geeignet für die verschiedensten Hart- und Weichlöt- sowie Anwärmarbeiten. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	872504
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	550
Weichlöten bis (mm)	40
Hartlöten bis (mm)	18
Leistung (kW)	7

Brenner zur Farbentfernung/ Holzstrukturierung

System



Brenner mit flacher weitgefächerter Flamme. Speziell geeignet zur Farbentfernung (Entlackung) und Strukturierung von Holz. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.

Art-Nr.	872304
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	230
Leistung (kW)	3

Pro 86

Brenner für Dachlötungen

SIEVERT®

LötKolben

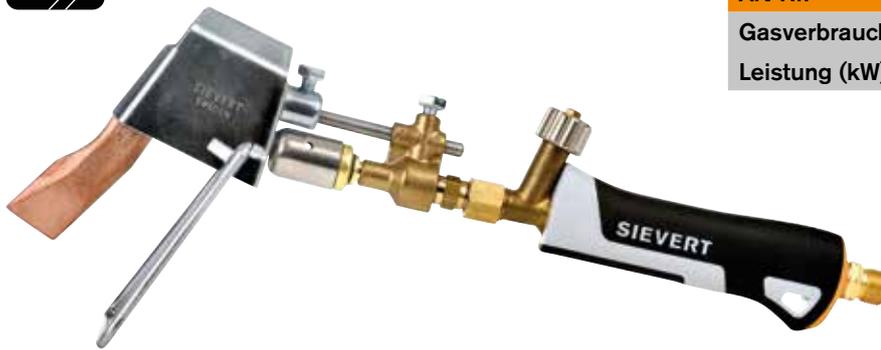
Pro 86



System

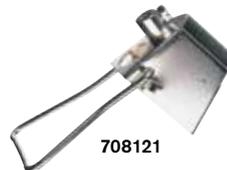


LötKolben 3492 im praktischen und zeitgemäßen Design. Montiert mit Windschutz 708121 und Brenner 2955 für optimalen Windschutz. Viele verschiedene Kupferstücke lieferbar. Lieferung erfolgt ohne Kupferstück. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 2 bar.



Art-Nr.	349241
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	260
Leistung (kW)	3,3

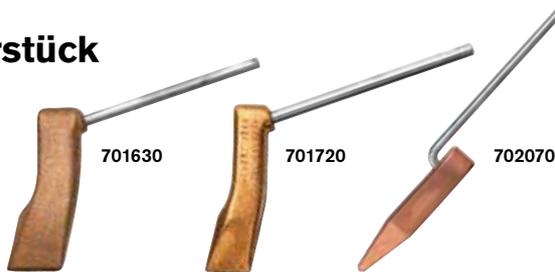
Brenner



Art-Nr.	295501
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	260
Leistung (kW)	3,3

Art-Nr.	708121
Windschutz	

Kupferstück



Art-Nr.	701630	701720	702070
Ausführung	hammerform, gekröpft	hammerform, geköpft	spitzform
Gewicht (gr.)	300	500	380

Kupferstück (Long Life)



Die Longlife Kupferstücke sind mit einer speziellen Beschichtung versehen, welche den Kupferkern vor säurehaltigem Lötwasser und Lötablagerungen schützt. Mit Ihnen können bis zu 1500 Meter gelötet werden ohne das das Kupferstück nachgeschmiedet oder nachgefeilt werden muss.

Die Pflege des Kupferstückes ist auch sehr einfach. Nur mit einem feuchten Lappen abwischen.

Art-Nr.	701633	701725	701634
Ausführung	hammerform, gekröpft	hammerform, geköpft	spitzform
Gewicht (gr.)	300	500	300





Weichlöten/ Hartlöten	Anwärmen	Präzisions- arbeiten	Schrumpfarbeiten	Dach- und Straßenbauarbeiten	Blechlötarbeiten	Farbentfernung
<p>Zyklonbrenner für Hart- und Weichlötarbeiten</p> <ul style="list-style-type: none"> 352403 Ø19 mm 352503 Ø25 mm 	<p>Brenner für Weichlötarbeiten</p> <ul style="list-style-type: none"> 351102 350902 393802 Ø17 mm 393902 Ø17 mm 394002 Ø17 mm 394102 Ø22 mm 	<p>Spitzbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 350101 884204 Ø11 mm 872001 Ø14,5 mm 871901 Ø16 mm 872504 Ø25 mm 872304 Ø45x9 mm <p>Brenner für Weichlötarbeiten</p> <ul style="list-style-type: none"> 351102 393802 Ø17 mm 393902 Ø17 mm 394002 Ø17 mm 	<p>Schrumpfbrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 352890 Ø28 mm 352990 Ø38 mm 	<p>Aufschweißbrenner</p>	<p>Kolbenlöten</p> <ul style="list-style-type: none"> 349241 701633 Longlife 701725 Longlife 701630 707120 702070 770339 755330 770331 770332 770335 	<p>Farbabrenner</p> <ul style="list-style-type: none"> 351703 35x5mm

Komplettieren sie Ihre Garnitur

Artikel zum Komplettierung ihrer Brennergarnitur!



348641
3/8" LI



<p>Hochdruckschlauch 4x4 mm 1,5 m-10 m</p>					
<p>Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS</p>					



Druckregler
Mehr Informationen
finden Sie auf Seite 68



**Propan
Schläuche**
Mehr Informationen
finden Sie auf Seite 70

Pro 88

Für maximale Leistung

LEISTUNGSSTARK

ROBUST



Die Pro 88-Serie erfüllt höchste Ansprüche für professionelle Löt-, Schweiß- und Anwärmarbeiten. Ob zum Löten, zum Entlacken, zum Schrumpfen, zum Aufschweißen oder für Goldschmiedearbeiten, die Pro-Serie ist die richtige Lösung. Die ausgezeichnete Qualität kombiniert mit hohem Bedienkomfort machen die Pro-Serie zum universellen Einsatzwerkzeug für den professionellen Handwerker. Das Pro 88/86 Brennersystem arbeitet mit Propan-, Butan- und Mapp® Gas.



System



Anwärmen



Schrumpfarbeiten



Dach- und
Straßenbau-
arbeiten

Pro 88 Handgriffe

Die Sievert Pro 88 Handgriffe 3488 sind Doppelventil-Handgriffe, welche in zwei Ausführungen lieferbar sind. Ausführung 348841 verfügt über eine von außen verstellbare Zündflamme und darf in Deutschland nur für Löt- und Schrumpfarbeiten mit einem Arbeitsdruck von nicht mehr als 2 bar verwendet werden. Die Ausführung 348875 verfügt ebenfalls über ein Doppelventil. Die Einstellung für die Wachflamme ist jedoch nur durch Öffnen der vorderen Blindkappe per Schraubenzieher möglich. Werkseitig ist die Wachflamme auf 7 cm fest eingestellt, kann jedoch je nach Windverhältnissen nachjustiert werden. Hierdurch erfüllt der Handgriff die Anforderungen der Berufsgenossenschaft für Schweiß- und Anwärmarbeiten mit einem Arbeitsdruck von mehr als 2 bar und ist in Deutschland Baustellen zugelassen. Beide Handgriffe verfügen zudem über einen Schnellschalthebel zum schnellen Umschalten zwischen Wach- und Arbeitsflamme und haben einen Schlauchanschluss R 3/8" LI



Technische Daten

Arbeitsdruck in bar	1,5-8
Gewicht (gr.)	385
Länge (mm)	205
Höhe (mm)	90

Schlauchanschluss

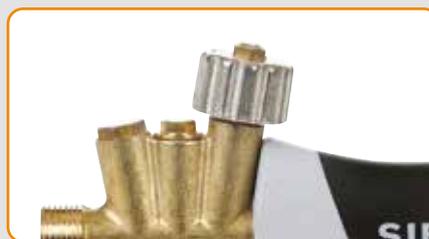
Schlauchanschluss	Art-Nr.
R 3/8" LI	348841
R 3/8" LI Wachflamme	348875

Die Sievert Pro 88 Handgriffe 3488



Ergonomisch geformter Handgriff

- Arbeitet bei jedem Wetter



Lieferbar in zwei verschiedenen Ausführungen



Großes Brennersortiment

- Lange Lebensdauer durch die Verwendung hochwertiger Komponenten

Pro 88 Handgriff Reparatur Set (Art-Nr. 720075)

Das Reparatur Set 720075 ist nur für den Sievert Pro 88 Handgriff mit festeingestellter Zündflamme 348875 geeignet. Es beinhaltet alle Teile die zur Reparatur des Hauptventils notwendig sind



Pro 88

Brenner und Halsrohre

Sievert Pro Halsrohre

System



Alle Sievert Brenner passen auf diese Halsrohre. Halsrohr 350902 sind zusätzlich mit einem Aufhängehaken ausgestattet. Kurze Halsrohre wie 350501, 350547 und 350902 sind für kleine Brenner (z.B. für Lötarbeiten) geeignet. Die langen Halsrohre 350601, 350701, 350801 und 351001 sind für größere Aufgaben (z. B. Dacharbeiten und Straßenbau) konzipiert. 770044 Zweifach Gabelstück ermöglicht den Anschluss von zwei Brennern an einem Halsrohr.

Art-Nr.	Länge (mm)
350601	750
350801	600
350701	500
351001	350
350902 mit Aufhängehaken	180
350501	100
350547 mit Aufhängehaken	100
770044 für zwei Brenner	L: 100 mm B: 160 mm

Brenner für Dach- und Straßenbau



System



Wir empfehlen für diese Brenner die Verwendung des Handgriffs 348875 mit festeingestellter Zündflamme. Mit dem Schalthebel kann blitzschnell zwischen Wach- und Arbeitsflamme hin und her geschaltet werden. Die Brenner 294202, 294302, 294402 sind aus Messing, die Brenner 293401 und 296001 werden aus hochwertigem Edelstahl gefertigt und sind auch für schwierige Wetterverhältnisse ausgelegt. Sie sind sehr leicht und haben ein zeitgemäßes Design. Alle Brenner eignen sich hervorragend zum Trocknen, Verlegen von Schweißbahnen, Detailarbeiten am Dach, Straßenbau und alle sonstigen Einsätze, wo große Hitze benötigt wird. Alle Brenner verfügen über einen M20x1 Gewindeanschluss und sind für die Verwendung mit Sievert-Halsrohren vorgesehen. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 4 bar

Art-Nr.	294202	294302	294402
Brennerdurchmesser (mm)	32	35	50
Gasverbrauch in g/h bei 4 bar	2 000	3 350	6 700
Leistung (kW)	26	43,5	86
Gewicht (gr.)	120	130	200
Länge (mm)	87	91	108

Art-Nr.	293401	296001
Brennerdurchmesser (mm)	34	60
Gasverbrauch in g/h bei 4 bar	2 000	8 250
Leistung (kW)	26	114
Gewicht (gr.)	130	356
Länge (mm)	91	130



Pro 88 Kantenaufschweißbrenner 34/400 mm



Art-Nr.	770140
Pro 88 Handgriff	348875
Brenner	293401
Halsrohr (100 mm)	350501
Stützfuß	717241
Leistung (kW)	26
Gewicht (gr.)	790

Pro 88 Zweifachbrenner 2950 – 2x50 mm



Art-Nr.	770150
Pro 88 Handgriff	348875
Brenner (2)	294402
Halsrohr (500 mm)	350701
Zweifach-Gabelstück	770044
Stützfuß	717241
Leistung (kW)	130
Gewicht (gr.)	1 365

Pro 88 Aufschweißbrenner 2960 – 60 mm



Art-Nr.	770151
Pro 88 Handgriff	348875
Halsrohr	350701
Halsrohr Länge (mm)	500
Brenner	296001
Stützfuß	717241
Leistung (kW)	114
Gewicht (gr.)	1 105

Pro 88 Aufschweißbrenner 2944 – 50 mm



Art-Nr.	770142	770143	770144
Pro 88 Handgriff	348875	348875	348875
Halsrohr	350601	351001	350701
Halsrohr Länge (mm)	750	350	500
Brenner	294402	294402	294402
Stützfuß	717241	717241	717241
Leistung (kW)	75	75	75
Gewicht (gr.)	864	936	1 005



System



Sievert bietet Ihnen das bewährte Pro 88 INOX Aufschießbrenner Set nun auch im praktischen Verkaufsdisplay für Ihren Verkaufsraum an. Das ganze Display besteht aus acht Aufschießbrenner Sets, welche jeweils über eine praktische Brennertasche verfügen

Das Set besteht aus:

- Pro 88 Aufschießbrenner Edelstahl/Messing 60/850mm
- Propan-HD Schlauch 6,3x5mm, 10 Meter, 3/8"LI x 3/8"LI
- Druckregler mit Schlauchbruchsicherung 4 bar / 12 kg/h
- Sievert Brennertasche
- Stützfuss 717241
- Abmessungen: L 950 mm x B 190 mm H 110 mm
- Art-Nr. : 346074





Pro 88 INOX Aufschweißbrenner Set



System



Das Aufschweißbrenner Set aus der PRO 88 Serie wurden speziell auf die Bedürfnisse von Dachdeckern zugeschnitten. Das Set verfügt über einen kraftvollen Aufschweißbrenner mit einer Gesamtlänge von 850 mm und einem kurzen Kantebrenner für Detailarbeiten an Ecken und Kanten



Anwendungsbeispiel



Anwendungsbeispiel

Das Set besteht aus:

- Pro 88 Inox Aufschweißbrenner 60/850 mm
- Pro 88 Inox Kantenaufschweißbrenner 34/400 mm
- Propanschlauch 6,3x5 mm, Länge 10 Meter inkl. Druckregler mit SBS
- Steckkupplung
- 2 Stück Stecknippel

Art-Nr.: 766214



Pro 88

Dachbrenner Komplet Set



Pro 88 Aufschweißbrenner Titanium Set



System



Das Aufschweißbrenner Set aus der Pro 88 Serie wurden speziell auf die Bedürfnisse von Dachdeckern zugeschnitten. Das Set verfügt über einen kraftvollen Aufschweißbrenner mit einer Gesamtlänge von 850 mm und einem kurzen Kantebrenner für Detailarbeiten an Ecken und Kanten

Das Titanium Set besteht aus:

- Pro 88 Titanium Aufschweißbrenner 60/850 mm
- Pro 88 Titanium Kantenaufschweißbrenner 50/420 mm
- Propanschlauch 6,3x5 mm, Länge 10 Meter inkl. Druckregler mit SBS
- Steckkupplung
- 2 Stück Stecknippel



Anwendungsbeispiel



Anwendungsbeispiel

Art-Nr.: 766215





Pro 88

Dachbrenner Komplettssets



Sievert Hochleistungsbrenner Set HBS 2944 – 50/850 mm

System



Art-Nr.	766005	766010
Pro 88 Handgriff	348875	348875
Halsrohr (500 mm)	350701	350701
Brenner (50 mm)	294402	294402
Propanschlauch (5/10 m)	770037	770038
Druckregler	309345	309345
Stützfuß	717241	717241
Leistung (kW)	75	75
Gewicht (gr.)	3 000	4 250

Hochleistungsbrenner Set HBS 2950 (2x50) – 1000 mm



Art-Nr.	766405
Pro 88 Handgriff	348875
Halsrohr (500 mm)	350701
Brenner – 2 Stück (50 mm)	294402
Propanschlauch (5/10 m)	770037
Druckregler	309345
Zweifach-Gabelstück	770044
Stützfuß	717241
Leistung (kW)	130
Gewicht (gr.)	3 400



Hochleistungsbrenner Set HBS 3460 – 60/850 mm



Art-Nr.	766305	766310
Dachbrenner (60 mm)	346045	346045
Propanschlauch (5/10 m)	770037	770038
Druckregler	309345	309345
Leistung (kW)	114	114
Gewicht (gr.)	3 300	4 250

Hochleistungsbrenner Set HBS 2960 – 60/850 mm



Art-Nr.	766205	766210
Pro 88 Handgriff	348875	348875
Halsrohr (500 mm)	350701	350701
Brenner (60 mm)	296001	296001
Schlauch (5/10/20 m)	770037	770038
Druckregler	309345	309345
Stützfuß	717241	717241
Leistung (kW)	114	114
Gewicht (gr.)	3 000	4 250

Zubehör



Stützfuß



Art-Nr.	717241
---------	--------

Der Stützfuß sorgt speziell bei Dachbrennern für einen sicheren Stand des Brenners. So wird verhindert, dass der noch heiße Brenner nach der Ablage andere Materialien entzündet.

Kupplungen



Art-Nr.	754207
---------	--------

Drehkupplung G3/8" LI-ÜMxG3/8" LI-KN 58 Grad.

Die Drehkupplung kann an jeden Handgriff mit 3/8" Linksgewinde angeschraubt werden und verhindert so das Verdrehen des Schlauches am Handgriff. Außerdem wird der Schlauch in einem Winkel von 58 Grad nach unten geführt. Das sorgt für angenehmeres Arbeiten.

Pro 88

Titanium

Belastete Körperteile!

Dachdecker, die den ganzen Tag Bitumen Schweißbahnen auf Flachdächern verlegen, kennen das Problem. Schmerzen durch die immer gleiche Tätigkeit an Rücken und Gelenken. Sievert Titanbrenner schaffen hier Abhilfe. Die bis zu 60% leichteren Brenner schonen die belasteten Körperteile. Probieren Sie es aus, Sie werden begeistert sein!



Titanium Brenner und Halsrohre

Titaniumbrenner



System



Sie sind sehr leicht und haben ein zeitgemäßes Design. Alle Brenner verfügen über einen M20x1 Gewindeanschluss und sind für die Verwendung mit Sievert-Halsrohren vorgesehen. Der optimale Arbeitsdruck beträgt 4 bar.



Art-Nr.	295101	295001	295301	295401	295402
Brennerdurchmesser (mm)	34	50	60	70	70
Gasverbrauch in g/h bei 4 bar	2 000	6 700	8 250	12500	12500
Leistung (kW)	26	86	114	155	155
Gewicht (gr.)	95	124	160	850	920
Länge (mm)	94	130	135	155	155

Titanium Halsrohre

System



Halsrohre aus hochwertigem Titanium. Anschluß Handgriff: R 3/8" RH. Anschluß Brennerkopf: M20x1

Achtung! Diese Halsrohr können nicht als Ersatz-Halsrohre für die Brenner 356001, 356101, 356201, 356301, 356401, 356501, 356701, 357001, 357002 verwendet werden.



Art-Nr.	355501	355001	355701	355601
Länge (mm)	100	350	500	750

Titaniumbrenner

Pro 88 



Brenner / Halsrohr Kombination auf hochwertigem Titanium
Anschluss Handgriff: 3/8" RH
Achtung! Nicht kompatibel mit den Halsrohren 355001, 355501, 355601 355701.



Art-Nr.	356301	356401	356101	356701	356501	356001	357001	357002	356601	356201
Halsrohlänge (mm)	100	100	350	350	500	500	500	500	600	750
Brennerdurchmesser (mm)	34	50	50	60	50	60	70	70	50	50
Gasverbrauch, g/h bei 4 bar	2 000	6 700	6 700	8 250	6 700	8 250	12 500	12 500	6 700	6 700
Leistung (kW)	26	86	86	114	86	114	155	155	86	86

Sievert Pro 88 Titanium Kantenaufschweißbrenner 34/400



Sehr kleiner und leichtgewichtiger Kantenaufschweißbrenner, speziell für Kleinarbeiten an Ecken und Kanten. Sehr gute Feinregulierung der Arbeitsflamme. Mit Schnellschaltventil und Stellfuß.

Art-Nr.	770163
Gewicht (gr.)	658
Gesamtlänge (mm)	400
Leistung (kW)	26

Sievert Pro 88 Titanium Kantenaufschweißbrenner 50/420



Sehr leistungsstarker und dabei leichter Kantenaufschweißbrenner speziell für Kleinarbeiten an Ecken und Kanten. Sehr gute Feinregulierung der Arbeitsflamme. Mit Schnellschaltventil und Stellfuß.

Art-Nr.	770164
Gewicht (gr.)	692
Gesamtlänge (mm)	420
Leistung (kW)	86

Sievert Pro 88 Titanium Aufschweißbrenner 50/650



Bestens geeignet zum Verlegen von Schweißbahnen. Leistungsstark mit druckvoller Flamme, dabei besonders leicht und handlich. Das geringe Gewicht von nur 728 gr. sowie die Gesamtlänge (inklusive Handgriff) von nur 650 mm macht den Brenner zum idealen Werkzeug für die Keller und Mauerwerksabdichtung.

Art-Nr.	770161
Gewicht (gr.)	728
Gesamtlänge (mm)	650
Leistung (kW)	86

Pro 88

Titanium Sets

Sievert Pro 88 Titanium Nahtbrenner 50/1050

Seine Gesamtlänge (inklusive Handgriff) von 1050 mm macht den Brenner zum idealen Werkzeug für das Verschweißen von Bitumenbahnen im Nahtbereich. Da lange Brenner bekanntlich sehr schwer sind, wird die Verschweißung im Nahtbereich zum Kraftakt. Diesem beugt dieser Brenner vor. Er wiegt lediglich 780 gr. und schont hiermit Gelenke und Rücken.



Art-Nr.	770162
Gewicht (gr.)	780
Gesamtlänge (mm)	1050
Leistung (kW)	86

Sievert Pro 88 Titanium Aufschweißbrenner 60/850

Ausgestattet mit einem 60 mm Brennerkopf und einer Gesamtlänge von 850mm ist dieser Brenner perfekt geeignet für die Verschweißung von Bitumenbahnen sowie alle sonstigen Anwärmarbeiten. Sein geringes Gewicht von nur 768 gr. (inklusive Handgriff) schont Gelenke und Rücken und ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten.



Art-Nr.	770152
Gewicht (gr.)	768
Gesamtlänge (mm)	850
Leistung (kW)	114

Sievert Pro 88 Titanium Aufschweißbrenner 70/850

Ausgestattet mit einem 70 mm Brennerkopf und einer Gesamtlänge von 850 mm ist dieser Brenner perfekt geeignet für die Verschweißung von Bitumenbahnen sowie alle sonstigen Anwärmarbeiten. Sein geringes Gewicht von nur 782 gr. (inklusive Handgriff) schont Gelenke und Rücken und ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten.



Art-Nr.	770165	770166
Gewicht (gr.)	782	782
Gesamtlänge (mm)	850	850
Leistung (kW)	155	155



Sievert Pro 88 Titanium Aufschweißbrenner Set 60/850 mit Schlauch und Regler



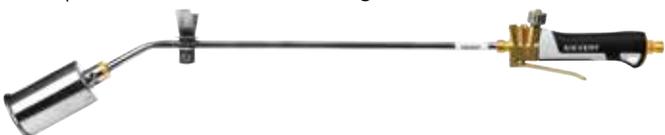
Art-Nr.	766206	766211	766213
Gewicht	2618 gr.	2918 gr.	2918 gr.
Leistung	114 kW	114 kW	114 kW
Propanschlauch: 6,3x5 mm, Anschluss R 3/8" LI x R 3/8" LI	5 m (770037)	10 m (770038)	20 m (770038)

Druckregler: 4 bar, 12 kg/h fest eingestellt mit integrierter Schlauchbruchsicherung (309345).

Dachbrenner Turboroofer 60

Der ideale Brenner für Dacharbeiten. Er eignet sich hervorragend für das Verlegen von Schweißbahnen, Flächentrocknung etc. Handgriff und Halsrohr sind fest miteinander verlötet (nicht lösbar).

Der optimale Arbeitsdruck beträgt 4 bar.



Art-Nr.	346045
Brennerdurchmesser (mm)	60
Gasverbrauch in g/h bei 4 bar	8 250
Leistung (kW)	114
Länge (mm)	850
Gewicht (gr.)	1 105



Weichlöten/ Hartlöten	Anwärmen	Präzisions- arbeiten	Schrumpfarbeiten	Dach- und Straßenbauarbeiten	Blechlötarbeiten	Farbentfernung
Zyklonbrenner für Hart- und Weichlötarbeiten	Brenner für Weichlötarbeiten	Light Line	Schrumpfbrenner	Aufschweißbrenner	Kolbenlöten	Farbabrenner
	351102 350902 393802 Ø17 mm 393902 Ø17 mm 394002 Ø17 mm 394102 Ø22 mm	350101 884204 Ø11 mm	352890 Ø28 mm 352990 Ø38 mm	Titanium Halsrohr 100-750 mm Titanium Brenner Ø34-70 mm Titanium Brenner Sets Ø34-70 mm 100-750 mm Messing Halsrohre 100-750 mm Messing Brenner Ø34-50 mm Komplette Brenner Sets		
				Heißluft-Brenner 2981		

Komplette Brenner Sets

Artikel zur Komplettierung ihres Brenner Sets



Propanschläuche 6,3x5 mm	Propanschläuche 4x4 mm	Propanschläuche 6,3x5 mm	Propanschläuche 6,3x5 mm
309225 Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS	309225 Druckregler, festeingestellt 2 bar, SBS	753008 Druckregler, festeingestellt 1,5 bar, SBS	306315 Druckregler, regelbar 1-4 bar, SBS



Druckregler
Mehr Informationen
finden Sie auf Seite **68**



**Propan
Schläuche**
Mehr Informationen
finden Sie auf Seite **70**

PSI 3380

Eine große Auswahl an Weichlötkolben



FLEXIBEL

INNOVATIV

GROSSES SORTIMENT

Der tragbare Weichlötkolben wurde für den mobilen Einsatz entwickelt und besteht aus hochwertigem Titanium und Aluminium. Der Griff ist ergonomisch, für mehr Komfort, gestaltet und verfügt über eine automatische Piezozündung. Der Brenner im Gehäuse gekapselt und umhüllt die Flamme komplett. Hierdurch wird das Kupferstück sehr effektiv erwärmt und das Risiko mit dem heißen Kolben Material zu verbrennen, minimiert.

Die präzise Flammenregulierung unterstützt die exakte Einstellung der Arbeitstemperatur.



Blechlötarbeiten



Piezozündung

Kein Flackereffekt! Der LötKolben kann in allen Positionen (360 Grad) eingesetzt werden.



Einhandbedienung

Ergonomisch geformter Handgriff für mehr Komfort



Weichlötkolben PSI 3380

B



System

B



Der leichteste Kartuschenlötkolben der Welt!

Der neue Kartuschenlötkolben PSI 3380 wurde speziell für den mobilen Einsatz in der Blechbearbeitung entwickelt. Das revolutionäre Design macht den Lötkolben leichtgewichtig und einfach in der Handhabung.

Art-Nr.	338030
Gasverbrauch, g/h bei 2 bar	75
Leistung (kW)	0,9
Länge (mm)	230
Griffdurchmesser (mm)	Ø50 mm
Gewicht (gr.)	810
Gewicht (gr.)	250

Kartuschenlötkolben Set Nr. 338093

Bestehend aus: Kartuschenlötkolben 338030, Metall-Transportkoffer, 2 Kartuschen Ultragas 220283, 1 Kupferstück 700250 (250 gr.), 2 Ersatzgasdüsen

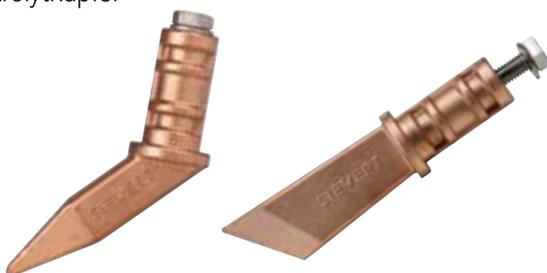
Kartuschenlötkolben Set Nr. 338094

wie Kartuschenlötkolben Set 338093 jedoch mit Kupferstück, Spitzform 700245

PSI 3380 Mobiler Kartuschenlötkolben

Kupferstücke

Kalt geformtes Kupferstück aus hochwertigem Elektrolytkupfer



Art-Nr.	700245	700250
Gewicht (gr.)	245	250

Einweg-Gaskartusche

Die Ultragas 2202 Gaskartusche ist mit einer speziellen Gas Mischung gefüllt. Diese besteht aus Propan, Aceton und Pentan. Mit ihr wird eine Flammentemperatur von 2100° C erreicht!

Verpackungseinheit: 12 Stück



Anti Flacker Effekt!

Art-Nr.	220283
Anschluss	EU 7/16"
Inhalt (ml)	210

WeichlötKolben

Eine große Auswahl an WeichlötKolben

Promatic LötKolben System 3370



System

B



Promatic Titanium WeichlötKolben für den anspruchsvollen und professionellen Dachhandwerker! • Seine kurze Bauform, sein geringes Gewicht, seine absolute Windstabilität sowie seine einfache Handhabung erfüllen höchste Ansprüche. Testen Sie es selbst!

Art-Nr.	337030
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	140
Leistung (kW)	1,8
Länge (mm)	290
Gewicht (gr.)	832

(Lieferung erfolgt ohne Kupferstück!)

Promatic Titanium LötKolbeneinsatz

Der Promatic LötKolbeneinsatz ergibt zusammen mit dem Promatic Handgriff 336611 und einem Promatic Kupferstück einen vollwertigen WeichlötKolben. Im Gegensatz zum Promatic LötKolben 3370, wo Handgriff und LötKolben fest verbunden sind, kann der Einsatz jederzeit aus dem Handgriff genommen und durch einen anderen Brenner (z. B. zum Zink anwärmen) getauscht werden. Das macht den Einsatz für Weichlötarbeiten sehr flexibel.



Art-Nr.	700301
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	140
Leistung (kW)	1,8
Gewicht (gr.)	542

LötKolben Set



Art-Nr.	756030	337026
LötKolben	337030	337030
Kupferstück	700350	700350
Druckregler	309122	309122
Propanschlauch (2 m)	770021	770021
Kleinstflasche	200426	200426
Koffer	720103	

Kupferstück

Kalt geformtes Kupferstück aus hochwertigem Elektrolytkupfer



Art-Nr.	700350	700400	700500
Länge (mm)	115	130	160
Gewicht (gr.)	350	370	500

Long life Kupferstück

Long Life Kupferstück für 1500 Lötmetre, kein Nachschmieden, kein Nachfeilen!



Art-Nr.	700353	700550
Länge (mm)	115	160
Gewicht (gr.)	350	500

Pro 95 Titanium



System

K



Weichlötkolben

Pro 95 Weichlötkolben verbinden klassisches Design mit moderner Brennertechnik. Wahlweise mit verschiedenen Kupferstücken ausgestattet, bieten sie optimalen Arbeitskomfort und sind für Kolbenlötungen aller Art bestens geeignet. Der hochwertige Weichlöteinsatz gewährleistet eine hohe Flammenstabilität bei starkem Wind auch ohne Windschutz. Die Flammenintensität kann über den Luftschieber geregelt werden. Sehr gutes Handling, insbesondere bei der klassischen Rinnenlötung (Weichlötung). Alle Pro 95 Weichlötkolben verfügen zudem über einen drehbaren Schlauchanschluss.

Art-Nr.	770361	770360
Anschluss	M10x1 LI	3/8" LI
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	116	116
Gewicht (gr.)	299	299

Lieferung ohne Schlauchnippel.

Windschutz / Stützfuss



Art-Nr.	770302	770303
Bezeichnung	Windschutz für Pro 95 Weichlötkolben	Stützfuss mit Aufhängefunktion
Abmessung, mm	70x76x33	175x85x45mm
Gewicht	90 gr.	21 gr.
für Schaftstärke	7mm	7mm

Kupferstücke

Warm geformtes Kupferstück aus hochwertigem Elektrolytkupfer.



Art-Nr.	755330	770331	770332	770335	770339
Gewicht (gr.)	250	350	500	350	350

Long life Kupferstücke

Die Longlife Kupferstücke sind mit einer speziellen Beschichtung versehen, welche den Kupferkern vor säurehaltigem Lötwasser und Lötablagerungen schützt. Mit ihnen können bis zu 1500 Meter gelötet werden. Ein Nachschmieden bzw. Nachfeilen ist nicht notwendig und auch nicht möglich, da man die Beschichtung zerstören würde.

Wie Pflege ich Longlife Kupferstücke?

Die Pflege ist sehr einfach. Nur mit einem feuchten Lappen abwischen.

Was ist bei der Benutzung von Longlife Kupferstücken zu beachten?

Longlife Kupferstücke reagieren empfindlicher auf große Hitze und plötzliches Abkühlen. Bitte heizen Sie daher das Kupferstück nicht dauerhaft zu stark auf und vermeiden sie plötzliches Abkühlen.



Art-Nr.	Gewicht (gr.)
701633	300
701725	500
701634	300

Weichlötanlagen

Eine große Auswahl an Weichlötanlagen für Kolbenlötungen

Pro 95 Titanium Weichlötgarnituren

PRO 95 Titanium Weichlötgarnituren verbinden klassisches Design mit moderner Brennertechnologie. Sie sind das „Arbeitspferd“ des Dachdeckers und eignet sich insbesondere für alle beim Dachdecker anfallenden Weichlötarbeiten. Das geringe Gewicht gewährleistet ein hervorragendes Handling bei Rinnen- und Blechlötungen.



Art-Nr.	756065	756068	756069	756070
Anschluss	M10x1 LI	M10x1 LI	3/8" LI	3/8" LI
LötKolben	770361	770361	770360	770360
Propanschlauch (2 m)	770029	770029	770021	770021
Druckregler	309122	309122	309122	309122
Sievert Kleinstflasche	200426	200426	200426	200426
Kupferstück	770331	770339	770339	770331
Gewicht (gr.)	2400	2400	2400	2400



PRO 95 Weichlötgarnitur im Holzkoffer

Art-Nr.	756064
Anschluss	M10x1 LI
LötKolben	770361
Propanschlauch (3 m)	770031
Druckregler	309122
Sievert Kleinstflasche	200426
Kupferstück	770331
Maulschlüssel (2 Stück)	701623
Umfüllstutzen	770327
Transportkoffer	720103

Holzkoffer



Art-Nr.	720103
Abmessungen (cm)	27x18x40
Sehr stabiler Holzkoffer mit Metallbeschlägen. Ermöglicht den sicheren Transport Ihrer Lötanlage und ist für den Transport von montierten Lötanlagen in Autos mit Entlüftung zugelassen.	

Ersatzteile für Pro 95 Titanium Weichlötkolben

Brennerrohr

**Art-Nr.****152625**

Für den Pro 95 Titanium Weichlötkolben mit der Artikelnummer 770360 und 770361.

Siebkopf

**Art-Nr.****152626**

Für Pro 95 Titanium Weichlötkolben mit der Artikelnummer 770360 und 77061. Je nach dem macht es Sinn gleich auch die Brennerkappe mit auszuwechseln.

Brennerkappe

**Art-Nr.****152627**

Diese muss von Zeit zu Zeit ausgetauscht werden. Hierbei macht es Sinn auch gleich den sogenannten Siebkopf mit zu tauschen. Die Brennerkappe passt auf die Pro 95 Titanium Weichlötkolben mit der Artikelnummer 770360 und 770361.

Kolbenhalter

**Art-Nr.****152631**

Für Pro 95 Titanium LötKolben mit der Artikelnummer 770360 und 770361.

Knebelschraube

**Art-Nr.****152677**

Für PRO 95 Titanium Weichlötkolben mit der Artikelnummer 770360 und 770361.

Adapter

**Art-Nr.****152708**

Für PRO 95 Titanium LötKolben M10x1 LI x 3/8" LI. Macht aus ihrem PRO 95 Titanium LötKolben mit M10x1 LI Anschluss einen mit 3/8" LI Anschluss. Der Adapter muss bei der Montage mit etwas Gewindedichtmittel eingedichtet werden!

Powerjet

Das leichte und handliche Lötlampen-System

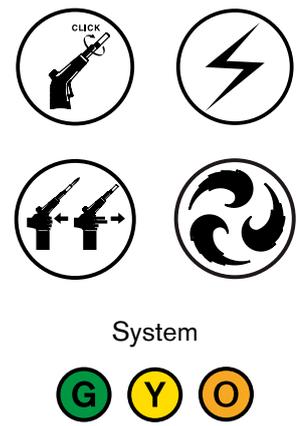


FLEXIBEL

PROFESSIONELL

ROBUST

Flexibilität ist das Schlüsselwort um das Powerjet Lötlampen System treffend zu beschreiben. Es bietet alles was professionelle Handwerker oder der anspruchsvolle Heimwerker von einer modernen Lötlampe erwarten und eignet sich für alle Arten von Hart- und Weichlöt-, Schrumpf- und alle sonstigen Anwärmarbeiten. Der PowerJet arbeitet mit einer Reihe von Gasmixturen. Hierzu zählen: Propan-Butan Mixturen, Sievert Ultragas sowie Mapp® und Ultramapp Gas für hohe Flammentemperaturen.



Weichlöten/
Hartlöten



Anwärmen



Schrumpfarbeiten



Dach- und
Straßenbau-
arbeiten



Präzisions-
arbeiten (z.B.
Goldschmiede-
arbeiten etc.)



Farb-
entfernung



Powerjet und Ultramapp Gas bilden zusammen das leistungsstärkste Lötlampensystem am Markt. Die Kombination aus moderner Verbrennungstechnologie und einer einzigartigen Gas-Mixtur machen eine Flammentemperatur von 2400 °C möglich. Die professionelle und leichtgewichtige Lötlampe für Hartlöt-, Weichlöt- und Anwärmarbeiten.

Den PowerJet 2535 gibt es in zwei Ausführungen:

253511 – für Anschluss an Einweg-Gaskartuschen 220583

253502 – zum Anschluss an die wiederbefüllbare Gasflasche 200026

Beide Modelle werden mit dem Zyklonbrenner 870601 geliefert.



Technische Daten	
Arbeitsdruck (bar)	2
Gewicht (gr.)	290
Länge (mm)	180
Anschluss	
Sievert M14x1,5	Art-Nr. 253502
EU 7/16"	253511

Powerjet 2535



Modernes Design mit ergonomisch geformtem 2K-Handgriff

Start/Stopp Taste verhindert Gasverschwendung



Flammen-Feststeller! Start/Stopp Taste kann sicher eingerastet werden

Zyklonbrenner, hocheffizient



Präzises Gasventil (dreht sich nur um 270 Grad) zur exakten Flammenregulierung!

Piezozündung!



Metaljet

Das leichte und handliche Lötlampen-System

Metaljet 2155



Metaljet und Ultramapp Gas bilden zusammen das leistungsstärkste Lötlampensystem am Markt. Die Kombination aus moderner Verbrennungstechnologie und einer einzigartigen Gas-Mixtur machen eine Flammentemperatur von 2400°C möglich. Stabiles Metallgehäuse mit neu entwickeltem Zyklonbrenner 8707 für gleichmäßige Erwärmung von Rohren. Geeignet für Anwärm-, Hart- und Weichlötarbeiten mit sehr hoher Effizienz.

Art-Nr.	215512
Arbeitsdruck	2 bar
Inklusive Zyklonbrenner	870701
Für Ultramapp Gas Kartusche	2206

Kann mit allen Brennern verwendet werden.

Art-Nr.	215563
Das Set besteht aus: Zyklonbrenner 8707, 2 Stück Ultramapp Gaskartuschen 2206, Standfuß	

Metaljet Roofing Service Kit



Art-Nr.	215585
Das Set eignet sich insbesondere für alle Kleinarbeiten am Dach. Hierzu zählen zum Beispiel:	
<ul style="list-style-type: none"> Das Öffnen und Wiederverschließen einer Dachöffnung zu Prüfzwecken Der im Set enthaltene Heißluftbrenner 8708 ist außerdem sehr gut geeignet für Arbeiten an allen Stellen wo eine offene Flamme Materialschäden verursachen würde (Lichtkuppeln, Balkonanschlüsse etc.). 	

Hauptmerkmale

- Piezozündung mit Start/Stop Funktion und Feststelltaste.
- Arbeiten in allen Positionen (auch Überkopf)
- Bajonettverschluß (ermöglicht Brennerwechsel ohne Werkzeug)

Technische Daten	
Leistung 8710	3,5 kW
Leistung 8708	1,7 kW
Inhalt Kartusche 2208	750 ml
Arbeitsdruck	2 bar

Powerjet Ultra Set



System



Flexibilität ist das Schlüsselwort um das PowerJet Lötampen System treffend zu beschreiben. Es bietet alles was professionelle Handwerker oder der anspruchsvolle Heimwerker von einer modernen Lötampe erwarten und eignet sich für alle Arten von Hart- und Weichlöt-, Schrumpf- und alle sonstigen Anwärmarbeiten. Der PowerJet arbeitet mit einer Reihe von Gasmixturen. Hierzu zählen: Propan-Butan Mixturen, Sievert Ultra-Gas sowie Mapp® und Ultramapp Gas für hohe Flammentemperaturen.

Dieses PowerJet Ultra Set beinhaltet:

- 1 x Stück PowerJet Ultra Brennerkopf 2535
- 1 x Stück PowerJet Zyklonbrenner 870601
- 1 x Stück Gaskartusche Ultragas 220583

Art-Nr.	253512
Brennerdurchmesser Ø (mm)	14
Gasverbrauch bei 2 bar (g/h)	170
Effect (kW)	2,2
Brenner	Zyklon 870601
Anschluss	EU 7/16"
Kartusche	220583
Gewicht (gr)	1005

Powerjet 2235 Set 1925 °C



System



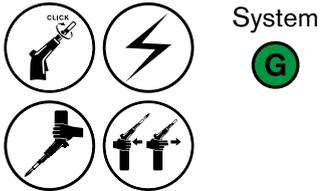
Zur Verwendung mit Powergas-Kartuschen 2204 und 2203. Die universelle Lötampe für Weichlötarbeiten, Verzinnung, Schraubenlösung und leichte Anwärmarbeiten

Art-Nr.	223511
Arbeitsdruck	1 bar
Inklusive Standardbrenner	8704
Für Powergas-Kartuschen (1 Stück 2204 inklusive)	2203, 2204
Kann mit den Brennern 8702, 8704 und 8708 verwendet werden	

Powerjet

Das leichte und handliche Lötlampen-System

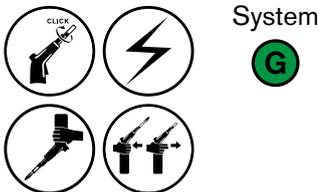
PowerCase Ultra



Das Kit enthält: Powerjet-Griff EU 7/16", Zyklonbrenner 870601, 1x Ultra-Gasflasche 220583, Standfuss

Art-Nr.	253505
Brennerdurchmesser Ø (mm)	14
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	170
Leistung (kW)	2,2
Zyklonbrenner	870601
Anschluss	EU 7/16"
Gas Kartusche	220583

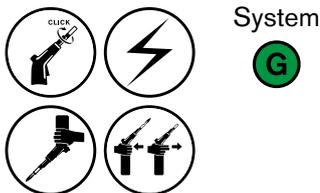
PowerCase MAPP EU



Das Kit enthält: Powerjet-Griff EU 7/16", Zyklonbrenner 870601, 1x MAPP EU-Gasflasche 222183, Standfuss

Art-Nr.	253521
Brennerdurchmesser Ø (mm)	14
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	170
Leistung (kW)	2,2
Zyklonbrenner	870601
Anschluss	EU 7/16"
Gas Kartusche	222183

PowerJet Dachset 253500, nachfüllbar



Das Kit enthält: Powerjet-Griff M14x1,5, Zyklonbrenner 870601, Heißluftbrenner 8708, Weichflammbrenner 8710, Flachdüsenaufsatz, Gasflasche 200026, Umfüllrohr 204403, Transportkoffer

Art-Nr.	253500
Brennerdurchmesser Ø (mm)	14
Gasverbrauch in g/h bei 2 bar	170
Leistung (kW)	2,2
Zyklonbrenner	870601
Anschluss	EU 7/16"
Gas Kartusche	222183







Präzisionslötungen



Weichlöten



Anwärmen



Hartlöten



Farbentfernung



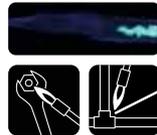
Schrumparbeiten

Spitzbrenner 870201



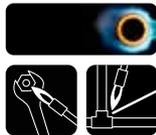
- Für kleine und feine Lötarbeiten
- Der Brenner hat eine stabile und präzise Flamme

Standardbrenner 870401



- Zum Weichlöten und Verzinnen mit kraftvoller und stabiler Flamme

Zyklonbrenner 870601



- Für Hart- und Weichlötarbeiten
- Die kraftvolle Wirbel Flamme ermöglicht eine gleichmäßige Erwärmung des Rohres beim Löten
- Er gewährleistet ein schnelles und effektives Erhitzen des Rohres

Zyklonbrenner 870701



- Neu entwickelter, hoch effizienter Zyklonbrenner mit 16 mm Brennerdurchmesser für Hart-, Weich- und Anwärmarbeiten
- Speziell entwickelt für Metaljet 2155

Heißluftbrenner 870801



- Der Heißluftbrenner 8708 liefert einen kraftvollen und stabilen Heißluftstrom

Schrumpfbrenner 871001



- Für Weichlötarbeiten bis 22 mm Rohrdurchmesser.
- Für die Verschrumpfung kleiner Schrumpfschläuche.
- Sehr weiche und dabei stabile Flamme



System



Art-Nr.	870201	870401	870601	870701	870801	871001
Brennerdurchmesser Ø (mm)	15	16	14	16	38	24
Gasverbrauch bei 2 bar (g/h)	40	90	170	230	130	230
Leistung bei 2 bar (kW)	0,5	1,2	2,2	2,9	1,7	3,5
Weichlöten bei 2 bar Ø (mm)	10	18	40	50	-	22
Hartlöten bei 2 bar Ø (mm)	-	-	18	20	-	-

Turbojet

Einfach Lötlampe mit drehbarem Zyklonbrenner für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen

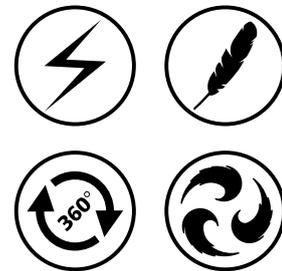


KEIN AUFFLACKERN DER FLAMME

BRENNER UM 360° DREHBAR

Der Turbojet ist eine Lötlampe mit um 360 Grad drehbarem Brenner. Diese Bauweise ermöglicht Lötungen in fast jeder Arbeitsposition.

Die neue Version des Turbojet wurde gegenüber dem Vorgängermodell um 50% leichter gestaltet, sodass ermüdungsfreier mit dem Gerät, speziell bei Arbeiten "Überkopf" gearbeitet werden kann.



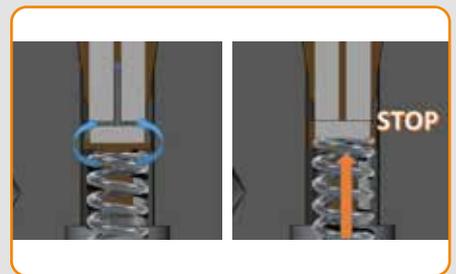
System



50% leichter
(gegenüber dem
Vorgängermodell)



360° drehbarer Brenner
für Arbeiten an schwer
zugänglichen Stellen



**Doppel Gas
Stop System**

Turbojet Lötlampe mit Zweifachbrenner



Für Weich- und Hartlötten sowie alle sonstigen Anwärmarbeiten

Art-Nr.	264112
Arbeitsdruck (bar)	0-3,5
Brennerdurchmesser, Ø (mm)	14x2
Gasverbrauch (g/h)	590
Leistung (kW)	7,6
Weichlötten Ø (mm)	60
Hartlötten bis Ø (mm)	25
Piezozündung	Ja
Ventilanschluss	EU 7/16"

Turbojet Lötlampe mit Einfachbrenner



Für Weich- und Hartlötten sowie alle sonstigen Anwärmarbeiten

Art-Nr.	261012
Arbeitsdruck (bar)	0-3,5
Brennerdurchmesser, Ø (mm)	14x2
Gasverbrauch (g/h)	590
Leistung (kW)	7,6
Weichlötten Ø (mm)	60
Hartlötten bis Ø (mm)	25
Piezozündung	Ja
Ventilanschluss	EU 7/16"



Handyjet

Die neue Mehrzweck-Lötlampe

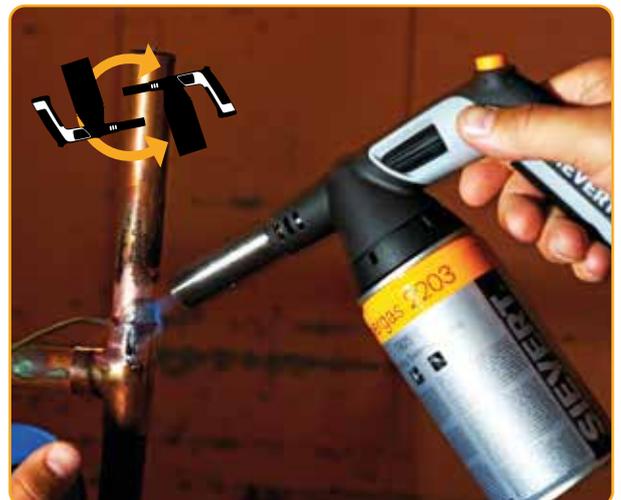


Multifunktionalität ist das Schlüsselwort für die Handyjet Lötlampen Linie. Diese Lötlampen können für eine Reihe von Tätigkeiten eingesetzt werden. Hierzu zählen zum Beispiel Weich- und Hartlötarbeiten im Sanitär-, Heizungs- und Klimabereich, allgemeine Anwärmarbeiten, sowie Farbentfernung.



Vorwärm Brenner

Alle Handyjet Modelle verfügen über Brenner mit Gasvorwärmung. Dieser Brenner heizt vor der Verbrennung das Gas vor und gewährleistet ein optimales Flammenbild in allen Arbeitspositionen auch bei Überkopf Arbeiten. Er macht den Handyjet zu einem leistungsstarken und windstabilen Multifunktionsbrenner.



Weichlöten/
Hartlöten



Anwärmen



Farbentfernung



Ventilschutz, schützt das Ventil beim Herunterfallen.



Automatische Piezozündung – Präzise Flammenregulierung



Modernes ergonomisches Design aus Zwei-Komponenten Kunststoff.

Handyjet Sets ohne Gaskartusche



Art-Nr.	228101	228201	228301
Brennerdurchmesser Ø (mm)	20	20	20
Gasverbrauch (g/h)	140	140	80
Leistung (kW)	1,8	1,8	1,0
Piezozündung	Ja	Ja	Ja
Kartuschenanschluß	EU (7/16")	EU (7/16")	Stechkartusche

Handyjet Sets mit Gaskartusche

Art-Nr.	228102	228202	228302
Brennerdurchmesser Ø (mm)	20	20	20
Gasverbrauch (g/h)	140	140	80
Leistung (kW)	1,8	1,8	1,0
Piezozündung	Ja	Ja	Ja
Kartuschenanschluß	EU (7/16")	EU (7/16")	Stechkartusche
Kartuschen inbegriffen	1 x 220383	1 x 220383	1 x 221093

Butajet

Kleine und leichte Micro Lötlampen

WIEDERBEFÜLLBAR

HANDLICH



Micro-Lötbrenner Turbo Lite Torch



Art-Nr.

420001

Präzise und windstabile Spitzflamme zum Enteisen von Türschlössern, kleinen Lötarbeiten im Elektronikbereich und als Feuerzeug verwendbar.

- Butangas
- Piezozündung ▪ Brenndauer ca. 30 min
- Flammentemperatur: 1300 °C
- Gewicht (ohne Gas): 68 gr
- Kindersicherung
- Schlüsselring

Micro-Lötbrenner Microjet Torch



Art-Nr.

423000

Präzise und windstabile Spitzflamme zum Enteisen von Türschlössern, kleinen Lötarbeiten im Elektronikbereich und als Feuerzeug verwendbar.

- Gasart: Butan (Feuerzeug)
- Piezozündung
- Brenndauer: 240min
- Flammentemperatur ▪ Kindersicherung
- Betrieb mit handels-üblichen Feuerzeugen
- Flammentemperatur: 1300 °C

Micro-Pistolen Lötbrenner Pro



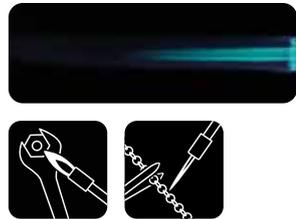
Art-Nr.

430000

Bestens geeignet für kleine Lötarbeiten, Karamellisierung von Zucker, Grill- und Kerzenanzündung, leichte Schrumpf- und Anwärmarbeiten im KFZ und Elektrobereich.

- Butangas ▪ Brenndauer ca. 60 min
- Kindersicherung
- Ergonomischer Handgriff
- Flammentemperatur: 1300 °C

Micro-Pistolen-Lötbrenner Metall



Art-Nr. 432000

Bestens geeignet für kleine Lötarbeiten, Karamellisierung von Zucker, Grill- und Kerzenanzündung, Schrumpf- und Anwärmarbeiten im KFZ- und Elektrobereich, Modellbau, Kälte- und Klimatechnik, Juwelierarbeiten.

- Butangas
- Industrieausführung ▪ Brenndauer ca. 120 min.
- Piezozündung ▪ Stabiler abnehmbarer Standfuß
- Für Freihand-Arbeiten geeignet ▪ Kindersicherung
- Ergonomischer Handgriff mit Gummiummantelung
- Flammen-temperatur: 1300 °C ▪ Regulierbare Luftmenge

Micro-Pistolen-Lötbrenner Heavy Duty



Art-Nr. 435000

Bestens geeignet für kleine Lötarbeiten, Karamellisierung von Zucker, Grill- und Kerzenanzündung, Schrumpf- und Anwärmarbeiten im KFZ- und Elektrobereich, Modellbau, Kälte- und Klimatechnik, Juwelierarbeiten.

- Butangas
- Industrieausführung ▪ Brenndauer ca. 120 min.
- Piezozündung ▪ Stabiler Standfuß ▪ Kindersicherung
- Ergonomischer Handgriff
- Regulierbare Luftmenge und Gasmenge
- Flammentemperatur: 1300 °C

GaslötKolben

Geeignet für: Auto- und LKW Reparaturen, Elektronikbereich, Kälte- und Klimatechnik, Modellbau, Juwelierarbeiten, TV- und Radio Reparatur, Schrumpfarbeiten, Schneiden von Fensterdichtungen, Plastikschiessen.



Art-Nr. 410001

Bezeichnung	Lötset Standard
Leistung (W)	30-100
Brennerdauer pro Füllung	ca. 120 min.
Piezozündung	ja
Temperatur (an der Lötspitze)	250-550 °C
Temperatur (offene Flamme)	max. 1300 °C
Gasart	Butangas



Art-Nr. 412001

Bezeichnung	Lötset Premium
Leistung (W)	30-100
Brennerdauer pro Füllung	ca. 210 min.
Piezozündung	ja
Temperatur (an der Lötspitze)	250-550 °C
Temperatur (offene Flamme)	max. 1300 °C
Gasart	Butangas

Die passende Gaskartusche für Butajet Lötbrenner finden Sie auf Seite 63

Schleifscheibenabrichter



Schleifscheiben Abrichter

Die Abnutzung der Schleifkörner verschlechtert das Schleifvermögen und die Reibung gegen das Werkstück wird größer. Wenn sich auf der Schleifscheibe ein Belag von Spänen bildet, losgerissene Schleifkörner die zu behandelnde Oberfläche ritzen, oder sich die Form der Schleifscheibe zu ändern beginnt, dann ist die Zeit für SIEVERT Schleifscheibenabrichter gekommen. Die Schleifrolle besteht aus: Qualitätsstahlscheiben mit U-förmigen Zähnen, die aus einem Stück gepresst sind. Ein spezielles Härteprogramm bringt die Zähne auf einen genauen Härtegrad. Das garantiert eine minimale Abnutzung beim Schärfen und Abrichten. Durch gewellte Stützscheiben zwischen den Zahnscheiben erhält die Zahnrolle Stabilität und Festigkeit. Die auswechselbare Rolle kann solange verwendet werden, bis die Zähne völlig abgenutzt sind. Der Abrichter hat einen Nippel für Druckschmierung, wesentlich für hohe Rotationsgeschwindigkeiten und eine lange Lebensdauer der Rollen. Ein stabiles Griffstück aus Edelholz ermöglicht festes, bequemes und beidhändiges Zupacken. Stütznasen erleichtern das gleichmäßige Anlegen der Rolle an die Schleifscheibe. Sie vereinfachen auch die seitlichen Bewegungen, um die gesamte Breite der Schleifscheibe abzurichten. Ein Schutzblech verhindert das Sprühen von Funken gegen Gesicht und Hände.



Art-Nr. (Abrichter)	361008	361108	361208
Gesamtlänge (mm)	285	435	435
Anzahl der Zahnscheiben	3	4	8
Rollenbreite über den Zähnen (mm)	12	24	50
Rollenbreite über dem Zentrum (mm)	21	39	65
Rollendurchmesser (mm)	36	55	55
Achsdurchmesser (mm)	8	12	12
Schleifscheibendurchmesser max (mm)	200	500	500
Maximale Abrichtbreite, mm	38	63	102
Maximale Rollendrehzahl m/s	30	50	50
Verpackungseinheit, Stück	6	3	2

Art-Nr. (Ersatzrollen)	700992	701002	701012
Für Abrichter	361008	361108	361208
Rollendurchmesser (mm)	36	55	56
Verpackungseinheit (Stück)	12	12	12
Art-Nr. (Ersatzachsen)	701522	701532	701542
Mit Schmiernippel für	361008	361108	361208
Verpackungseinheit (Stück)	5	5	5

Ultramapp 2200 °C

- Neue einzigartige Gas-Mixtur für Flammen-temperaturen bis 2400 °C
- Einweg-Kartusche 2206 aus Aluminium mit selbstschließendem Ventil
- Umweltfreundliche, ungiftige Gas-Mixtur



Art-Nr.	220685
Gewicht (gr.)	536
Inhalt (gr.)	405
Inhalt (ml)	750

MAPP® Gas 2400 °C

- Sicher, schneller, billiger und einfacher
- Unempfindlich gegen Stöße
- Umweltfreundlich ohne Vermischung giftiger Gase
- Speziell für Winterbedingungen entwickelt



Art-Nr.	222185
Gewicht (gr.)	1200
Inhalt (gr.)	380
Inhalt (ml)	640

Butan Gas

2201 - Feuerzeug Gas
330 ml enthält hochreines Gas (Isobutan) mit den passenden Universal Adaptern für nachfüllbare Feuerzeuge und Sievert Butajet Lötlampen

Butan Gas

2210 - sehr weit verbreitete Einweg-Stechkartusche ohne Ventil. Die Kartusche wird nach dem neuen Standard EN 417: 2012 gefertigt und verfügt über das neue Gas Stop System. Hierbei verschließt sich die Kartusche selbstständig, wenn sie aus dem Lötgerät entfernt wird

Ultragas

Einweg-Gaskartusche 2205 mit selbstschließendem Ventil. Leistungsstarke Gas Mixtur aus Propan, Aceton und Pentan. Es sorgt für eine ruhige und nichtflackernde Flamme mit hoher Stabilität

Powergas

Einweg-Gaskartuschen 2203 und 2204 mit selbstschließenden Ventilen
Enthält eine Mixtur aus 35% Propan- und 65% Butangas

Alle Gaskartuschen werden nach dem neuen EU Standard EN 417:2012 für Einweg-Gaskartuschen gefertigt.



System	B		G	Y	O	O
Art-Nr.	221093	220183	220283	220583	220383	220483
Anschluß	Stechanschluß	Füllrohr	EU (7/16")	EU (7/16")	EU (7/16")	EU (7/16")
Gewicht (gr.)	280	256	110	337	269	450
Inhalt (gr.)	190	168	60	210	175	336
Inhalt (ml)	350	330	210	380	300	600
Mixtur	Butan	Butan	Propan Aceton Pentan	Propan Aceton Pentan	Propan Butan	Propan Butan
ADR	UN 2037	UN 2037	UN 2037	UN 2037	UN 2037	UN 2037

Gasflaschen und Zubehör

Propangas-Flaschen, nachfüllbar



Nachfüllflaschen

Nachfüllbare Propangas-Flaschen von Sievert werden aus hochwertigem Stahl gefertigt. Die Flaschen sind innen korrosionsgeschützt und von der Außenseite mit einem Schutzlack versehen. Die Flaschen sind mit Bauart zugelassenen Ventilen versehen und verfügen über ein Sicherheitsventil gegen Überdruck.

Art-Nr.	200026	200426	201218
Höhe (cm)	28	30	22
Durchmesser (cm)	8	8,5	21,5
Gasinhalt (kg)	0,34	0,42	2,0
Gewicht (kg)	1,2	1,72	5,7

Umfüllstutzen und Zubehör für wiederbefüllbare Propan – Gasflaschen

Umfüllrohr



Art-Nr.	204403
Anschluss: DIN-Kombi x M14x1,5	
Zum Befüllen der Sievert Gasflaschen 2000 und 2012	
Gewicht: 180 gr	

Umfüllstutzen für Kleinstflasche



Art-Nr.	757007
Anschluss: DIN-Kombi x 3/8" LI	
Zum Befüllen der Sievert Kleinstflasche 2004 aus 5, 11, 33 kg Propanflaschen	
Gewicht: 157 gr	

Umfüllstutzen für Kleinstflasche



Art-Nr.	770327
Anschluss: Haushalt x 3/8" LI	
Zum Befüllen der Sievert Kleinstflasche 2004 aus 5 oder 11 kg Propanflaschen	
Gewicht: 157 gr	

Kleinstflaschenventil



Art-Nr.	770326
Schlauchanschluss R 3/8" LI	
Geeignet für Kleinstflasche 2004	
Gewicht: 85 gr	

Schnellanschlussventil



Art-Nr.	700001
Schlauchanschluss R 3/8" LI	
Schnellanschlussventil für Propan-Flasche 2000.	
Gewicht: 147 gr	

Aufhängehaken



Art-Nr.	884104
Aufhängehaken für Kleinstflaschenventil 700001 und 770326	
Gewicht: 15 gr	

Druckregler



Art-Nr.	265012
Schlauchanschluss BSP 3/8" LI (geeignet für alle Kartuschenventile nach EN 417). Arbeitsdruck 0-2 bar.	



Tragbares Propan/Sauerstoff Gerät ohne Schutzbügel

Propan/Sauerstoff Gerät	760072
Geeignet für Hartlötarbeiten, hervorragend geeignet zum Löten von Kupferdachrinnen. Hartloteinsatz 1-2 mm, Tragegestell ohne Schutzbügel und Umfüllbogen Sauerstoff.	

Kleinstflasche	425 gr.
Sauerstoffflasche	2 l
Propan- und Sauerstoffdruckminderer	
Propan- und Sauerstoffschlauch	3 m
Propan- und Sauerstoffhandgriff	
Gewicht	9,5 kg

Säureflasche gelb Lötwasserflasche blau



Art-Nr.	757210	757208
Fassungsvermögen (ml)	125	125
Farbe	Blau	Gelb

Salmiakstein



Art-Nr.	757206
Gewicht / Inhalt (gr.)	140

Flammenschutzmatte



Eine Flammenschutzmatte schützt Wand und Boden bei Lötarbeiten.

Art-Nr.	415061
VPE (Stück)	1
Abmessung, mm	250x250
Max. Temperatur	700 °C

Lötwasserpinsel



Art-Nr.	757200
VPE (Stück)	25

Maulschlüssel SW 17x19



Maulschlüssel SW 17x19 für alle gängigen Sievert Schläuche und Handgriffe verwendbar

Art-Nr.	701623
----------------	---------------

Propantchnik

Arbeiten unter Erdgleiche – aber richtig!

Propantchnik

Propanwerkzeuge im Allgemeinen sind bei Handwerkern sehr verbreitet.

Sei es zum Hart- und Weichlöten von Rohren und Blechen, zum Erwärmen von Schrumpfmuffen im Kabel- und Leitungsbau, zum Verschweißen von bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen oder einfach nur zum Erwärmen.

Sehr große Unklarheit herrscht jedoch beim Thema "Arbeiten unter Erdgleiche"! Hierbei ruft der Handwerker in der Regel beim zuständigen Händler an und benötigt "ganz, ganz dringend" eine Brennergarnitur für den Einsatz unter Erdgleiche. Durch gezielte Rückfragen stellt sich immer wieder heraus: Der zuständige technische Aufsichtsbeamte der Berufsgenossenschaft hat bei der Inspektion der Baustelle einen vorübergehenden Baustopp verhängt, da die verwendete Brennergarnitur nicht für den Einsatz unter Erdgleiche geeignet ist. Die nachfolgenden Informationen sollen solchen Situationen entgegenwirken und Ihnen das Thema "unter Erdgleiche" etwas näher bringen.



Die folgende Darstellung zeigt Ihnen zwei typische Anwendungsbeispiele und die dabei verwendeten Komponenten:

Beschreibung	Promatic Schrumpfbrennergarnitur	Promatic Aufschweißbrennergarnitur
Anwendung	Erwärmung von Schrumpfmuffen im Kabel und Rohrleitungsbau	Verschweißung von Dichtungsbahnen zur Kellerisolierung
Arbeitsdruck	1,5 bar/1,5 kg/h	4 bar/max. 12 kg/h
Handgriff	 336611	 336611
Brenner	 334791	 335002
Druckregler mit Leckgas-Sicherung	 753008	 753400
Propan-Schlauch	 770025 (5 Meter)	 753405 (5 Meter)
Anschluss-Adapter	(nicht notwendig)	 753420

Grundsätzlich sollte man sich beim Arbeiten mit Propangas Folgendes vor Augen führen: Propan ist schwerer als Luft! Es besteht daher in Räumen die nicht durchlüftet werden können (z.B. Kellerräume, Gruben, Tanks) ein besonderes Explosionsrisiko, da sich Propangas in solchen Räumen am Boden sammelt und somit ein zündfähiges Gas/Luft-Gemisch entstehen kann.

Gemäß der UVV zur Verwendung von Flüssiggas BGV D34 (vormals VBG 21) sind daher bei dem Gebrauch von/ mit Flüssiggas betriebenen Verbrauchseinrichtungen unter Erdgleiche Leckgassicherungen zu verwenden.

Druckregler

Schlauchbruchsicherungen und Spezialregler

SIEVERT®



Sievert Druckregler werden aus Messing gefertigt, um ein höchstes Maß an Qualität und Langlebigkeit zu erreichen. Die Ventile verfügen über sehr hohe Kapazitäten und gewährleisten einen präzisen Arbeitsdruck.

Warum sollten Druckregler verwendet werden?

Sievert PRO 86/88 Brenner, besonders die Zyklonbrenner sowie die meisten Sievert Promatic Brenner, benötigen zur vollen Leistungsentfaltung einen konstanten Arbeitsdruck von 2 bar. Andere Brenner können zwar auch unter einem höheren Arbeitsdruck arbeiten, es hat jedoch Vorteile den Flaschendruck zu reduzieren. Der eigentliche Vorteil liegt darin, dass Sie sowohl an kalten Wintertagen wie auch im Sommer einen gleichen Arbeitsdruck zur Verfügung haben. Das Diagramm zeigt, wie der Flaschendruck bei verschiedenen Temperaturen variiert. Wenn die benötigte Gasmenge ansteigt, nimmt die Flaschentemperatur ab und der Arbeitsdruck fällt.

Warum sollten Schlauchbruchsicherungen verwendet werden?

Eine Schlauchbruchsicherung verbessert die Sicherheit, indem sie den Gasfluss stoppt, wenn im Schlauch ein Leck

vorhanden ist. Der Einsatz der Schlauchbruchsicherung ist vor allem bei der Benutzung von langen Schläuchen zwingend notwendig. Die Schlauchbruchsicherung ist drehbar und verhindert somit ein Verdrillen und eine eventuelle Beschädigung des Schlauches. Sievert Schlauchbruchsicherungen werden sowohl separat (Art-Nr.: 3054) als auch als Regler mit integrierter Schlauchbruchsicherung angeboten.

Bei unseren Druckreglern mit integrierter Schlauchbruchsicherung sind diese drehbar verbunden und verhindern somit das Verdrillen und eine eventuelle Beschädigung des Schlauches.

In Deutschland ist die Verwendung von Druckreglern und Schlauchbruchsicherungen zwingend vorgeschrieben. Siehe hierzu VBG 21 (UVV, 45,2 „Verwendung von Flüssiggas“) § 10 und § 11 „Betreiben von Verbrauchsanlagen“. Weitere Informationen hierzu finden Sie außerdem im Internet auf der Seite <http://www.sievert.se/de/download.htm>.

Druckregler – Mitteldruckregler mit integrierter Leckgas-Sicherung 0,5-4 bar (6 kg/h)

Vorgeschrieben für den Einsatz unter Erdgleiche nach VBG 21 (UVV) § 10. Für den durchgehenden Betrieb zum Austrocknen und Heizen in Räumen über Erdgleiche nach VBG 42 (UVV) § 21.



Art-Nr.	753400
Anschluss	DIN-Kombi x M22x1,5 LI
Eingangsdruck (bar)	Max. 16
Arbeitsdruck (bar)	0,5-4
Gewicht (gr.)	1000
Inklusive Manometer	Ja

Druckregler

Schlauchbruchsicherungen und Spezialregler

Sicherheitsregler SBS 1,5 bar (1,5 kg/h)

Für den Einsatz unter Erdgleiche mit SBS und Leckgas-Prüfeinrichtung. Ermöglicht automatische Leckgasprüfung der Gesamtanlage vor jeder Inbetriebnahme. Siehe „Sicherheitsregeln für Rohrleitungsarbeiten“. Abschnitt 5.5.3 Bestell-Nr. ZH 1/559 vom Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften und der VBG 43 § 39 – Abs. 4 Durchführungsanweisung zur UW Heiz-, Flämm- und Schmelzgeräte für Bau- und Montagearbeiten.



Art-Nr.	753008
Anschluss	DIN-Kombi x 3/8" LI
Eingangsdruck (bar)	Max. 16
Arbeitsdruck (bar)	1,5
Gewicht (gr.)	294

Schlauchbruchsicherung



Art-Nr.	305406	305402
Anschluss	R 3/8" x 3/8" LI	R 3/8" x 3/8" LI
Arbeitsdruck (bar)	2	4
Max. Durchflussleistung (kg/h)	3	12
Gewicht (gr.)	137	137

Druckregler mit fest eingestelltem Arbeitsdruck



Art-Nr.	Flaschenanschluss	Schlauchanschluss	Arbeitsdruck	Max. Durchflussleistung	Gewicht
Ohne Schlauchbruchsicherung					
309122	R 3/8" LI	R 3/8" LI	2 bar	6 kg/h	251 gr.
309162	R 3/8" LI	R 3/8" LI	1,5 bar	3,5 kg/h	242 gr.
309165	DIN Kombi	R 3/8" LI	1,5 bar	3,5 kg/h	303 gr.
309175	DIN Kombi	R 3/8" LI	2 bar	6 kg/h	303 gr.
309195	DIN Kombi	R 3/8" LI	4 bar	20 kg/h	303 gr.
Mit Schlauchbruchsicherung					
309215	DIN Kombi	R 3/8" LI	1,5 bar	3,1 kg/h	420 gr.
309222	R 3/8" LI	R 3/8" LI	2 bar	4 kg/h	370 gr.
309225	DIN Kombi	R 3/8" LI	2 bar	4 kg/h	420 gr.
309345	DIN Kombi	R 3/8" LI	4 bar	12 kg/h	500 gr.

Druckregler mit stufenlos einstellbarem Arbeitsdruck 1-4 bar



Art-Nr.	Flaschenanschluss	Schlauchanschluss	Arbeitsdruck	Max. Durchflussleistung	Gewicht
Ohne Schlauchbruchsicherung					
306112	R 3/8" LI	R 3/8" LI	1-4 bar	5-20 kg/h	430 gr.
306115	DIN Kombi	R 3/8" LI	1-4 bar	5-12 kg/h	500 gr.
308115*	DIN Kombi	R 3/8" LI	1-4 bar	5-20 kg/h	590 gr.
Mit Schlauchbruchsicherung					
306312	R 3/8" LI	R 3/8" LI	1-4 bar	5-12 kg/h	430 gr.
306315	DIN Kombi	R 3/8" LI	1-4 bar	5-12 kg/h	430 gr.
308315*	DIN Kombi	R 3/8" LI	1-4 bar	5-12 kg/h	590 gr.
720730	Manometer passend zu Druckregler 3061, 3063, 3081, 3083				

* Mit montiertem Manometer

Sievert Propan-Hochdruckschläuche aus Gummi mit Textileinlage. Die spezielle Gummimischung ist besonders frostresistent und ermöglicht somit Arbeiten bis -30 °C. Lieferbar sind zwei Ausführungen – 4x4 mm – für alle Lötarbeiten bis zu einem Arbeitsdruck von 2 bar und 6,3x5 mm für Dach- und Anwärmarbeiten (Arbeitsdruck 4 bar) selbstverständlich vormontiert mit den nötigen Schlauchanschlüssen. Sievert Propan Hochdruckschläuche entsprechen der DIN 4815.

Hochdruckschlauch 4x4 mm für alle Lötarbeiten



Art-Nr.	Anschluss	Länge (mm)	Gewicht (gr.)
770020	R 3/8" LI x R 3/8" LI	1,5	520
770021	R 3/8" LI x R 3/8" LI	2	610
770023	R 3/8" LI x R 3/8" LI	3	780
770024	R 3/8" LI x R 3/8" LI	4	960
770025	R 3/8" LI x R 3/8" LI	5	1130
770026	R 3/8" LI x R 3/8" LI	10	1980
770034	M10x1 LI x R 3/8" LI	10	1070
770029	M10x1 LI x R 3/8" LI	2	540
770031	M10x1 LI x R 3/8" LI	3	750
770033	M10x1 LI x R 3/8" LI	5	1070

Hochdruckschlauch 6,3x5 mm für Dach- und Anwärmarbeiten



Art-Nr.	Anschluss	Länge (m)	Gewicht (gr.)
770037	R 3/8" LI x R 3/8" LI	5	1700
770038	R 3/8" LI x R 3/8" LI	10	2610
770015	R 3/8" LI x R 3/8" LI	20	5210

Hochdruckschlauch Garnitur



bestehend aus Schlauch 6,3x5 mm für Dach- und Anwärmarbeiten montiert mit 4 bar Druckregler 309345 inkl. Schlauchbruchsicherung

Art-Nr.	Anschluss	Länge (m)	Gewicht (gr.)
770040	R 3/8" LI x R 3/8" LI	5	1850
770041	R 3/8" LI x R 3/8" LI	10	3150

Doppelschlauchleitung und Adapter für Arbeiten unter Erdgleiche



Art-Nr.	Anschluss	Länge (m)	Gewicht (gr.)
753405	22 x 1,5 LI	5	5000
753406	22 x 1,5 LI	10	10000
Art-Nr.	Anschluss	Bezeichnung	
753420	22 x 1,5 LI x R 3/8" LI	Adapter für 753405	

Kupplungen



Art-Nr.	Bezeichnung
754207	Drehkupplung G3/8" LI-ÜMxG3/8" LI-KN 58 Grad
770512	Doppelnippel mit beidseitigem Konus, R 3/8" LI x R 3/8" LI
770067	Anschlussstück für Mehrflaschenanlagen, DIN Kombi
770082	Schlauchleitung für Mehrflaschenanlage, DIN Kombi

Info!



Durch Anschluss dieses Adapters können, in Verbindung mit dem Schlauchstück 770082, zwei oder mehr 5, 11 oder 33 kg Gasflaschen zu einer sogenannten Mehrflaschenanlage verbunden werden. Je zusätzlich angeschlossener Gasflasche wird jeweils ein Stück 770067 und ein Stück 770082 benötigt.

Schnellkupplungen und Kupplungsstifte

Schnellkupplungen

Das Sievert Schnellkupplungssystem verfügt im Gegensatz zu herkömmlichen Schnellkupplungen über eine doppelte Abdichtung und ist damit besser gegen Staub und Dreck geschützt. Diese beugt Undichtigkeiten besser vor. Ein weiterer großer Vorteil ist, dass die Kupplungsstifte (Stecknippel) aus Edelstahl gefertigt sind. Das macht den Nippel ebenfalls unempfindlicher gegen Dreck und Sand. Sowohl die Schnellkupplungen als auch die jeweiligen Kupplungsstifte werden nach EN561, ISO 7289 gefertigt und sind zum Anbau an Verbrauchsgeräte und für die Verwendung von Propangas zugelassen. Die Steckkupplungen und Stifte sind einzeln oder im Set lieferbar.



Art-Nr.	Bezeichnung	Anschluss	Gewicht (gr.)	Abmessung (mm)
754213	Schnellschlusskupplung DKG (AG)	G3/8" LI AG	77,3	53x21
754214	Kupplungsstift D1 (IG)	G3/8" LI IG	41,8	47x21
754215	Schnellschlusskupplung (DKD (IG)	G3/8" LI IG	86,4	52x21
754216	Kupplungsstift D4 (AG)	G3/8" LI AG	29,3	47,5x15

Das Sievert Schnellkupplungssystem ist darüber hinaus in zwei Setvarianten erhältlich. Zum einen als Kupplungssystem für Propanschläuche, zum anderen zum werkzeuglosen Befüllen von Kleinflaschen.

Art-Nr.	Bezeichnung	Bestehend aus:
754220	Steckkupplungsset - Brenner	1 Stück 754213 1 Stück 754214
754230	Steckkupplungsset - Gasflasche	1 Stück 754215 2 Stück 754216



Druckregler mit Kupplungsstift D4



Umfüllstutzen mit Kupplungsstift D4



TW 5000

Heißluft Schweissautomat

SIEVERT®

HANDLICH

FLEXIBEL



Der Sievert TW 5000 ist ein Heißluft-Schweißautomat und wurde in Zusammenarbeit mit erfahrenen Technikern für Dach- und Dichtungsbahnen entwickelt. Heraus kam ein universeller Schweißautomat zur Nahtverschweißung von Dach- und Dichtungsbahnen, wie PVC, ECB, EVA, EPDM, CSPE, TPO und alle anderen Bahnen, welche im Überlapp-Verfahren geschweißt werden können.

Sieverts lange Erfahrung in der Entwicklung von Heizgeräten für den Dachbereich haben zu diesem professionellen und benutzerfreundlichen Schweißautomaten geführt.



4-Rad Antrieb mit Silikon-Antriebsriemen gewährleistet faltenfreie Verschweißung

- Kraftvoller Antriebsmotor für Steigungen bis 30°
- Kraftvolles Heißluftgebläse für Schweißgeschwindigkeiten bis zu 7 m/min



Justierbare Vorderräder vermeiden das "Rutschen" der Maschine auf schwierigen Untergründen

- Digitale Display Einheit zur einfachen Kontrolle und Justage von Schweißgeschwindigkeit, Temperatur und Gebläseleistung



Starkes Gebläse für schnelle Verschweißung

- Einfach von 400 auf 230 Volt umrüstbar!
- Zusätzliche Transportrollen für einfaches Rangieren auf der Baustelle



TW 5000



Alle TW 5000 Modelle werden in stabilen Stahl-Transportboxen geliefert (im Lieferumfang enthalten)

Technische Daten TW 5000

Temperaturbereich	40 °C-650 °C frei einstellbar	Kabellänge	90 cm
Schweißgeschwindigkeit	0-7 m/min frei einstellbar	Abmessungen (cm)	56 x 38 x 25
Luftstrom	0-48 l/s frei einstellbar	Gewicht (incl. 8kg)	30 kg
Display	Digital LED	Zulassung	CE
Lautstärke	70 dB		

TW 5000 Elektronisch gesteuerter Heißluft-Schweißautomat

Modelle Sievert TW 5000

Modell 2990 (Folie)

- Zur Verschweißung von allen thermoplastischen Dach- und Dichtungsbahnen



Kunststoffschweißen

Modell 2991 (Bitumen)

- Zur Verschweißung von allen bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen



Bituminösen Schweiß

Art-Nr.	299001	299101
Stromspannung	400 V ~	400 V ~
Leistung	6300 W	6300 W
Ampere	16 A	16 A
Frequenz	50/60 Hz	50/60 Hz
Düsenbreite	55 mm	90 mm
Schweißnahtbreite	55 mm	80 mm

TW 5000

Elektronisch gesteuerter Heißluft-Schweißautomat

SIEVERT®

Höhenverstellbarer robuster Handgriff ▪ separate Rollen für einfachen Transport ▪ justierbare Vorderräder vermeiden das „Rutschen“ der Maschine auf schwierigen Untergründen ▪ Antriebsriemen und Rollen aus Silikon ▪ 4 Rad Antrieb ▪ Nase und Hitzeschild aus Edelstahl ▪ kraftvolles Antriebsystem ▪ zwei Tragegriffe ▪ abnehmbares Zusatzgewicht ▪ Digitalanzeige zeigt Temperatur und Geschwindigkeit an ▪ LED-Leuchten zeigen den aktuellen Status der Maschine an ▪ unabhängige Einstellung von Geschwindigkeit ▪ Temperatur und Gebläseleistung, eingebauter Temperatursensor ▪ automatischer Start/ Stop Sensor ▪ Spritzwasser geschützte Elektronik und Antrieb ▪ Überlastungsschutz



Das Modell 2990 kommt mit Silikon-Antriebsriemen und 50 mm Schweißdüse und eignet sich insbesondere zur Verschweißung von allen thermoplastischen Dach- und Dichtungsbahnen.



Die Modelle 2991 verfügen über einen Rollenantrieb mit 80 bzw. 120 mm Schweißdüse und eignen sich für die Nahtverschweißung von bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen.

Zubehör

Art-Nr.	Zubehör
799001	Heizelement 400 Volt, 6300 Watt für Modell 299001/299101
799007	Heizelement 230 Volt, 5000 Watt
799025	Schweißdüse 45 mm
799030	Schweißdüse 55 mm
799035	Schweißdüse 70 mm
799130	Schweißdüse 90 mm
799070	Transport-Behälter aus Stahl
799080	Reinigungsbürste mit Messingborsten zur Entfernung von Kunststoffresten auf der Schweißdüse



DW 3000

Elektronisch gesteuertes Heißluft-Handgerät

SIEVERT®

LEISTUNGSTARK

ERGONOMISCH

PRÄZISE



Das fortschrittlichste und benutzerfreundlichste Heizwerkzeug, das Sievert jemals hergestellt hat. Das moderne Design des DW 3000 ist einzigartig und damit das leichteste und ergonomischste Werkzeug seiner Klasse. Effiziente Leistung und genaue Temperatur werden vom bürstenlosen Motor zusammen mit der neuesten Generation der Elektronik erzielt.

System



Der DW 3000 ist der effizienteste und ergonomischste Heißluft-Handgerät auf dem Markt!



Einzigartige Ergonomie

Das leichteste Heißluft-Handgerät in seiner Klasse



Hervorragende Heizleistung und Luftstrom. Langlebiger bürstenloser Motor ohne Kohlen

Lesen der Betriebsspannung von der LED-Anzeige



Die Kühlfunktion erhöht die Lebensdauer und Betriebssicherheit der Komponenten

Präzise einstellbarer, breiter Temperaturbereich

DW 3000



reddot design award
winner 2017

Volt	Art-Nr.
230 V (EU)	293001

Lieferung im
praktischen
Transportkoffer



Technische Daten		
~ 230 V 2000 W	810 g	370 l/min Pa 4100 340 l/min Pa 3600 310 l/min Pa 3100
50/60 Hz	65 dB	Ø 48 mm
100-600 °C	3 m	330 mm

Zubehör

Schweißdüsen



Art-Nr.	297305	297320	297321	297322	297340	297380
Ausführung	Abgewinkelt	Gebogen	60° Abgewinkelt	90° Abgewinkelt	Gebogen	Gebogen
Dimension	5 mm	20x2 mm	20x2 mm	20x2 mm	40x2 mm	80x2 mm



Art-Nr.	297304	297355	297335	297357	297360
Ausführung	Runden	Runden	Dreieckig	Dreieckig	Gerade
Dimension	4 mm	5 mm	3,7x5,7 mm	5x7 mm	-

DW 3000 Universal

Allgemeines Heißluftwerkzeug

SIEVERT®

STARK

ERGONOMISCH



Das DW 3000 Universal ist das perfekte Heißluftwerkzeug für den professionellen Benutzer, der sowohl Präzision als auch Leistung bei seiner Arbeit benötigt.

System



Das DW 3000 Universal ist für Anwendungen wie Kabelkrimpen, Wartung, Kunststoff- und Folienreparatur ideal einsetzbar.



Ergonomisches Design

30% leichter als vergleichbare Geräte



Höherer Luftdruck und Luftstrom

Luftstrom 50% größer als vergleichbare Geräte



Präzise Temperaturregelung

Integrierter Temperatursensor für präzise Temperaturregelung

DW 3000 Universal



Volt	Art-Nr.
230 V (EU)	293101



Lieferung im praktischen Transportkoffer

SEHR LICHT	BÜRSTEN-LOSER MOTOR	LUFTSTROM DREISTÜFIG REGELBAR	EINGEBAUTER TEMPERATUR-FÜHLER	NEXT-GEN ELECTRONICS	MICROPRO-ZESSOR GESTEUERT
LUFTGEKÜHLTE AUSLASSDÜSE	AUTOMATISCHE ABKÜHLUNG	LED DISPLAY SEHR GUT ABLESBAR	SPANNUNGS-ANZEIGE	AUSWECHSEL-BARER LUFT-EINLASS	

Technische Daten		
~ 230 V 2000 W	980 g	III 370 l/min Pa 4100 II 340 l/min Pa 3600 I 310 l/min Pa 3100
50/60 Hz	65 dB	195 mm
100-600 °C	3 m	270 mm

Zubehör

Schweißdüsen



Art-Nr.	297315	297328	297370	297505
Ausführung	Reflektor	Reflektor	Flache Düse	Tube
Dimension	15 mm	28 mm	70 x 5 mm	5 mm

Heizelement



Modell	Art-Nr.
DW 3000 (230 V)	297101

Luftfilter



Modell	Art-Nr.
DW 3000	297150



Handandrückrollen (Silikon)



Silikon-Andrückrolle, kugelgelagert zur Verschweißung im Überlapp Verfahren von thermoplastischen Dach- und Dichtungsbahnen. Der ergonomisch geformte Handgriff bietet optimale Handhabung und Dosierung des Anpressdrucks.

Art-Nr.	Größe (mm)	Gewicht (gr.)	Ausführung
297512	Ø 33 x 28	155 g	Laki
297513	Ø 33 x 45	240 g	Laki
297514	Ø 33 x 45	240 g	45° abgewinkelt
297515	Ø 33 x 90	350 g	Laki

Handandrückrollen (Stahl)



Stahl-Andrückrollen, kugelgelagert für hohen Anpressdruck zur Verschweißung im Überlapp Verfahren von bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen. Der ergonomisch geformte Handgriff bietet optimale Handhabung und Dosierung des Anpressdrucks.

Art-Nr.	Größe (mm)	Gewicht (gr.)	Ausführung
297531	Ø 40 x 40	490 g	Gerade
297532	Ø 40 x 60	625 g	Gerade

Zubehör Heißlufttechnik

Handandrückrollen (PTFE)



PTFE-Andrückrollen, kugelgelagert, zur Verschweißung im Überlapp Schweißverfahren bei härteren und damit steiferen polyolefinen Dach- und Dichtungsbahnen.

Art-Nr.	Größe (mm)	Gewicht (gr.)	Ausführung
297521	Ø 33x28	165 g	Gerade
297522	Ø 33x45	365 g	Gerade

Handandrückrollen (Stahl 6 mm)



Extra schmale Andrückrollen, kugelgelagert, aus Metall zur Bearbeitung von Innen- und Außenecken bei der Verschweißung von thermoplastischen Kunststoff Bahnen im Dachbereich und Fußbodenverlegung.

Art-Nr.	Größe (mm)	Gewicht (gr.)
297541	Ø 34x6	195 g

Handandrückrollen (Stahl 6 mm)



Extra schmale Andrückrollen, kugelgelagert, aus Metall zur Bearbeitung von Innen- und Außenecken bei der Verschweißung von thermoplastischen Kunststoffbahnen im Dachbereich und Fußbodenverlegung.

Art-Nr.	Größe (mm)	Gewicht (gr.)
297542	Ø 28x6	145 g

Nahtprüfer



90° abgewinkelter Nahtprüfer mit ergonomisch geformtem Holzhandgriff

Art-Nr.	Größe (mm)	Gewicht (gr.)
297551	250	100 g

Schere für PVC & EPDM Dachbahnen

Hochwertige Schere mit stabilem Griff und hoher Schneidleistung. Eignet sich hervorragend zum Schneiden von thermoplastischen Dach- und Dichtungsbahnen.



Art-Nr.	297560
Gewicht, gr.	168
Klingenlänge, mm	110
Abmessungen, mm	250x30

Diese handlichen Heißluft Zubehör Set's enthalten alle gängigen Werkzeuge die für die Verarbeitung von thermoplastischen- bzw. bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen nötig sind. Sie können zudem zusätzlich mit eigenem Zubehör ergänzt werden. Sie wollen ihre eigene Zusammenstellung? Kein Problem! Durch Verwendung des leeren Koffers kann sich jeder sein individuelles Heißluft Zubehör Set zusammenstellen.

PVC Set

Heißluft Zubehör Set mit gängigen Werkzeugen für die Verarbeitung von thermoplastischen Dach- und Dichtungsbahnen im praktischen Transportkoffer.



Art-Nr.	293051
Inhalt, Koffer	Silikon-Handandrückrolle 28mm (297512), Stahlroller 6mm (297542), Breitschlitzdüse 20mm (297320), Breitschlitzdüse 40mm (297340), Folienschere (297560), Nahtprüfer (297551)
Abmessungen (LxBxH), mm	390x190x121
Gewicht, gr.	1900
EAN Nummer	7314522930510

Bitumen Set

Heißluft Zubehör Set mit gängigen Werkzeugen für die Verarbeitung von bituminösen Dach- und Dichtungsbahnen im praktischen Transportkoffer.



Art-Nr.	293052
Inhalt, Koffer	Handandrückrolle Stahl 60mm (297532), Britzschlitzdüse 40mm (297340), Breitschlitzdüse 80mm (297380)
Abmessungen (LxBxH), mm	390x190x121
Gewicht, gr.	2000
EAN Nummer	7314522930527

Powercase Transportkoffer, leer

Leerkoffer zur individuellen Zusammenstellung.



Art-Nr.	600003
Inhalt, Koffer	Powercase Transportkoffer, leer
Abmessungen (LxBxH), mm	390x190x121
Gewicht, gr.	1300
EAN Nummer	7314526000035

Informationen

zum Gas

Flüssiggas

Flüssiggas ist ein hochwertiger Brennstoff, der in zwei verschiedenen Ausführungen, als Propan (C₃H₈) und Butan (C₄H₁₀), oder in Form einer Mischung aus diesen beiden erhältlich ist. Die Aufbewahrung dieses Brennstoffes geschieht in flüssiger Form, unter Druck in Stahlbehältern, aus denen er jedoch bei Öffnen des Ventils in gasförmigem Zustand ausströmt. In Werkstätten und für Arbeiten im Freien kommt im Wesentlichen Propan zur Anwendung, - stets unter Verwendung eines Druckreduzierventils oder Schlauchbruchventils, während für Industriezwecke bei Zimmertemperatur auch Butan angewendet werden kann.

Sicherheitshinweise

Ausströmendes Flüssiggas ist feuergefährlich!
Flüssiggas ist schwerer als Luft!
Flüssiggas benötigt Luft zur Verbrennung!

Prinzipiell sind bei der Verwendung von Flüssiggas zwei Dinge zu beachten: 1. Vermeidung von ausströmendem Gas, 2. Für gute Lüftung sorgen. Ausströmendes Flüssiggas kann entzünden und ein Feuer verursachen oder im schlimmsten Fall explodieren. Das Druckreduzierventil sollte bei Nichtnutzung stets geschlossen sein. Die Flaschen sollten stets aufrecht und wenn möglich in Räumen ohne Keller gelagert werden, da ausströmendes Gas schwerer als Luft ist, und sich so in Kellerräumen und Bodenabläufen etc. ansammeln könnte. Bei der Benutzung von Flüssiggas in geschlossenen Räumen ist eine gute Durchlüftung unbedingt erforderlich, da eine offene Flamme Sauerstoff verbraucht. Mangel an Sauerstoff führt zu einer unsauberen Verbrennung. Hierdurch bildet sich anstatt Kohlendioxid gefährliches Kohlenmonoxid. Dieses ist ein tückisches und tödliches Gas.

Effizienz

Flüssiggas ist sehr leistungsstark!
Flüssiggas hat einen hohen Energieinhalt!
Flüssiggas ist leicht zu lagern und zu transportieren!

Die Fähigkeit des Gases, sich unter relativ niedrigem Druck in flüssige Form verdichten zu lassen, macht sein Verteilungsproblem höchst einfach. Das Gas lässt sich leicht in Stahlflaschen zu dem gewünschten Platz transportieren. Flüssiggas verwandelt sich zu einem entzündbaren Gemisch, wenn der Gasanteil zwischen 2 und 10% liegt. Wandelt sich das flüssige Gas in eine gasförmige Mixtur um, vergrößert sich sein Rauminhalt um das 250 fache. Mit anderen Worten der Energieinhalt ist sehr hoch. Flüssiggas kann auch über einen längeren Zeitraum hin in speziellen Behältern (Gasflaschen) gelagert werden, ohne dass das Gas entweicht.

Umweltverträglichkeit

Flüssiggas ist ungiftig und hat keine schädlichen Nebenwirkungen!
Flüssiggas verseucht weder Luft noch Wasser!

Flüssiggas produziert keine schädlichen Nebenwirkungen (Gase). Lediglich Kohlendioxid und Wasserdampf. Das Gas verseucht kein Wasser, produziert bei der Verbrennung keinen Ruß, ist nicht ätzend, produziert keine Korrosion auf Metallen, und ist ungiftig. Mit anderen Worten Flüssiggas ist ein umweltfreundliches Produkt. Der einzige Zusatzstoff ist eine stark riechende Substanz, die vor ausströmendem Gas warnen soll. „Normales“ Flüssiggas ist geruchlos.

Handhabung

Arbeiten Sie nur an gut durchlüfteten Stellen.
Halten Sie Gasflaschen von Wärmequellen und Hitze fern.
Transportieren Sie Gasflaschen stets aufrecht stehend.

Prüfen Sie regelmäßig Ventile und Anschlüsse auf Beschädigungen. Denken Sie nach wie vor an gute Durchlüftung der Räume sowohl bei der Lagerung als auch im Gebrauch. Gute Lüftung ist ebenso für eine gute Verbrennung erforderlich. Bevor Sie mit der Arbeit beginnen, stellen Sie sicher, das die Gasflasche in einer angenehmen Umgebungstemperatur betrieben wird. Sollten Sie jedoch bei Temperaturen unter null Grad Celsius arbeiten müssen, benutzen Sie ausschließlich Propan, da Butan bereits bei niedrigen Temperaturen nicht gasförmig wird.

Hinweise bei Feuer

Löschen Sie Flüssiggas-Feuer ausschließlich mit Schaum.
Nicht mit Wasser! Bringen Sie Gasflaschen bei Feuer unverzüglich aus dem Gefahrenbereich! Wenn möglich, schließen Sie das Flaschenventil!

Gasflaschen sind mit einem Sicherheitsventil ausgestattet. Dieses öffnet, wenn der Druck in der Flasche zu groß wird. (z. B. bei zu starker Erwärmung – Feuer). Das Ventil verhindert dadurch, dass die Flasche explodiert. Um die Funktion des Ventils zu gewährleisten, ist es notwendig die Flaschen stehend zu lagern.

Flüssiggas Anlagen

Flüssiggas Anlagen dürfen nur von autorisierten Personen betrieben werden! Benutzen Sie ausschließlich Teile, die für Flüssiggas geeignet sind! Seien Sie besonders vorsichtig mit Ventilen und Verbindungen!

Benutzen Sie nur Ventile, Brenner oder Schläuche, die für die Verwendung von Flüssiggas geeignet und zugelassen sind. Primus Flüssiggas-Schläuche werden nach ISO 3821/EN 559 gefertigt. Die Schläuche enthalten einen Aufdruck mit dem Alter des Schlauches, die zu verwendende Gasart, die Größe sowie der zulässige Höchstdruck. Alle in diesem Katalog gezeigten Artikel sind zur Verwendung von Flüssiggas geeignet und die verwendeten Materialien gewährleisten einen hohen Qualitätsstandard, so dass das Risiko von Beschädigungen nahezu minimal ist.

Überprüfung von Flüssiggas-Anlagen

Prüfen Sie, ob die verwendete Anlage für Flüssiggas geeignet ist! Prüfen Sie vor Inbetriebnahme alle Verbindungen auf Dichtigkeit! Prüfen Sie in regelmäßigen Abständen die volle Funktionsfähigkeit Ihrer Anlage!

Lesen Sie vor Inbetriebnahme sorgfältig die Bedienungsanleitung und befolgen Sie die Sicherheitshinweise. Benutzen Sie Lecksuchspray zum Aufspüren von eventuellen Beschädigungen. Gasschläuche müssen sehr vorsichtig behandelt werden. Bei eventuellen äußeren Schäden ist der Schlauch sofort auszutauschen. Achten Sie hierbei vor allem auf Risse im Gummi. Schläuche, die im Außenbereich benutzt werden altern schneller als Schläuche, die ausschließlich innen verwendet werden.

Informationen zu Flüssiggas

Lagerung von Flüssiggas

Flüssiggas ist nicht für die Lagerung über einen längeren Zeitraum geeignet! Entfernen Sie nach Gebrauch sämtliches Zubehör von der Gasflasche! Lagern Sie die Gasflasche stets in gut gelüfteten Räumen!

Vermeiden Sie die Lagerung von Gasflaschen in warmen Bereichen. Die beste und sicherste Lagertemperatur für Gasflaschen liegt unter Null Grad Celsius. Sorgen Sie außerdem für eine gute Durchlüftung. Prinzipiell kann Flüssiggas auch über längere Zeiträume gelagert werden, ohne das die Qualität merklich darunter leidet. Bei längeren Standzeiten sollten jedoch alle Anbauteile (Regler, Schlauchbruchsicherungen) von der Flasche entfernt werden. Um eine funktionsfähige Anlage zu entleeren, schließen Sie zunächst das Gasventil der Flasche, und lassen danach das restliche Gas aus allen Anbauten. Hierdurch wird bei erneuter Inbetriebnahme der Anlage ein Auslaufen von Restgas vermieden.

Flüssiggas aus Flaschen

Die Größe des Gasbehälters, die zur Anwendung kommen soll, richtet sich nach dem vorliegenden Wärmebedarf. Für das Vergasen von Propan wird eine Dampfbildungswärme von etwa 100 Kilogrammkalorien pro Kilogramm Gas benötigt. Diese Wärme wird aus der umgebenen Luft durch die Wandung des Gasbehälters und das flüssige Propan im Behälter aufgenommen. Bei großem Wärmebedarf (z. B. bei Verwendung von großen Brennern mit hohem Gasverbrauch) und ununterbrochenem Betrieb werden also relativ große Behälter benötigt, mit größtmöglicher Berührungsfläche zwischen Behälterwandung und Propanflüssigkeit. Wird aus dem Behälter mehr Gas entnommen, als es der aus der Luft aufgenommenen Vergasungswärme entspricht, kühlt der Behälter ab. Hierdurch verringert sich der Gasdruck, der ja von der Temperatur abhängt, und ein angeschlossener Flüssiggasapparat erhält somit nicht den vollen Brenneffekt. Die unten stehende Tabelle zeigt ein Beispiel für die maximal zu entnehmende Gasmenge, bezogen auf eine Stunde Nutzungsdauer und 2 bar Arbeitsdruck, Gasart – Propan, Flaschengröße – 11 kg.

Temperatur	+20 °C	0 °C
11kg Gasflasche (kompl. gefüllt)	3,8 kg	1,6 kg
5kg Gasflasche (halb gefüllt)	1,9 kg	0,85 kg

Bei der Benutzung von großen Brennern mit hohem Gasverbrauch benötigen Sie daher große Flaschen mit ausreichend vorhandenem Gas. Sollten diese nicht zur Verfügung stehen, können auch mehrere kleine Gasflaschen miteinander verbunden werden.

Flammentemperatur

Die höchstmögliche Flammentemperatur bei der Verwendung von Flüssiggas beträgt 1925°C (theoretisch). In der Praxis wird diese Temperatur beim Aufheizen eines Objektes nicht erreicht. Die Flammentemperatur ist abhängig von der Größe des Objektes, der Art der Wärmezufuhr (Zyklon-Technik), der Größe des Brenners und von der Zeit wie lange das entsprechende Objekt beheizt wird. Je nachdem, welche Arbeit ausgeführt werden soll, ist es daher wichtig den Brenner entsprechend anzupassen.

Technische Information Flüssiggas

	Butangas	Propangas
Chemische Formel	C ₄ H ₁₀	C ₃ H ₈
Dichte bei 15 °C	Schwerer als Luft	Schwerer als Luft
Gewicht (gasförmig)	2,40 kg/m ³	1,85 kg/m ³
Gewicht (flüssig)	0,58 kg/l	0,51 kg/l
Siedepunkt bei atmosphärischem Druck	-2 °C	-42 °C
Gasdruck bei -20 °C	0	1,5 bar
Gasdruck bei 0 °C	0	4 bar
Gasdruck bei +20 °C	1,3 bar	7,5 bar
Energieinhalt	49,5 MJ/kg 12,6 kWh/kg	50,4 MJ/kg 12,8 kWh/kg
Benötigte Luftmenge für Zündung	12,0 m ³ /kg	12,2 m ³ /kg
Maximale Flammentemperatur mit Luft	1925 °C	1925 °C
Mischungsverhältnis Gas/Luft in %	1,5-8,5%	2,1-9,5%

Schmelzpunkte von Lötzusatzwerkstoffe

Lötwerkstoff	Löttemperatur
Lötzinn	190-280 °C
Aluminium Weichlot	380 °C
Aluminium Hartlot	580 °C
Silberlot	610 °C
Kupferhartlot	720 °C
Broncelot	860 °C

Schmelzpunkte von Metallen

Metal	Temperatur
Blei	327 °C
Zink	419 °C
Aluminium	658 °C
Silber	961 °C
Gold	1063 °C
Kupfer	1084 °C

Systemübersicht

Anwendungscode

Zeigt die Anwendungsmöglichkeit des jeweiligen Produktes.



Löten

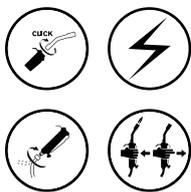


Anwärmen



Präzisionsarbeiten

Promatic



336611
3/8" LI



Zyklonbrenner für Hart- und Weichlötarbeiten



Brenner für Weichlötarbeiten



Spitzbrenner



Pro 86



348641



Pro 88



348875



348641/348841/348875
3/8" LI



Zyklonbrenner für Hart- und Weichlötarbeiten



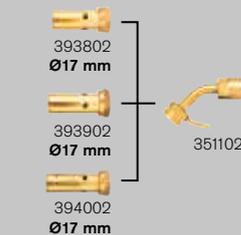
Brenner für Weichlötarbeiten



Weichlötbrenner für Goldschmiedearbeiten



Weichlötbrenner



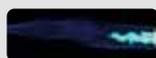
Powerjet



2535



Zyklonbrenner für Weich- und Hartlötarbeiten



Weichflambrenner Standardbrenner



Spitzbränner



Große Flaschen



Druckregler mit DIN-Kombi Anschluss



Propan Hochdruckschlauch 4x4 mm & 6,3x5 m



Druckregler für Kleinstflasche



Ventil 700001



Gasflasche wiederbefüllbar 2000/2012



Gasflaschen und Gaskartuschen Anschluß:

Sievert M14x1,5



EU 7/16"





Schrumpfarbeiten



Dach- und Straßenbauarbeiten



Blechlötarbeiten



Farbabrenner



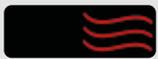
Schrumpfbrenner



334791
Ø28 mm

334191
Ø38 mm

334891
Ø50 mm



Heißluftbrenner



335990
Ø25 mm

334990
32x15 mm

333401
Ø38 mm



Aufschweißbrenner



335002
Ø40 mm

335602
Ø60 mm

335102
Ø50 mm

335302
Ø60 mm

337302
Ø60 mm



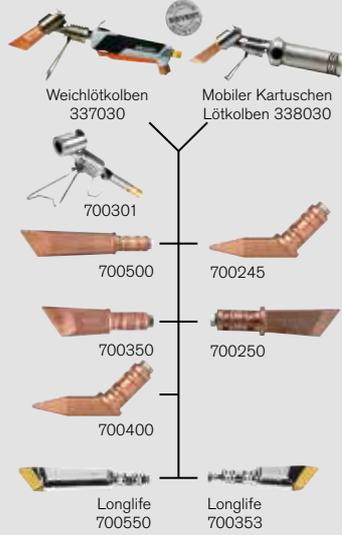
Kuemailapoltin



335890
32x15 mm



Kolbenlöten



Weichlötkolben

337030

Mobiler Kartuschen

Lötkolben 338030

700301

700500

700350

700400

Longlife

700550

700245

700250

Longlife

700353



Farbabrenner



334501
40x8 mm



Heißluftbrenner



334990
32x1,5 mm

333401
Ø38 mm



Schrumpfbrenner

Pro 86



352890
Ø28 mm

352990
Ø38 mm



Aufschweißbrenner

Pro 88



295101 Ø34 mm

294102 Ø28 mm

295001 Ø50 mm

294202 Ø32 mm

295301 Ø60 mm

293401 Ø34 mm

295402 Ø70 mm

294302 Ø35 mm

294402 Ø50 mm

Halsrohr
Titanium

355501 100 mm

355001 350 mm

355701 500 mm

355601 750 mm

Halsrohr
Messing

350501 100 mm

351001 350 mm

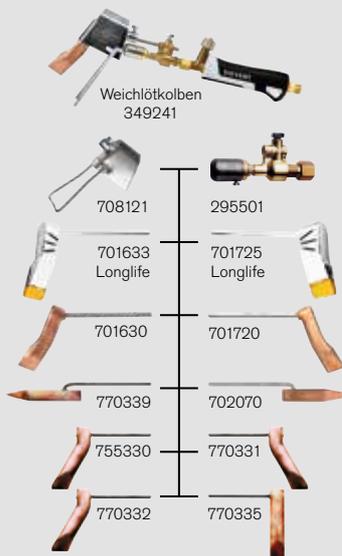
350701 500 mm

350801 600 mm

350601 750 mm



Kolbenlöten



Weichlötkolben

349241

708121

Longlife

701630

770339

755330

770332

295501

Longlife

701725

Longlife

701720

702070

770331

770335



Flachbrenner



351703
35x5 mm

872304

350101



Heißluftbrenner



870801
Ø38 mm



Schrumpfbrenner



871001
Ø24 mm



Heißluftbrenner



870801
Ø38 mm



Schrumpfbrenner



871001
Ø24 mm



Heißluftbrenner



870801
Ø38 mm



716941

Suchindex

Produktbezeichnung	Artikel-Nr.	System	EAN-Nummer	PG	VPE	Seite
Andruckrolle Messing 6mm	297542	Hotair	7314522975429	3	1	80
Andruckrolle PTFE 28mm	297521	Hotair	7314522975214	3	1	80
Andruckrolle PTFE 45mm	297522	Hotair	7314522975221	3	1	80
Andruckrolle Stahl 40mm	297531	Hotair	7314522975313	3	1	79
Andruckrolle Stahl 60mm	297532	Hotair	7314522975320	3	1	79
Andruckrolle Stahl 6mm	297541	Hotair	7314522975412	3	1	80
Anschlussadapter M 22x1,5 li x 3/8" li	753420	Schlauchzubehör	7314527534201	1	1	69
Anschlußstück für Mehrflaschenanlagen	770067	Zubehör	7314527700675	1	1	69
Aufhängehaken f. Kleinstflasche	884104	Zubehör	7314528841049	1	1	64
Aufschweißbrenner 2944 - 50/1050mm	770142	PRO 88	7314527701429	1	1	31
Aufschweißbrenner 50/650 mm	770143	PRO 88	7314527701436	1	1	31
Aufschweißbrenner 50/850 mm	770144	PRO 88	7314527701443	1	1	31
Aufschweißbrenner 60/850 mm	770173	Promatic	7314527701733	1	1	16
Aufschweißbrenner 60/850 mm	770151	PRO 88	7314527701511	1	1	31
Aufschweißbrenner AFZ 3460 - Halsrohr 500mm Ø	346045	PRO 88	7314523460450	1	1	40
Aufschweißbrenner Ø 40 mm - Länge 250 mm	335002	Promatic	7314523350027	1	1	15
Aufschweißbrenner Ø 50 mm - Länge 600 mm	335102	Promatic	7314523351024	1	1	15
Aufschweißbrenner Ø 60 mm - Länge 250 mm	335602	Promatic	7314523356029	1	1	15
Aufschweißbrenner Ø 60 mm - Länge 500 mm	335402	Promatic	7314523354025	1	1	15
Aufschweißbrenner Ø 60 mm - Länge 600 mm	335302	Promatic	7314523353028	1	1	15
Aufschweißbrenner Ø 60 mm - Länge 600 mm - TITANIUM	337302	Promatic	7314523373026	1	1	15
Aufschweißbrenner PRO 88 Titanium 50/650mm	770161	PRO 88 Titanium	7314527701610	1	1	39
Aufschweißbrenner PRO 88 Titanium 60/850mm	770152	PRO 88 Titanium	7314527701528	1	1	40
Aufschweißbrenner PRO 88 Titanium 70/850mm	770165	PRO 88 Titanium	7314527701658	1	1	40
Aufschweißbrenner PRO 88 Titanium 70/850mm - Piezo	770166	PRO 88 Titanium	7314527701665	1	1	40
Aufschweißbrenner Set - 60/850 10m	770174	Promatic	7314527701740	1	1	16
Aufschweißbrenner Set HBS 3460 - 60mm Ø / 850mm / 5 Meter	766305	PRO 88	7314527663055	1	1	37
Aufschweißbrenner Set HBS 3460 - 60mm Ø / 850mm / 10 Meter	766310	PRO 88	7314527663109	1	1	37
Aufschweißbrenner Set PRO 88 INOX - 10m	766214	PRO 88	7314527662140	1	1	33
Aufschweißbrenner Set PRO 88 Titanium - 10m	766215	PRO 88	7314527662157	1	1	34
Aufschweißbrenner Set PRO 88 Titanium 60/850 mm / 10 Meter	766211	PRO 88	7314527662119	1	1	40
Aufschweißbrenner Set PRO 88 Titanium 60/850 mm / 5 Meter	766206	PRO 88	7314527662065	1	1	40
Aufschweißbrenner Set PRO 88 Titanium 70/850 mm / 10 Meter - Piezo	766213	PRO 88	7314527662133	1	1	40
Aufschweißbrenner Titanium 34/400 - Halsrohr 100mm Ø (ohne Handgriff)0	356301	PRO 88 Titanium	7314523563014	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 50/1050 - Halsrohr 750mm Ø (ohne Handgriff)	356201	PRO 88 Titanium	7314523562017	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 50/420 - Halsrohr 100mm Ø (ohne Handgriff)	356401	PRO 88 Titanium	7314523564011	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 50/650 - Halsrohr 350mm Ø (ohne Handgriff)	356101	PRO 88 Titanium	7314523561010	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 50/850 - Halsrohr 500mm Ø (ohne Handgriff)	356501	PRO 88 Titanium	7314523565018	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 50/950 - Halsrohr 600mm Ø (ohne Handgriff)	356601	PRO 88 Titanium	7314523566015	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 60/650 - Halsrohr 350mm Ø (ohne Handgriff)	356701	PRO 88 Titanium	7314523567012	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 60/850 - Halsrohr 500mm Ø (ohne Handgriff)	356001	PRO 88 Titanium	7314523560013	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 70/850 - Halsrohr 500mm Ø (ohne Handgriff)	357001	PRO 88 Titanium	7314523570012	1	1	39
Aufschweißbrenner Titanium 70/850 - Halsrohr 500mm Ø (ohne Handgriff) - Piezo	357002	PRO 88 Titanium	7314523570029	1	1	39
Breitschlitzdüse, Edelstahl, 20x2mm	297320	Hotair	7314522973203	3	1	76
Breitschlitzdüse, Edelstahl, 20x2mm, 60 Grad	297321	Hotair	7314522973210	3	1	76
Breitschlitzdüse, Edelstahl, 20x2mm, 90 Grad	297322	Hotair	7314522973227	3	1	76
Breitschlitzdüse, Edelstahl, 40x2mm	297340	Hotair	7314522973401	3	1	76
Breitschlitzdüse, Edelstahl, 80x2mm	297380	Hotair	7314522973807	3	1	76
Breitschlitzdüse, gerade, 70x5mm	297370	Hotair	7314522973708	3	1	78
Brennergarnitur in Tasche - 10m	346074	PRO 88	7314523460740	1	8	32
Brennerkappe PRO 95 Titanium	152627	PRO 95	7314521526271	4	1	47
Brennerkopf Ø 17 mm	393802	PRO 86	7314523938027	1	1	22
Brennerkopf Ø 17 mm	393902	PRO 86	7314523939024	1	1	22
Brennerkopf Ø 17 mm	394002	PRO 86	7314523940020	1	1	23
Brennerkopf Ø 22 mm	394102	PRO 86	7314523941027	1	1	23

Produktbezeichnung	Artikel-Nr.	System	EAN-Nummer	PG	VPE	Seite
Brennerkopf Ø 28 mm	294102	PRO 86	7314522941028	1	1	23
Brennerkopf Ø 29 mm	294202	PRO 86	7314522942025	1	1	30
Brennerkopf Ø 32 mm	294302	PRO 88	7314522943022	1	1	30
Brennerkopf Ø 34 mm - inox	293401	PRO 86	7314522934013	1	1	30
Brennerkopf Ø 50 mm	294402	PRO 88	7314522944029	1	1	30
Brennerkopf Ø 60 mm - inox	296001	PRO 88	7314522960012	1	1	30
Brennerkopf Titanium 34mm	295101	PRO 88 Titanium	7314522951010	1	1	38
Brennerkopf Titanium 50mm	295001	PRO 88 Titanium	7314522950013	1	1	38
Brennerkopf Titanium 60mm	295301	PRO 88 Titanium	7314522953014	1	1	38
Brennerkopf Titanium 70mm	295401	PRO 88 Titanium	7314522954011	1	1	38
Brennerkopf Titanium 70mm mit Piezozündung	295402	PRO 88 Titanium	7314522954028	1	1	38
Brennerkopf zu Pro 92	295501	PRO 86	7314522955018	1	1	25
Brennerrohr	152625	PRO 95	7314521526257	4	1	47
Brennertasche 100x10x10 cm	500013	Taschen	7314525000135	1	1	18
Brennertasche 50x10x10 cm	500012	Taschen	7314525000128	1	1	18
Doppelnippel R 3/8"LH x R 3/8"LH	770512	Zubehör	7314527705120	1	1	69
Doppelschlauchleitung Anschluss M 22x1,5 li, Länge: 10 Meter	753406	Schläuche	7314527534065	1	1	69
Doppelschlauchleitung Anschluss M 22x1,5 li, Länge: 5 Meter	753405	Schläuche	7314527534058	1	1	69
Drehkupplung G3/8"LH-ÜMxG3/8"LH-KN 58 Gr	754207	Schlauchzubehör	7314527542077	1	1	37, 69
Druckregler - 1-4bar mit SBS, DIN-Kombi x 3/8" LH, MM	308315	Druckregler	7314523083154	1	1	68
Druckregler - 1-4bar, DIN-Kombi x 3/8" LH, MM	308115	Druckregler	7314523081150	1	1	68
Druckregler - festeingest. mit SBS 1,5 bar, DIN-Kombi x 3/8" LH	309215	Druckregler	7314523092156	1	1	68
Druckregler - festeingest. mit SBS 2 bar, 3/8" x 3/8" LH	309222	Druckregler	7314523092224	1	1	68
Druckregler - festeingest. mit SBS 2 bar, DIN-Kombi x 3/8" LH	309225	Druckregler	7314523092255	1	1	68
Druckregler - festeingest. mit SBS 4 bar, DIN-Kombi x 3/8" LH	309345	Druckregler	7314523093450	1	1	68
Druckregler - festeingestellt, 1,5 bar, DIN-Kombi x 3/8" LH	309165	Druckregler	7314523091654	1	1	68
Druckregler - festeingestellt, 1,5 bar, R 3/8" x 3/8" LH	309162	Druckregler	7314523091623	1	1	68
Druckregler - festeingestellt, 2 bar, DIN-Kombi x 3/8" LH	309175	Druckregler	7314523091753	1	1	68
Druckregler - festeingestellt, 2 bar, R 3/8" x 3/8" LH	309122	Druckregler	7314523091227	1	1	68
Druckregler - festeingestellt, 4 bar, DIN-Kombi x 3/8" LH	309195	Druckregler	7314523091951	1	1	68
Druckregler - regelbar 1-4bar mit SBS, DIN-Kombi x 3/8" LH	306315	Druckregler	7314523063156	1	1	68
Druckregler - regelbar 1-4bar mit SBS, R 3/8" x 3/8" LH	306312	Druckregler	7314523063125	1	1	68
Druckregler - regelbar 1-4bar, DIN-Kombi x 3/8" LH	306115	Druckregler	7314523061152	1	1	68
Druckregler - regelbar 1-4bar, R 3/8" x 3/8" LH	306112	Druckregler	7314523061121	1	1	68
Düse 40mm zu TW 5000	799025	Hotair	7314527990250	3	1	73
Düse 55mm zu TW 5000	799030	Hotair	7314527990304	3	1	73
Düse 80mm zu TW 5000	799035	Hotair	7314527990359	3	1	73
Ersatzachse für Abrichter 3610	701522	GWD	7314527015229	2	5	62
Ersatzachse für Abrichter 3611	701532	GWD	7314527015328	2	5	62
Ersatzachse für Abrichter 3612	701542	GWD	7314527015427	2	5	62
Ersatzrolle für Abrichter 3610	700992	GWD	7314527009921	2	12	62
Ersatzrolle für Abrichter 3611	701002	GWD	7314527010026	2	12	62
Ersatzrolle für Abrichter 3612	701012	GWD	7314527010125	2	12	62
Farbbrenner	334501	Promatic	7314523345016	1	1	13
Farbbrenner	351703	PRO 86	7314523517031	1	1	23
Flachbrenner	872304	PRO 86	7314528723048	1	1	24
Flachdüsenaufsatz für Brenner 3334	716941	Promatic	7314527169410	1	1	18
Flammenschutzmatte für Lötarbeiten	415061	Zubehör	7314524150619	1	1	65
Folienschere	297560	Hotair	7314522975603	3	1	80
Gabelstück 2-fach	770044	PRO 88	7314527700446	1	1	30
Gasflasche 0,34 kg, nachfüllbar	200026	Gasflaschen	7314522000268	1	6	64
Gasflasche 0,425 kg, nachfüllbar	200426	Gasflaschen	7314522004266	1	6	64
Gasflasche 2 kg, nachfüllbar, (nur für Export)	201218	Gasflaschen	7314522012186	1	4	64
Halsrohr Titanium 100mm	355501	PRO 88 Titanium	7314523555019	1	1	38

Suchindex

Produktbezeichnung	Artikel-Nr.	System	EAN-Nummer	PG	VPE	Seite
Halsrohr Titanium 350mm	355001	PRO 88 Titanium	7314523550014	1	1	38
Halsrohr Titanium 500mm	355701	PRO 88 Titanium	7314523557013	1	1	38
Halsrohr Titanium 750mm	355601	PRO 88 Titanium	7314523556016	1	1	38
Halsrohr, 100mm	350501	PRO 88	7314523505014	1	1	22, 30
Halsrohr, 100mm, mit Haken	350547	PRO 88	7314523505472	1	1	22, 30
Halsrohr, 180mm	350902	PRO 88	7314523509029	1	1	22, 30
Halsrohr, 350mm	351001	PRO 88	7314523510018	1	1	30
Halsrohr, 500mm	350701	PRO 88	7314523507018	1	1	30
Halsrohr, 600mm	350801	PRO 88	7314523508015	1	1	30
Halsrohr, 70mm	351102	PRO 88	7314523511022	1	1	22
Halsrohr, 750 mm	350601	PRO 88	7314523506011	1	1	30
Halsrohr, 78mm (nur für Brenner 8842, 8723)	350101	PRO 86	7314523501016	1	1	22, 24
Handandrückrolle Silikon, 28mm	297512	Hotair	7314522975122	3	1	79
Handandrückrolle Silikon, 45mm	297513	Hotair	7314522975139	3	1	79
Handandrückrolle Silikon, 45mm, 45 Grad	297514	Hotair	7314522975146	3	1	79
Handandrückrolle Silikon, 90mm	297515	Hotair	7314522975153	3	1	79
Handgriff mit außenverstellbarer Zündflamme 3/8" li	348841	PRO 88	7314523488416	1	1	29
Handgriff mit fest eingestellter Zündflamme 3/8" li	348875	PRO 88	7314523488751	1	1	29
Handgriff mit Piezo-Zündung 3/8"	336611	Promatic	7314523366110	1	1	11
Handyjet 2282 für Schraubkartusche 2203/2204	228201	Handyjet	7314522282015	1	1	59
Handyjet 2282 inklusive 1 Stück Schraubkartusche 220383	228202	Handyjet	7314522282022	1	1	59
Handyjet 2283 für Stechkartusche 2210	228301	Handyjet	7314522283012	1	1	59
Handyjet 2283 inklusive 1 Stück Stechkartusche 221093	228302	Handyjet	7314522283029	1	1	59
Heftdüse	297360	Hotair	7314522973609	3	1	76
Heißluft Schweißautomat TW 5000 400V - Bitumen	299101	Hotair	7314522991016	3	1	72
Heißluft Schweißautomat TW 5000 400V - Folie	299001	Hotair	7314522990019	3	1	72
Heißluft Zubehör Set - Bitumen	293052	Hotair	7314522930527	3	1	81
Heißluft Zubehör Set - PVC	293051	Hotair	7314522930510	3	1	81
Heißluftbrenner	334990	Promatic	7314523349908	1	1	14
Heißluftbrenner	335890	Promatic	7314523358900	1	1	14
Heißluftbrenner	870801	Powerjet	7314528708014	1	1	55
Heißluftbrenner mit Reflektor Ø 25 mm	335990	Promatic	7314523359907	1	1	14
Heißluftbrenner Ø 38 mm	333401	Promatic	7314523334010	1	1	14
Heißluft-Handgerät DW 3000	293001	Hotair	7314522930015	3	1	76
Heißluft-Winkelgerät DW 3000 Universal	293101	Hotair	7314522931012	3	1	78
Heizelement 230 Volt/ 5,0 kW	799007	Hotair	7314527990076	3	1	73
Heizelement 400 Volt/ 6,3 kW	799001	Hotair	7314527990014	3	1	73
Heizelement für DW 3000	297101	Hotair	7314522971018	4	1	78
Hochleistungs Brenner Set HBS 2944 - 5 m	766005	PRO 88	7314527660054	1	1	36
Hochleistungs Brenner Set HBS 2944 - 10 m	766010	PRO 88	7314527660108	1	1	36
Hochleistungs Brenner Set HBS 2960 - 60/850mm / 10 Meter	766210	PRO 88	7314527662102	1	1	37
Hochleistungs Brenner Set HBS 2960 - 60/850mm / 5 Meter	766205	PRO 88	7314527662058	1	1	37
Holzkoffer leer - gem. GGVS	720103	Koffer	7314527201035	1	1	46
Jet 2281 mit Piezozündung für Schraubkartusche 2203/2204	228101	Handyjet	7314522281018	1	1	59
Jet 2281 mit Piezozündung mit Schraubkartusche 2203	228102	Handyjet	7314522281025	1	1	59
Kantenaufschweißbrenner 34/400mm	770140	PRO 88	7314527701405	1	1	31
Kantenbrenner PRO 88 Titanium 34/400mm	770163	PRO 88 Titanium	7314527701634	1	1	39
Kantenbrenner PRO 88 Titanium 50/420mm	770164	PRO 88 Titanium	7314527701641	1	1	39
Kartusche Butangas 168 gr.	220183	Gaskartuschen	7314522201832	1	12	63
KartuschenlötKolben PSI 3380 (ohne Kupferstück)	338030	PSI	7314523380307	1	1	43
Kartuschen-LötKolben Set PSI 3380, Kupferstück hammerform	338093	PSI	7314523380932	1	1	43
Kartuschen-LötKolben Set PSI 3380, Kupferstück spitzform	338094	PSI	7314523380949	1	1	43
Kleinstflaschenventil ohne Haken	770326	Zubehör	7314527703263	1	1	64
Knebelschraube	152677	PRO 95	7314521526776	4	1	47
Kolbenhalter PRO 95 Titanium	152631	PRO 95	7314521526318	4	1	47

Produktbezeichnung	Artikel-Nr.	System	EAN-Nummer	PG	VPE	Seite
Kraftbrenner	872504	PRO 86	7314528725042	1	1	24
Kupferstück 250gr. (hammerform, gekröpft)	755330	PRO 95	7314527553301	1	1	45
Kupferstück 300 gr. (hammerform)	701630	PRO 86	7314527016301	1	1	25
Kupferstück 300 gr. Long Life (hammerform)	701633	PRO 95	7314527016332	1	1	25, 45
Kupferstück 300 gr. Long Life (spitzform)	701634	PRO 95	7314527016349	1	1	25, 45
Kupferstück 350 gr. Long Life	700353	Promatic	7314527003530	1	1	44
Kupferstück 350gr. (hammerform gerade)	770335	PRO 95	7314527703355	1	1	45
Kupferstück 350gr. (hammerform, gekröpft)	770331	PRO 95	7314527703317	1	1	45
Kupferstück 350gr. (spitzform)	770339	PRO 95	7314527703393	1	1	45
Kupferstück 400 gr. (spitzform)	702070	PRO 86	7314527020704	1	1	25
Kupferstück 500 gr. Long Life	700550	Promatic	7314527005503	1	1	44
Kupferstück 500gr. (hammerform, gekröpft)	770332	PRO 95	7314527703324	1	1	45
Kupferstück 550 gr. (hammerform)	701720	PRO 86	7314527017209	1	1	25
Kupferstück 550 gr. Long Life (hammerform)	701725	PRO 95	7314527017254	1	1	25, 45
Kupferstück, Hammerform 250 gr.	700250	PSI	7314527002502	1	1	43
Kupferstück, Hammerform 350 gr.	700350	Promatic	7314527003509	1	1	44
Kupferstück, Hammerform 500 gr.	700500	Promatic	7314527005008	1	1	44
Kupferstück, spitzform 250 gr.	700245	PSI	7314527002458	1	1	43
Kupferstück, Spitzform 370 gr.	700400	Promatic	7314527004001	1	1	44
Lötbrenner MicroJet	423000	Butajet	7314524230007	1	1	60
Lötbrenner Turbo Lite	420001	Butajet	7314524200017	1	1	60
Lötkolben Brenner	335991	Promatic	7314523359914	1	1	14
Lötkolben PRO 92	349241	PRO 86	7314523492413	1	1	25
Lötkolben PRO 95 TITANIUM Anschluss 3/8" li	770360	PRO 95	7314527703607	1	1	45
Lötkolben PRO 95 TITANIUM Anschluss M10x1 li	770361	PRO 95	7314527703614	1	1	45
Lötkolbeneinsatz	700301	Promatic	7314527003011	1	1	44
Lötset Premium	412001	Butajet	7314524120018	1	1	61
Lötset Standard	410001	Butajet	7314524100010	1	1	61
Löttaische 23x23x40 cm	500017	Taschen	7314525000173	1	1	18
Lötwasserflasche, gelb	757208	Zubehör	7314527572081	1	1	65
Lötwasserpinsel	757200	Zubehör	7314527572005	1	25	65
Luftfilter für DW 3000	297150	Hotair	7314522971506	4	1	78
Manometer zu Druckregler 3061, 3063, 3081, 3083	720730	Druckregler	7314527207303	4	1	68
Mapp Gas 788ml / 380gr.	222183	Gaskartuschen	7314522221830	1	12	63
Maulschlüssel 17x19, DIN 895	701623	Zubehör	7314527016233	1	1	65
Metaljet Dachset im Koffer	215585	Metaljet	7314522155852	1	1	50
Metaljet für Ultramapp-Gas Kartuschen 2206	215512	Metaljet	7314522155128	1	1	50
Metaljet Lötset im Koffer	215563	Metaljet	7314522155630	1	1	50
Micro Pistolen Lötbrenner Heavy Duty	435000	Butajet	7314524350002	1	1	61
Mitteldruckregler mit integr. Leckgassicherung, 0,5-4 bar	753400	Druckregler	7314527534003	1	1	67
Nahtbrenner PRO 88 Titanium 50/1050mm	770162	PRO 88 Titanium	7314527701627	1	1	40
Nahtprüfer, 250mm	297551	Hotair	7314522975511	3	1	80
Pistolen Lötbrenner Metall	432000	Butajet	7314524320005	1	1	61
Pistolen-Lötbrenner PRO	430000	Butajet	7314524300007	1	1	60
Powercase Lötset - Mapp Gas	253521	Powerjet	7314522535210	1	1	52
Powercase Ultra Lötset	253505	Powerjet	7314522535050	1	1	52
Powerjet 2535 für Einweg-Gaskartuschen	253511	Powerjet	7314522535111	1	1	49
Powerjet 2535 für Flasche 2000	253502	Powerjet	7314522535012	1	1	49
PowerJet 2535 Set inkl. Ultragas 2205	253512	Powerjet	7314522535128	1	1	51
Powerjet Dachset - nachfüllbar	253500	Powerjet	7314522535005	1	1	52
Powerjet mit Schraubkartusche 2204	223511	Powerjet	7314522235110	1	1	51
Präzisionsbrenner	884204	PRO 86	7314528842015	1	1	24
Promatic Hart- & Weichlötgarnitur 1000 im Stahlblechkasten	761010	Promatic	7314527610103	1	1	18
Promatic Hart- & Weichlötgarnitur 1200	761012	Promatic	7314527610127	1	1	18
Promatic Schrumpfbrenner Garnitur im Powercase (Nachfolger 761200)	721512	Promatic	7314527215124	1	1	17

Suchindex

Produktbezeichnung	Artikel-Nr.	System	EAN-Nummer	PG	VPE	Seite
Promatic Titanium Weichlötlanlage im Koffer	756030	Promatic	7314527560309	1	1	44
Propan-Sauerstoff-Gerät tragbar	760072	Propan/Sauerstoff	7314527600722	1	1	65
Reflektordüse, 15mm	297315	Hotair	7314522973159	3	1	78
Reflektordüse, 15mm	297328	Hotair	7314522973289	3	1	78
Reglerventil für Gaskartusche	265012	Powerjet	7314522650128	1	1	65
Reinigungsbürste Messing TW 5000	799080	Hotair	7314527990809	3	1	73
Rohrdüse, Edelstahl, 5mm	297305	Hotair	7314522973050	3	1	76
Rohrdüse, gerade, 5mm	297505	Hotair	7314522975054	3	1	78
Salmiakstein 65x45x40 lose	757206	Zubehör	7314527572067	1	1	65
Säureflasche, blau	757210	Zubehör	7314527572104	1	1	65
Schlauchbruchsicherung 2 bar - 3kg, 3/8"	305406	Druckregler	7314523054062	1	1	68
Schlauchbruchsicherung 4 bar - 13kg, 3/8"	305402	Druckregler	7314523054024	1	1	68
Schlauchgarnitur HD 4 x 4 mm, Länge: 1,5 Meter	770020	Schläuche	7314527700200	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 X 4 mm, Länge: 10 Meter	770026	Schläuche	7314527700262	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 X 4 mm, Länge: 10 Meter	770034	Schläuche	7314527700347	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 x 4 mm, Länge: 2 Meter	770021	Schläuche	7314527700217	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 x 4 mm, Länge: 2 Meter	770029	Schläuche	7314527700293	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 x 4 mm, Länge: 3 Meter	770023	Schläuche	7314527700231	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 x 4 mm, Länge: 3 Meter	770031	Schläuche	7314527700316	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 x 4 mm, Länge: 4 Meter	770024	Schläuche	7314527700248	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 x 4 mm, Länge: 5 Meter	770025	Schläuche	7314527700255	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 4 x 4 mm, Länge: 5 Meter	770033	Schläuche	7314527700330	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 6,3x5 mm, Länge: 20 Meter	770015	Schläuche	7314527700156	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 6,3x5 mm, Länge: 5 Meter	770037	Schläuche	7314527700378	1	1	69
Schlauchgarnitur HD 6,3x5 mm, Länge:10 Meter	770038	Schläuche	7314527700385	1	1	69
Schlauchgarnitur inkl. Druckregler/SBS, Länge: 10 Meter	770041	Schläuche	7314527700415	1	1	69
Schlauchgarnitur inkl. Druckregler/SBS, Länge: 5 Meter	770040	Schläuche	7314527700408	1	1	69
Schlauchleitung für Mehrflaschenanlagen	770082	Zubehör	7314527700828	1	1	69
Schleifscheiben-Abrichter - 3 Scheiben	361008	GWD	7314523610084	2	6	62
Schleifscheiben-Abrichter - 4 Scheiben	361108	GWD	7314523611081	2	3	62
Schleifscheiben-Abrichter - 8 Scheiben	361208	GWD	7314523612088	2	2	62
Schnellanschlussventil für Flasche 2000/2012	700001	Gasflaschen	7314527000010	1	1	64
Schnellschweißdüse, 3,7x5,7mm	297335	Hotair	7314522973357	3	1	76
Schnellschweißdüse, 5x7mm	297357	Hotair	7314522973579	3	1	76
Schnellschweißdüse, rund 4mm	297304	Hotair	7314522973043	3	1	76
Schnellschweißdüse, rund 5mm	297355	Hotair	7314522972555	3	1	76
Schraubkartusche Powergas 175 gr.	220383	Gaskartuschen	7314522203836	1	20	63
Schraubkartusche Powergas 325 gr.	220483	Gaskartuschen	7314522204833	1	24	63
Schraubkartusche Ultragas 210 gr.	220583	Gaskartuschen	7314522205830	1	24	63
Schraubkartusche Ultragas 60 gr.	220283	Gaskartuschen	7314522202832	1	12	43
Schraubkartusche Ultramapp Gas 750ml	220685	Gaskartuschen	7314522206851	1	12	63
Schrumpfbrenner	871001	Powerjet	7314528710017	1	1	55
Schrumpfbrenner Ø 28 mm	334791	Promatic	7314523347911	1	1	13
Schrumpfbrenner Ø 28mm	352890	PRO 86	7314523528907	1	1	22
Schrumpfbrenner Ø 38 mm	334191	Promatic	7314523341919	1	1	13
Schrumpfbrenner Ø 38mm	352990	PRO 86	7314523529904	1	1	22
Schrumpfbrenner Ø 50 mm	334891	Promatic	7314523348918	1	1	13
Sicherheitsregler SBS 1,5 bar-1,5 kg (Schlauchanschluss DIN Kombi)	753008	Druckregler	7314527530081	1	1	68
Siebkopf	152626	PRO 95	7314521526264	4	1	47
Spitzbrenner	872001	PRO 86	7314528720016	1	1	24
Spitzbrenner	870201	Powerjet	7314528702012	1	1	55
Spitzbrenner Ø 14 mm	333301	Promatic	7314523333013	1	1	12
Standardbrenner	871901	PRO 86	7314528719010	1	1	24
Standardbrenner	870401	Powerjet	7314528704016	1	1	55
Stechkartusche 190 gr.	221093	Gaskartuschen	7314522210933	1	36	63

Produktbezeichnung	Artikel-Nr.	System	EAN-Nummer	PG	VPE	Seite
Steckkupplung DKD 3/8" IG LH	754215	Schlauchzubehör	7314527542152	1	1	70
Steckkupplung DKG 3/8" AG LH	754213	Schlauchzubehör	7314527542138	1	1	70
Steckkupplung-Set - Brenner	754220	Schlauchzubehör	7314527542206	1	1	70
Steckkupplung-Set - Gasflasche	754230	Schlauchzubehör	7314527542305	1	1	70
Stecknippel D1 3/8" IG LH	754214	Schlauchzubehör	7314527542145	1	1	70
Stecknippel D4 3/8" AG LH	754216	Schlauchzubehör	7314527542169	1	1	70
Stützfuß	717241	PRO 88	7314527172410	1	1	37
Stützfuß Titanium	770303	PRO 95	7314527703034	1	1	45
Titanium LötKolben	337030	Promatic	7314523370308	1	1	44
Titanium Weichlötanlage	337026	Promatic	7314523370261	1	1	44
Transportbox für TW 5000	799070	Hotair	7314527990700	3	1	73
Transportkoffer Powercase, klein, leer	600003	Koffer	7314526000035	1	1	81
Turbojet mit Doppelbrenner u. Piezozündung	264112	Turbojet	7314522641126	1	1	57
Turbojet mit Piezozündung	261012	Turbojet	7314522610122	1	1	57
Übergangsnippel M10x1LH auf 3/8"LH - Titanium	152708	PRO 95	7314521527087	4	1	47
Umfüllrohr für Flasche 2000	204403	Gasflaschen	7314522044033	1	1	64
Umfüllstutzen für Kleinstflasche 3/8"	770327	Zubehör	7314527703270	1	1	64
Umfüllstutzen für Kleinstflasche Anschluss DIN-Kombi 3/8" li	757007	Zubehör	7314527570070	1	1	64
Universal-Handgriff PRO 86	348641	PRO 88	7314523486412	1	1	21
Ventil Reparatur Set für PRO 88 Handgriff 348875 (Messing)	720075	PRO 88	7314527200755	4	1	29
Weichlötanlage PRO 95 Titanium im Koffer	756064	PRO 95	7314527560644	1	1	46
Weichlötanlage PRO 95 Titanium, 3/8" mit Spitzkupferstück	756069	PRO 95	7314527560699	1	1	46
Weichlötanlage PRO 95 Titanium, M10x1	756065	PRO 95	7314527560651	1	1	46
Weichlötanlage PRO 95 Titanium, M10x1 mit Spitzkupferstück	756068	PRO 95	7314527560682	1	1	46
Weichlötbrenner Ø 19 mm	334301	Promatic	7314523343012	1	1	12
Weichlötbrenner Ø 19mm	352790	PRO 86	7314523527900	1	1	22
Weichlötbrenner Ø 25 mm	334401	Promatic	7314523344019	1	1	12
Weichlötanlage PRO 95 Titanium, 3/8"	756070	PRO 95	7314527560705	1	1	46
Windschutz	770302	PRO 95	7314527703027	1	1	45
Windschutz zu PRO 92 LötKolben	708121	PRO 86	7314527081217	1	1	25
Zweifachbrenner 2950 - 2x 50mm Ø / 850mm	770150	PRO 88	7314527701504	1	1	31
Zweifachbrenner Set HBS 2950 - 2x 50mm Ø / 850mm / 5 Meter	766405	PRO 88	7314527664052	1	1	36
Zyklonbrenner	870601	Powerjet	7314528706010	1	1	55
Zyklonbrenner	870701	Powerjet	7314528707017	1	1	55
Zyklonbrenner Ø 17mm	352403	PRO 86	7314523524039	1	1	23
Zyklonbrenner Ø 22mm	352503	PRO 86	7314523525036	1	1	23
Zyklonbrenner Ø 14 mm	334001	Promatic	7314523340011	1	1	12
Zyklonbrenner Ø 19 mm	333501	Promatic	7314523335017	1	1	12
Zyklonbrenner Ø 25 mm	333601	Promatic	7314523336014	1	1	12

Anschrift:

Sievert GmbH

Ettore-Bugatti-Straße 43, Gewerbepark II

DE-51149 Köln/Porz

DEUTSCHLAND

Telefon: +49 (0) 2203 9531 0

Fax: +49 (0) 2203 9531 70

E-Mail: info@sievert-gasgeraete.de

Internet: www.sievert.se / www.sievert-gasgeraete.de

SIEVERT®

Swedish design and quality since 1882.

©Sievert AB. Alle Rechte vorbehalten. Sievert® ist eine eingetragene.
Abbildungen können abweichen.
600019. Handelsmarke der Sievert AB. Druckfehler vorbehalten.