



# Produkthandbuch 2026



Ihr Spezialist  
für leichte und  
bedienerfreundliche  
Elektromobilität  
[www.alber.de](http://www.alber.de)

MADE IN GERMANY ■ ■ ■

Gültig ab 01.04.2026  
Version 3

# Service by Alber.

## Serviceleistungen

- ✓ 48-Stunden Mobilitäts-Service
- ✓ 48-Stunden Ersatzteil-Service
- ✓ 5-Werktage Liefer-Service
- ✓ 5-Werktage Wiedereinsatz-Service
- ✓ 5-Werktage Instandsetzungs-Service

## Hilfsmittelverzeichnisnummern

Produktname	Modell	HMV-Nummer	Pflegehilfsmittelnummer
e-fix	E35	18.99.05.1018	
e-fix	E36	18.99.05.1019	
e-motion	M25	18.99.08.1019	
e-motion DuoDrive	M25	18.99.05.2002	
e-pilot	P15	18.99.04.0005	
erivo	R10	18.46.06.0010	
erivo	R11	18.50.07.0009	
scalamobil	S45	18.65.01.1035	50.45.10.0016
scalacombi	S46	18.65.01.1036	50.45.10.0017
smoov	O10	18.99.12.0002	
via go	V24	18.99.12.1003	
viamobil	V25	18.99.04.1023	
viamobil eco	V14	18.99.04.1012	



## Allgemeines

Bezirksleiter, Kundenservice, Service Center

---



## Produktinformationen

e-fix, e-motion, e-pilot, smooov, erivo, scalamobil, via go, viamobil, viamobil eco, Mobility

---



## Anbau

Dealer Information Pool (DIP), allgemeine Hinweise, Anbauhinweise

---



## Bestellformulare und Preise

Hinweise zu Bestellangaben, Bestellblätter zu unseren einzelnen Produkten

---



## Marketing und Schulungen

Marketingmaßnahmen im Überblick, Prospekte, Poster, Anzeigenvorlagen, Marketingunterstützung, Alber Training Center

---



## Service

Serviceleistungen im Überblick, Garantieleistungen im Überblick, Systemnummern

---



## Ersatzteile und Ersatzteilpreise

Ersatzteillisten zu allen Produkten

---



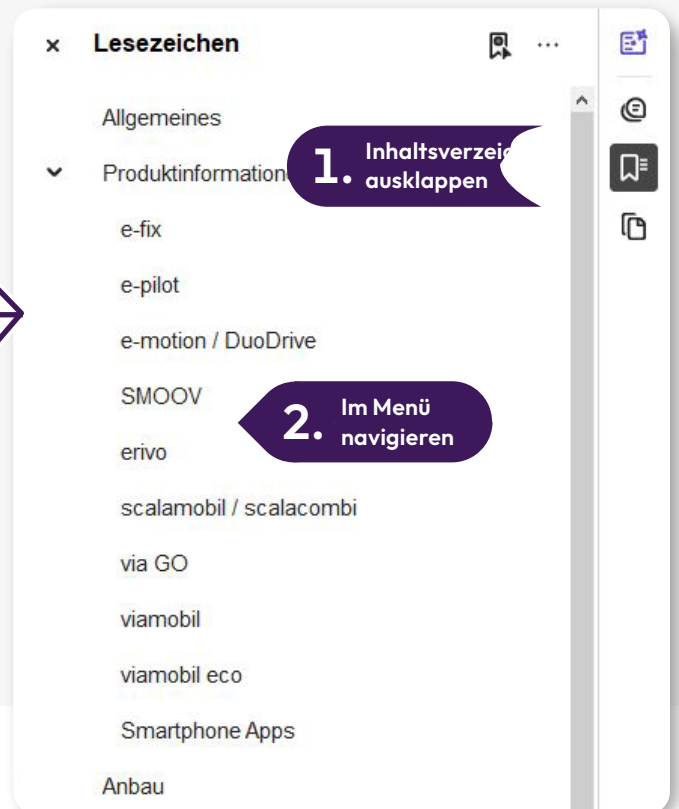
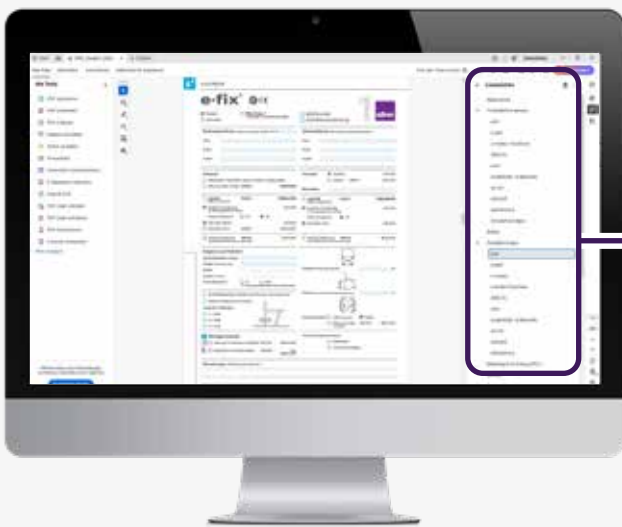
## So nutzen Sie das neue digitale Alber Produkthandbuch am effektivsten

In diesem Produkthandbuch ist ein digitales Inhaltsverzeichnis enthalten, über das Sie schnell und direkt zu den jeweiligen Kapiteln und Unterkapiteln navigieren können. Wählen Sie dazu in Ihrem Acrobat Reader die markierte Schaltfläche, um das Inhaltsverzeichnis seitlich auszuklappen (siehe Bild unten). Je nach Version des Acrobat Reader kann sich die Darstellung etwas unterscheiden. Im Anschluss können Sie direkt in das gewünschte Kapitel oder Unterkapitel springen und von dort auch wieder zu einem anderen Kapitel navigieren.

Die Bestellformulare unserer Alber Antriebe verfügen in diesem Produkthandbuch über digitale Formularfelder, so dass Sie die Bestellformulare direkt im Produkthandbuch ausfüllen können. Im Anschluss können Sie die entsprechenden Seiten einzeln speichern bzw. als PDF drucken (Druckerauswahl z.B. Microsoft Print to PDF) und im Anschluss per E-Mail an unseren Kundenservice senden: **kundenservice3@alber.de**.

Zusätzlich stehen die digitalen Bestellformulare der jeweiligen Produkte auch einzeln zum Download bereit. Bei Fragen zur Handhabung des Alber Produkthandbuchs steht Ihnen unser Kundenservice selbstverständlich gerne unter der Tel. **0800 9096999** zur Verfügung.

Interaktives pdf vom Produkthandbuch öffnen:





Neues von Alber	6
Außendienst	7
Kundenservice / Service Center	9

# ALLGEMEINES

## Liebe Geschäftspartnerinnen und Geschäftspartner,

im Rahmen unserer Nachhaltigkeitsstrategie haben wir uns bereits bei der letzten Ausgabe des Produkthandbuchs entschieden, auf eine gedruckte Version zu verzichten. Mit dieser digitalen Ausgabe bieten wir Ihnen erneut eine ressourcenschonende und stets aktuelle Alternative.

Das Produkthandbuch können Sie jederzeit über unseren **Dealer Information Pool (DIP)** unter [www.dip.alber.de](http://www.dip.alber.de) im Menüpunkt Downloads herunterladen – oder bequem über unseren Kundenservice per Download-Link anfordern.

Im Februar 2026 werden wir für das **via go** eine neue Bedienhilfe vorstellen, die speziell für Nutzer mit eingeschränkter Fingerbeweglichkeit eine bedarfsgerechte Bedienung ermöglicht. Im ersten Quartal wartet eine weitere, spannende Mobilitätslösung auf Sie, über die wir gesondert informieren.

Vom 18.06.2026 – 20.06.2026 würden wir uns freuen, Sie auf der Messe **IRMA** in Hamburg begrüßen zu dürfen. Vom 23. bis 2 . September 2026 begrüßen wir Sie herzlich auf unserem Messestand bei der **REHACARE** in Düsseldorf. Freuen Sie sich auf einen ersten Blick auf einen völlig neuen, innovativen Zusatzantrieb!

Mit den besten Wünschen für ein erfolgreiches Jahr 2026

Ihr Alber-Team



via go: ab Februar 2026 mit neuer Bedienhilfe erhältlich





## Außendienst

Unsere Außendienstmitarbeiter sind in ganz Deutschland unterwegs – einer davon sicher in Ihrer Nähe. Dieses engmaschige Vertriebsnetz macht es möglich, jeden unserer Fachhandelspartner intensiv und rasch zu betreuen. Wenn Sie also Unterstützung vor Ort brauchen: Wir sind zeitnah für Sie da.

### Beratung vor Ort

Mit unseren Bezirksleitern im Außendienst stehen Ihnen Fachleute zur Seite, die umfangreiche Kenntnisse über die gesamte Alber Produktlinie besitzen. Ihr Bezirksleiter vereinbart gerne gemeinsame Besuchstermine mit Ihnen, sei es in Kliniken, bei Endkunden oder bei Kostenträgern. So ist das ganze Wissen rund um Alber Produkte an Ort und Stelle abrufbar.

### Schulung vor Ort

Auf Anforderung schulen wir Ihr Stammpersonal oder neue Mitarbeiter. Ihr zuständiger Alber Außendienst vermittelt alle Kenntnisse, die zur bedarfsgerechten und Medizinproduktegesetz konformen Kundenberatung befähigen.

### Technische Unterstützung

Sie können von uns umfangreiche Hilfestellung für den Gebrauch unserer Produkte erwarten. Ihr Betreuer hilft Ihnen in jedem Fall mit Rat und Tat weiter. Auch bei Fragen des Wiedereinsatzes von Alber Produkten stehen wir Ihnen Rede und Antwort.

## Vertriebsleitung

---

### Vertriebsleitung

**Nebojsa Sukman**

Tel.: 0171 5610365

nebojsa.sukman@alber.de

### Regionalleitung Nord

**Markus Kühne**

Tel.: 0151-11716638

markus.kuehne@alber.de

### Regionalleitung Süd

**Marc Hoffmann**

Tel.: 0160-90712341

marc.hoffmann@alber.de





## Ansprechpartner im Gebiet Nord

**PLZ 010-019, 026-029,  
041-049, 061-069,  
075-086, 091-096**

### Jens Naumann

Bezirksleiter  
Tel.: 034205 88435  
jens.naumann@alber.de

### Dejan Grgic

Produktspezialist  
Tel.: 0201 84670722  
dejan.grgic@alber.de

### Viktor Funkner

Sales Specialist Active Mobility  
Tel.: 05155 2759694  
viktor.funkner@alber.de

**PLZ 073-074, 341-346,  
350-357, 360-364, 372-373,  
634-636, 965, 976-977,  
985-987,**

**990-991, 993-999**

### Christof Hofmann

Bezirksleiter  
Tel.: 06670 919355  
christof.hofmann@alber.de

**PLZ 292-293, 296, 301,  
304-306, 308-313, 315-318,  
370-371, 374-376, 381-388**

### Claus Quedenbaum

Bezirksleiter  
Tel.: 05068 931110  
claus.quedenbaum@alber.de

### Bogdan Nafe

Produktspezialist  
Tel. 0172-2000452  
bogdan.nafe@alber.de

**PLZ 170-171, 174-175,  
180-186, 190, 192-194,  
200-205, 210-211,  
213-215, 220-229,  
235-239, 241-249,  
253-259, 294-295**

### Jan Domakowski

Bezirksleiter  
Tel.: 0 2 0 7 8  
jan.domakowski@alber.de

**PLZ 212, 216-217,  
261-269, 272-278,  
281-283, 287-288,  
490-498**

### Heinfried Voß

Bezirksleiter  
Tel.: 04242 509335  
heinfried.voss@alber.de

**PLZ 320-328, 330-331,  
333-334, 336-338,  
421-429, 44033,  
441-443, 445-448,  
451-459, 580-585,  
588, 481-487, 586-587,  
590-599**

### Dominik Böhne

Bezirksleiter  
Tel.: 05208 957037  
dominik.boehne@alber.de

**PLZ 030-032, 101-109,  
120-126, 130-131,  
133-136, 140-141,  
144-149, 152-153, 155,  
157-159, 162-163, 165,  
167-169, 172-173, 391-396**

### Steven Reinhardt

Bezirksleiter  
Tel.: 030 23540200  
steven.reinhardt@alber.de

### Tobias Meier

Produktspezialist  
Tel.: 04242 5776727  
tobias.meier@alber.de

## Ansprechpartner im Gebiet Süd

**PLZ 803-809, 812-825,  
830-837, 840-841,  
843-845, 850-857, 861,  
863-865, 868-869, 876,  
940-945**

### Daniel Falter

Bezirksleiter  
Tel.: 0170 7852373  
daniel.falter@alber.de

**PLZ, 542-544, 552-557,  
661-678, 768, Luxemburg  
1000-9999**

### Julia Keck

Bezirksleiterin  
Tel.: 0170 7619858  
julia.keck@alber.de

**PLZ 402, 404-408,  
410-415, 417-418,  
460-465, 470-472,  
474-479, 520-525**

### Thomas Fenten

Bezirksleiter  
Tel.: 02158 409537  
thomas.fenten@alber.de

**PLZ 701, 703-708,  
710-712, 720-724, 753,  
776-779, 780-787,  
790-798, 886-887,  
70068**

### Ludwig Eha

Bezirksleiter  
Tel.: 07436 91271  
ludwig.aha@alber.de

### Tobias Moser

Produktspezialist  
Tel. 0151-55686836  
Tobias.Moser@alber.de

**PLZ 501-503, 506-511,  
513-517, 531,  
532, 533-534, 535,  
536-538, 539,  
545-546, 560-568,  
570-574, 575-576**

### Martin Klein

Bezirksleiter  
Tel.: 02206 9489361  
martin.klein@alber.de

**PLZ 631-633, 642-648  
681-688, 691-692,  
694-695, 748-752, 754,  
761-767**

### Wendelin Wolf

Bezirksleiter  
Tel.: 07232 78358  
wendelin.wolf@alber.de

**PLZ 637-639, 904-907,  
910-918, 922-927,  
930-931, 933-934,  
950-957, 960-964,  
970-975, 978-979**

### Claus Meierott

Bezirksleiter  
Tel.: 09201 799967  
claus.meierott@alber.de

**PLZ 713-717, 725-728,  
730-737, 740-747,  
866-867, 874-875, 877,  
880-885, 890-896**

### Norbert Duttlinger

Bezirksleiter  
Tel.: 07436 7619972  
norbert.duttlinger@alber.de

### Frank Pertoci

Produktspezialist  
Tel.: 0176 60153504  
frank.pertoci@alber.de



### Ansprechpartner im Kundenservice

---

Unsere Mitarbeiter im Kundenservice stehen Ihnen **bei allen Fragen des Bestellwesens von Neuprodukten, Ersatzteilen und Zubehör** gerne zur Verfügung. Hier erhalten Sie auch weitere **Informationen zu Schulungen, Werbematerial** und sonstigen Fragen rund um den Verkauf unserer Mobilitätshilfen.

Zentrale und gebührenfreie Rufnummer mit automatischer Rufweiterleitung zu Ihrem Ansprechpartner:

**0800 9096999** gebührenfrei  
E-Mail: [kundenservice3@alber.de](mailto:kundenservice3@alber.de)

Geschäftszeiten:

Montag bis Donnerstag: 8.00 Uhr – 17.00 Uhr  
Freitag: 8.00 Uhr – 16.00 Uhr

#### **Ansprechpartner Kundenservice:**

- Anita Schreyer
- Beate Gelhaar
- Bianca Stoll
- Christian Scholler
- Christina Vidacovich
- Gerlinde Giunta
- Ilse Gerlinde Capillo
- Karin Renz
- Lena Gscheidle
- Maike Hammerle
- Marilena Geisler
- Sandra Richters
- Sarah Kim Widmann
- Sibylle Vitulli
- Stefan Wuhler
- Veronika Nolle

### Ansprechpartner im Service Center

---

Bei jedem **technischen Problem** können Sie auf unser Service Center zählen. Durch die modulare Bauweise ist der Austausch von defekten Komponenten bei unseren Produkten in den meisten Fällen schnell und wirtschaftlich möglich – und das innerhalb von 48 Stunden.

Zentrale und gebührenfreie Rufnummer mit automatischer Rufweiterleitung zu Ihrem Ansprechpartner:

**0800 9096250** gebührenfrei  
E-Mail: [service@alber.de](mailto:service@alber.de)

Geschäftszeiten:

Montag bis Donnerstag: 8.00 Uhr – 17.00 Uhr  
Freitag: 8.00 Uhr – 16.00 Uhr

#### **Ansprechpartner Service Center:**

- Axel Maute
- Celine Kolbus
- David Kiene
- Georg Basar
- Robert Martinovic





---

**ZUSATZANTRIEBE**

e-fix E35/E36	12
e-pilot P15	30

---

**AKTIVANTRIEBE**

e-motion M25 / e-motion DuoDrive	46
SMOOV 010	60

---

**ELEKTOROLLSTÜHLE**

erivo R10/pro R11	70
erivo carbon R20	79

---

**TREPPENSTEIGHILFEN**

scalamobil S45/scalacombi S46	80
-------------------------------	----

---

**SCHIEBE- UND BREMSHILFEN**

via go V24	96
viamobil V25	105
viamobil eco V14	113

---

**ALBER MOBILITY APPS**

121

# PRODUKT- INFORMATIONEN

Abgesichert durch sorgfältige Belastungstests und die Verwendung hochwertiger Werkstoffe sind unsere Mobilitätsprodukte mit einer hohen Gewichtszuladung bzw. Belastungstoleranz ausgestattet. Zuladungsschwankungen, welche durch die unterschiedlichen Rollstühle bedingt sind, haben in Vergangenheit zu Interpretationsspielräumen hinsichtlich der möglichen Zuladung geführt. Um das Spektrum der Zuladung voll nutzen zu können, werden wir zukünftig neben dem Personengewicht auch das zulässige Gesamtgewicht in unserer Dokumentation aufführen. Bitte entnehmen Sie die neuen Grenzwerte nachfolgender Tabelle.

Produkt	Zulässiges Gesamtgewicht <sup>(1)</sup>	Personengewicht <sup>(2)</sup>	Eigengewicht Antrieb
e-fix E35	170 kg	120 kg	19,1 kg
e-fix E36	210 kg	160 kg	19,0 kg
e-pilot P15	135 kg	100 kg	18,4 kg
e-motion M25	190 kg	150 kg	15,6 kg
erivo R10	182 kg	150 kg	29,6 kg
erivo pro R11	182 kg	150 kg	31,8 kg
scalamobil S45	180 kg <sup>(3)</sup>	140 kg <sup>(3)</sup>	26,0 kg
scalacombi S46	180 kg <sup>(3)</sup>	140 kg <sup>(3)</sup>	38,0 kg
SMOOV O10	170 kg	150 kg	7,2 kg
via go V24	170 kg	150 kg	5,9 kg
viamobil eco V14	170 kg	120 kg	18,2 kg
viamobil V25	210 kg	160 kg	13,3 kg

### Wichtiger Hinweis:

In keinem Fall sollte die maximale Zuladung des Rollstuhles wie vom Hersteller definiert überschritten werden. Bitte informieren Sie sich über die Gewichtsgrenzen anhand der Dokumentation bzw. des Typenschildes am Rollstuhl.

#### <sup>(1)</sup> Zulässiges Gesamtgewicht

Das zulässige Gesamtgewicht ist ein fester Grenzwert, welcher im Sinne der Normenkonformität in keinem Fall überschritten werden darf. Das zulässige Gesamtgewicht berechnet sich aus der Zuladung (in der Regel Personengewicht zzgl. sonstige Zurüstungen wie etwa Taschen o.ä.), plus Rollstuhlgewicht, plus Eigengewicht des Zusatzantriebes.

#### Beispielrechnung:

Ermittlung des zulässigen Gesamtgewichts. Versorgung mit e-fix E35, zul. Gesamtgewicht 170 kg:

Personengewicht	100 kg
+ Zurüstungen (z.B. Therapietisch)	3kg
+ Rollstuhlgewicht (z.B. Standard Leichtgewicht)	16 kg
+ e-fix E35 Eigengewicht	19,1 kg
<b>= Gesamtgewicht</b>	<b>138,1 kg</b>

#### <sup>(2)</sup> Personengewicht

Das mögliche Personengewicht ergibt sich aus der Berechnung, ausgehend vom zulässigen Gesamtgewicht abzüglich Rollstuhlgewicht, Eigengewicht des Antriebes und Zurüstungen. Das resultierende Ergebnis für das Personengewicht kann daher je nach Konfiguration variieren.

#### Beispielrechnung:

Ermittlung des max. Personengewichts. Versorgung mit viamobil V25, zul. Gesamtgewicht 210 kg:

Zulässiges Gesamtgewicht	210 kg
– Zurüstungen (z. B. Sauerstoffversorgung)	15 kg
– Rollstuhlgewicht (z. B. Lagerungsstuhl)	25 kg
– viamobil V25 Eigengewicht	13,3 kg
<b>= Personengewicht</b>	<b>156,5 kg</b>

#### <sup>(3)</sup> scalamobil

Im Hinblick auf eine sichere Handhabung der Produktkombination kann es in Abhängigkeit von der Eignung der Bedienperson und dem verwendeten Rollstuhl (insbesondere Pflegestühle) zu einer geringeren als der hier angegebenen Zuladung kommen. Ihr Alber Bezirksleiter bzw. der Alber Kundenservice berät Sie im Bedarfsfall gerne.



# e-fix<sup>®</sup>

Der vielseitige Zusatzantrieb  
für deinen individuellen Rollstuhl.

Innovationen auf einen Blick	13
Produktvorteile	15
Produktaufbau	16
Lieferumfang	17
Produktinformationen	19
Zubehör	22
Mobility Plus Package	28
Technische Daten	29



MADE IN GERMANY ■■■





#### Verbesserter Transportnutzen

- Keine Komponente schwerer als 7,9 kg
- Gesamtsystem 19,1 kg leicht



#### Kleiner und leichter Akku-Pack

- Lithium-Ionen-Technologie für lange Lebensdauer
- Kleine Abmessungen, passt unter fast jeden Rollstuhl, die meisten Faltrollstühle sind auch mit Akku faltbar
- Ultraleicht mit nur 1,9 kg



#### Intelligente Akku-Aufnahme

- Integrierte Führungen zum einfachen Einsetzen des Akku-Packs
- Ein „Klick“ und der Akku ist eingerastet und dank automatischer Kontaktierung startklar
- Befestigung mit Klettbandern, optional feste Montage möglich



#### Innovatives Bediengerät

- Modernes, superflaches Design
- Anpassungen der Anzeigeoptionen, der Fahrmodi und der Einstellungen über Menü
- Leicht verständliche Bedienhinweise im Display (Klartext, Grafik)
- Individuell programmierbare Fahrparameter
- Integrierte LED-Umfeldbeleuchtung



#### Einfache Handhabung dank Magnetstecker EasyConnex

- Kontaktieren ganz von selbst, dank Magnetkraft
- Stecker des Bediengerätes, intuitive Begleitsteuerung und Ladegerät „finden“ selbst die richtige Steckposition



#### Optimierter Antrieb

- Neues, geräuschoptimiertes Getriebe
- Mit „echter“ Kupplung für vollständigen Freilauf
- Mehr Reichweite dank Energierückgewinnung beim Bremsen



#### Anbau

- Halterung mechanisch kompatibel mit den Halterungen von e-fix E25/E26



# Klein. Leicht. Dein.





## Produktvorteile

Klein, leicht, dein. Der e-fix verwandelt jeden individuell angepassten Rollstuhl in einen Elektrorollstuhl, der perfekt auf die Bedürfnisse jedes Nutzers eingestellt werden kann und somit dessen Mobilität und Unabhängigkeit erhöht.

### Große Flexibilität durch individuellen Anbau an die meisten manuellen Rollstühle

Mit dem e-fix müssen keine Kompromisse bei der Ergonomie und Anpassungsfähigkeit des Rollstuhls gemacht werden. Durch die große Auswahl an kompatiblen Rollstuhlmodellen kann jeder Nutzer mit dem für ihn therapeutisch geeigneten Rollstuhl versorgt werden.

Mit der Opti-Box als Schnittstelle kann ein e-fix einfach und unkompliziert mit einem Nullwegjoystick oder Kopfsteuerung (z.B. von Humanelektronik, Sondersteuerungshersteller, siehe Seite 26) ausgestattet werden. Damit bleibt dem Nutzer auch die Mobilität in seinen eigenen vier Wänden erhalten.

### Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Bis zu 160 kg Personengewicht Zuladung
- Geringes Gewicht und kompakte Abmaße erlauben leichten Transport
- Universell einfach einsetzbar – Produkt nach Klasse B für den Innen- und Außenbereich
- Hohe Mobilität mit überlegenen Fahreigenschaften auch auf engstem Raum
- Manueller Betrieb durch einfaches Auskuppeln der Antriebsräder – zwei Rollstühle in einem
- Dezentere Technik, dynamisches Design, Rollstuhl bleibt faltbar
- Individuelle Versorgung durch vielseitige Programmierfunktionen
- Intelligente Elektronik mit Stromsparfunktion und Servicediagnose
- Schneller Komponententausch durch modularen Aufbau und 48-Stunden-Mobilitätsservice

Hilfsmittelverzeichnis-Nummern:

E35: 18.99.05.1018

E36: 18.99.05.1019

### Funktionsweise:



e-fix Antrieb auskuppeln ...

... und von Hand anschieben!



Abnehmen der Antriebsräder per Schnellentriegelung

## Rollstuhlanbau

- Standardrollstühle
- Leichtgewichtrollstühle
- Aktivrollstühle
- Kinderrollstühle
- Pflegerollstühle
- Spezialanwendungen wie:
  - Sitzschalenuntergestelle
  - Aufsteh- oder Liftstühle

Das Alber Halterungssystem erlaubt bei vielen Rollstühlen die gemeinsame Nutzung des e-fix und des scalamobil. Schnelle Information über die Kompatibilität zeigt Ihnen das Kapitel „Anbau“. Falls Sie Fragen zu einem bestimmten Rollstuhlmodell oder spezielle Wünsche zum Anbau haben, gibt Ihnen unser Kundenservice gerne Auskunft (0800 9096999 gebührenfrei).

## Unser Qualitäts-Anspruch – Ihre Sicherheit

Prüfsiegel und -institut



TÜV Süd, Hannover

CE-Konformität



CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

Produkt der Anwendungsklasse

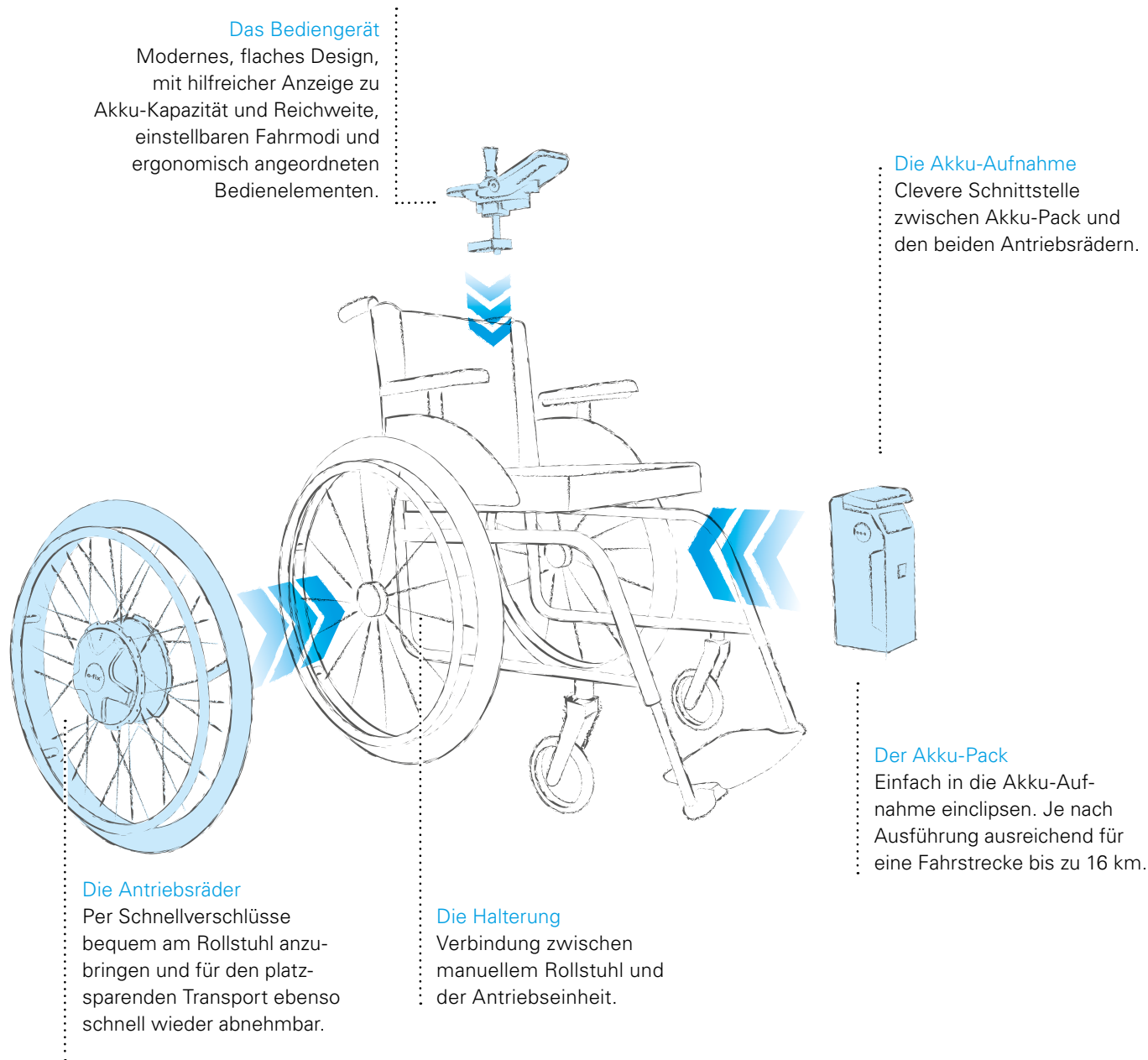
Klasse A (Innenbereich)

Klasse B (Innen- und Außenbereich)

Klasse C (Außenbereich)

Auszeichnungen







### Bediengerät

- Modernes, flaches Design
- TFT-Farbdisplay mit Anzeige von Kapazität und Reichweite
- Weitere Funktionen über Menü wählbar
- Stufenlose Geschwindigkeitsvorwahl über Drehrad (0,5–6 km/h)
- Taster für Ein/Aus, Hupe und Umfeldbeleuchtung
- Abnehmbare Handballenauflage
- Weitere Einstellmöglichkeiten: Widerstand des Joysticks einstellbar, individuelle Anpassung über programmierbare Parameter
- Bluetooth® Chip (über die Einstellungen aktivieren/deaktivieren), Konnektivität zur e-fix Mobility App (siehe Seite 21)



### Akku-Pack

- Leistungsfähige Lithium-Ionen-Zellen für lange Lebensdauer
- Reichweite bis zu 16 km mit 5,85 Ah-Akku-Pack (abhängig von Untergrund, Personengewicht, Temperatur, Rollstuhleinstellungen und Topografie)
- Leicht herausnehmbar und wieder einsetzbar
- Gewicht: nur 1,9 kg
- Integrierter Tragegriff
- Optional: 7,35 Ah-Akku-Pack mit bis zu 20 km Reichweite (Serie bei Version E36), Gewicht 2,0 kg
- Das Aufladen des Akku-Packs kann am Rollstuhl oder getrennt davon erfolgen
- Buchse für Stecker von Bediengerät und Ladegerät: automatische Kontaktierung mittels Magnet (EasyConnex)
- 24 Monate Garantie



### Akku-Aufnahme

- Clevere Schnittstelle zwischen Akku-Pack und den beiden Antriebsrädern
- Akku einsetzen und mit einem „Klick“ einrasten lassen
- Automatische Kontaktierung des Akku-Packs
- Befestigung über Klettbänder, optional feste Montage möglich
- Mit integrierten Sicherungen



### Antriebsrad E35/E36

- Motor, Bremse, Getriebe und Kupplung in der Radnabe integriert
- Einfaches Aufstecken und Abnehmen der Räder ohne Werkzeug
- In verschiedenen Radgrößen erhältlich
- Umbau der manuellen Räder auf 1/2"-Steckachse gegen Aufpreis
- e-fix Räder für manuellen Betrieb einfach auskuppeln
- e-fix verbreitert den Rollstuhl um ca. 2–5 cm



#### Version E35

- Bis 120 kg Personengewicht
- Radgröße: 14" (PU-Einlage oder luftbereift) oder 24", pannensicher

#### Version E36

- Bis 160 kg Personengewicht
- Radgröße: 24", pannengeschützt



**JETZT NEU:  
14" Radgröße**



### Automatik-Ladegerät

- Kontaktierung zu Akku mit intuitivem Magnetstecker EasyConnex
- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik
- Automatische Anpassung an die Netzspannung (90–240 V)



### e-fix Mobility App

- Kostenlose e-fix E35/E36 Mobility App mit hilfreichen Funktionen und Informationen
- Für Android und iOS



Die e-fix Mobility App:  
erhältlich im Google Playstore  
und App Store.

### Die Mobility App im Überblick:

#### Guide:

- Kurzbedienungsanleitung
- Fehlerinformation mit Lösungsvorschlägen
- Fachhändlersuche weltweit

#### Cockpit:

- Anzeige von Restkapazität und -reichweite
- Tour-Computer
- Aufzeichnen einer gefahrenen Strecke
  
- Voraussetzung ist ein internetfähiges Smartphone und ein mit Bluetooth® ausgestattetes Bediengerät (erkennbar am Bluetooth®-Symbol oben links im e-fix Display. Ohne Bluetooth® nur begrenzter Funktionsumfang, keine Anzeige der Restkapazität)
- Upgrade von bestehenden e-fix Systemen ohne Bluetooth®, mehr Infos dazu erhalten Sie bei unserem Kundenservice

Erweiterung der Funktionen durch das optional erhältliche Mobility Plus Package (siehe Seite 27).



### Kompakt faltbar

Mit einem Handgriff lassen sich Faltrollstühle mit den angebauten e-fix Komponenten kompakt zusammenfallen. Auf diese Weise wird das platzsparende Abstellen oder der Transport im Auto zum Kinderspiel.



# e-fix<sup>®</sup> E35 combi

## inkl. Rollstuhl Invacare Action 4 NG

### Bestellen Sie den e-fix E35 jetzt inklusive Rollstuhl – vollständig vormontiert und einsatzbereit.

Der Anbau entfällt vollständig, ebenso der Bedarf einer Werkstatt oder Fachpersonal, das im Anbau geschult ist. Ideal für schnelle Einsatzbereitschaft und Effizienz im Versorgungsprozess.

#### Ihre Vorteile:

- Leichtgewichtrollstuhl  
Invacare Action 4 NG inklusive
- Fertig montiert
- Sparen durch Komplettpreis
- 7 % MwSt.
- Auspacken und starten

#### e-fix auf einen Blick:

- Kraftvolle elektrische Unterstützung
- Zuverlässiger, ausdauernder Antrieb
- Übersichtliches Display
- Der Lithium-Ionen-Akku bietet eine Reichweite bis 16 km
- Kann bei Bedarf ohne Probleme in seine Einzelteile zerlegt werden und passt so in jeden Kofferraum

#### Infos zum Rollstuhl:

Invacare Action 4NG inkl. inkl. Invacare Kippstützen Basisausstattung (ohne Sitzkissen):

- Sitztiefe: 40–45 cm (einstellbar)
- Sitzhöhe: 48,5 cm Sitzbreite (entsprechend der ausgewählten Artikelnummer)
- Rückenpolster: Lumbal Rückenbespannung (anpassbar), 1 Klettband
- Beinstützenoberteile 80°, tiefenverstellbar sowie einstellbare Fersenbänder
- Fußplatten hochklappbar
- Armlehnen abnehmbar und höheneinstellbar (20–28 cm)
- Vorderräder 8" x 2" pannensicher, schwarz
- Ohne manuelle Hinterräder; diese sind optional mit 1/2"-Steckachse erhältlich
- Druckbremsen
- Passive Beleuchtung
- Invacare Kippstützen
- Bediengerät

Weitere ausgewählte e-fix Zubehörteile sind als Ersatzteil bestellbar.

#### Artikelnummer:

- 1595823 e-fix E35 combi 24" inkl. Rollstuhl SB 43 cm
- 1595822 e-fix E35 combi 24" inkl. Rollstuhl SB 45,5 cm
- 1595821 e-fix E35 combi 24" inkl. Rollstuhl SB 48 cm



Abbildung enthält kostenpflichtiges Zubehör

## Antriebräder jetzt mit 14" verfügbar für Sitzschalenuntergestelle, Reha-Buggys oder Notfallliegen

Die neu erhältlichen 14" Antriebräder für den e-fix E35 eignen sich perfekt für Sitzschalenuntergestelle, Reha-Buggys oder Notfallliegen. Die Antriebräder sind bis zu einem Personengewicht von 120 kg ausgelegt. Es gibt die Räder im Standard mit PU-Inlay und optional mit Luftbereifung. Die Antriebräder sind mit 12,5" oder 16" Systemen kompatibel, je nach System muss der Höhenunterschied über die Sitzkantelung oder die Lenkrollen ausgeglichen werden. Falls Sie Fragen zu einer bestimmten Kombination oder spezielle Wünsche zum Anbau bzgl. 14" haben, gibt Ihnen unser Kundenservice gerne Auskunft (0800 9096999 gebührenfrei). Sollte des Weiteren eine Kombination noch nicht im DIP vorhanden sein sprechen Sie unseren Kundenservice darauf an, dann stellen wir den Kontakt zu unserer Erstanbauabteilung her, um die Kombination zu prüfen.



e-fix E35 mit 14" und einem Sorg Loop RS



Der Akku-Pack wird bei den meisten Sitzschalenuntergestellen mit dem Set zur festen Akkumontage angebaut. Es gibt zwei unterschiedliche Sets eines zur festen Montage am Querrohr oder zur Montage an der Kreuzstrebe. Oben im Bild wurde das Set zur Montage am Querrohr verwendet.



### Halterung

- Mechanische Aufnahme für Antriebsräder und gleichzeitig Verteiler für Spannungsversorgung und Steuersignale
- Bitte bestellen, falls Halterung noch nicht vorhanden
- Bitte Rollstuhltyp und Sitzbreite angeben
- Unter <https://dip.alber.de> ganz einfach Anbaumöglichkeiten prüfen, Anbauanleitungen herunterladen oder Halterung bestellen



### Halterung für Bediengerät als Begleitsteuerung

- Montage in den Rohren der Rollstuhlschiebegriffe
- Position individuell einstellbar
- Bediengerät wird für die Begleitperson einfach umgesteckt
- Montagemöglichkeit links oder rechts
- Adapterkabel empfohlen



### Intuitive Begleitsteuerung

- Einfache und ergonomische Bedienung durch die Begleitperson
- Sensoren setzen den Steuerimpuls in die Antriebsbewegung um
- Auch für unebenes Terrain bestens geeignet



### Zusatzschiebegriff

- Erweiterung Schiebegriff, um gleichen Abstand wie mit intuitiver Begleitsteuerung zu erreichen
- Zur ergonomischen Benutzung des e-fix über intuitive Begleitsteuerung empfohlen



### Kippstützen mit Wegschwenk- und Aufbockfunktion

- Per Schnellverschluss abnehmbar
- In Höhe und Länge verstellbar
- Mit automatischer Wegschwenkfunktion für das Überqueren von Bordsteinen und Absätzen
- Aufbockfunktion zum einfachen Abnehmen der Antriebsräder
- Kippstützen sind paarweise vorgeschrieben



### Umbau von Schraub- auf Steckachsen, Umrüstung von 12-mm- auf 1/2"-Steckachsen

- Umrüstung der vorhandenen Räder, damit e-fix und manuelle Räder in den gleichen Radadapter passen
- Einfacher Umbau durch Adapter-Steckachsen
- Umbau bei Rädern mit Trommelbremsen nicht möglich
- Bei manuellen Rädern muss auf eine Radgröße von 1 3/8" geachtet werden, da eine kleinere bzw. größere Radgröße nicht mit den auf die e-fix Antriebsräder justierten Bremsen kompatibel sind.



#### Therapietisch

- Für Rollstühle mit Armauflagen
- Mindesthöhe über e-fix Rad: 6 cm
- Das Bediengerät ist mittig in den Therapietisch eingelassen



#### Wechsel Akku-Pack (5,85 Ah)

- Wechsel-Akku zur Erweiterung der Mobilität
- Paralleles Laden des Wechsel-Akkus
- Sinnvoll auch im beruflichen Einsatz
- Leicht wechselbar
- Gewicht: 1,9 kg
- Inklusive Transporttasche



#### Kapazitätserweiterter Akku-Pack (7,35 Ah)

- Standard bei 160-kg-Antriebsvariante (E36)
- Reichweite bis zu 20 km (abhängig von Untergrund, Personengewicht, Temperatur, Rollstuhleinstellungen und Topografie)
- Gewicht: 2,0 kg



#### Transporttasche bzw. Befestigungsset

- Tasche zum Transport des Wechsel-Akkus mit Aufnahmen für Klettbänder
- Befestigungsset, bestehend aus zwei kurzen und zwei langen Klettbändern, passend zur Tasche



#### Feste Montage Akku-Pack (Set 1)

- Zur festen Montage der Akku-Aufnahme an der Kreuzstrebe
- Speziell für faltbare Standard- und Leichtgewichtrollstühle
- Stabile Ausführung

#### Feste Montage Akku-Pack (Set 2)

- Zur festen Montage der Akku-Aufnahme am Querrohr
- Speziell für Starrrahmen-, Pflege-, Lift- oder Aufstehrollstühle
- Stabile Ausführung



#### Speichenschutz

- 22"- Speichenschutz transparent, ohne Dekor
- 22"- Speichenschutz mit Dekor „Alber“
- 24"- Speichenschutz transparent, ohne Dekor
- 24"- Speichenschutz mit Dekor „Alber“



#### Bedienhilfe Antriebsrad

- Speziell für Benutzer mit eingeschränkter Hand-/ Fingerfunktion
- Vereinfacht das Ein-/Auskuppeln des Antriebsrades von manuellem auf motorischen Modus
- Einfach nachrüstbar
- Standard bei 160-kg-Antriebsvariante (E36)



#### Schwenkarm

- Bediengerät wird parallel abgeschwenkt, Tische können so bequem unterfahren werden
- Montagemöglichkeit links oder rechts



#### Joystickaufsatz Tetragabel

- Ergonomisch geformt
- Breite ca. 90 mm (innen)
- Mit Quick-on-Befestigung



#### Joystickaufsatz Spezial

- Ergonomisch geformt
- Durchmesser ca. 40 mm
- Mit Quick-on-Befestigung



#### Joystickaufsatz Soft

- Ergonomisch geformt
- Durchmesser ca. 70 mm
- Abwaschbar
- Mit Quick-on-Befestigung



#### Bedienhilfe Geschwindigkeitsrad

- Vergrößerung des Wählrades
- Speziell für Benutzer mit eingeschränkter Hand-/Fingerfunktion
- Einfach nachrüstbar



#### Wegfahrsperre oder Programmierschlüssel (Service)

- Wegfahrsperre Schlüssel (grau) für den Nutzer, um das System gegen Unbefugte zu schützen
- Programmierschlüssel (Service, rot) für den Fachhändler zur Anpassung von Fahrparametern



#### Rammschutzbügel

- Schützt die Hand bei Kollisionen
- Robuste Konstruktion zum Schutz des Bediengerätes
- Nachträglicher Anbau möglich
- Farbe: schwarz

## Sticker Set „Kids“

Kleb dir deine Welt, wie sie dir gefällt!

- Gestalte mit dem Aufkleber Set „Kids“ den e-fix ganz einfach um.
- Das Set beinhaltet Sticker für das Bediengerät und den Speicherschutz in den Designs „Dino“, „Lama“ und „Sprüche“.
- Einzelnen oder im Set mit Speicherschutz 22“ oder 24“ erhältlich.





#### Externe Ladebuchse

- Inklusive Universalhalter
- Zum bequemen Laden des Akku-Packs
- Frei am Rollstuhl positionierbar



#### Opti-Box

- Erweiterungsschnittstelle für den einfachen Anschluss von:
  - Sondersteuerungen
  - Speed-Stop/Speed-Limit-Schalter
  - Externem Ein/Aus-Schalter



#### Kompatible Sondersteuerung mit der Opti-Box:

##### Protos® Nullwegjoystick von Humanelektronik

Der Protos® Nullwegjoystick ist ideal für Menschen mit wenig oder fehlender Handmotorik, die aufgrund von Muskelschwäche, Muskeldystrophie, ALS o.ä. übliche Joystickbewegungen nicht ausführen können. Ein minimaler Druck gegen den Joystickkopf reicht aus, um den Rollstuhl zu steuern. Dieser Nullwegjoystick kann nicht nur mit der Hand gesteuert werden, sondern auch mit dem Kinn, oder mit jedem anderen beliebigen Körperteil.

Der Protos® Nullwegjoystick wird in Verbindung mit der Protos® Rollstuhlsteuerung verwendet.

Der Protos® Nullwegjoystick ist jetzt auch als Joystick für Microsoft Xbox und Nintendo Switch erhältlich! Damit können nun selbst Menschen mit schwersten motorischen Einschränkungen Gaming und eSports betreiben.

Ansprechpartner zur Sondersteuerung Protos®:  
 Humanelektronik GmbH, [www.humanelektronik.de](http://www.humanelektronik.de)  
 Weinsheimer Straße 57 A, 67547 Worm  
 Telefon 06241 49691-0

Weitere  
 Informationen auf  
[humanelektronik.de](http://humanelektronik.de)



#### Weitere mögliche Steuerungen mit der Protos Box kombinierbar:

##### Protos® Box Rollstuhlsteuerung

Protos® ist eine besonders leicht zu bedienende Rollstuhlsteuerung für Menschen mit geringer Muskelkraft. Sie arbeitet mit minimalem Kraftaufwand, ist wassergeschützt, individuell anpassbar und auf viele Rollstühle programmierbar. Die Steuerung kann per Hand oder Kinn erfolgen und ist mit der Umfeldsteuerung Rollix® kompatibel, die Geräte wie Telefon, Licht oder Türen bedienbar macht.

##### Protos® Disc

Protos® Disc ist eine Steuereinheit für Menschen ohne oder mit sehr schwacher Fingermotorik. Die Steuerung erfolgt durch Gewichtsverlagerung der aufgelegten Handfläche. Protos® Disc wird in Verbindung mit der Protos® Rollstuhlsteuerung verwendet.

##### Protos Stick

Protos® Stick ist eine Rollstuhlsteuereinheit für Menschen, die aufgrund Ihrer motorischen Fertigkeiten nicht in der Lage sind, einen normalen Joystick zu bedienen. Der Stick wird in die Hand des Nutzers gelegt und die Steuerung des Joystickkopfes erfolgt über den Daumen oder einen anderen Finger.

##### Protos® Kompakt Joystick USB

Protos® Kompakt Joystick ist klein, leicht und lässt sich mit sehr geringer Muskelkraft bedienen. Er hat einen zusätzlichen USB-Anschluss zum Anschluss eines weiteren Tasters. Er wird in Verbindung mit der Protos® Rollstuhlsteuerung verwendet.



#### Speed-Stop/Speed-Limit-Schalter

- Zur Adaption von e-fix für Aufsteh- und Liftstühle
- Reduziert die Geschwindigkeit oder verhindert Fahrbetrieb bei aktiviertem Speed-Stop/Speed-Limit-Schalter
- Opti-Box ist für den Anschluss notwendig (optional)



#### Externer Ein/Aus-Schalter

- Zum einfachen Ein- und Ausschalten des e-fix
- Frei positionierbare, große Bedientaste
- Opti-Box ist für den Anschluss notwendig (optional)

## Das e-fix Mobility Plus Package und die Funktionen im Überblick

# MOBILITY PLUS PACKAGE

Mobility Plus Package:

- Funktionserweiterung der e-fix Mobility App um nützliche Funktionen wie den Fahrmodus Speed
- Voraussetzung ist ein internetfähiges Android oder Apple iOS Smartphone und ein mit Bluetooth® ausgestattetes Bediengerät (erkennbar am Bluetooth® Symbol oben links im e-fix Display)
- Upgrade von bestehenden e-fix Systemen ohne Bluetooth® mehr Infos erhalten Sie bei unserem Kundenservice
- Enthält: Booklet mit Bedienhinweisen und Lizenzcode
- Der Listenverkaufspreis für das Mobility Plus Package beträgt 349,99 Euro inkl. MwSt.



### Speed.

- Erhöhung der maximalen Geschwindigkeit von 6 auf 8 km/h\*
- Neues dynamisches Fahrgefühl mit dem e-fix

### Remote.

- Fernsteuerung des unbesetzten Rollstuhls über Ihr Smartphone
- Steuerung wahlweise über integrierten Neigungssensor (durch leichtes Kippen des Smartphones) oder virtuellen Joystick



### Phone.

- Anzeige einer Kurzinfo bei eingehenden Anrufen, SMS oder WhatsApp im Display\*\*

\* Im Geltungsbereich der Straßenverkehrsordnung (StVO) darf die Geschwindigkeit nicht über 6 km/h erhöht werden, 8 km/h Unterstützungsgeschwindigkeit sind nur auf privatem Gelände erlaubt. Bei Verwendung des e-fix mit 8km/h im Geltungsbereich der StVO ist eine Einzelabnahme nach StVZO und Versicherung gemäß Pflichtversicherungsgesetz notwendig.

\*\* Für iOS nicht verfügbar

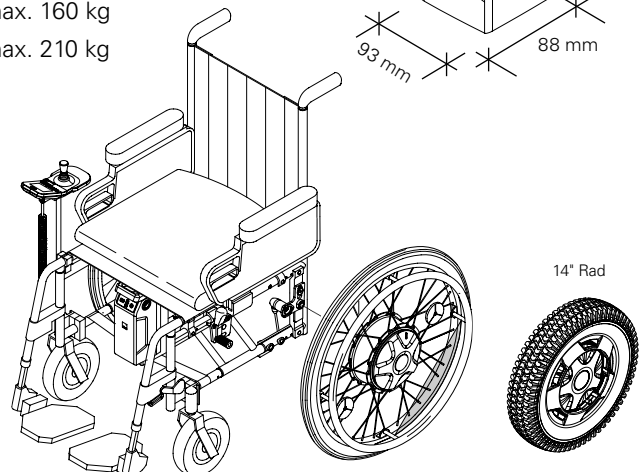
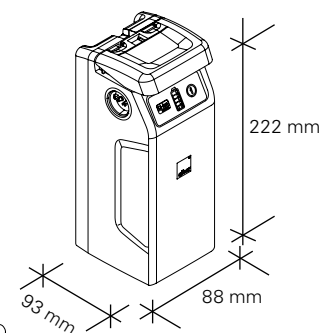
Antriebsrad	E35	E36
Größe	14" 22" oder 24"	24"
Steig- und Bremsfähigkeit	bis 20 %	bis 15% mit max. 160 kg Personengewicht bis 20% mit max. 120 kg Personengewicht
Motor-Nennleistung	2 x 110 W	2 x 150 W
Geschwindigkeit	0,5 – 6 km/h	0,5 – 6 km/h
Betriebsspannung	36 V	36 V
Maße	Verbreitert den Rollstuhl je nach Modell um ca. 2–5 cm	
	<b>i</b> Die Grenzwerte des Rollstuhlherstellers sind zu beachten <b>i</b> Paarweise Kippstützen sind vorgeschrieben	

Akku-Pack	E35	E36
Akku-Zellen	37 V, 5,85 Ah, 216 Wh (optional 7,35 Ah)	36 V, 7,35 AH, 265 Wh
Reichweite	bis 16 km (optional bis 20 km)	bis 18 km
	je nach Untergrund, Anwendergewicht, Temperatur und Topografie	

Bediengerät	
Beleuchtetes TFT-Display	Akku-Kapazitätsanzeige, farblich klare und hilfreiche Hinweis- und Fehleranzeige über Text und Bild
Einstellungen	Geschwindigkeitsvorwahl, programmierbare Fahrparameter (max. Geschwindigkeit, Beschleunigung, Verzögerung, Sensitivität, Kurvenradius, akustisches Signal, Bremseinfall, automatische Stromsparschaltung, Joystickausrückung) Kein externes Programmiergerät notwendig

Ladegerät	
Eingangsspannung	90–240 V (AC), 50–60 Hz, automatische Anpassung an die Netzspannung, Lade- und Abschaltautomatik
Ausgangsspannung	45 V (DC)
Ladestrom	1,5 A
Ladezeit	ca. 5 Stunden bei 5,85 Ah Akku-Pack

Gewicht	E35	E36
Gesamtgewicht	19,1 kg	19,0 kg
Akku-Pack	1,9 kg	2,0 kg
Antriebsrad	22" / 24": 7,9 kg 14" pannensicher: 7,7 kg 14" Luftbereifung: 6,7 kg	7,8 kg
Bediengerät	0,6 kg	0,6 kg
Schnittstelle	0,8 kg	0,8 kg
<b>i</b> Personengewicht	max. 120 kg	max. 160 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	max. 170 kg	max. 210 kg



CE-konform gemäß der europäischen  
Medizinprodukteverordnung  
(Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer E35: 18.99.05.1018  
E36: 18.99.05.1019



# e-pilot<sup>®</sup>

Das ausdauernde Zuggerät  
für deinen Rollstuhl.

Highlights	31
Produktvorteile	33
Lieferumfang	34
Produktinformationen	35
Anbau Halterung	36
Farben	37
Zubehör	38
Technische Daten	43



MADE IN GERMANY 



# Alle Highlights auf einen Blick



## Große Reichweite und Laufruhe

- Abnehmbarer Lithium-Ionen Akku-Pack
- Reichweite bis zu 50 km mit einer Akku-Ladung
- Hocheffizienter und geräuschloser Direktantrieb



## Genieße die Geschwindigkeit

- Basisversion 6 km/h schnell, optional erweiterbar bis 20 km/h <sup>1)2)</sup>
- Vorwahl der maximalen Geschwindigkeit in 4 Stufen möglich
- Doppelte Sicherheit: zwei hydraulische Markenbremsen von Magura



## Mobilität mit Stil

- Integrierter Akku-Pack und innenliegende Kabelverlegung
- Sportlich-dynamisches Rahmendesign dank innovativer Hydroforming-Technologie



## Robuste Ausführung für mehr Fahrkomfort

- Großes 16"-Vorderrad
- Gute Federung dank dicker Ballon-Luftbereifung
- Stabile Konstruktion von Gabel und Chassis
- Ständer mit patentierter Schwenkfunktion bei Hindernissen



## Einfach in der Handhabung

- Einfache Bedienung über zwei Bedienelemente an den Griffen
- Großes, farbiges 2,4"-TFT-Display
- Leichtes An- und Abdocken an manuellen Rollstuhl
- Mit Rückwärtsgang



## Individuell anpassbar

- Umfangreiche Farbauswahl
- KLICKfix® Ablage- und Taschensortiment
- Vielfältiges Zubehörprogramm

<sup>1)</sup> Im Geltungsbereich der Straßenverkehrsordnung (StVO) darf die Geschwindigkeit 6 km/h nicht überschreiten, 20 km/h Unterstützungsgeschwindigkeit sind nur auf privatem Gelände erlaubt.

<sup>2)</sup> Bei Verwendung des e-pilot mit 10 oder 15 km/h im Geltungsbereich der StVO ist eine Einzelabnahme nach StVZO und Versicherung gemäß Pflichtversicherungsgesetz notwendig.



# Speed up your life.





## Produktvorteile

Speed up your life. Der e-pilot ist ein elektrisches Zuggerät, das einfach an den manuellen Rollstuhl angedockt wird. Hierdurch werden Mobilität und Unabhängigkeit des Rollstuhlfahrers deutlich erhöht.

### Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Intelligenter Andockmechanismus für ein sekundenschnelles An-/Abdocken des e-pilot
- Rückwärtsgang für einfaches Rangieren
- Zuschaltbare Traktionshilfe bei glattem Untergrund für sicheres Anfahren
- Großer Aktionsradius dank des modernen Lithium-Ionen Akku-Packs mit einer Reichweite von bis zu 50 km
- Überlegene Fahreigenschaften dank geräuschlosem und effizientem Direktantrieb
- Großes Vorderrad zur einfachen Überwindung von Randsteinen oder unebenen Untergründen
- Zwei hydraulische deutsche Markenbremsen von Magura für doppelte Sicherheit
- Große Flexibilität durch individuellen Anbau an die meisten manuellen Rollstühle
- Integrierte Tempomatfunktion für bequemes Fahren auf längeren Stecken

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer: 18.99.04.0005

## Rollstuhlanbau

- Faltrollstühle, vorzugsweise mit doppelter Kreuzstrebe, auch mit abschwenkbaren Beinstützen
- Aktivrollstühle (mit Starr- oder Faltrahmen)

Das flexible Halterungssystem erlaubt die Kombination mit einer Vielzahl von Rollstühlen.

Außerdem empfehlen wir die Verwendung der verstärkten Hinterräder (optional) und eine Radstandsverlängerung.

## Kompatibilitätsprüfung

Ermitteln Sie folgende Angaben, um sicherzustellen, dass der vorhandene Rollstuhl mit dem e-pilot kombiniert werden kann: Rollstuhlhersteller, genaue Modellbezeichnung, Sitzbreite, Sitztiefe, Sitzhöhe (gemessen Unterkante Sitzbespannung vorne), Unterschenkellänge und Art der Beinstützen.

Kontaktieren Sie mit den Angaben unseren Kundenservice unter der Rufnummer 0800 9096 999 (gebührenfrei) oder per Mail unter [info@alber.de](mailto:info@alber.de). Alternativ können Sie die Prüfung auch in unserem Dealer Information Pool vornehmen ([www.dip.alber.de](http://www.dip.alber.de)), Menüleiste „Anbau“.

## Unser Qualitäts-Anspruch – Ihre Sicherheit

Prüfsiegel und -institut



TÜV Süd, Hannover

CE-Konformität



CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

Produkt der Anwendungsklasse

Klasse A (Innenbereich)

Klasse B (Innen- und Außenbereich)

Klasse C (Außenbereich)

### Auszeichnungen



Focus Open 2018  
Gold



GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2019



Abbildung: Standardversion mit Designfarbe Weiß seidenmatt





#### Antriebseinheit

- Innovativer und formschöner Hydroforming-Aluminium-Rahmen
- Integrierter Akku-Halter mit Schloss
- Kabel und Leitungen im Rahmen geführt
- Taster für Ein/Aus, Menü, Fahrstufen/Rückwärtsgang, Tourdaten
- Taster für Hupe und Licht
- Magura Bremsanlage links und rechts, hydraulisch
- Ständer mit patentierter Wegschwenkfunktion zur einfachen Hindernisüberwindung
- USB-Buchse zum Laden eines Smartphones
- Grundfarbe Schwarz, Designfarbe Weiß seidenmatt)
- Für den Straßenverkehr zugelassene Beleuchtung



#### Antriebsrad

- Getriebeloser Motor, daher geräuschlos, wartungsfrei
- Motor mit 250 W (konstant) und 650 W (Spitze)
- Scheibenbremse 203 mm mit zwei hydraulischen Bremsätteln
- 16"-Ballon-Luftbereifung
- Vier Vorwärtsfahrstufen, Rückwärtsgang

Bremse von



#### Akku-Pack

- Akku einsetzen und mit einem „Klick“ automatisch arretieren
- Reichweite bis zu 50 km (abhängig von Untergrund, Personengewicht, Temperatur, Rollstuhleinstellungen und Gelände)
- Gewicht: nur 2,9 kg
- Aufladen des Akkus im ein- oder ausgebauten Zustand möglich
- Optionaler Wechsel-Akku für noch mehr Reichweite erhältlich



#### Display

- Einfaches Aufstecken dank automatischer Kontaktierung
- TFT-Farbdisplay mit Anzeige von Geschwindigkeit, Akku-Kapazität, Fahrstufe, Fahrmodus und Tour-Daten
- Weitere Funktionen über Menü anwählbar



#### Automatik-Ladegerät

- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik
- Ladezeit eines leeren Akkus ca. 4 Stunden



## Anbausatz Rollstuhl

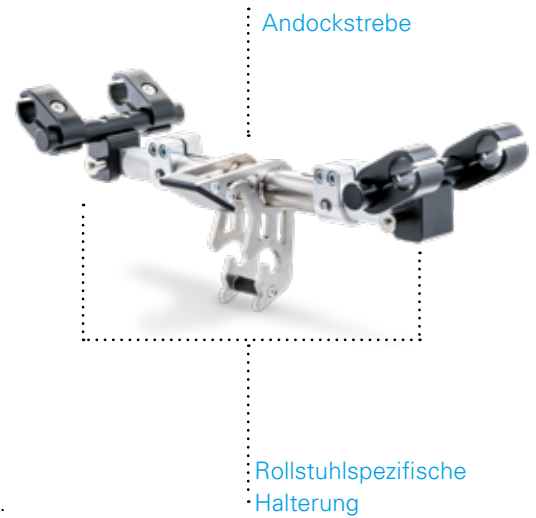
- Mechanische Anbindung des e-pilot an den manuellen Rollstuhl (bitte mitbestellen, falls nicht vorhanden)
- Flexibler Anbau an die meisten Rollstühle
- Die Halterung für den e-pilot besteht aus folgenden Teilen:
  - Andockstrebe
  - Rollstuhlspezifische Halterung

### Andockstrebe:

- Diese ist in der Breite und im Winkel an den Rollstuhl anpassbar.
- Die Andockstrebe kann über zwei Quickpins einfach entnommen werden. Der Rollstuhl bleibt somit faltbar und es bleibt weniger zusätzliches Gewicht am Rollstuhl.

### Rollstuhlspezifische Halterung:

- Diese besteht aus vier Klemmen, zwei Trägern und zwei Aufnahmen. Diese Teile sind speziell auf den Rollstuhl angepasst und verbleiben am Rollstuhl. Die Halterung hat ein Gewicht von 700 – 900g, je nach Ausführung.



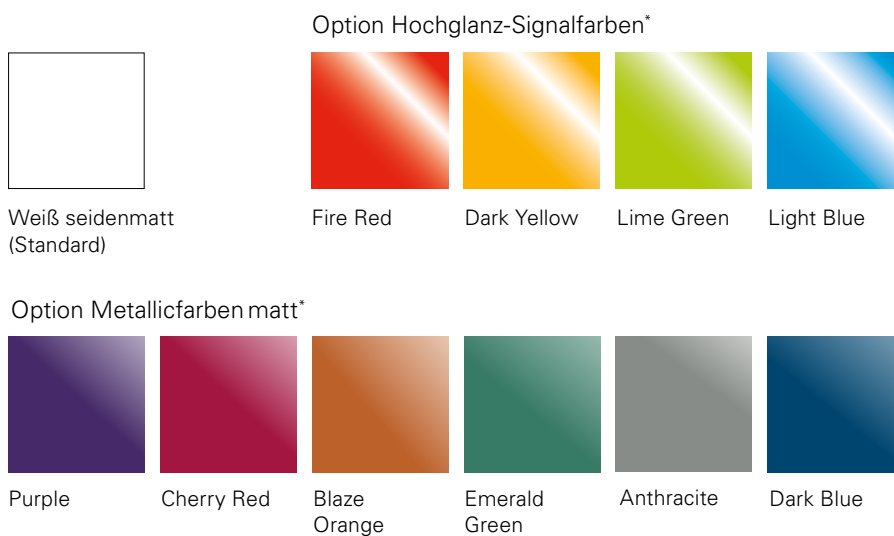


## Farboptionen

Individueller Auftritt durch ein breites Angebot an Designfarben. Die Rahmenfarbe ist Schwarz. Die farbigen Flächen an der Seite des Rahmens und der Gabel sind serienmäßig weiß oder farblich auswählbar (siehe Farben unten).

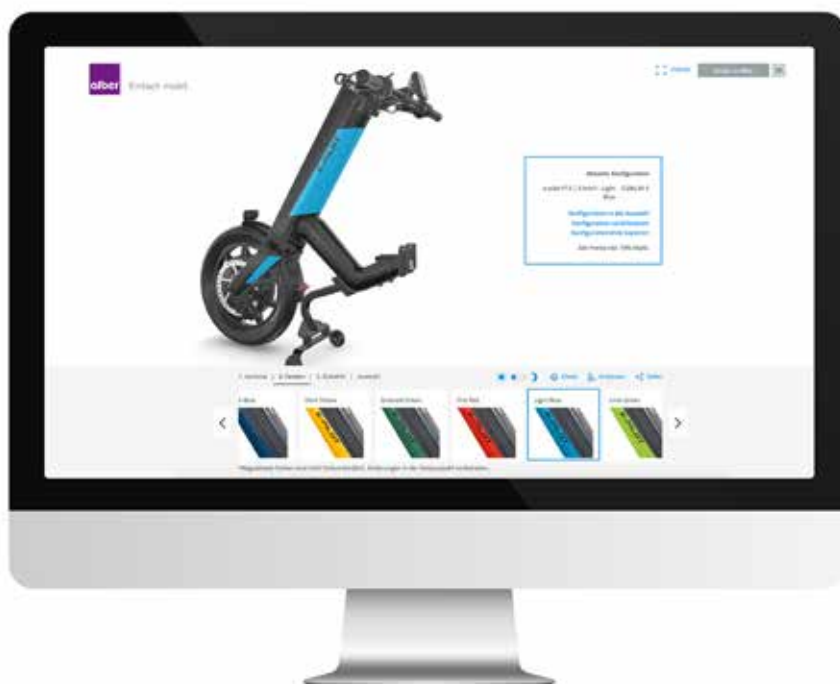
Farbauswahl für Designelemente:

- 4 Hochglanz-Signalfarben
- 6 Metallicfarben matt



\* Abgebildete Farben sind nicht farbverbindlich. Änderungen in der Farbauswahl vorbehalten.

## e-pilot Online-Konfigurator



Anhand des 3D-Konfigurators kann der Endkunde seinen e-pilot individuell zusammensetzen. Nutzen auch Sie dieses innovative Verkaufswerkzeug und empfehlen Sie ihn aktiv ihren Kunden.

Den e-pilot 3D-Konfigurator finden Sie auf unserer Website in der Kategorie Zugeräte unter e-pilot.

Klicken Sie mal rein:

<https://e-pilot.alber.de>





### KLICKfix® Grundträger vorne

- Montage am Rahmen vorbereitet, Grundträger jederzeit nachrüstbar
- Zur Aufnahme von Shopping-Tasche oder Vario-Träger
- Adapter passend für weiteres KLICKfix®-Zubehör mit Lenkeradapter
- Akku-Pack auch bei montiertem Grundträger herausnehmbar



### Shopping-Tasche

- Kompatibel mit KLICKfix® Grundträger vorne
- Mit Alurahmen zur einfachen Beladung
- Mit Reißverschluss, formstabil durch Versteifungsstreben
- Abmessungen 35 cm x 28 cm x 26 cm
- Zuladung bis max. 15 l bzw. 5 kg
- Farben: Schwarz



### KLICKfix® Grundträger hinten

- Montage am Rahmen vorbereitet, Grundträger jederzeit nachrüstbar
- Kombination mit vorderem Grundträger möglich
- Zur Aufnahme von Compact-Tasche und Flaschenhalter
- Adapter passend für weiteres KLICKfix®-Zubehör mit Miniadapter



### Compact-Tasche

- Passend für KLICKfix® Grundträger hinten
- Mit zwei Fächern und Reißverschluss
- Farbe Schwarz
- Abmessungen 11 cm x 19 cm x 9 cm
- Zuladung bis max. 2 l bzw. 1 kg



### Flaschenhalter

- Passend für KLICKfix® Grundträger hinten
- Farbe Schwarz
- Für Flaschen mit 30–60 mm Durchmesser
- Zuladung max. 1 kg



### Flugtauglicher Akkupack

- Nach IATA für Flugreisen zugelassen (Kapazität unter 300 Wh)
- 36 V, 281 Wh, Gewicht 2,8 kg



#### Vorderlicht Supernova

- Doppelte Lichtausbeute im Vergleich zur Standardbeleuchtung
- Robustes Design-Aluminiumgehäuse
- Extra leuchtstark mit 205 Lumen
- StVZO-zugelassen
- Standlicht bis 5 Min. nach dem Ausschalten



#### Rücklicht für Schiebegriffe

- Batteriebetrieben (2x AAA)
- Laufzeit bis zu 50 Std.
- StVZO-zugelassen
- Inklusive einstellbaren Gummibands zur Befestigung an den Schiebegriffen
- Beidseitige Anbringung lt. StVO vorgeschrieben



#### Rückspiegel

- Zur Befestigung am Lenker links
- Nicht kompatibel mit optionalem Gasgriff links
- Einfache Montage und Einstellung
- Abklappbar zum platzsparenden Abstellen
- Einfach nachrüstbar



#### Handballenauflage Gasgriff

- Ermüdungsfreies Betätigen des Gasgriffs
- Einfache Montage über Klemmhalterung
- Einfach nachrüstbar



### Gasgriff links

- Optionaler Gasgriff für die linke Seite des Lenkers
- Ermöglicht das Fahren bei eingeschränkter Arm/Hand-Funktion rechts



### Zusatzgewichte

- Zur Erhöhung der Traktion und Beschleunigung des Antriebsrads
- Einfach Abnehmen der Gewichte durch Sperrbolzen
- Konisch geformte Aufnahme für festen Sitz der Gewichte
- 2,4 kg pro Gewicht in Summe ca. 5 kg Zuladung (inkl. Halterung)



### Andockhilfe

- Andockhilfe für den e-pilot
- Ermöglicht das einfache An- und Abdocken mit einem Arm
- Andockhilfe kann über das Display aus dem Sichtfeld geklappt werden



### Lenkerverkürzung

- Bringt den Lenker ca. 5 cm näher zur Bedienperson
- Vorteilhaft bei Rollstühlen mit Beinstützen zwischen 70 und 80 Grad, langen Fußbrettern oder Stühlen, bei denen der e-pilot generell relativ weit vorne angebaut werden muss
- Nachrüstung an bestehende e-pilot Systeme jederzeit möglich



#### Stollenbereifung

- 16"-Ballon-Luftbereifung mit medium Stollenprofil
- Erhöht die Traktion auf Schotter und Gras



#### Sicherheitspaket kompakt

- Kompaktes Sicherheitspaket mit einer Breite von 36 cm
- Grundträger mit Flausch zur festen Montage am Rollstuhlrücken mit vorgebildeter Kerbe zum einfachen Falten des Rollstuhls auch mit montiertem Grundträger
- Versicherungsschildträger mit Reflektor-Fläche, Z-Rückstrahler, zwei Reflektoren und Rücklichtern (in Abstimmung mit dem TÜV nach dem VdTÜV-Merkblatt 761)



#### Tetra-Bremse

- Ergonomisch geformte Handauflage
- Handschlaufe aus hautfreundlichem Meshmaterial, das ein Wegrutschen der Hand verhindert
- Zwei Magura-Bremsen für sichere Bremsmanöver
- Handauflage für links und rechts erhältlich
- Feststellbremse gegen Wegrollen

Die Tetra-Bremse ist geeignet...

... für Tetraplegiker mit leichten bis mittleren Einschränkungen.

... wenn der Oberkörper stabil aufrecht gehalten werden kann.

... wenn die Handkraft reicht, um mit dem Handgelenk über die Gasgriffhilfe Gas zu geben.

... wenn die Armkraft links und rechts annähernd gleich ist, damit der e-pilot angedockt werden kann. Für einhändiges Andocken wird die Andockhilfe benötigt.

Die Bedienbarkeit ist nicht möglich...

... wenn keine Oberkörperstabilität vorhanden ist.

... wenn das Anziehen der Handschlaufe mit dem Daumen nicht möglich ist.

... wenn der Gegendruck am Lenker beim Bremsen nicht ausreicht.

Wir empfehlen, eine ausgiebige Testfahrt mit dem Kunden durchzuführen, um sicherzustellen, dass er die Bremse samt e-pilot sicher bedienen kann.

## Die Bedienung der Tetra-Bremse



### Einlegen der Hand in die Handauflage

Die Handauflage ist sowohl für die linke als auch für die rechte Lenkerseite erhältlich. Wir empfehlen die Montage der Handauflage auf der stärkeren Handseite.



### Handschlaufe festziehen

Die Handschlaufe wird mit Hilfe des Gummiringes festgezogen, bis die Hand fest umschlossen ist und sicher in der Handauflage liegt.



### Bremsen

Durch Drücken der gesamten Handauflage nach unten bzw. vorne wird die Bremse betätigt.



### Beschleunigen

Am Gasgriff des Lenkers ist eine Gasgriffhilfe angebracht. Sie ermöglicht das Drehen des Gasgriffes mittels Handballen.

### Nachrüstung

Die Nachrüstung des e-pilot mit einer Tetra-Bremse erfolgt bei Alber im Werk. Zum Umbau auf die Tetra-Bremse wird nur der e-pilot benötigt.

Geben Sie bitte bei der Beauftragung einer Nachrüstung über unser Servicecenter die **Artikel-Nr. 1594481** an. Sollten Sie für einen sicheren Transport des e-pilot einen **Versandkarton** benötigen, sprechen Sie unseren Kundenservice einfach darauf an.



## Abmessungen

A = Gesamtbreite	560 mm
B = Gesamtlänge	900 mm
C = Gesamthöhe	950 mm
D = Breite Akku-Pack	82 mm
E = Länge Akku-Pack	443 mm
F = Höhe Akku-Pack	71 mm





### Allgemein

Personengewicht	Max. 100 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	Max. 135 kg
Steigfähigkeit	Bis 10 %
Bremsfähigkeit	Bis 15 %

### Antriebsrad

Größe/Bereifung	16" / 16 x 3.00
Motor-Nennleistung	250 W
Motorleistung max.	650 W
Betriebsspannung	36 V
Max. Drehmoment	40 Nm
Geschwindigkeit	0,5–20 km/h Bis 6 km/h (Standardversion) / bis 15 km/h <sup>1)</sup> / bis 20 km/h <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Nur mit entsprechender Ausstattung (Sicherheitspaket), Einzelabnahme und Versicherung.

<sup>2)</sup> Nur auf privatem Gelände.

### Akku-Pack

Akku-Zellen	36 V, 13,4 Ah Auslaufsicher und wartungsfrei, Lithium-Ionen-Akku, 24 Monate Garantie
Akkuleistung	482,4 Wh
Reichweite	Bis 50 km, je nach Untergrund, Anwendergewicht, Temperatur und Topografie

### Display

Beleuchtetes TFT-Display	Farbdisplay 2,4" mit Fahrinformationen, Tourdaten (Zeit, Strecke, Restreichweite)
--------------------------	---

### Bedieneinheit links

Funktionen	Licht, Hupe
------------	-------------

### Bedieneinheit rechts

Funktionen	Ein/Aus, Menü, Geschwindigkeitsvorwahl in 4 Stufen, Rückwärtsgang
------------	---

### Weitere Funktionen

Fahrmodi (Eco, Tour, Sport), Traktionshilfe, USB-Ladeadapter (max. 1,3 A) Sprachauswahl: DE, GB, FR, NL, IT, ES, SE, NO

### Ladegerät

Eingangsspannung	230 V (AC), 50 Hz, Lade- und Abschaltautomatik
Ausgangsspannung	45 V (DC)
Ladestrom	4 A
Ladezeit	Ca. 4 Stunden bei leerem Akku-Pack

### Gewicht

Gesamtgewicht	18,5 kg
Gesamtgewicht ohne Akku-Pack	15,5 kg
Akku-Pack	3,0 kg
Antriebsrad	6,5 kg



CE-konform gemäß der europäischen  
Medizinprodukteverordnung  
(Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer 18.99.04.0005

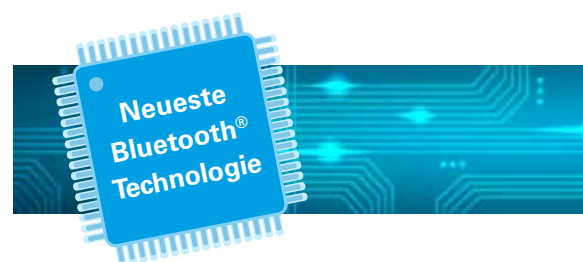




# e-motion®

Der kraftverstärkende Antrieb für deinen Rollstuhl.

Highlights e-motion M25 / e-motion duodrive	47
Produktvorteile	49
Produktaufbau	50
Lieferumfang	51
e-motion DuoDrive	52
Smartphone Connectivity	53
Zubehör	55
Technische Daten	58



MADE IN GERMANY ■■■



# Alle Highlights auf einen Blick



## Geringes Gewicht

- Nur 7,8 kg pro Rad in der Standardausführung
- Einer der leichtesten Aktivantriebe, die es gibt
- Gewichtersparnis zum Vorgängermodell 33 %



## Mehr Leistung

- Hocheffiziente Motorentechnologie
- 40 Nm Drehmoment (30% mehr im Vergleich zum Vorgänger M15)
- Bis 8,5 km/h Unterstützungsgeschwindigkeit\*
- Bis zu 25 km Reichweite dank modernster Lithium-Ionen-Technologie
- Einsatz neuester Bluetoothtechnologie



## Individuell anpassbar

- Schnelle und intuitive Programmierung der Fahrparameter mit Smartphone-App
- Fünf voreingestellte Fahrprofile
- Einfache Einstellung der Sensorempfindlichkeit für linkes und rechtes Antriebsrad



## Nützliche Fahrfunktionen

- Cruise Mode: Hält die Geschwindigkeit; funktioniert auch an Steigungen und Gefällen\*
- Rückrollverzögerung: Hält an Steigungen den Rollstuhl in der Position und erleichtert das Umgreifen \*\*
- Zwei Unterstützungsstufen für den Innen- und Außenbereich



## Umfangreiches Zubehör und vielfältige Optionen

- Vier verschiedene Greifreifenvarianten
- Vier verschiedene Bereifungsvarianten
- Kompakte ECS-Fernbedienung mit Akku-Anzeige und zwei Unterstützungsstufen
- Speicherschutz, Halter für ECS-Fernbedienung u.v.m.

\*Als e-motion DuoDrive oder mit aufpreispflichtem Mobility Plus Package und Smartphone App.

\*\*Aktivierbar per ECS-Fernbedienung oder aufpreispflichtem Mobility Plus Package und Smartphone App



Kraft, die aus den  
Rädern kommt.



## Produktvorteile

e-motion verbindet aktive Mobilität mit therapeutischem Nutzen. Sensoren am Greifreifen messen die Anschubbewegung beim Fahren und die in den Radnaben integrierten Elektromotoren sorgen für die entsprechende Kraftunterstützung. Muskeln und Gelenke werden dadurch gezielt entlastet und es reicht schon sehr wenig Kraft, um sich selbstständig mit dem Rollstuhl fortzubewegen, vor allem an Steigungen oder Gefällen. Das Fahrverhalten des e-motion lässt sich mit nur wenigen Handgriffen individuell an die Bedürfnisse jedes Rollstuhlfahrers anpassen.

### Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Passt an nahezu alle handelsüblichen Rollstuhlmodelle
- Geräuschlose, hocheffiziente Motorentechnologie mit 40 Nm Drehmoment pro Rad
- Kraftunterstützung bis 8,5 km/h\*
- Einer der leichtesten Zusatzantriebe mit nur 7,8 kg pro Rad inkl. Akkus in der Standardausführung
- Hohe Reichweite bis zu 25 km
- Lange Lebensdauer der Akkus dank modernster Lithium-Ionen-Technologie
- Individuell einstellbare Empfindlichkeit der Sensoren an den Greifreifen
- Individuelle Anpassung der Fahrparameter per Smartphone-App\*\*
- Alternativ Auswahl aus fünf voreingestellten Fahrprofilen über kostenlose Smartphone-App
- Zwei Unterstützungsstufen pro Fahrprofil\*\*\*
- Zusätzlicher Lernmodus für Fahranfänger\*\*\*
- Rückrollverzögerung ermöglicht sicheres Überwinden von Steigungen und Rampen\*\*\*
- Clevere und kraftsparende Tempomatfunktion (Cruise Mode) in der Variante e-motion DuoDrive oder per Smartphone App\*

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer e-motion M25: 18.99.08.1019

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer e-motion DuoDrive: 18.99.05.2002

## Funktionsweise



Die Ladebuchse am Rad ...



... dient gleichzeitig als Ein-/Ausschalter.



Zur Abnahme des Rades Steckachsenkopf drücken und Rad abziehen.

## Rollstuhlanbau

- Standardrollstühle
- Leichtgewichtrollstühle
- Aktivrollstühle
- Sportrollstühle
- Pflegerollstühle

Am Rollstuhl werden lediglich kleine Halterungen angebracht. Die Eigenschaften des Rollstuhles erfahren dadurch keine Veränderung. Das Alber Halterungssystem erlaubt bei vielen Rollstühlen die Nutzung des e-motion und des scalamobil. Die manuellen Rollstuhlräder können in der Regel weiterverwendet werden. Falls Sie Fragen zu einem bestimmten Rollstuhlmodell oder spezielle Wünsche zum Anbau haben, gibt Ihnen unser Kundenservice gerne Auskunft (0800 9096999, gebührenfrei).

## Unser Qualitäts-Anspruch – Ihre Sicherheit

Prüfsiegel und -institut



TÜV Süd, Hannover

CE-Konformität



CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

Produkt der Anwendungsklasse

Klasse A (Innenbereich)

Klasse B (Innen- und Außenbereich)

Klasse C (Außenbereich)

\* Mit Mobility Plus Package.

\*\* Kostenloser PIN-Code erforderlich: (alber123)

\*\*\* Aktivierbar per ECS-Fernbedienung, DuoDrive Bediengerät oder e-motion Mobility App. mit Mobility Plus Package.



## Produktaufbau

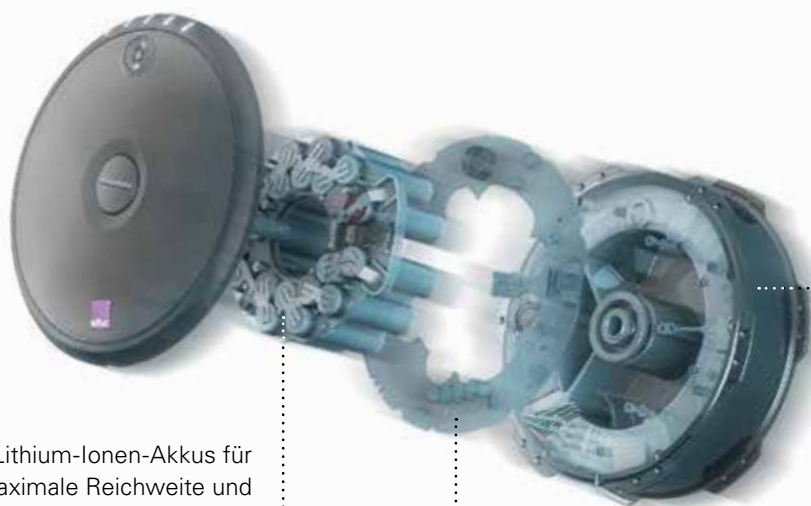
Das e-motion Antriebsrad wird einfach anstelle des manuellen Rollstuhlrades aufgesteckt. Der Akku-Pack ist in der Radnabe integriert.



Geräuschloses Antriebsrad.  
40 Nm Drehmoment bei  
7,8 kg Gewicht.

Individuell einstellbare  
Empfindlichkeit des  
Fahrsensors in sieben  
Stufen

Schnell und leicht  
montiert. Rollstuhl-  
halterung zur Auf-  
nahme der Räder.



Lithium-Ionen-Akkus für  
maximale Reichweite und  
lange Lebensdauer

Die moderne, hoch-  
effiziente e-motion  
Motorentechnologie holt  
bei geringem Gewicht  
das Maximale aus den  
geräuschlosen Antriebs-  
rädern

Integriertes Bluetooth®-  
Modul für die Kommunikation mit der  
ECS-Fernbedienung, DuoDrive Bediengerät  
und Smartphones



### Antriebsrad (Standardausführung)

- Verfügbare Radgrößen 22", 24", 25"
- 40 Nm maximales Drehmoment pro Rad, 80 Watt Leistung
- 150 kg maximales Personengewicht, maximales Gesamtgewicht 190 kg
- Motor, Elektronik und Akku-Pack in der Radnabe integriert
- 7,8 kg pro Rad (Standardausführung 24")
- Bereifung Schwalbe RightRun
- Greifreifen Edelstahl gebürstet
- Steckachsenlänge 123 mm, Durchmesser 1/2"
- Integrierter Bluetooth®-Chip für Kommunikation mit der ECS-Fernbedienung, DuoDrive Bediengerät und mit Smartphones
- **e-motion verbreitert den Rollstuhl je nach Modell um 2–4 cm**
- **Die Bluetooth®-Verbindung der Antriebsräder ist immer nur mit einem Endgerät gleichzeitig möglich**



Neueste  
Bluetooth®  
Technologie



### ECS-Fernbedienung (Ergonomic Control System)



#### Bluetooth®-Fernbedienung

- Einfache Bedienung des e-motion aus der Sitzposition
- Handliches, ergonomisches Design
- Die Tasten lassen sich auch mit wenig Kraft einfach bedienen
- Betrieb mit zwei handelsüblichen AAA-Batterien



#### Display

- Gut ablesbares, übersichtliches LC-Display
- Zuverlässige Akku-Anzeige in 20%-Schritten



#### Zwei Unterstützungsstufen

- Auswahl aus zwei individuell programmierbaren Unterstützungsstufen für den Innen- und Außenbereich\*



#### Lernmodus

- Zusätzliche Möglichkeit zur Auswahl eines speziellen Lernmodus für Fahranfänger



#### Rückrollverzögerung

- Die Antriebsräder des e-motion verzögern an Steigungen das Zurückrollen des Rollstuhls und halten für 5 Sekunden die Position, um ein entspanntes Umgreifen zu ermöglichen

\* Programmierung der Fahrparameter pro Unterstützungsstufe über den kostenlosen Profibereich der e-motion Mobility App möglich.

### Automatik-Ladegerät (Lieferumfang)

- Magnetische Kontaktierung der Ladestecker mit der Ladebuchse an den e-motion Rädern
- Lädt beide e-motion Räder gleichzeitig
- Automatische Anpassung an die Netzspannung (100–240 V)
- Trennbares Netzkabel
- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik
- Ladestatus wird über die LEDs am e-motion Rad und am Ladegerät angezeigt
- Ladezeit bei leerem Akku ca. 6 h



# E-MOTION®

## duo drive

Mit dem e-motion DuoDrive haben Rollstuhlfahrer die Möglichkeit, längere Strecken ohne Anschubbewegung am Greifreifen im **Cruise Mode** (Dauerfahrfunktion) zurückzulegen. Das Lenken erfolgt über die Greifreifen, den Rest erledigt der Antrieb. Somit stehen zwei Antriebsarten zur Verfügung, zwischen denen der Rollstuhlfahrer jederzeit je nach Bedarf wechseln kann.

### Produktvorteile

- Spontanes Wechseln zwischen Cruise Mode und Restkraftunterstützung während der Fahrt oder Start des Cruise Mode direkt aus dem Stand
- Der Cruise Mode hält an Steigungen und Gefällen zuverlässig die vorgegebene Geschwindigkeit
- Intuitives Erhöhen oder Reduzieren der Cruise-Geschwindigkeit mit einem Dreh am Bediengerät
- Die Cruise-Geschwindigkeit kann auch an steileren Gefällstrecken durch einen Dreh am Bediengerät weiter reduziert werden und wird zuverlässig gehalten (Bremsfunktion)
- Der Nutzer hat seine Hände frei z. B. zum Schieben eines Einkaufswagens
- Das Bediengerät ist mit einem Handgriff vom Rollstuhl abnehmbar

### Technische Daten

- Reichweite e-motion DuoDrive im Cruise Mode bis zu 15 km, bis zu 25 km im Betrieb mit Restkraftunterstützung
- Akku-Reichweite Bediengerät ca. 10–12 Stunden
- Höchstgeschwindigkeit 6 km/h oder 8,5 km/h abhängig vom Mobility Plus Package
- Maximale Steigung/Gefälle im Cruise Mode 10 %
- Gewicht Bediengerät 0,25 kg
- Bediengerätehalterung verfügbar für alle gängigen Rollstuhlmodelle

**Drehen:** Cruise-Geschwindigkeit erhöhen oder verringern

Übersichtliche Akku-anzeige der Antriebräder



**1x Drücken:** Cruise Mode wird gestartet oder gestoppt

**2x Drücken im Stillstand:** Wechsel der Unterstützungsstufe für den Handbetrieb mit Restkraftunterstützung

Eingebauter Lithium-Akku: hält bis zu 12 Stunden



Der e-motion DuoDrive ist als eigenständiges Hilfsmittel in der Kategorie Rollstuhl-Aufsteckantriebe/-Radnabenantriebe mit restkraftunterstützenden Fahrprofilen unter der Hilfsmittelverzeichnisnummer **18.99.05.2002** gelistet.



## Mehrwert durch Smartphone Connectivity – die e-motion Mobility App

Der e-motion M25 kann sich dank modernster Bluetooth®-Kommunikation mit beinahe jedem iOS- oder Android-Smartphone verbinden. Hierdurch ergibt sich eine Vielzahl an Zusatzfunktionen und Möglichkeiten, die das Einsatzspektrum des e-motion deutlich erweitern. Der Austausch der Daten findet verschlüsselt statt und ist nach ANSI C63.27-2017 (Wireless Coexistence) zertifiziert. Die kostenlose Mobility App ist die Ausgangsbasis für die Kommunikation mit dem e-motion und im Google Playstore und Apple Appstore kostenlos erhältlich. Die Funktionen der Mobility App sind in drei verschiedene Zugangsbereiche untergliedert:



**Kostenloser Download**



### Profibereich für den Fachhandel (kostenlos)

- Im Profibereich können die Fahrparameter des e-motion für jeden Rollstuhlfahrer individuell eingestellt werden: maximale Unterstützungsgeschwindigkeit, maximales Drehmoment, Sensorempfindlichkeit sowie Anlauf- und Nachlaufverhalten
- Mit einem kostenlosen PIN-Code (alber123) kann die Mobility App für die erweiterte Programmierung des e-motion freigeschaltet werden



### Kundenbereich (kostenlos)

- Auswahl aus fünf voreingestellten Fahrprofilen (Standard, Sensitiv, Sensitiv Plus, Soft, Aktiv). Achtung: Nach einer Programmierung der Fahrparameter im Profibereich stehen die voreingestellten Fahrprofile nicht mehr zur Verfügung (Reset im Profibereich erforderlich).
- Anzeige Batteriestatus, Geschwindigkeit und gefahrene Kilometer
- Aufzeichnen und Verwalten von Touren mittels
- GPS-Tracking
- Automatisches Entladen der Akkus zur Einlagerung oder für Flugreisen
- Händlersuche, Möglichkeit zum Kontakt mit dem Alber Service
- Anzeige von Fehlercodes in Klartext mit Handlungsempfehlungen



Kundenbereich mit Mobility Plus Package (aufpreispflichtig)

# MOBILITY PLUS PACKAGE

- Das Mobility Plus Package schaltet eine Vielzahl an cleveren Zusatzfunktionen in der e-motion Mobility App frei und holt noch mehr aus dem e-motion heraus
- Das Mobility Plus Package ist über den Appstore für iOS und Playstore für Android erhältlich und wird dort direkt bezahlt (In-App-Kauf)

- Der Listenverkaufspreis für das Mobility Plus Package beträgt 299,99 Euro inkl. MwSt.
- Jede der auf dieser Seite gelisteten Funktionen kann auch einzeln per In-App-Kauf erworben werden. Die Preisersparnis beim Kauf des gesamten Mobility Plus Package beträgt im Vergleich zum Kauf jeder einzelnen Funktion 59,95 Euro.
- Das komplette Mobility Plus Paket kann 30 Tage kostenlos getestet werden.



## SPEED

- Erhöht die maximale Unterstützungsgeschwindigkeit des e-motion von 6 km/h auf 8,5 km/h

**Preis: 99,99 €\***



## CRUISE

- Funktioniert ähnlich wie der Tempomat eines PKW: ideal für längere Spaziergänge das Schieben eines Einkaufswagens oder Reisetrolleys
- Aktiviert sich bei einer Anschubbewegung über 2 km/h und hält diese dann ohne weiteres Anschieben
- Erhöhen der Geschwindigkeit durch zusätzliche Anschubbewegungen am Greifreifen oder in der App jederzeit möglich.
- Funktioniert auch an Steigungen und Gefällen.

**Preis: 99,99 €\***



## REMOTE

- Fernsteuerung des unbesetzten Rollstuhls über das Smartphone, z. B. zum „Umparken“
- Steuerung wahlweise über integrierten Neigungssensor des Smartphones oder virtuellen Joystick in der App

**Preis: 39,99 €\***



## ECS

- Bildet die Funktionen der ECS-Fernbedienung ab
- Bequemes Ein- und Ausschalten der e-motion Räder aus der Sitzposition
- Auswahl aus zwei Unterstützungsstufen plus Lernmodus
- Aktivieren der Rückrollverzögerung

**Preis: 99,99 €\***



## PUSH-ZÄHLER

- Zeichnet die Anschubbewegungen an den e-motion-Greifringen während einer Tour auf
- Das Fahrverhalten kann gezielt ausgewertet und optimiert werden

**Preis: 9,99 €\***

- \*Preisänderungen vorbehalten



#### Halterung für den Rollstuhl

- Wird zum Andocken der e-motion Räder an den Rollstuhl benötigt
- Diskretes, gewichtsoptimiertes Design
- Vielfältige Anbaumöglichkeiten – passt an nahezu alle handelsüblichen Rollstühle
- Einfache Montage
- Die manuellen Rollstuhlräder können i. d. R. weiterhin verwendet werden



#### Kippstützen mit Wegschwenk- und Aufbockfunktion

- Per Schnellverschluss abnehmbar
- Mit Aufbockfunktion zum einfachen Abnehmen der Räder
- Mit automatischer Wegschwenkfunktion für das Überqueren von Bordsteinen und Absätzen
- In Höhe und Länge einstellbar
- Kippstützen sind paarweise vorgeschrieben



#### Bereifung Schwalbe Marathon Plus

- Erhältlich für Radgröße 24" und 25"
- Perfekter Kompromiss aus hohem Grip und geringem Rollwiderstand
- Besonders langlebige Gummimischung
- Mit patentiertem SmartGuard Pannenschutz



#### Pannensichere Bereifung 1" Pro Speed (PU, massiv)

- Erhältlich für Radgröße 24"
- Verhindert Luftverlust und Reifenpannen
- Optimierter Rollwiderstand
- Traktion und Dämpfungskomfort sind im Vergleich zur Luftbereifung eingeschränkt
- Mehrgewicht pro Rad ca. 300 g



#### Pannensichere Bereifung 1 3/8" (Reifendecke mit Einlage)

- Erhältlich für die Radgrößen 22" und 24"
- Pannenschutz mit Federung und Fahrkomfort
- Verhindert Luftverlust und Reifenpannen
- Speziell auf die e-motion Antriebsräder abgestimmt
- Mehrgewicht pro Rad ca. 500 g (bei Radgröße 24")



#### Speichenschutz (bedruckt/unbedruckt)

- Erhältlich für die Radgrößen 24" und 25"
- Bietet Schutz vor drehendem Antriebsrad
- Bedruckt mit Motiv „Sphere“
- Unbedruckte Variante (transparent) nur für Radgröße 24" erhältlich



#### Speichenschutz für Kinder (bedruckt)

- Erhältlich für Radgröße 22"
- Bietet Schutz vor drehendem Antriebsrad
- Bedruckt mit Motiv „Comic“



#### Beschichtung für Greifreifen (Tetra)

- Erhältlich für die Radgrößen 22" und 24"
- Für Rollstuhlfahrer mit eingeschränkter Handfunktion
- Erhöht den Grip
- Komplett beschichtet, deshalb sicher vor Verrutschen
- Mehrgewicht pro Rad ca. 250 g



- Optional erhältlich für die Radgrößen 22", 24" und 25":  
nachrüstbarer Greifreifenüberzug aus Kautschuk (600 g)



#### Greifreifen Carbolife „Curve L“

- Erhältlich für die Radgrößen 24" und 25"
- Patentierte L-Profil-Form mit maximaler Grifffläche für Hand und Daumen
- Stabilisiert das Handgelenk und sorgt für eine ergonomische Haltung
- Präzises Steuern und Abbremsen des Rollstuhls
- Sorgt für optimale Kraftübertragung und geringe Ermüdung beim Fahren
- Pulverbeschichtet schwarz
- Ca. 200 g leichter im Vergleich zum Edelstahlgreifreifen



#### Greifreifen Carbolife „Quadro“

- Erhältlich für Radgröße 24"
- Spezielle Profilform für Tetraplegiker mit eingeschränkter Hand- und Trizepsfunktion
- Optimierte Grifffläche für kräfteschonendes Fahren und Bremsen
- Maximaler Grip durch spezielle Anti-Rutsch-Beschichtung (Achtung: Erhöhte Reibung beim Bremsen)



#### Magnethalterung für ECS-Fernbedienung

- Zur Befestigung der ECS-Fernbedienung am Rollstuhl
- ECS-Fernbedienung wird durch speziellen Magnetmechanismus automatisch angedockt
- Erleichtert die Handhabung der ECS-Fernbedienung besonders bei eingeschränkter Handfunktion



#### Steckachse für Transport

- Sicheres Transportieren und Verstauen, schützt Greifreifen und Sensor beim Transport im PKW oder auf Flugreisen
- Verhindert versehentliches Ein-/Aussschalten der Räder



#### Ergonomische Steckachse

- Erleichtert das Entriegeln und Abnehmen der e-motion Räder vom Rollstuhl
- Kann einfach und ohne Werkzeug statt der Standard-Steckachse eingesetzt werden



Antriebsrad M25/DuoDrive

Größe	22", 24" und 25"
Geschwindigkeit	Unterstützung 0–6 km/h (bis 8,5 km/h mit Mobility Plus Package)
Drehmoment	2 x 40 Nm
Motor-Nennleistung	2 x 80 W
Betriebsspannung	36,5 V
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Schutzklasse	IPX4
Steig- und Bremsfähigkeit	Die Grenzwerte des Rollstuhlherstellers sind zu beachten

Akku-Pack

Akku-Zellen	Lithium-Ionen-Akku, aufladbar, auslaufsicher und wartungsfrei
Akku-Nennkapazität	2 x 4,2 Ah
Akku-Nennenergie	2 x 150 Wh = 300 Wh
Ladetemperatur	Von 0 bis 40 °C
Reichweite	bis zu 25 km im Betrieb mit Restkraftunterstützung, bis zu 15 km im Cruise Mode. Die Reichweite variiert in Abhängigkeit von dem befahrenen Gelände und den vorherrschenden Fahrbedingungen. Bei optimalen Fahrbedingungen (ebenes Gelände, frisch aufgeladene Akkus, Umgebungstemperatur von 20 °C, optimaler Reifendruck, gleichmäßige Fahrt. u. a. m.) kann die angegebene Reichweite erzielt werden.

Flugtransport

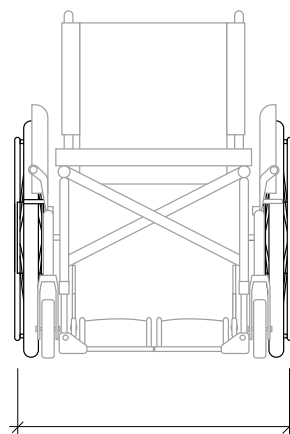
Alle Alber Produkte sind für den Flugtransport geeignet. Unter [www.alber.de](http://www.alber.de) befinden sich aktuelle Zertifikate, die den Fluggesellschaften zur Vorlage ausgehändigt werden können.

Ladegerät

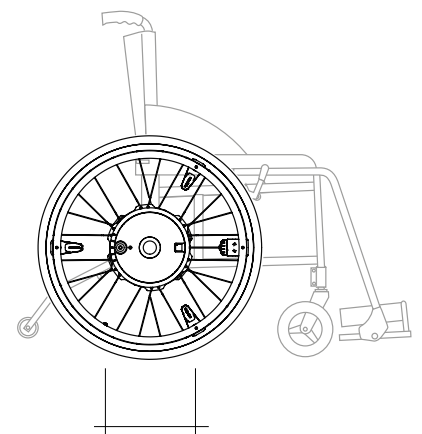
Eingangsspannung	100–240 V (AC), 50–60 Hz; automatische Anpassung an die Netzspannung, elektronische Lade- und Abschaltautomatik
Ausgangsspannung	2 x 48 V (DC)
Ladestrom	2 x 1 A
Ladezeit	Ca. 6 Stunden
Schutzklasse	IP31
Gewicht	1,2 kg

Gewicht

Gesamtgewicht pro Rad	Je 7,8 kg inkl. Akku-Pack (Standardausführung) Max. zulässiges Personengewicht: 150 kg Max. zulässiges Gesamtgewicht: 190 kg (Person, Antrieb, Rollstuhl)
-----------------------	---



(Rollstuhlbreite + 2–4 cm)



Radabendurchmesser 22 cm



Entspricht der EU-Verordnung für Medizinprodukte MDR 2017/745

Hilfsmittelverzeichnis-Nummern:

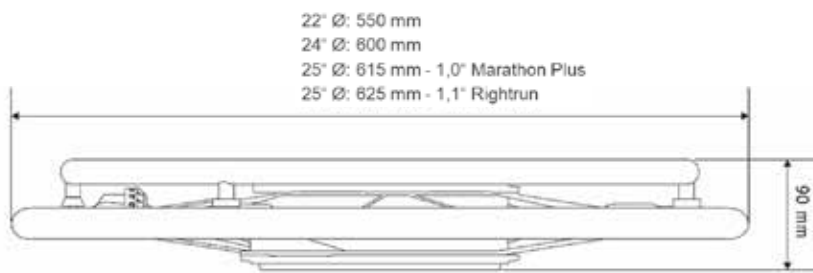
e-motion M25 18.99.08.1019

e-motion DuoDrive 18.99.05.2002

## Übersicht Funktionen e-motion Produktfamilie

	e-motion ohne Zubehör	e-motion mit ECS-Fernbedienung	e-motion DuoDrive	Kostenlose Mobility App	Mobility Plus Package
Fahren mit Restkraftunterstützung	x	x	x		
Separate Akkuanzeige der beiden Antriebsräder		x	x	x	
Auswahl aus 5 voreingestellten Fahrprofilen (kein Wechsel zwischen 2 Unterstützungsstufen)				x	
Wechsel zwischen 2 Unterstützungsstufen für den Innen- und Außenbereich)		x	x		x
Fahren im Cruise Mode ohne Anschieben am Greifreifen (Dauerfahrfunktion, Tempomat)			x		x
Aktivieren der Rückrollverzögerung an Steigungen		x			x
Fahren mit höherer Geschwindigkeit (8,5 km/h statt 6 km/h)					x

## Verfügbare Raddurchmesser e-motion



## Abstand Felge zum Greifreifen

Greifreifen	Abstand
Standard	23 mm
Beschichtet (Tetra)	22 mm
Curve L	15 mm
Quadro	23 mm

## Maximaler Radsturz

Bei Verwendung der e-motion Räder ist in Abhängigkeit vom Personengewicht der maximal zulässige Radsturz (siehe nachfolgende Tabelle) zu beachten

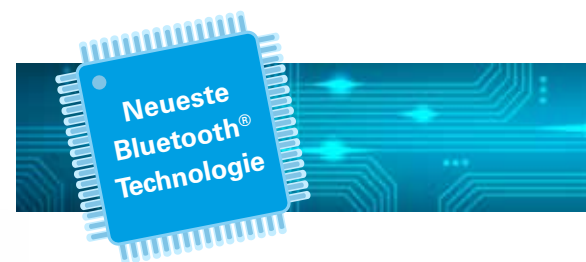
	Radsturz	Radgröße 22"	Radgröße 24"	Radgröße 25"
Max. Personengewicht	1°-Sturz	125 kg	150 kg	150 kg
Max. Systemgewicht	1°-Sturz	165 kg	190 kg	190 kg
Max. Personengewicht	3°-Sturz	80 kg	100 kg	100 kg
Max. Systemgewicht	3°-Sturz	120 kg	140 kg	140 kg
Max. Personengewicht	6°-Sturz	60 kg	60 kg	60 kg
Max. Systemgewicht	6°-Sturz	90 kg	100 kg	100 kg
Max. Personengewicht	9°-Sturz	40 kg	40 kg	40 kg
Max. Systemgewicht	9°-Sturz	70 kg	80 kg	80 kg



# smoov<sup>®</sup>

Der flexible Powerbooster  
für deinen Aktivrollstuhl.

Highlights	61
Produktvorteile	63
Produktaufbau	64
Lieferumfang	65
Anbau Halterung	65
Technische Daten	67



MADE IN GERMANY 



# Alle Highlights auf einen Blick



## Dynamisch unterwegs

- Basisversion 6 km/h schnell, optional erweiterbar auf 10 km/h über die SMOOV Mobility App
- Aktives und wendiges Fahrverhalten durch schwenkbares Antriebsrad
- Angekipptes Fahren mit angedocktem Antrieb möglich
- Steigung bis maximal 16 %



## Große Reichweite

- Reichweite bis zu 20 km mit einer Akku-Ladung durch einen hocheffizienten Antrieb sowie moderne Lithium-Ionen-Technologie



## Geringes Gewicht

- Nur 7,2 kg und somit einer der leichtesten Aktivantriebe auf dem Markt



## Unauffälliger Begleiter

- Kleine, diskrete Antriebseinheit unter dem Rollstuhl
- Modernes und dezentes Design



## Einfach in der Handhabung

- Intuitives An- und Abdocken der Antriebs- und Bedieneinheit
- Einfache Benutzung über ergonomische, kabellose Bedieneinheit



## Minimale Veränderung am Rollstuhl

- Kleine, dezente Halterung für Antriebs- und Bedieneinheit
- Rollstuhl bleibt weiterhin manuell einsetzbar



## Individuell anpassbar

- Persönliche Einstellungen und Erweiterung des Funktionsumfangs über die SMOOV Mobility App möglich



# SMOOV one. Be fly.





## Produktvorteile

Der SMOOV one ist ein E-Antrieb für aktive Rollstühle, der die Mobilität und Flexibilität des Rollstuhlfahrers deutlich erhöht.

### Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Dezentenes, unauffälliges Design
- Schwenkbares Antriebsrad für dynamisches Fahrverhalten
- Sehr wendig, dreht praktisch auf der Stelle
- Leistungsstarker und effizienter Antrieb
- Angekipptes Fahren auch mit SMOOV one möglich
- Intuitives An- und Abdocken von Antriebseinheit und Bedieneinheit aus dem Rollstuhl heraus
- Einfache Bedienung über ergonomische, kabellose Bedieneinheit
- Individuelle Anpassungen und Erweiterung des Funktionsumfangs über Mobility App möglich
- Anbaubar an die meisten aktiven Starrrahmen- und Faltrollstühle

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer: 18.99.12.0002

## Rollstuhlanbau

Der SMOOV one wurde für die Kombination mit Starrrahmenrollstühlen entwickelt. Hierfür muss eine kleine Halterung am Querrohr des Rollstuhles angebaut werden. Diese ist für alle gängigen Rohrdurchmesser verfügbar. Für die Verbindung des SMOOV one mit Faltrollstühlen wird eine optionale Adapterachse benötigt. Sie wird zwischen den Steckachsen befestigt. Faltrollstühle können bis maximal 3° Radsturz mit dem SMOOV one kombiniert werden.

## Kompatibilitätsprüfung

Ermitteln Sie folgende Angaben, um sicherzustellen, dass der vorhandene Rollstuhl mit dem SMOOV one kombiniert werden kann: Rollstuhlhersteller, genaue Modellbezeichnung, Sitzbreite und Sitzhöhe bei Starrrahmenrollstühlen. Bei Faltrollstühlen ist zusätzlich das Maß zwischen den Steckachsen (innen gemessen) notwendig.

Kontaktieren Sie mit diesen Angaben unseren Kundenservice unter der Rufnummer 0800 9096999 (gebührenfrei) oder per Mail unter [info@alber.de](mailto:info@alber.de). Alternativ können Sie die Prüfung auch selbst in unserem Dealer Information Pool ([www.dip.alber.de](http://www.dip.alber.de)) vornehmen.

## Unser Qualitätsanspruch – Ihre Sicherheit

Prüfsiegel und  
-institut



TÜV Süd, Hannover

CE-Konformität



CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745



Focus Open 2015  
Gold



## Antriebseinheit



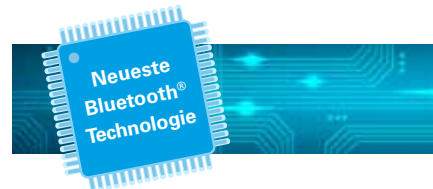
## Bedieneinheit





## Antriebseinheit

- Dezentres und hochwertiges Design
- Stabiles und rostfreies Gehäuse sowie rostfreie Gabel
- Integrierter Lithium-Ionen-Akku-Pack für eine Reichweite bis zu 20 km
- Leistungsstarker Antrieb für eine maximale Geschwindigkeit bis zu 6 km/h, optional bis 10 km/h mit Upgrade über die Mobility App
- Taster für Ein/Aus und Display zur Anzeige der Restkapazität und des Betriebszustands
- Ergonomischer Tragegriff
- Magnetische Ladebuchse „Easy Connect“
- USB-C-Buchse zum Laden von Bedieneinheit oder Smartphone



## Bedieneinheit

- Großes und ergonomisches Drehrad für Geschwindigkeitswahl und Ein/Aus
- Integriertes LED-Display zur Anzeige von Restkapazität und Betriebszustand der Antriebs- und Bedieneinheit
- Integrierte Lithium-Ionen-Akku-Zelle für eine Betriebszeit von ca. 20 Stunden



## Ladegerät

- Kleines, handliches Ladegerät
- Automatische Lade- und Abschaltautomatik
- Mehrbereichsladegerät 100–240 V, 50–60 Hz
- Ladezeit eines leeren Akkus ca. 6 Stunden



## Ladeleitung

- Zum Laden der Bedieneinheit direkt an der Antriebseinheit
- Kabel USB-C auf USB-C
- Länge ca. 0,5 m

## ZUBEHÖR



## SMOOV Case (Zubehör)

- Moderne und stabile Ausführung
- Weit zu öffnen und einzelne Aussparungen für die SMOOV Einzelteile
- Mit Tragegriff und -gurt zur einfachen Handhabung
- Rückseite mit Anti-Rutsch-Beschichtung zum Transport auf den Beinen
- Abmessungen: 42 x 38 x 17 cm



### Mobility App

- Die smarte Erweiterung für den SMOOV one
- Für Smartphones mit Android- oder iOS-Betriebssystem
- Download über Google Play oder App Store

### Kostenlose Funktionen im Überblick:

- Cockpit: Anzeige der Restkapazität, Geschwindigkeit, Reichweite und Auswahl der Fahrmodi
- Tour: zum Aufzeichnen, Speichern und Verwalten von Touren
- Einstellungen: Anpassungen an der Antriebseinheit, Bedieneinheit und Mobility App
- Diagnose: Informationen zu Warn- und Fehlermeldungen
- Info: Details und weitere Informationen zum Produkt und zur Mobility App
- Performance: Diese Funktion ermöglicht die Einstellung des Abschaltwinkels der Unterstützung von 35° bis 55°.

### Optionale Funktionen zum Upgrade des SMOOV one:

- Speed: Diese Funktion erhöht die maximale Geschwindigkeit von 6 km/h auf 10 km/h
- AutoSpeed: Diese Funktion ermöglicht eine durch manuelles Beschleunigen über die Greifreifen erreichte Geschwindigkeit zu übernehmen.



Die SMOOV Mobility App: erhältlich im Google Playstore und App Store.



## ANBAU HALTERUNG

### Anbausatz Rollstuhl

- Mechanische Anbindung des SMOOV one an den manuellen Aktiv-Rollstuhl (bitte mitbestellen, falls nicht vorhanden)
- Anbau an die meisten Aktiv-Rollstühle mit festem Quer-/Achsrohr (Starrrahmenrollstühle)
- Besteht aus Halterungsset Quer-/Achsrohr und Halterungsset Bedieneinheit

### Adapterachse

- Optionale Achse zur Kombination des SMOOV one mit den meisten Faltrollstühlen
- Adapterachse wird zwischen die Steckachsen gesteckt, nur kompatibel mit Radgröße 24" und einem Radsturz von 0° bis 3°
- Länge der Achse ist abhängig vom Maß der Steckachse von links nach rechts, innen gemessen
- Die Adapterachse kann einfach an- und abgeklemmt werden, der Rollstuhl bleibt somit faltbar



Halterungsset  
Quer-/Achsrohr



Halterungsset  
Bedieneinheit



Adapterachse



### Allgemein\*

---

Personengewicht	Max. 150 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	Max. 170 kg
Steigfähigkeit	Bis 16 %

### Antriebseinheit

---

Motor-Nennleistung	250 W
Motor-Leistung max.	450 W
Betriebsspannung	36 V
Geschwindigkeit	0–6 km/h (optional bis 10 km/h)

### Akku-Pack (Antriebseinheit)

---

Akku-Zellen	36 V; 6,0 Ah Lithium-Ionen-Zellen, auslaufsicher, wartungsfrei 24 Monate Garantie
Akkuleistung	216 Wh Flugtauglich nach IATA
Reichweite	Bis 20 km, je nach Untergrund, Anwendergewicht, Temperatur und Topografie

### Ladegerät

---

Eingangsspannung	100–240 V
Frequenzbereich	50–60 Hz
Ausgangsspannung	48 V (DC)
Ladestrom	1 A
Ladezeit	Ca. 6 Stunden

### Gewicht

---

Antriebseinheit	7,2 kg
Bedieneinheit	250 g
Ladegerät	500 g
Halterung Bedieneinheit	Ca. 100 g**
Halterung Quer-/Achsrrohr	Ca. 230 g**



CE-konform gemäß der europäischen  
Medizinprodukteverordnung  
(Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

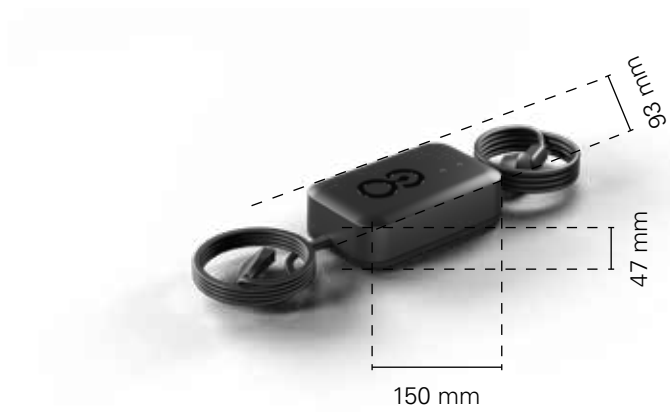
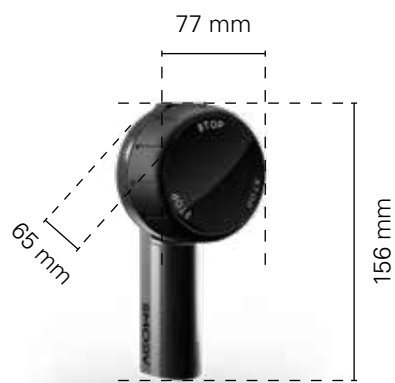
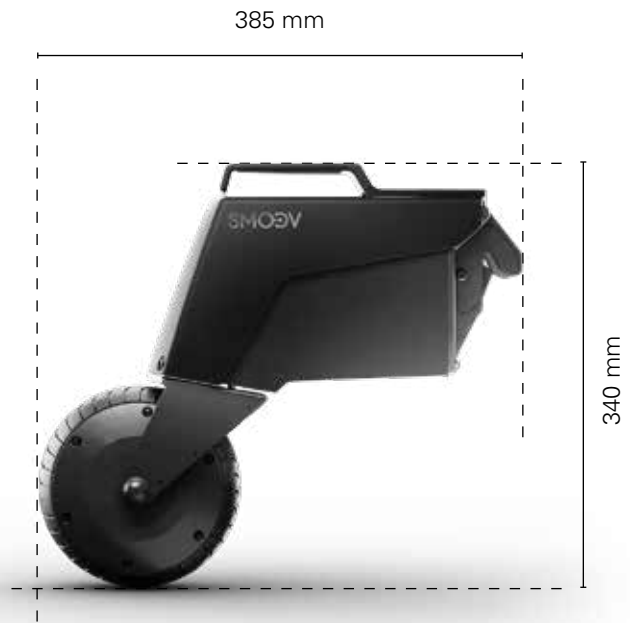
---

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer: [18.99.12.0002](#)

\* Vorgaben des Rollstuhlhersteller sind zu beachten.

\*\* Kann je nach Ausführung etwas abweichen.

## Abmessungen





# erivo<sup>®</sup>

Der komfortable und faltbare  
Elektrorollstuhl.

Innovationen auf einen Blick	72
Produktvorteile	73
Lieferumfang	74
Produktaufbau	75
Zubehör	76
Technische Daten	77





immer dabei.



#### Sitzergonomie

- Feste Sitzplatte aus Kunststoff – ideal für die Verwendung von Sonder-Sitzkissen
- In 3 Stufen höhenverstellbare Fußstütze
- Hohe Rückenlehne bietet Stabilität und Komfort



#### Kompakt im Handumdrehen

- Gefaltet lässt sich der erivo platzsparend verstauen
- Auf den Kippstützenrädern kann er einfach wie ein Trolley bewegt werden



#### Antriebsrad

- 12,5" Antriebsrad mit Luftbereifung
- Optimale Bereifung für unterschiedlichste Untergründe
- Gute Hindernisüberwindung
- Integriertes Bremssystem (Motorbremse)



#### Hinterrad Federung

- Federung (Einzelradaufhängung) für angenehme Fahrt auf unebener Fahrbahn wie Schotter oder Kopfsteinpflaster



#### Bediengerät

- Nutzerfreundliches Bediengerät mit wesentlichen Funktionen
- Geschwindigkeitsvorwahl, 5-Segment Batterieanzeige, Joystick, Hupe
- Integrierte Ladebuchse



#### Transportsache

- Integrierte Tasche am Rücken mit Lasche zum Verschließen
- Licht reflektierender Saum für zusätzliche Sicherheit im Dunkeln



- Rücken kann bei Bedarf abgeklappt werden, um den erivo noch kompakter zu falten



## Produktvorteile

Immer dabei. Der erivo ist der Begleiter im Alltag, er ist schnell und einfach im Kofferraum verstaut und erhöht die Reichweite und Unabhängigkeit des Nutzers zuhause oder auf dem nächsten Ausflug.

## Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Bis zu 150 kg Personengewicht Zuladung
- Kompakte Maße im gefalteten Zustand, perfekt für den Transport im Kofferraum
- Zweifarben Lackierung sorgt für eine sportliches, zeitgemäßes Design
- Rahmenkonstruktion aus robustem Aluminiumdruckguss
- Komfortfahrwerk mit Federung im an den Antriebsrädern
- Einfaches Bediengerät, intuitive Bedienung
- Universell einsetzbar – Produkt nach Klasse B für den Innen- und Außenbereich
- Hohe Mobilität mit überlegenen Fahreigenschaften auch auf engstem Raum
- Intelligente Elektronik und Servicediagnose über LiNX Access von Dynamic Controls

### Hilfsmittelverzeichnis-Nummer:

erivo R10: 18.46.06.0010  
 erivo pro R11: 18.50.07.0009

## Unser Qualitäts-Anspruch – Ihre Sicherheit

### Prüfung beim TÜV Süd, Hannover nach ISO 12184:2014

<b>CE-Konformität</b>		CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745	
<b>Produkt der Anwendungsklasse</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Klasse A (Innenbereich) <b>erivo R10</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Klasse B (Innen- und Außenbereich) <b>erivo pro R11</b>	<input type="checkbox"/> Klasse C (Außenbereich)

## Funktionsweise



Einfach in den Schiebetrieb schalten. Durch den roten Hebel kuppelt man die Räder aus...



... und kann das System problemlos über den gepolsterten Schiebegriff schieben.



**erivo R10 / erivo pro R11**

- Sportlich, dynamisch & zeitgemäßes Design
- Standard: 12,5" Luftbereifung, Optional mit pannensicherer Bereifung, 8" Vorderräder (PU)
- 2x leistungsstarke Motoren mit je 250 W
- Smarte Falttechnik, mit Arretierung
- Feste Sitzplatte, für ergonomisch angenehmes Sitzen
- Hochschwenkbare Armlehnen für einfaches Umsitzen
- Schwenkarm zum Abschwenken des Bediengeräts, auch als Linksfahrer erhältlich (Linksfahrer Umbauset notwendig)
- Schwenkbare und 3-fach höhenverstellbare Beinstütze
- Powermodule: LiNX DLX-PM60C



- Praktische Tasche am Rücken mit Klappe zum verschließen
- Schiebebügel mit Schaumstoff überzogen



**Bediengerät, LiNX DLX-REM-60A**

- Einfaches und übersichtliches Bediengerät mit Joystick
- Geschwindigkeit von 1,5 – 6 km/h stufenlos einstellbar
- 5-Segment Batterieanzeige
- Hupe
- Ladebuchse



**Akku-Pack**

- Leistungsfähige Lithium-Ionen-Zellen für lange Lebensdauer
- Reichweite bis zu 17 km mit 11 Ah-Akku-Pack (abhängig von Untergrund, Personengewicht, Temperatur, Rollstuhleinstellungen und Topografie)
- Leicht herausnehmbar und wieder einsetzbar
- Gewicht: nur 2,4 kg
- Integrierter Tragegriff
- Flugtauglich
- Optional: 30,15 Ah-Akku-Pack mit bis zu 35 km Reichweite (Serie bei Version pro R11)
- Das Aufladen des Akku-Packs kann am Rollstuhl oder getrennt davon erfolgen
- Ladezeit: 11 Ah Akku-Pack ca. 6 Stunden (2 A Ladegerät)



**Ladegeräte**

- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik
- Automatische Anpassung an die Netzspannung (100 – 240 V)
- 2 A Ladegerät für 11 Ah-Akku-Pack
- 6 A Ladegerät, Achtung: Nur für den 30,15 Ah Akku-Pack geeignet (Serie bei Version pro R11)



## Kompakt faltbar

Im Handumdrehen lässt sich der erivo einfach zusammenfalten. Gefaltet lässt sich der erivo einfach in einer Nische im Flur oder im Kofferraum verstauen.



## Der Faltmechanismus

Um den erivo zu falten, muss der rote Verriegelungshebel, der sich rechts unterhalb der Sitzfläche befindet, gezogen werden. Während man den Verriegelungshebel nach oben zieht, werden Sitzfläche und Rückenlehne zueinander gezogen.



## Einfach kompakt

Zusammengefaltet nimmt der erivo ca. die Größe eines Koffers ein. Damit lässt sich der erivo leicht in einem PKW Kofferraum verstauen, oder, sollte man den erivo zuhause nicht benötigen, platzsparend in einer Nische verstauen.





#### Beleuchtungsset

- In der Ausführung erivo pro R11 im Lieferumfang enthalten
- Beleuchtungsstärke 45 LUX
- Spritzwassergeschützt IPX4
- Leuchtdauer von ca. 6,5 Stunden
- Einschaltenschutz: Doppelklick zum Einschalten
- Vorderlicht und Rücklicht einfach per USB-Kabel am PC oder mit dem Smartphone-Netzteil laden (Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten)
- Bestehend aus 2x Vorderlichter, 2x Rücklichter, 1x USB Ladekabel



#### Stockhalter

- Sicherer Transport von Gehstock oder Krücken
- Stockhalter inkl. Haltegurt



#### Optionaler 30,15 Ah Akku-Pack

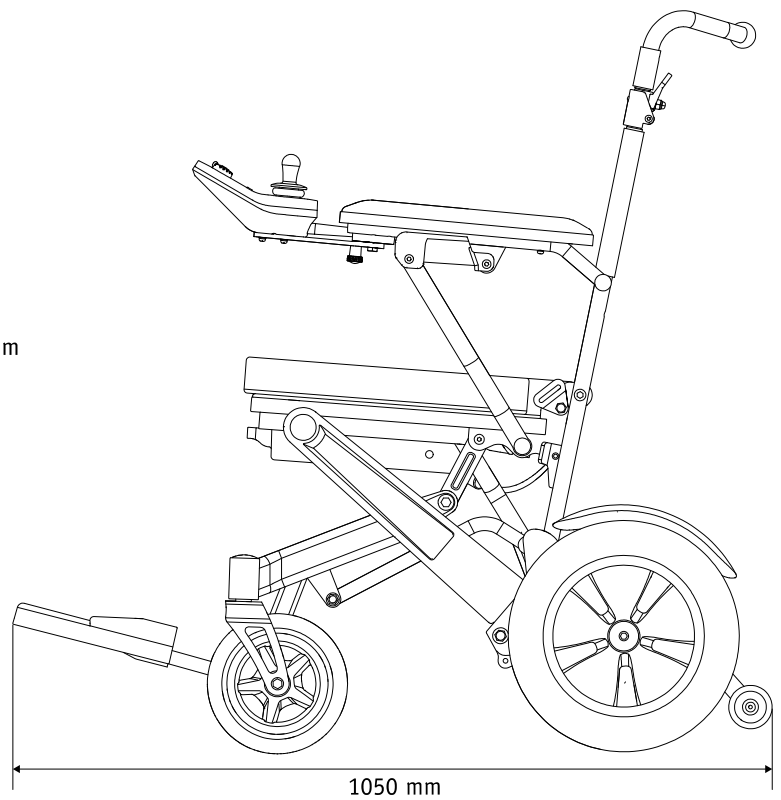
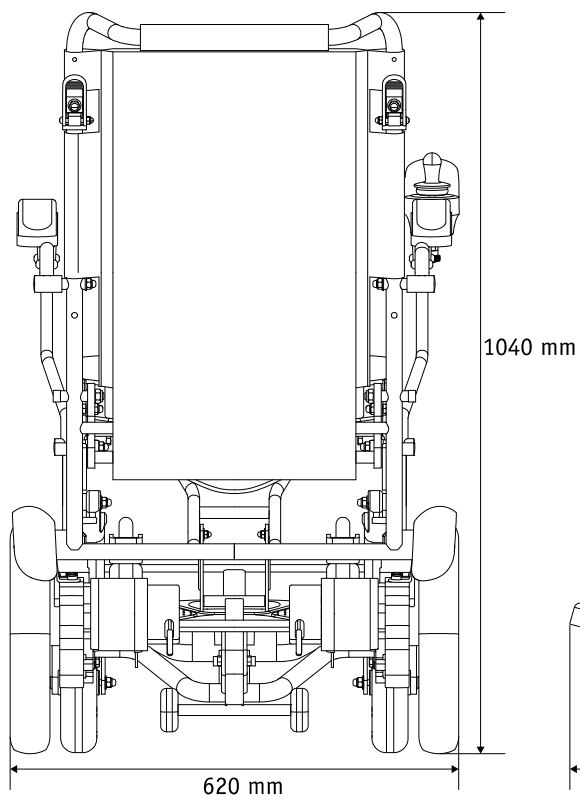
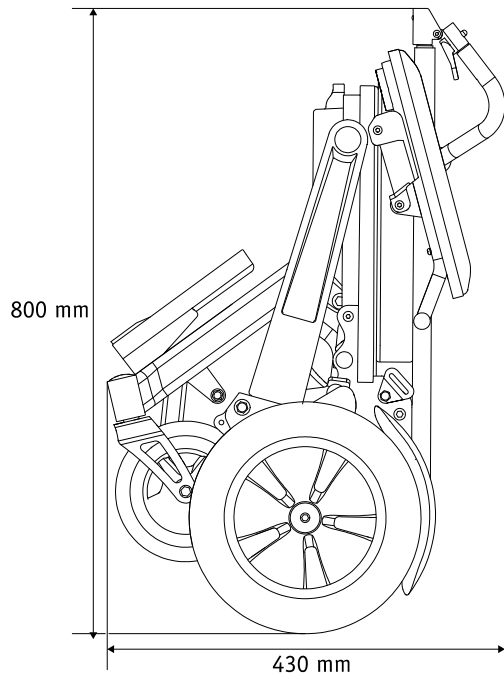
- Akku-Pack mit bis zu 35 km Reichweite (Serie bei Version erivo pro R11)
- Ladezeit: 3,15 Ah Akku-Pack ca. 6,5 Stunden (6 A Ladegerät)



#### Begleitsteuerung

- Einfache und ergonomische Bedienung durch die Begleitperson
- Geschwindigkeit von 1,5 – 6 km/h stufenlos einstellbar
- Begleitsteuerung aktiv, wenn das System an der Begleitsteuerung eingeschaltet wurde

## Produktmaße





System	R10	pro R11
Zuladung	150 kg	150 kg
Reichweite	17 km	35 km
	je nach Untergrund, Nutzergewicht, Temperatur und Topografie	
Nennsteigung	6° (10,5%)	6° (10,5%)
Geschwindigkeit	1,5–6 km/h	1,5–6 km/h
Schutzklasse	IPX4 (Spritzwasser geschützt)	IPX4 (Spritzwasser geschützt)
Beleuchtung	-	2x Vorderlichter 2x Rücklichter 2x weiße Frontreflektoren
Anwendungsklasse	Typklasse A	Typklasse B
<b>Komponenten</b>		
Motoren	2x 250 W, 24 V, 140 r/min, IP44	2x 250 W, 24 V, 140 r/min, IP44
Bediengerät	LiNX DLX-REM-60A Geschwindigkeitsvorwahl, Hupe, Akku-Kapazitätsanzeige, Fehleranzeige	LiNX DLX-REM-60A Geschwindigkeitsvorwahl, Hupe, Akku-Kapazitätsanzeige, Fehleranzeige
Powermodule	LiNX DLX-PM60C (Nachrüstung Begleitsteuerung möglich)	LiNX DLX-PM60C (Nachrüstung Begleitsteuerung möglich)
Begleitsteuerung	LiNX DLX-REM-50A	LiNX DLX-REM-50A
Antriebsrad	12,5" (Luftbereifung 2,8 bar)	12,5" (Luftbereifung 2,8 bar)
Vorderräder	8" (Vollgummi)	8" (Vollgummi)
<b>Akku-Pack</b>		
Zelltyp	Lithium-Ionen Zellen, auslaufsicher und wartungsfrei	Lithium-Ionen Zellen, auslaufsicher und wartungsfrei
Kapazität	11,00 Ah, 284,9 Wh	30,15 Ah, 759,8 Wh
Spannung	25,9 V	25,2 V
Betriebstemperatur	-25°C bis +50°C	-25°C bis +50°C
<b>Ladegerät</b>		
Ladestrom	2 A	6 A
Eingangsspannung	100–240V AC, 50–60Hz, 1,2–0,5 A, automatische Anpassung an die Netz- spannung, Lade- und Abschaltautomatik	100–240V AC, 50–60Hz, 2,5 A, automatische Anpassung an die Netz- spannung, Lade- und Abschaltautomatik
Ausgangsspannung	24 V	24 V
Ladezeit	ca. 6 h	ca. 6,5 h
Schutzklasse	IP54	IPX1
<b>Gewicht</b>		
Gewicht ohne Akku-Pack	27,2 kg	27,2 kg
Akku-Pack	klein (11,00 Ah) 2,4 kg	groß (30,15 Ah) 4,6 kg
System mit Akku-Pack	29,6 kg	31,8 kg
<b>Maße</b>		
Sitzbreite	45 cm	45 cm
Sitztiefe	44 cm	44 cm
Sitzhöhe	51 cm	51 cm
Rückenhöhe	45 cm	45 cm
Gesamtlänge	105 cm	105 cm
Gesamtbreite	62 cm	62 cm
<b>Hilfsmittelnummer</b>		
	Innenfahrer: 18.46.06.0010	Innen- und Außenfahrer: 18.50.07.0009



# erivo<sup>®</sup> carbon

**Der leichte und faltbare Elektro-  
rollstuhl für urbane Mobilität.**

Innovationen auf einen Blick	5
Produktvorteile	6
Lieferumfang	7
Produktaufbau	8
Zubehör	9
Technische Daten	11
Bestellformular	12





immer dabei.



#### Carbonrahmen

- Nur 16,4 kg (ohne Akku und Tasche), fahrbereit 19,9 kg
- Gleichzeitig robust und belastbar bis 150 kg Personengewicht



#### Kompakt im Handumdrehen

- Gefaltet, liegend oder stehend, platzsparend zu verstauen
- Geringe Abmessungen für einen unkomplizierten Transport (L x B x H: 72 x 63 x 45 cm)



#### Design und Mechanik

- Sehr reduziertes Design und ein Minimum an beweglichen Teilen
- Keine offenliegenden Kabel oder abstehenden Elemente, die im Alltag hinderlich sind
- Vollintegration von Bedien- und Lichtelementen



#### Antrieb und Bereifung

- Zwei kompakte 250 W Motoren für ausreichend Leistung
- Integriertes Bremssystem (Motorbremse)
- 10" Luftbereifung hinten, 8" pannensichere Bereifung vorne



#### Bediengerät

- Nutzerfreundliche Bedienung, auf das Wesentliche reduziert
- Geschwindigkeitsvorwahl in 5 Stufen, 5-teilige Batterieanzeige, Joystick, Hupe und Alarm-Signal
- Tempomat-Funktion integriert und Schiebetrieb ohne Auskuppeln der Motoren möglich
- Einfaches umstecken (plug & play) von Rechts- auf Links-Bedienung



#### Verstaumöglichkeiten

- Per Magnetverschluss an der Rückenlehne angebrachte Tasche u. a. mit unterteilten Innenfächern und 10 Liter Fassungsvermögen
- Großes Verstaufach unter dem Sitz mit einer Tragkraft von 5 kg



#### Rollatorfunktion

- Antrieb lässt sich über mechanisches oder elektronisches auskuppeln (am Bediengerät) in Schiebezustand versetzen
- Niedrigster Schiebewiderstand, sodass sich eine Gehunterstützung ergibt, ähnlich eines Rollators

## Produktvorteile

Als faltbarer Elektrorollstuhl kombiniert der erivo carbon geringes Gewicht, hohe Alltagstauglichkeit und ein klares Design, das sich selbstverständlich in den eigenen Lebensstil einfügt. Kompakte Maße, präzise Steuerung und einfache Handhabung machen den elektrischen Rollstuhl zu einem zuverlässigen Begleiter in der Stadt und in Innenräumen. Im Detail zeigt sich, was den erivo carbon auszeichnet: durchdachte Funktionen, hochwertige Materialien und mehr Flexibilität im Alltag.

## Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Bis zu 150 kg Personengewicht Zuladung
- Kompakte Maße im gefalteten Zustand, perfekt für den Transport im Kofferraum oder öffentlichen Verkehrsmitteln
- Zweifarben-Lackierung sorgt für eine sportliches, zeitgemäßes Design
- Carbonrahmen, robust und sehr leicht zugleich
- Einfaches Bediengerät, intuitive Bedienung
- Hohe Mobilität mit überlegenen Fahreigenschaften auch auf engstem Raum
- Durchdachte Verstaumöglichkeiten mit großer Tasche am Rücken und gut zugänglichem Korb unter dem Sitz
- Vollintegrierte Bedienelemente für einfachen Umgang im Alltag, z. B. integrierte Beleuchtung vorne und hinten, integrierte Stromversorgung (USB-A und -C), um z. B. ein Smartphone zu laden
- Leichtgewicht mit 16,4 kg (ohne Akku und ohne Tasche) perfekt für den Transport z. B. im PKW

## Unser Qualitäts-Anspruch – Ihre Sicherheit

CE-Konformität



CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation – MDR) 2017/745

## Funktionsweise



Den entnehmbaren Akku einlegen und verriegeln, ...



... beide Motoren einkuppeln...



... und am Bediengerät einschalten. Los geht's.



#### erivo carbon R20

- Dank Carbonrahmen ultraleicht und extrem stabil
- Elegantes Design durch klare Linienführung
- Kompakt gefaltet und arretiert
- Schiebebetrieb als Gehunterstützung
- Viel Stauraum unter dem Sitz und in der großen, entnehmbaren Rückentasche
- Hochschwenkbare Armlehnen und höhenverstellbare Fußstütze
- 10" Luftbereifung hinten und 8" pannensichere Vorderräder
- 2x kompakte Motoren mit je 250 W
- Großer Korb unter dem Sitz, belastbar bis 5 kg
- Magnetisch befestigte Rückentasche mit vielen abgetrennten Fächern und 10 Liter Fassungsvermögen



#### Funktionalität

- Frontlicht mit Touch-Fläche ein- und ausschalten
- USB-A- und USB-C-Anschluss zum Laden von Smartphones

#### Akku

- Leistungsstark und entnehmbar
- Leistungsfähige Lithium-Ionen Zellen für lange Lebensdauer
- Ein Akkugehäuse, zwei Möglichkeiten:
  - Range Akku (3,4 kg) mit einer Reichweite bis zu 25 km (20 Ah/480 Wh)
  - Leichter und flugtauglicher Akku (2,5 kg) mit 15 km Reichweite (12 Ah/288 Wh)
- Beide Akku-Varianten als Zubehör erhältlich
- Aufladen am entnommen Akku oder direkt über das Bediengerät



#### Ladegerät

- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik
- Automatische Anpassung an die Netzspannung (100–240 V)
- Ladezeiten:
  - ca. 4,5 h für 12 Ah/288 Wh Akku
  - ca. 7,5 h für 20 Ah/480 Wh Akku

## Kompakt faltbar

Der erivo carbon lässt sich mit nur einem Handgriff kompakt zusammenfalten und ebenso leicht wieder aufstellen. Als faltbarer Elektrorollstuhl eignet er sich z. B. ideal für den Transport im Auto.



## Gefaltet mobil

Auch zusammengefasst bleibt der erivo carbon mobil: Einfach wie einen Rollkoffer ziehen und so die letzten Schritte bis zum Verstauen gehen. Die smarte Falstechnik ermöglicht einen stabilen und sicheren Stand.

## Einfach kompakt

Zusammengefasst nimmt der erivo carbon nur ca. die Größe eines Koffers ein. Das ermöglicht einen flexiblen Transport und ein unauffälliges Verstauen. Durch Entnahme von Akku und Rückentasche wird er noch kompakter und leichter.





#### Getränkhalterung

- Der Getränkehalter mit einem Zusatzfach sorgt dafür, dass alles Wichtige griffbereit ist.



#### Smartphone-Halterung

- Die Smartphone-Halterung fixiert das Handy sicher im Blickfeld. Perfekt für Navigation, Anrufe oder Musik während der Fahrt.



#### Zusatz-Akku

- Range Akku (3,4 kg) mit einer Reichweite bis zu 25 km (20 Ah/480 Wh)
- Leichter und flugtauglicher Akku (2,5 kg) mit 15 km Reichweite (12 Ah/288 Wh)



#### Fernbedienung

- Mit der Fernbedienung kann der erivo carbon auch von einer Begleitperson oder von der Couch aus gesteuert werden. Ideal für zusätzliche Unterstützung im Alltag oder auf längeren Wegen.



#### Zusatz-Frontlicht

- Das zusätzliche Frontlicht verbessert die Sicht nach vorne und erhöht die Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen oder in der Dämmerung.



#### Beheizbares Sitzkissen

- Das beheizbare Sitzkissen sorgt bei kühleren Temperaturen für angenehme Wärme und erhöht den Sitzkomfort spürbar.
- Energieversorgung über den Akku des erivo carbon

## Produktmaße

### Maße aufgebaut

L x B x H: 100 x 63 x 97 cm



100 cm

63 cm



97 cm

100 cm

### Maße gefaltet

L x B x H: 72 x 63 x 45 cm



63 cm



45 cm

72 cm



# scalamobil®

Die mobile Hilfe für einfaches  
und sicheres Treppensteigen.

Produktvorteile scalamobil S45	82
Produktaufbau	84
Lieferumfang	85
Zubehör	87
scalacombi S46	89
scalastuhl X3	90
scalaport X7	92
Übersicht Treppensteiger	93
Technische Daten	94



MADE IN GERMANY 



# Gemeinsam Hürden meistern: na sicher!

## Produktvorteile

Mit dem scalamobil können Rollstuhlfahrer wieder flexibel Treppen steigen und dabei bequem in ihrem Rollstuhl sitzen bleiben. Das scalamobil kann mit den meisten handelsüblichen Rollstuhlmodellen kombiniert werden und lässt sich mittels einer leichten, unauffälligen Halterung mit wenigen Handgriffen vom Rollstuhl an- und abdocken. Die integrierten Sensoren erleichtern die Bedienung, gewährleisten ein Maximum an Sicherheit und sorgen für einen sanften, erschütterungsfreien Steigvorgang.

Unsere scalamobil Produktfamilie hat ein dezentes Facelift erhalten, das vor allem auf Langlebigkeit abzielt. Neben einem modernen, übersichtlichen Benutzerinterface wurde auch die Farbgebung an moderne Standards angepasst.

Die neue scalamobil-Generation ist mit intelligenten Sensoren ausgestattet, die den Steigvorgang auf Wunsch weitestgehend automatisieren, die Bedienung absichern und potentielle Bedienfehler vermeiden. Drei Abstandssensoren erkennen Stufenkanten und messen die Höhe jeder Stufe in Echtzeit, sodass ein Steigvorgang, egal ob aufwärts oder abwärts, nur unter sicheren Bedingungen gestartet werden kann.

Zusätzlich ist ein Lagesensor verbaut, der den Haltewinkel des scalamobils in der Treppe erfasst und der Bedienperson klare Anweisungen für einen sicheren Haltewinkel mit dem geringsten Kraftaufwand gibt.

## Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick: Sicherheit und Komfort für Rollstuhlfahrer

- Ermöglicht das Überwinden von Treppen zuhause ohne bauliche Maßnahme
- Funktioniert auf engen Wendeltreppen bis zu einer Stufenhöhe von 20 cm
- Sichere und kraftsparende Bedienung durch ErgoBalance-Griffe, einstellbare Griffbreite und Griffhöhe
- Passt an die meisten Rollstühle mit spezieller Halterung, An- und Abdocken vom Rollstuhl ohne Werkzeug
- Für den Transport und Einsatz außer Haus schnell in drei Einzelteile zerlegbar
- IQ-Funktion mit Sicherheitssensoren: erhöht die Sicherheit beim Treppensteiger und verhindert potentielle Bedienfehler. Funktioniert auf allen nicht transparenten oder reflektierenden Treppenbelägen
- Patentierte Softstep-Funktion ohne Programmierung: Sanftes Treppensteigen durch elektronische Regelung der Steiggeschwindigkeit in Abhängigkeit von der Stufenhöhe in Echtzeit
- Übersichtliches Display mit Haltewinkelanzeige und Information zum Akkuzustand in 20% Schritten
- Integrierte Notstoppfunktion nach neuestem ISO-Standard

Gut verstaubar – für den Transport einfach zerlegen.





Funktionsweise:

3 integrierte **Time-of-Flight-Sensoren (ToF)** messen über Lichtimpulse ob das scalamobil korrekt an der Stufenkante steht und wie hoch die befahrene Stufe ist.

Der **Neigungssensor** erfasst den Winkel während des Steigvorgangs und zeigt im Display den optimalen Haltewinkel an.

1. scalamobil an die Treppe heranführen

2. Stufen hinauf- oder hinabsteigen

3. An die nächste Stufe heranführen



Rollstuhlanbau

- Standardrollstühle
- Aktiv- und Leichtgewichtrollstühle
- Pflege- und Multifunktionsrollstühle
- Hemiplegiestühle
- Kinderrollstühle
- Tragestühle für Rettungsdienste



Voraussetzung für den Einsatz eines scalamobil sind Steckachsen. Der Umbau von Rollstühlen ohne Steckachsen kann bei Alber erfolgen. Einige Rollstuhlhersteller können Sonderrahmen mit integrierter Halterung für das scalamobil liefern. Gerne hilft Ihnen unser Kundenservice bei Fragen zur Kompatibilität eines Rollstuhles mit dem scalamobil weiter (0800 9096999 gebührenfrei).

Im Alber DIP können Sie mit wenigen Klicks die Kompatibilität von Rollstühlen prüfen:  
<https://dip.alber.de>

Sensorik:

- Haltewinkelüberwachung
- Dynamischer Soft Step ohne Programmierung
- Automatische Erkennung der Steigrichtung (Fahrmodus Auto)
- Wahlweise automatisches Auslösen des Steigvorgangs oder Aktivierung per Fahrshalter mit unterstützter Sensorüberwachung

Unser Qualitäts-Anspruch – Ihre Sicherheit

<b>Prüfsiegel und -institut</b>		TÜV Süd, Hannover
<b>Konformität</b>		CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745
<b>Produkt der Anwendungsklasse</b>	<input type="checkbox"/> Klasse A (Innenbereich) <input checked="" type="checkbox"/> Klasse B (Innen- und Außenbereich) <input type="checkbox"/> Klasse C (Außenbereich)	
<b>Sonstige Prüfungen</b>	Klinische Bewertung	



**ErgoBalance-Griffe**, in Höhe und Breite individuell einstellbar – für eine sichere und kraftsparende Bedienung.

Mit wenigen Handgriffen wird das scalamobil an den Rollstuhl angedockt.



**Patentierter Steigmechanismus mit Distanzsensoren und vier Sicherheitsbremsen:**

- Integrierte IQ-Funktion für einen besonders sanften und sicheren Steigvorgang
- Einfaches Andocken des scalamobil an den Rollstuhl

**Zusätzliche Funktionen:**

- Drei Fahrmodi: Auto, Assist, Manuell.
- 5-teilige Akkuanzeige.
- Not-Aus-Schalter, nach aktueller ISO-Norm

scalamobil passt an beinahe jeden manuellen Rollstuhl. Hierfür wird eine spezielle **Halterung** am bestehenden Rollstuhl montiert, in die das scalamobil bei Bedarf eingehängt wird.

Optional S45: **Automatische Verriegelung** der oberen Bolzen beim Andocken des Rollstuhls ohne lästiges Bücken und Hantieren der Sicherungsstifte.



### Griffeinheit/Schalter

- Fahrshalter (kombiniert Richtungs- und Start-Signal)
- Not-Aus-Schalter (Hände können an den Griffen bleiben)

### Von Spezialisten entwickelte ErgoBalance-Griffe für sicheren Halt und minimalen Kraftaufwand

- Weiche Polsterung an besonders belasteten Stellen.
- Ergonomischer Bedienschalter, auch für längere Steigvorgänge geeignet.
- SoftTouch Komfortpolster an der Rückseite der Bedieneinheit zum Auflegen auf den Oberschenkel.
- Linker und rechter Griff separat in der Breite verstellbar zur Anpassung an enge Treppenhäuser oder an die Körpergröße der Bedienperson.
- Stufenlose Höhenverstellung der Griffeinheit.

### Display mit verschiedenen Funktionen

- **Haltewinkelüberwachung:**
  - Grün: optimaler Haltewinkel
  - Gelb: Haltewinkel o.k.
  - Rot: unsicherer Haltewinkel
- **Tasten:**
  - Links: Fahrmodi (Auto, Assist, Manuell).
  - Rechts: Hauptschalter, Wegfahrsperrung, Hindernisüberwindung.
- **Akkuanzeige:** in 20% Schritten

### Funktionen der Tasten:

- **Hindernismodus:** zur einfachen Überwindung von Hindernissen auf dem Weg zur Treppe
- **Wegfahrsperrung:** um das Gerät gegen unbefugte Benutzung zu sichern
- **Hauptschalter:** Gerät ein- und ausschalten
- **Auto:** Der Steigvorgang wird automatisch eingeleitet, sobald das scalamobil an der Stufenkante steht. Die Steigrichtung wird automatisch erkannt
- **Assist:** ermöglicht das Steigen, wenn das Gerät korrekt positioniert ist und der Fahrshalter betätigt wird
- **Manuell:** ermöglicht das Steigen in jeder Situation, die Sensorfunktionen sind deaktiviert
- **Haltewinkelanzeige:** hilft den optimalen Gleichgewichtspunkt zu finden.



#### Schwelle

Mit dieser Funktion werden kleinere Hindernisse wie z.B. Türschwellen auf dem Weg zur Treppe leicht bewältigt.



#### Sperren

Die Wegfahrsperrung sichert das scalamobil gegen unbefugte Nutzung.



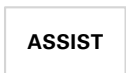
#### An / Aus

Hauptschalter zum Ein- und Ausschalten.



#### AUTO

Im Automatik-Modus wird die Steigrichtung durch Sensoren erkannt und der Steigvorgang automatisch eingeleitet, sobald die Stufenkante erreicht ist.



#### ASSIST

Unterstütztes Steigen: das scalamobil steigt, wenn das Gerät richtig an der Stufenkante steht und der Fahrshalter betätigt wird.



#### MANUAL

Im manuellen Modus ist das Steigen in jeder Situation möglich, Die Sensorik ist abgeschaltet.





#### Steigeinheit mit automatischen Sicherheitsbremsen

- Patentierter Steigmechanismus, universell auf fast jeder Treppe einsetzbar
- Reifen aus abriebfestem Material schonen den Treppenbelag
- Vier automatische Sicherheitsbremsen mit verbesserter Hindernisüberwindung stoppen das scalamobil zuverlässig vor jeder Stufenkante
- Gehäuse in stabiler Aluminium-Leichtbauweise
- Mit praktischem Tragegriff für einfaches Verladen



#### Akku-Pack

- Eine Ladung reicht für bis zu 300 Stufen (bei ca. 70 kg Personengewicht)
- Mit einem Handgriff auswechselbar zum Erweitern der Reichweite
- Aufladen des Akkus getrennt vom scalamobil möglich



#### Automatik-Ladegerät

- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik
- Optische Ladekontrolle
- Automatische Anpassung an die Netzspannung 90 – 240 Volt (praktisch auf Reisen)



#### Halterung

- Zur Befestigung des scalamobil am Rollstuhl (bitte mitbestellen, falls Halterung noch nicht vorhanden)
- Bitte Rollstuhltyp und Sitzbreite angeben



#### Automatische Verriegelung

- Einfaches Verriegeln des Rollstuhls am scalamobil
- Keine Quickpins notwendig
- Andocken ohne Bücken
- Kann optional mitbestellt werden und ersetzt den oberen Teil der scalamobil Standardhalterung



#### Umbau von Schraub- auf Steckachsen

- Da zum Treppensteigen die großen Räder des Rollstuhls abgenommen werden müssen, ist ein Steckachsensystem erforderlich
- Umrüstung bestehend aus Naben, Speichen, Steckachsen, Adapterhülsen, Montage
- Erhältlich für normale Standardnaben und Trommelbremsen



#### Bolzenvorverlegung

- Für den Anbau von schmalen Rollstühlen ab Sitzbreite 28 cm
- Max. Personengewicht: 60 kg
- Alternativ kann für den Transport schmaler Rollstühle ab Sitzbreite 26 cm auch der scalaport X7 verwendet werden



#### Ankipphilfe

- Erleichtert das Ankippen des Rollstuhls zum Überqueren von Hindernissen (nicht für scalastuhl X3 geeignet)
- Wird an der Rollstuhlhalterung für das scalamobil befestigt (muss zum Treppensteigen abgenommen werden)
- Verwendung erst nach Abnahme des scalamobil möglich (nicht in Kombination verwendbar)



#### Sicherheits-Beckengurt

- Mit bewährtem Sicherheits-Schnellverschluss
- 90 cm lang
- Einfache Montage am Rollstuhl
- Auch als Version mit Automatik-Gurt erhältlich (Länge 120 cm)



#### Kippstützen

- Per Schnellverschluss abnehmbar
- In Höhe und Länge einstellbar
- Mit automatischer Wegschwenk-Funktion für das Überqueren von Bordsteinen und Absätzen
- Werden an der Rollstuhlhalterung für das scalamobil befestigt (müssen zum Treppensteigen abgenommen werden)



#### Kopfstütze

- Gewährleistet sicheren Halt und Stabilität der Nacken- und Kopfpartie während der Treppenfahrt
- Einfache Montage über Clipfunktion
- Weich gepolstert
- In Höhe, Tiefe und Neigung einstellbar



#### Radtransporthalterung

- Zum Transport der Rollstuhlräder zusammen mit dem scalamobil
- Räder müssen nicht separat transportiert werden
- Halterung passt an alle gängigen Rollstuhlmodelle



#### KFZ-Ladegerät

- Zum Laden des Akku-Packs im Fahrzeug während der Fahrt
- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik (Funktion abhängig vom eingesetzten Fahrzeug)
- Optische Ladekontrolle
- Spannungsbereich 12 V–32 V



#### S46-spezifisch: Isofix Anbindung

- Einfaches Anbringen von Kindersitzen möglich



## Produktvorteile

- Mit integrierter Sitzeinheit z. B. für Personen, die nicht zwangsläufig auf einen Rollstuhl angewiesen sind
- Ideal für schmale Treppenhäuser und beengte Platzverhältnisse z. B. wenn ein Rollstuhl zu groß ist
- Weiche Polsterung und ansprechendes Design von Sitz- und Rückenlehne
- Lenkbare Vorderräder mit Feststellbremse
- Mit zwei Handgriffen äußerst platzsparend zu verstauen durch nach oben abklappbaren Sitz und Fußstütze
- Mit wenigen Handgriffen einfach für den Transport zerlegt
- Optional auch mit komfortablem Brustschultergurt oder Automatik-Beckengurt erhältlich

## Neu beim S46

- Komfortable Polsterung (5 cm)
- Rutschfester Sitzbezug
- Leicht nach hinten geneigter Sitz für optimalen Sitzkomfort und idealen Schwerpunkt
- Armlehne und Fußstütze belastbar bis 120 kg
- Faltbar und in zwei Teile zerlegbar
- ISO-fix Anbindung
- Ausklappbare Fußstütze



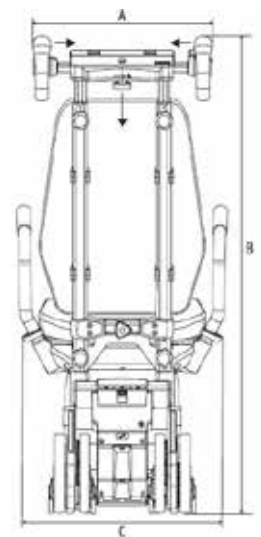
## Technische Daten scalacombi S46

(A) Griffbreite	43 cm
(B) Höhe	116,7 cm
(C) Breiteste Stelle (Armlehne)	50 cm
(D) Auflage Fußstütze	18 cm
(E) Breite Antriebseinheit	29,7 cm
(F) Delta Hinterrad bis zur Armlehne	11,2 cm
(G) Sitzbreite	40,5 cm
(H) Sitzhöhe	44 cm
(I) Sitztiefe	42 cm
Gesamtgewicht	38 kg
Max. Personengewicht	140 kg*
Max. zulässiges Gesamtgewicht	180 kg*

\* Details zum maximalen Personengewicht siehe auch Hinweise zu Gewichtsangaben



Abnehmbare Armlehnen für einfaches Umsetzen



## Produktvorteile

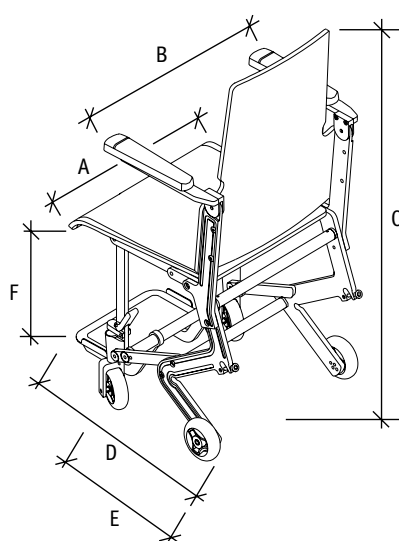
- Komfortabler Schieberollstuhl mit idealer Abstimmung auf das scalamobil
- Integrierte Halterung für das scalamobil
- Hohe Wendigkeit und Funktionalität durch kleine Abmessungen
- Einsatz in der Wohnung und rund ums Haus
- Montage von Sitzschalen in Eigenleistung möglich

## Funktion

- Die Polster sind abnehmbar, waschbar und bieten angenehmen Sitzkomfort
- Die Leichtlaufrollen mit den integrierten Bremsen sorgen für leichtes Schieben und sicheren Stand beim Umsitzen
- Ein Handgriff genügt und der scalastuhl X3 lässt sich platzsparend zusammenfallen und dadurch gut transportieren bzw. verstauen
- Um beim Treppensteigen sicheren Halt und optimalen Komfort zu gewährleisten, reicht die Rückenlehne bis in den Schulterbereich
- Die Fußstütze lässt sich zum Trippeln nach oben wegklappen
- Die integrierte Halterung mit Auto-Zentrierung sorgt für ein sicheres und schnelles Andocken des scalamobil
- Zum leichteren Umsitzen lassen sich die Armlehnen nach oben wegklappen



scalastuhl X3



### Technische Daten scalastuhl X3

(A) Sitzbreite	41 cm
(B) Gesamtbreite	51 cm
(C) Gesamthöhe	95 cm
(D) Tiefe mit Fußstütze	65 cm
(E) Tiefe ohne Fußstütze	42 cm
Tiefe mit scalamobil	80 cm
(F) Sitzhöhe	45 cm
Gewicht	12,8 kg
Max. Personengewicht	107,0 kg

\* Details zum maximalen Personengewicht siehe auch Hinweise zu Gewichtsangaben



#### Hosenträger-Gurtsystem

- mit Fußgurt für scalastuhl X3



#### Schiebegriffe

- für scalastuhl X3
- in Höhe einstellbar



#### Kopfstütze

- für scalastuhl X3
- in Höhe und Tiefe einstellbar



#### Fußgurt

- für scalastuhl X3



#### Beckengurt

- für scalastuhl X3

## Produktvorteile

- Jeder manuelle Rollstuhl ist in wenigen Sekunden transportbereit
- Andocken des Rollstuhls ohne Halterung oder Umbau
- Für alle handelsüblichen Rollstühle geeignet. Auch geeignet für Kinderstühle ab Sitzbreite 26 cm
- Ideal für den Krankentransport und öffentliche Gebäude
- Äußerst platzsparend zu transportieren durch neuartigen Faltmechanismus



Einfache Klemmung an der Rückenlehne



scalamobil mit scalaport X7



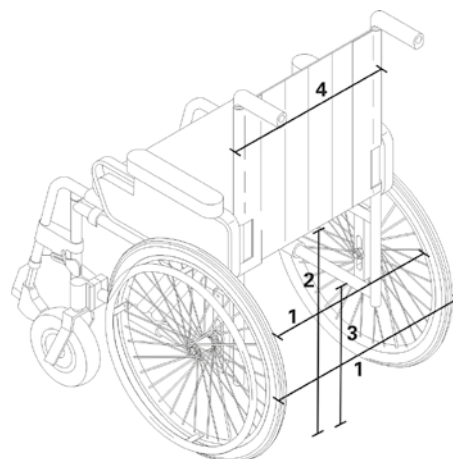
Faltmechanismus für den platzsparenden Transport





Schnelle Anpassung an die Rollstuhlbreite

Abmessungen	Minimum	Maximum
(1) Spurbreite Rollstuhlräder	39 cm Innen gemessen	73 cm Außen gemessen
(2) Sitzhöhe Rollstuhl hinten	ca. 35 cm vom Boden	-
(3) Höhe Rollstuhlfahrrahmen	14 cm vom Boden	-
(4) Breite Rückenlehne	35 cm mit Adapter 25 cm	55 cm mit Adapter 40 cm
Gewicht scalaport ohne scalamobil	11 kg	-
Systemgewicht	36,8 kg	-
Max. Personengewicht	-	120 kg*
Max. Gesamtgewicht	-	160 kg

\*Bei Transport eines Multifunktionsrollstuhls max. 90 kg



## Modellübersicht Treppensteiger

	<b>scalamobil S45</b> Premium-Treppensteiger zum Anbau an Rollstühle	<b>scalacombi S46</b> S45 mit Sitzeinheit
		
Anbau an Rollstühle	✓	
Mit integrierter Sitzeinheit		✓
Sicherheitssensoren	✓	✓
ErgoBalance-Griffe	✓	✓
Dynamischer SoftStep ohne Programmierung	✓	✓
Display mit Haltewinkelanzeige	✓	✓
2 Radpaare für optimales Handling auf Treppe	✓	✓
Entnehmbarer Akku	✓	✓
Max. Stufenhöhe	20 cm	20 cm
Min. Stufentiefe	11 cm	11 cm
Steiggeschwindigkeit (Stufen/Min.)	18	18
Max. Personengewicht	140 kg	140 kg
Max. Gesamtgewicht	180 kg	180 kg
HMV-Nummer	18.65.01.1035	18.65.01.1036
Pflegehilfsmittelnummer	beantragt	beantragt



Akku-Pack

S45, S46	Akku-Zellen/Reichweite	2x12 V; 3,4 Ah Blei-Gel, auslaufsicher und wartungsfrei, Reichweite bis zu 300 Stufen (ca. 20 Stockwerke in Abhängigkeit vom Gewicht des Rollstuhlfahrers und des Rollstuhls)
----------	------------------------	--

Steigeinheit

<b>i</b> Max. Personengewicht	scalamobil: 140 kg* scalacombi: 140 kg* scalamobil mit X7: 120 kg* scalamobil mit X3: 107 kg*
Max. Gesamtgewicht	180 kg*
Stufenhöhe	max. 20 cm
Stufentiefe	min. 11 cm
Motor-Nennleistung	176 Watt
Steiggeschwindigkeit	auf- und abwärts 12 Stufen/Min.
Betriebsspannung	24 V

Ladegerät

Eingangsspannung	90–240 V (AC), 50–60 Hz; automatische Anpassung an die Netzspannung
Ausgangsspannung	24 V (DC)
Ladestrom	1,0 A
Ladezeit Akku	ca. 3,5 h

Gewicht

Gesamtgewicht	26 kg (S46: 38 kg)
Steigeinheit mit Akku	20,9 kg
Steigeinheit ohne Akku	17,9 kg
Akku-Pack	3,0 kg
Griffeinheit	4,9 kg

\*Abhängig von der Eignung der Bedienperson und vom verwendeten Rollstuhl.  
Siehe auch Kapitel Hinweise zu Gewichtsangaben



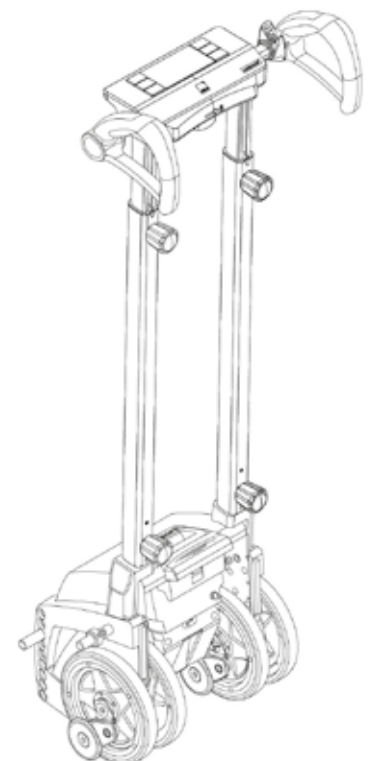
CE-konform gemäß der europäischen  
Medizinprodukteverordnung  
(Medical Devices Regulation - MDR)

Hilfsmittelverzeichnis-Nummern:

scalamobil S45	18.65.01.1035
scalacombi S46	18.65.01.1036

Pflegehilfsmittel-Nummern:

scalamobil S45	50.45.10.0016
scalacombi S46	50.45.10.0017







# via go<sup>®</sup>

Die kompakte Schiebehilfe  
für Begleitpersonen.

Highlights	97
Produktvorteile	100
Produktaufbau	101
Lieferumfang & Zubehör	102
Technische Daten	103





## Kunden-Highlights

---

### kompakt & handlich

Das kleine und leichte via go wiegt weniger als 6 kg, passt in jeden Kofferraum und begleitet Sie überall hin.

---

### stark & ausdauernd

Die kräftige Schiebehilfe überzeugt durch eine Reichweite von bis zu 16 km und bewältigt Steigungen bis zu 16 %.

---

### intuitiv & flexibel

Das via go ist besonders leicht steuerbar und kann zum Falten des Rollstuhls ganz einfach angedockt bleiben.

---

### sicher & zuverlässig

Das via go steht wie alle Alber Produkte für TÜV-geprüfte Sicherheit und erfüllt auch höchste Qualitätsansprüche.

---

## Fachhändler-Highlights

---

### schnell & einfach

Die Montage des via go ist bequem in unter 10 Minuten vor Ort erledigt – mit nur 4 Schrauben und einem Werkzeug.

---

### universell & kompatibel

Die vielseitige Halterung des via go ist passend für 80 % aller Standard- und Leichtgewichtsrollstühle.

---

### flexibel & erweiterbar

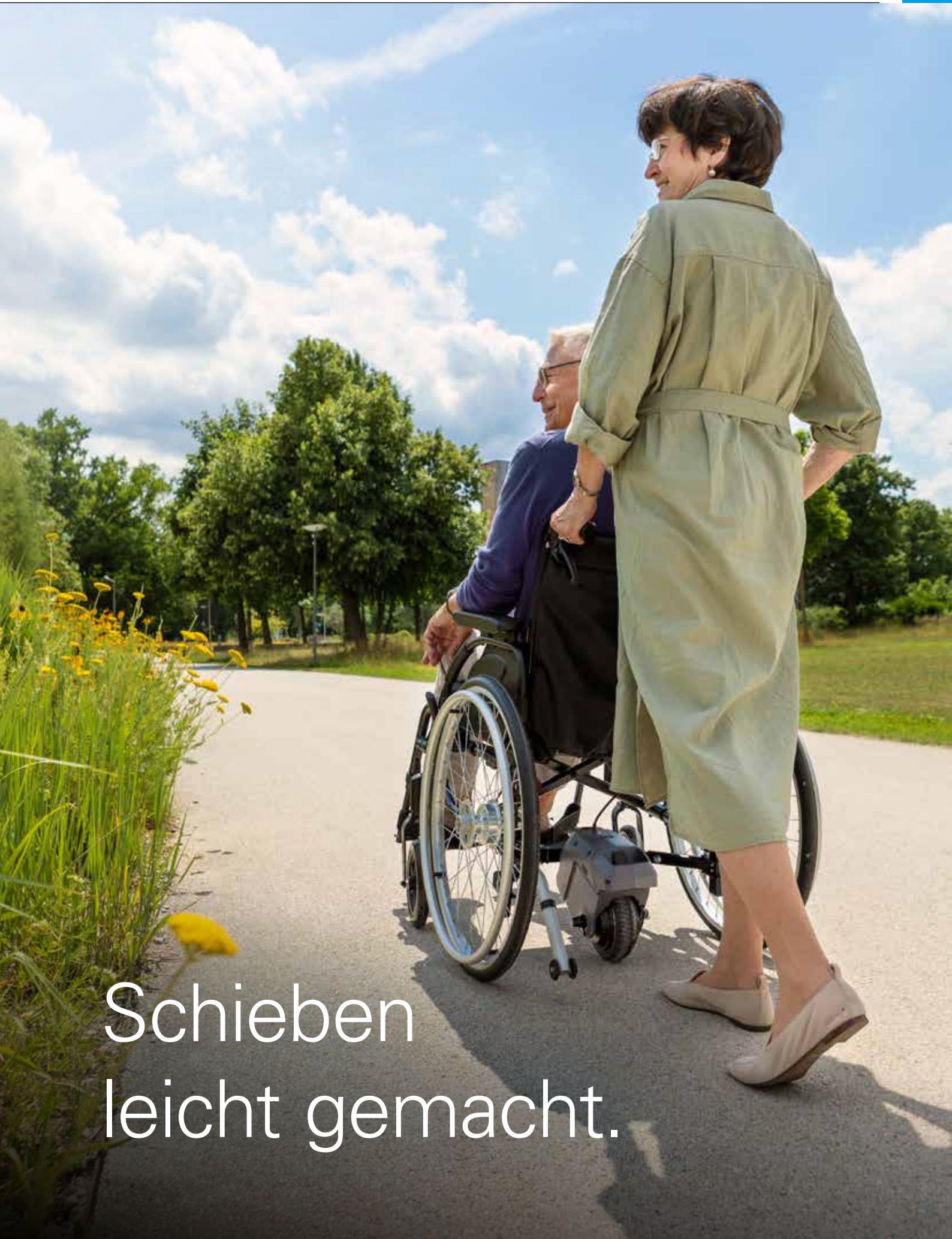
Mit verschiedenen Erweiterungen lässt sich das via go auch an andere Rollstuhltypen wie Pflegestühle, Kinderrollstühle oder Sitzschalenuntergestelle anbringen.

---

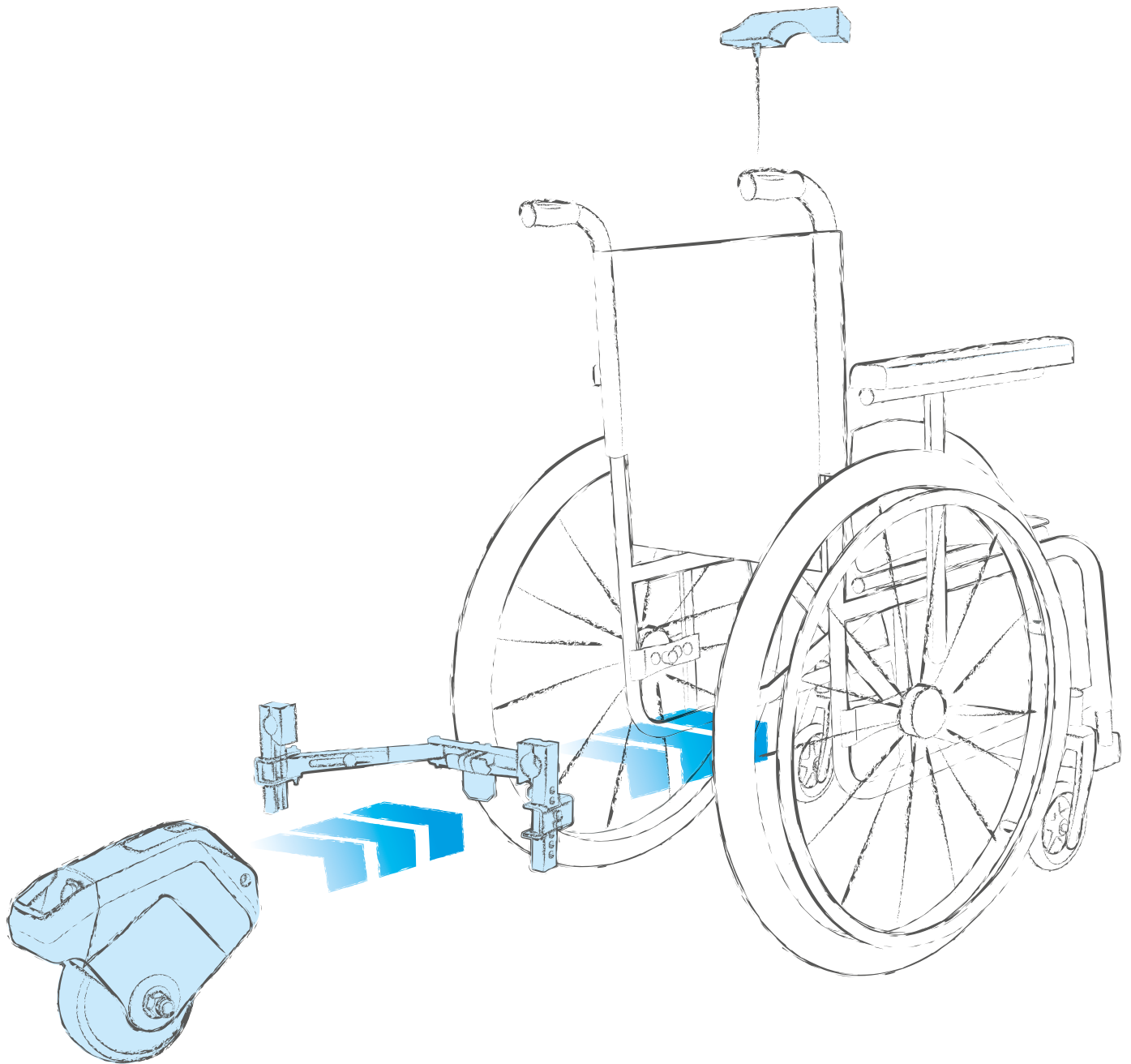
### smart & unkompliziert

Das via go ist kompatibel mit der Alber Serviceplattform

---



Schieben  
leicht gemacht.





## Produktvorteile

via go ist die kraftvolle und leicht bedienbare Schiebehilfe für Rollstühle.

Die qualitativ hochwertige Schiebehilfe von Alber überzeugt durch gewohnte Zuverlässigkeit sowie den einfachen, universellen und schnellen Anbau vor Ort. Das via go wurde für Rollstühle mit Begleitpersonenbremsen entwickelt und passt mit einer Halterung an über 80 % aller Standard- und Leichtgewichtsrollstühle.

Die durchdachte Schiebehilfe ist die perfekte Wahl für Menschen mit Bedarf an kräftiger Unterstützung beim Schieben eines Rollstuhls. Mit bewährter Li-Ion-Technologie überzeugt der Zusatzantrieb Made in Germany auch Nutzer mit höchsten Qualitätsansprüchen. Durch sein einfaches Handling ist das via go nach einer kurzen Einweisung auch direkt startklar.

### Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Kompakte Abmaße ermöglichen den Anbau an fast jeden Rollstuhl
- Kraftvoller Antrieb für hervorragende Steigfähigkeit bergauf
- Langlebiger und leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku
- Geringes Gewicht für einfache Handhabung und Transport
- Standard-/Leichtgewichtsrollstuhl bleibt mit via go faltbar
- Schnelle Montage vor Ort in unter 10 Minuten
- Einfacher Anbau mit nur vier Schrauben und einem Werkzeug
- Universelle Halterung passend für 80 % aller Standard- und Leichtgewichtsrollstühle
- Unkomplizierte Nutzung nach kurzer Einweisung
- Kompatibel mit der Alber Serviceplattform Intellion
- Kompatibel mit einer Vielzahl von Pflege- und Kinderrollstühlen sowie Sitzschalenuntergestellen

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer: 18.99.12.1003

[www.alber.de/de/hilfe-service/alber-service/hilfsmittelwegweiser/](http://www.alber.de/de/hilfe-service/alber-service/hilfsmittelwegweiser/)



## Rollstuhlanbau

Die Universalhalterung der Antriebseinheit für Standard- und Leichtgewichtsrollstühle liefern wir bereits vormontiert. Die Bediengerätehalterung wird für eine ideale Positionierung direkt am Bremsgriff angebracht. Dadurch gestaltet sich der Anbau besonders schnell und unkompliziert.

Für Rollstühle, deren Rohrdurchmesser nicht 25 mm beträgt, werden andere Halterungen oder Halterungserweiterungen benötigt. Dies gilt beispielsweise für Pflegestühle, Sitzschalenuntergestelle oder Kinderrollstühle. Für Rollstühle ohne Begleitpersonenbremse bieten wir Ihnen optional einen Gegenhalter zur Befestigung am Schiebegriff. Die Kombination des via go mit dem scalamobil ist meistens nicht möglich.

Falls Sie Fragen zur Kompatibilität Ihres Rollstuhles haben, kontaktieren Sie unseren Kundenservice unter der Rufnummer 0800 1224567 (gebührenfrei) oder per Mail an [info@alber.de](mailto:info@alber.de). Alternativ können Sie die Prüfung auch selbst in unserem Dealer Information Pool ([www.dip.alber.de](http://www.dip.alber.de)) vornehmen.

## Unser Qualitätsanspruch – Ihre Sicherheit

<b>Geprüfte Qualität</b>		Das via go V24 wurde gemäß der neuesten Ausgabe der EN 12184 vom TÜV Süd geprüft
<b>CE-Konformität</b>		Entspricht der EU-Richtlinie für Medizinprodukte MDR 2017/745
<b>Produkt der Anwendungsklasse</b>	<input type="checkbox"/> Klasse A (Innenbereich) <input checked="" type="checkbox"/> Klasse B (Innen- und Außenbereich) <input type="checkbox"/> Klasse C (Außenbereich)	

## Antriebseinheit



## Bedieneinheit





### Antriebseinheit

- Dezentres und hochwertiges Design
- Kompakte Abmaße ermöglichen den Anbau an fast jeden Rollstuhl
- Kraftvoller Antrieb für hervorragende Steigfähigkeit
- Langlebiger und leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku
- Geringes Gewicht für einfache Handhabung
- Ergonomischer Griff zum leichten Transport
- USB-C Buchse zur Anbindung an Intellion



### Bediengerät

- Kleine, ergonomische Bedieneinheit
- Je eine Taste für Ein/Aus, Geschwindigkeitseinstellung und Aktivierung der Unterstützung
- Integriertes LED-Display zur Anzeige von Betriebszustand, Geschwindigkeit und Restkapazität
- Anzeige von Fehlercodes
- Anbindung an Antriebseinheit über Spiralkabel



### Ladegerät

- Kleines, handliches Ladegerät
- Automatische Lade- und Abschaltfunktion
- Mehrbereichsladegerät 100–240 V, 50–60 Hz
- Ladezeit bei leerem Akku: ca. 5 Stunden



### Arthritis-Bedienhebel (Zubehör)

- Ermüdungsfreies Betätigen der Aktivierungstaste
- Einfache Montage über Klemmhalterung
- Einfach nachrüstbar



### Allgemein

Personengewicht	Max. 150 kg *
Zulässiges Gesamtgewicht	Max. 170 kg
Steigfähigkeit	Bis 16 % *

### Antriebseinheit

Motor-Nennleistung	250 W
Motor-Leistung max.	450 W
Betriebsspannung	36 V
Geschwindigkeit	1,5–5,5 km/h

### Akku-Pack (Antriebseinheit)

Akku-Zellen	36 V; 4,5 Ah Lithium-Ionen-Zellen, auslaufsicher, wartungsfrei 24 Monate Garantie
Akkuleistung	162 Wh Flugtauglich nach IATA
Reichweite	Bis 16 km, je nach Untergrund, Insassengewicht, Temperatur und Topografie



### Ladegerät

Eingangsspannung	100–240 V
Frequenzbereich	50–60 Hz
Ausgangsspannung	36 V (DC)
Ladestrom	1 A
Ladezeit	Ca. 5 Stunden

### Gewicht

Antriebseinheit	5,85 kg
Bedieneinheit	140 g
Ladegerät	540 g
Halterung Antrieb	Ca. 1,1 kg**
Halterung Bediengerät	Ca. 40 g**

### Abmessungen

Antriebseinheit	17 x 24 x 27 cm (B x H x L)
Bedieneinheit	3,5 x 9,5 x 2,7 cm (B x H x T)

\* Vorgaben des Rollstuhlherstellers sind zu beachten

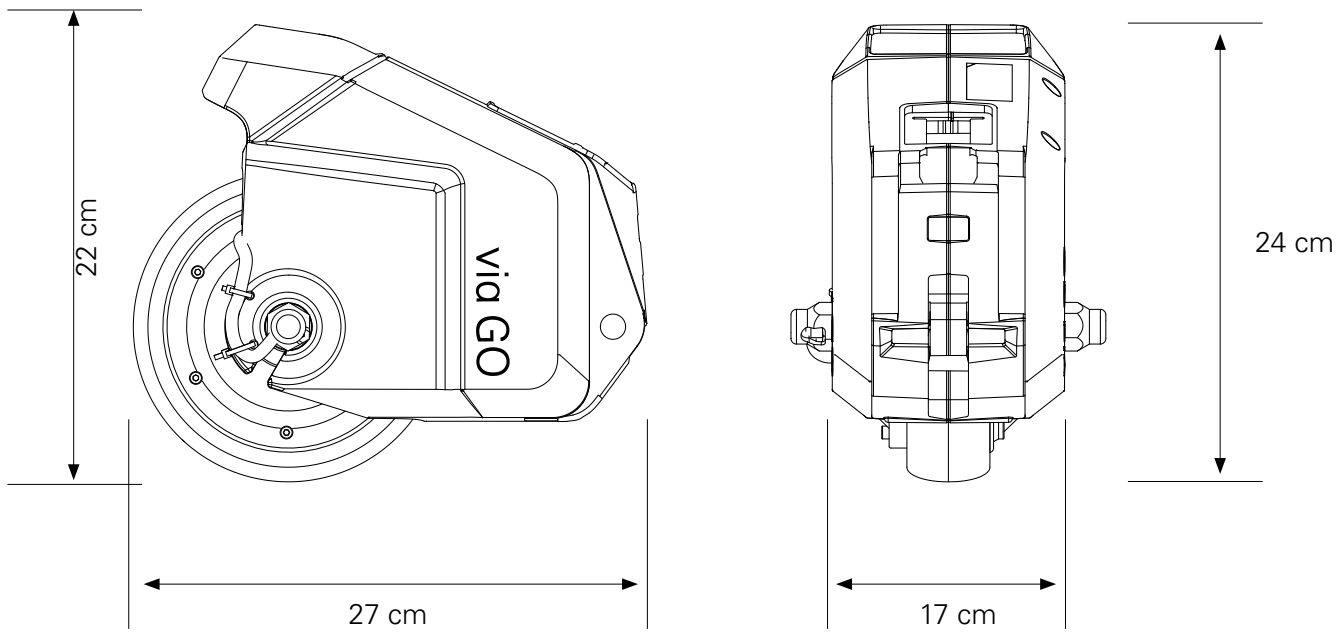
\*\* Kann je nach Ausführung etwas abweichen



Entspricht der EU-Verordnung für  
Medizinprodukte MDR 2017/745

Die Hilfsmittelverzeichnis-Nummer [18.99.12.1003](#)

## Produktmaße





# viamobil®

Die komfortable Schiebe- und  
Bremshilfe für Begleitpersonen.

Produktvorteile	107
Produktaufbau	108
Lieferumfang	107
Zubehör	109
Technische Daten	111



MADE IN GERMANY 



Schieben und Bremsen  
leicht gemacht.



## Produktvorteile

viamobil V25 ist die leistungsstarke Schiebe- und Bremshilfe für Rollstühle. Ihre extrem hohe Vielseitigkeit (passt an praktisch jeden Rollstuhl) und ihre Kraft (hohes Nutzergewicht, hohe Steigfähigkeit) setzen Maßstäbe und führen gleichzeitig zu einer hervorragenden Wirtschaftlichkeit im Wiedereinsatz. Aufgrund der überwiegend aus Senioren bestehenden Zielgruppe wurde der Sicherheit und der Bedienungsfreundlichkeit des viamobil größtes Augenmerk geschenkt.

### Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Kompakte Abmaße ermöglichen den Anbau an fast jeden Rollstuhl ohne Einschränkung der Verstellmöglichkeit
- Kraftvoller Antrieb für hervorragende Steigfähigkeit bergauf bzw. Bremsvermögen bergab (bis 10,2° [18 %] Steigung/Gefälle einsetzbar)
- Langlebiger, leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku
- Intuitives Magnetstecker-System EasyConnex
- Patentierter Sicherheitsschalter verhindert Fehlbedienungen
- Intuitive Handhabung durch ergonomisch optimiertes Bediengerät
- Geringes Gewicht für leichten Transport
- Hoher Lenkkomfort durch zentrales Antriebsrad
- Hervorragend ablesbares Bediengeräte-Display zur Anzeige aller Fahrdaten
- Diagnose-System für optimale Service-Freundlichkeit

### Besonders sicher und bedienerfreundlich

- Motorisch unterstützt Rückwärts fahren
- Bremst automatisch und zuverlässig bergab
- Automatische Parkbremse im Stillstand



Hilfsmittelverzeichnis-Nummer: 18.99.04.1023

### Funktionsweise:



viamobil in die Halterung einfahren ...

... mit den Sicherungsstiften arretieren!

... schnell zerlegt und einfach zu transportieren

## Rollstuhlanbau

- Standardstühle
- Aktiv- bzw. Leichtgewichtrollstühle
- Pflegerollstühle

Durch seine kompakte Antriebseinheit ist das viamobil V25 jetzt an praktisch alle Pflegerollstühle ohne Einschränkung der Verstellmöglichkeiten anbaubar.

Das Alber Halterungssystem erlaubt bei vielen Rollstühlen die parallele Nutzung des viamobil und des scalamobil. In der Regel sind Rollstühle mit einer Sitzbreite von 38 bis 60 cm mit einem viamobil ausrüstbar.

Falls Sie Fragen zu einem bestimmten Rollstuhl-Modell oder spezielle Wünsche zum Anbau haben, gibt Ihnen unser Kunden-Service gerne Auskunft (0800 9096999 gebührenfrei).

### Unser Qualitätsanspruch – Ihre Sicherheit

Prüfsiegel und -institut



TÜV Süd, Hannover

CE Konformität



CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

Zugelassen und geprüft nach

Klasse A

Klasse B

Klasse C

Anwendungsklasse:

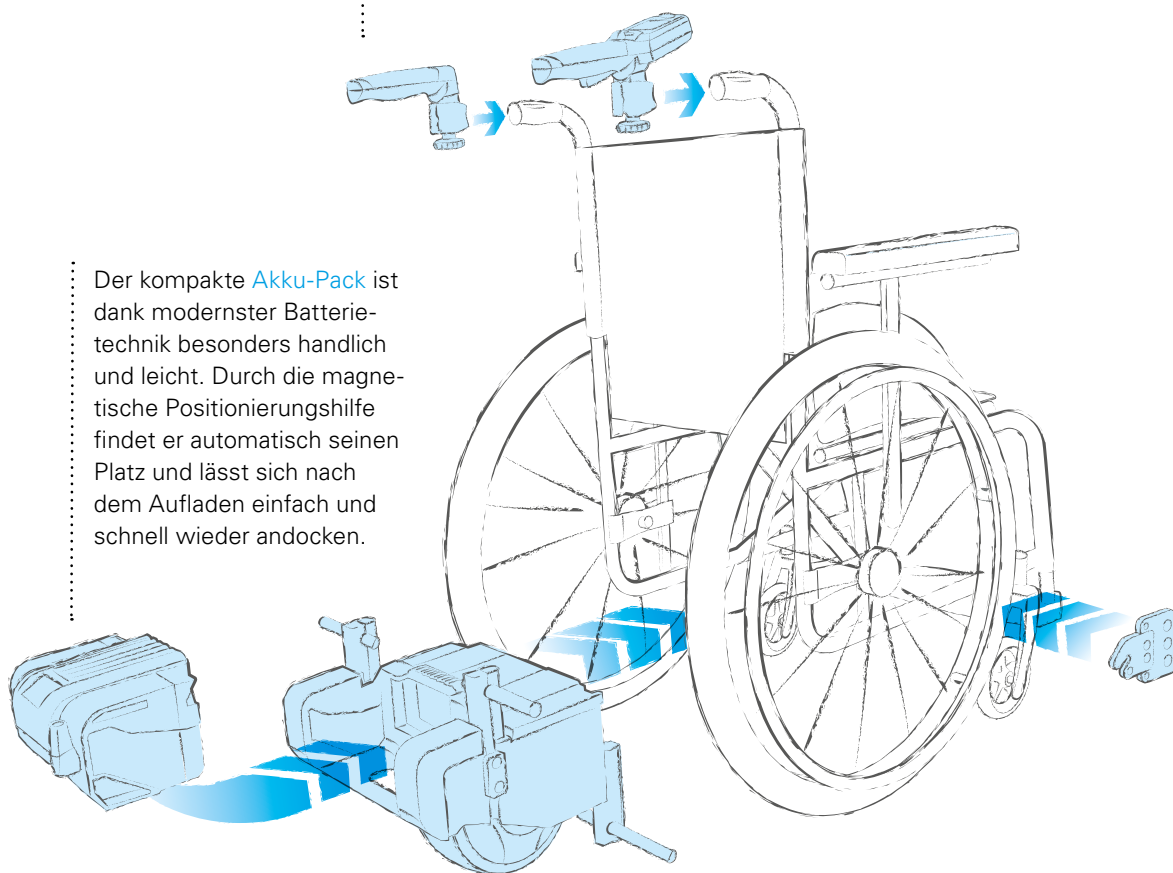
Innenbereich

(Innen- und Außenbereich)

(Außenbereich)

Das **Bediengerät** ist ergonomisch gestaltet und macht die Steuerung sehr bequem und einfach. Die patentierte Sicherheitsschaltung schützt vor Fehlbedienung.

Der kompakte **Akku-Pack** ist dank modernster Batterietechnik besonders handlich und leicht. Durch die magnetische Positionierungshilfe findet er automatisch seinen Platz und lässt sich nach dem Aufladen einfach und schnell wieder andocken.



**Halterung** zur Aufnahme der Antriebseinheit

Der kräftige **Motor** bewältigt Steigungen und Gefälle von bis zu bis  $10,2^\circ$  [18%]. Das Antriebsrad ist pannensicher und besonders griffig konstruiert. Damit ist eine sichere Mobilität auch auf unwegsamem Gelände gewährleistet.



#### Bediengerät

- Fahrhebel für Geschwindigkeitsdosierung mit patentiertem Sicherheitsschalter
- Ergonomische Schalter für Vorwärts-/Rückwärtsfahrt und Geschwindigkeitsvorwahl (1 – 5,5 km/h)
- Kontaktierung zum Akku-Pack mittels intuitivem Magnetstecker EasyConnex
- Exakte Anzeige der Akku-Kapazität
- Anzeige von Fehlercodes für effizienten Service
- Ergonomische Schiebegriffe



#### Akku-Pack

- Leistungsfähige Lithium-Ionen-Zellen für lange Lebensdauer
- Wiegt nur 2,4 kg
- Reichweite bis zu 20 km (abhängig von Untergrund, Personengewicht und Topografie)
- Kontaktiert und arretiert automatisch durch Magnetkraft
- Buchse für Stecker von Bediengerät und Ladegerät: Automatische Kontaktierung mittels Magnet (EasyConnex)
- 24 Monate Garantie
- Nach UN 38.3 getestet, für Flugtransport geeignet



#### Antriebseinheit

- Kompakte Abmaße für bestmögliche Anbaubarkeit
- Motor, Bremse und Getriebe in der Radnabe
- Bewältigt Steigungen/Gefälle bis zu 18 %
- Auf Knopfdruck hebt und senkt sich das Antriebsrad automatisch
- Zentrales Antriebsrad aus griffigem, pannensicherem Vollgummi
- Automatisches Federsystem für konstanten Anpressdruck
- Bolzen für die Aufnahme des Rollstuhls je nach Sitzbreite einstellbar
- Ab bis 4,5° [8 %] Gefälle bzw. Steigung sind Kippstützen vorgeschrieben



#### Automatik-Ladegerät

- Kontaktierung zu Akku mittels intuitivem Magnetstecker EasyConnex
- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik
- Automatische Anpassung an die Netzspannung (90 – 240V)





#### Halterung

- Zur Befestigung des viamobil am Rollstuhl
- Bitte bestellen, falls Halterung noch nicht vorhanden
- Bitte Rollstuhltyp und Sitzbreite angeben
- Unter [www.dip.alber.de](http://www.dip.alber.de) ganz einfach Anbaumöglichkeiten prüfen, Anbauanleitungen herunterladen oder Halterungen bestellen



#### Kippstützen

- Verhindern das Überkippen
- Für das Befahren von Steigungen über 4,5° [8 %]
- Mit automatischer Wegschwenk-Funktion für das Überqueren von Bordsteinen und Absätzen
- Per Schnellverschluß abnehmbar



#### Zusatzschiebegriffe

- Als Einfahrhilfe zur bequemen Handhabung
- Mehr Beinfreiheit für Bedienperson
- In Höhe verstellbar
- Einfach abnehmbar
- Erforderlich, wenn Montage der viamobil-Griffe an den Schiebegriffen nicht möglich oder unerwünscht ist



#### Automatische Verriegelung

- Einfaches Verriegeln des Rollstuhls am viamobil
- Keine Quickpins notwendig
- Andocken ohne Bücken
- Kann optional mitbestellt werden und ersetzt den oberen Teil der viamobil Standardhalterung



#### Anbaubeispiel:

viamobil – Basisversion mit optionalen Kippstützen an Pflegerollstuhl

## Antriebsrad

Steig- und Bremsfähigkeit	bis 10,2° [18 %] bei 130 kg Personengewicht. 6,5° [11,4%] bei 160 kg Personengewicht. Die Grenzwerte des Rollstuhlherstellers sind zu beachten.
Geschwindigkeit	1–5,5 km/h
Betriebsspannung	37 V
	<b>i</b> ab 4,5° [8 %] Gefälle bzw. Steigung sind Kippstützen vorgeschrieben

## Akku-Pack

Akku-Zellen	37 V, 5,85 Ah, auslaufsicher und wartungsfrei, Lithium-Ionen, 24 Monate Garantie, nach UN 38.3 getestet, für Flugtransport geeignet
Reichweite	bis zu 20 km (je nach Untergrund, Anwendergewicht und Topografie)

## Bediengerät

Montage	Über Kugelaufnahme in den Schiebegriffen
Sonstiges	Zusatzgriffe als Zubehör (Entfall der Klemmung in den Schiebegriffen)

## Ladegerät

Eingangsspannung	90–240 V (AC), 50–60 Hz; automatische Anpassung an die Netzspannung; Lade- und Abschaltautomatik
Ausgangsspannung	45 V (DC)
Ladestrom	1,5 A
Ladezeit	ca. 5 Stunden

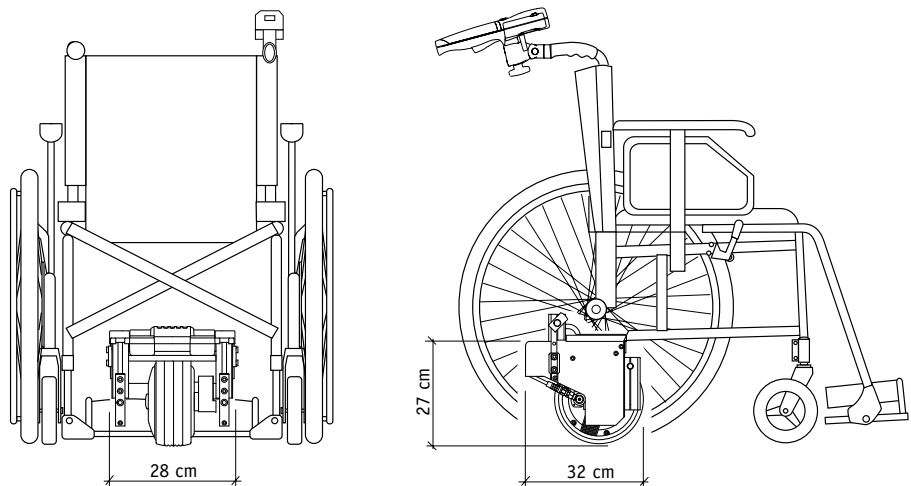
## Gewicht

Gesamtgewicht	13,3 kg
Akku-Pack	2,4 kg
Antriebseinheit	10,3 kg
Bediengerät	0,6 kg
	<b>i</b> Max. zulässiges Personengewicht: 160 kg Max. zulässiges Gesamtgewicht: 210 kg



CE-konform gemäß der europäischen  
Medizinprodukteverordnung  
(Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer: 18.99.04.1023







# viamobil eco<sup>®</sup>

Die clevere Schiebe- und  
Bremshilfe für Begleitpersonen.

Produktvorteile	115
Produktaufbau	116
Lieferumfang	117
Zubehör	118
Technische Daten	119



MADE IN GERMANY 

# Damit schieben einfach wird.





## Produktvorteile

viamobil eco ermöglicht beispielhaft ergonomisch und bequem das Schieben und Bremsen eines Rollstuhls.

### Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

- Zentraler Bedienknopf zur Steuerung aller Funktionen mit einem Handgriff
- Ergonomisch geformter Fahrhebel für bequeme Daumenbedienung
- Intelligente Federung für hohen Fahrkomfort und konstanten Anpressdruck
- Einfaches Anbringen am Rollstuhl bzw. Abnehmen vom Rollstuhl
- Geringes Gewicht und kompakte Abmaße erlauben leichten Transport
- Individuelle Anpassung an die Bedienperson
- Schiebe- und Bremshilfe bis 5,7° [10%] Steigung bzw. Gefälle

### Besonders sicher und bedienerfreundlich

- Motorisch unterstützt Rückwärts fahren
- Bremst automatisch und zuverlässig bergab
- Automatische Parkbremse im Stillstand



Hilfsmittelverzeichnis-Nummer: 18.99.04.1012

## Rollstuhlanbau

- Standardrollstühle
- Aktiv- bzw. Leichtgewichtrollstühle

Das Alber Halterungssystem erlaubt bei vielen Rollstühlen die parallele Nutzung des viamobil eco und des scalamobil. In der Regel sind Rollstühle ab einer Sitzbreite von 38 cm mit einem viamobil eco ausrüstbar.

Falls Sie Fragen zu einem bestimmten Rollstuhl-Modell oder spezielle Wünsche zum Anbau haben, gibt Ihnen unser Kunden-Service gerne Auskunft (0800 9096999 gebührenfrei).

### Unser Qualitäts-Anspruch – Ihre Sicherheit

**Prüfsiegel und -institut**



TÜV Süd, Hannover

**CE-Konformität**



CE-konform gemäß der europäischen Medizinprodukteverordnung (Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

**Zugelassen und geprüft nach**

Klasse A (Innenbereich)

Klasse B (Innen- und Außenbereich)

Klasse C (Außenbereich)

**Anwendungsklasse**

**Sonstige Prüfungen**



Zielgruppenspezifischer Anwender-test durch TÜV Süd, Hannover

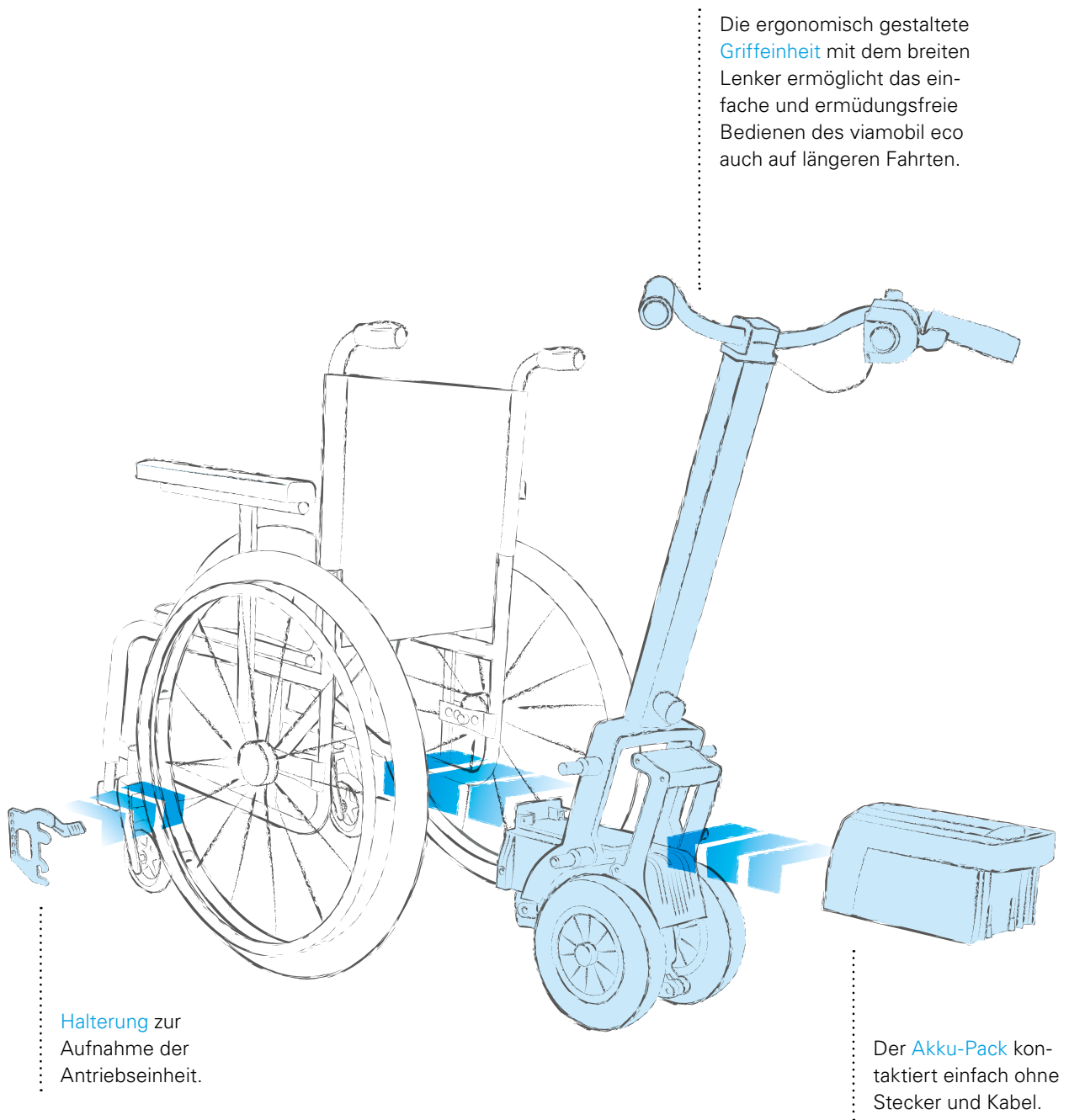
### Funktionsweise:



viamobil eco in die Halterung einfahren ...

... mit den Bügeln verriegeln!

Geringes Gewicht und kompakte Bauweise





#### Bedieneinheit mit Daumensteuerung

- Ergonomisch geformter Fahrhebel für bequeme Daumenbedienung
- Bediengerät mit Drehschalter zur Steuerung aller Funktionen:
  - Ein/Aus
  - Stufenlose Geschwindigkeitsvorwahl (1–5,5 km/h)
  - Freilauf
- Batterieanzeige



#### Akku-Pack

- Reichweite bis zu 12 km (abhängig von Untergrund, Personengewicht und Topografie)
- Mit einem Handgriff entnehmbar, nur 6 kg
- Integrierter Tragegriff
- Stoßfester ABS-Kunststoff
- integrierte Ladebuchse
- Zusätzlich kann ein Wechselakku geliefert werden



#### Antriebseinheit

- Antriebsräder aus griffigem, pannensicherem Vollgummi
- Automatisches Federsystem für konstanten Anpressdruck und hohen Fahrkomfort
- Pedal zum Anheben/Absenken der Antriebsräder
- Bolzen für die Aufnahme des Rollstuhls
- ab 4,5° [8%] Gefälle bzw. Steigung sind Kippstützen vorgeschrieben



#### Automatik-Ladegerät

- Automatische Anpassung an die Netzspannung (90–240 V)
- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik



#### Halterung

- Zur Befestigung des viamobil eco am Rollstuhl
- Bitte bestellen, falls Halterung noch nicht vorhanden
- Bitte Rollstuhltyp und Sitzbreite angeben



#### Kippstützen

- Verhindern das Überkippen
- Für das Befahren von Steigungen über 4,5° [8%]
- Per Schnellverschluss abnehmbar



#### Wechsel-Akku, 24 V, 7,2 Ah

- Erhöht den Aktionsradius
- Empfehlenswert bei schweren Rollstuhlfahrern



#### KFZ-Ladegerät

- Zum Laden des Akku-Pack im Fahrzeug während der Fahrt
- Elektronische Lade- und Abschaltautomatik (Funktion abhängig vom eingesetzten Fahrzeug)
- Optische Ladekontrolle
- Spannungsbereich 12 V – 32 V

### Antriebsrad

Steig- und Bremsfähigkeit	bis 5,7° [10%], die Angaben des Rollstuhlherstellers sind zu beachten
Geschwindigkeit	1–5,5 km/h
Betriebsspannung	24 V
	<b>i</b> ab 4,5° [8%] Gefälle bzw. Steigung sind Kippstützen vorgeschrieben

### Akku-Pack

Akkuzellen	2 x 12 V, 7,2 Ah, auslaufsicher und wartungsfrei, von IATA und DOT zum Lufttransport zugelassen
Reichweite	bis zu 12 km (je nach Untergrund, Personengewicht und Topografie)

### Ladegerät

Eingangsspannung	90–240 V (AC), 50–60 Hz; automatische Anpassung an die Netzspannung; Lade- und Abschaltautomatik
Ausgangsspannung	28 V (DC)
Ladestrom	1,0 A
Ladezeit	ca. 7 Stunden

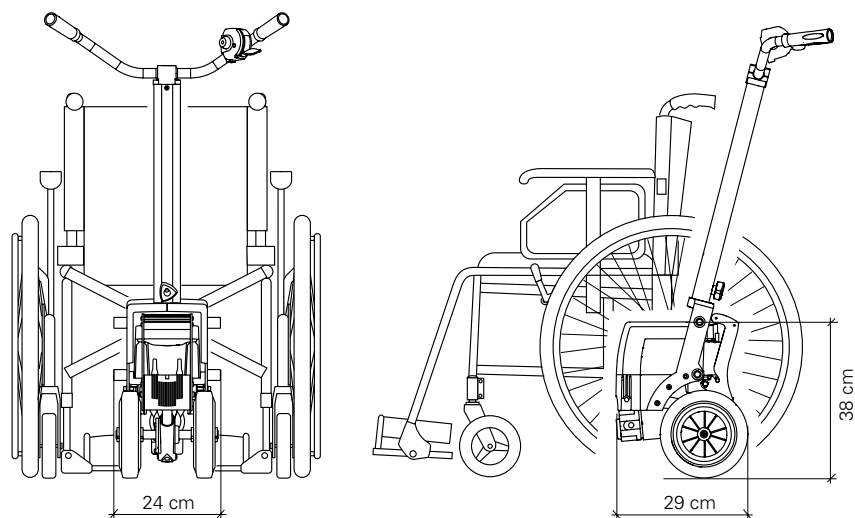
### Gewicht

Gesamtgewicht	18,2 kg
Akku-Pack	5,7 kg
Antriebseinheit	10,5 kg
Bedieneinheit	2,0 kg
	<b>i</b> Max. zulässiges Personengewicht 120 kg Max. zulässiges Gesamtgewicht 170 kg



CE-konform gemäß der europäischen  
Medizinprodukteverordnung  
(Medical Devices Regulation - MDR) 2017/745

Hilfsmittelverzeichnis-Nummer: 18.99.04.1012







## Alber Mobility Apps – Ihre smarten Helfer für unterwegs.

Unsere Alber Mobilitätsprodukte e-motion M25, SMOOV O10 und e-fix E35/E36 können per Bluetooth® mit Android Smartphones und iPhones kommunizieren. Hierfür stehen im Google Playstore und Apple Appstore kostenlose Apps zur Verfügung, die den Nutzwert unserer Antriebe nochmal erhöhen.

Die Alber Apps zeigen auf dem Smartphone-Display die aktuelle Geschwindigkeit, den Kilometerstand und den Ladezustand der Akkus an und es können voreingestellte Fahrprofile ausgewählt oder Touren per GPS aufgezeichnet werden. Zusätzlich helfen die Apps im Fehlerfall, die Ursache schnell und einfach zu identifizieren. Sie führen sogar automatische Firmware-Updates für die Antriebe durch. So sind Ihre Kunden immer in besten Händen und haben einen direkten Draht zu Alber.

Über das Mobility Plus Package bieten wir für unsere Apps zusätzliche Funktionen an, die bei Bedarf zugekauft werden können. So stehen z. B. eine höhere Geschwindigkeit (M25, O10, E35/E36), eine Fernsteuerung des unbesetzten Rollstuhls per Smartphone (M25, O10, E35/E36) oder eine Tempomatfunktion (M25) zur Verfügung. Auf der nächsten Seite finden Sie weitere Informationen zu den verfügbaren Optionen.



### Kostenloser Download hier!

Passenden Code einscannen und direkt zur App gelangen:

#### e-fix Mobility App



e-fix



#### SMOOV Mobility App



SMOOV one



#### e-motion Mobility App



e-motion



In der folgenden Übersicht finden Sie Angaben zur Aktivierung der Mobility Plus Package Funktionen zu den Produkten **e-fix E35/E36**, **e-motion M25**, und **SMOOV O10**:

Produkt	Preise in Euro inkl. MwSt.		Aktivierung	
	Android	iOS	Android (ab Version 6.0)	iOS (ab Version 12.0)
<b>e-fix</b>				
Speed			Lizenzcode aus Mobility Plus Package (Art-Nr.1591926)	Lizenzcode aus Mobility Plus Package (Art-Nr.1591926)
Remote				Bei iOS nicht verfügbar
Phone				Bei iOS nicht verfügbar
Alle Funktionen	349,99 EUR	349,99 EUR (exklusiv „Phone“)		

e-motion	Android	iOS	Android (ab Version 7.0)	iOS (ab Version 12.0)
	Speed	99,99 EUR	99,99 EUR	In-App-Kauf
Cruise	99,99 EUR	99,99 EUR		
Remote	39,99 EUR	39,99 EUR		
ECS	99,99 EUR	99,99 EUR		
Push-Zähler	9,99 EUR	9,99 EUR		
Alle Funktionen*	299,99 EUR	299,99 EUR		

\* Das gesamte Mobility Plus Package kann für 30 Tage kostenlos getestet werden. Pro e-motion System ist nur eine Testperiode möglich.

SMOOV one	Android	iOS	Android (ab Version 7.0)	iOS (ab Version 14.0)
	Speed	129,99 EUR	129,99 EUR	In-App-Kauf
AutoSpeed	29,99 EUR	29,99 EUR		
Performance	kostenlos	kostenlos		



Dealer Information Pool (DIP)	124
Allgemeine Hinweise	126
Anbauhinweise	127

# ANBAU

## Halterungen und Montageanleitung finden, Anbauinformationen abfragen.

Neben der Bestellung von Produkten, Zubehör und Ersatzteilen ist das Abfragen von Anbauinformationen bzw. das Finden von Halterungen und Montageanleitungen ein wesentlicher Mehrwert für den Einsatz des Dealer Information Pool.

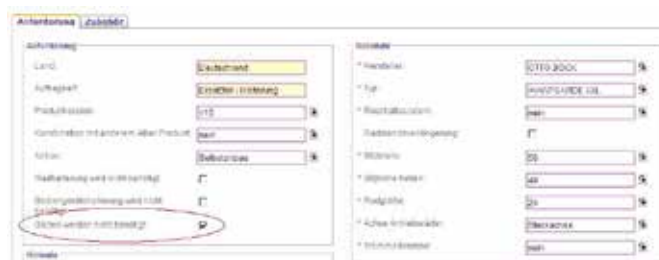
Dabei können Halterungen und Montageanleitungen über den Punkt Bestellung/Halterung und Zubehör bzw. Anbau/Halterung suchen und bestellen gefunden werden. Durch die Führung im Konfigurationsmenü, in dem zu den Produktinformationen Rollstuhldaten und Zubehör abgefragt werden, werden alle verfügbaren Anbauvarianten zur Auswahl gestellt.



Kombinationen, die nicht zum Anbau geeignet sind, werden rot dargestellt.



Sollten optionale Komponenten wie Bolzen bereits vorhanden sein, können diese über das Konfigurationsmenü gezielt ausgewählt werden:



Alle für den Anbau wichtigen Informationen wie z.B. die Bolzenlänge oder Lochposition werden bereits während der Konfiguration dargestellt.



Nach Abschluss der Konfiguration werden alle benötigten Artikel im Warenkorb angezeigt. Die zugehörigen Anbauanleitungen können direkt angesehen oder heruntergeladen werden.

Menge (Stück)	Best.Nr.	Vorzeichen	Preis ohne MwSt.	Preis inkl. MwSt.	MWST. Satz	Gesamt ohne MwSt.	Artikel beschreib.
1	140794	Stück	8,30	9,99		8,30	Halterung und Zubehör Stuhl
Halterung und Zubehör Stuhl							
	140794	Stück	20,90	24,90	19 %	20,90	Blachoff & Blachoff, Pro Halterung zur Montage am Rollstuhl
<b>Anbauanleitung</b>							
	140793	Stück	30,00	35,70	19 %	30,00	Einbausetz Vierstell oben Stuhl
	140791	Stück	22,90	27,25	19 %	22,90	Einbausetz Vierstell unten Stuhl

Montageanleitungen für Zubehörartikel finden Sie auch direkt in der Maske Bestellung/Zubehör für das jeweilige Produkt, sodass Sie sich auch bereits vorab über den Anbau informieren können.

	140501	Stück	47,20	56,17		47,20	Schuttbügel für Bediengerät
	140731	Stück	140,90	168,67		140,90	Bediengerathalterung Ø 18mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarm
<b>Anbauanleitung</b>							
	140553	Stück	140,90	168,67		140,90	Bediengerathalterung Ø 17mm zum Anbau am Rollstuhl-Seitenteil ohne Schwenkarmbindung
<b>Anbauanleitung</b>							
	140705	Stück	100,00	119,41		100,00	Umlaufsatz 1 Steckhase 1/2" und Kugellager Ø=28 mm

**Sollten Sie Fragen haben, stehen wir Ihnen unter der gebührenfreien Rufnummer 0800 9096 999 gerne zur Verfügung. Jetzt einloggen bzw. anmelden unter dip.alber.de**



Über den DIP lassen sich fast alle Vorgänge zu Alber einfach sicher und schnell online erledigen.

Bestellungen von Halterungen, Ersatzteilen und Produkten:

Tauschteile bestellen:

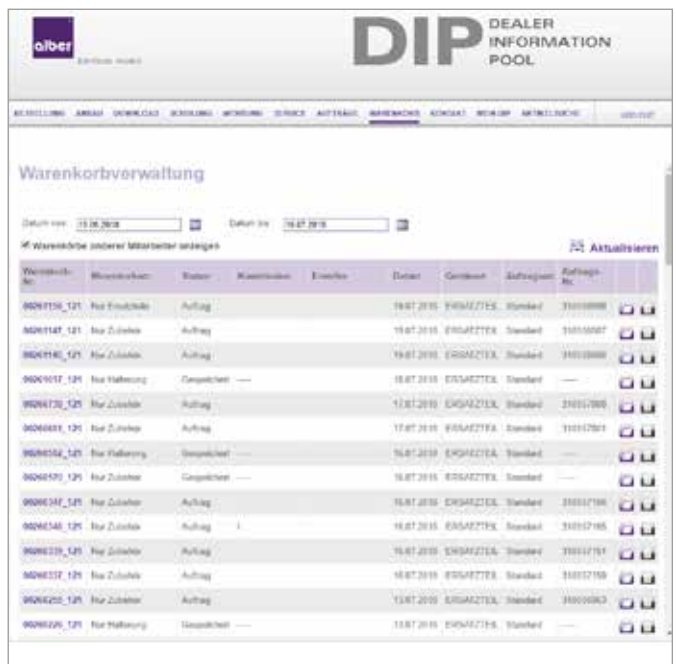
Download benötigter Dokumente und Unterlagen:



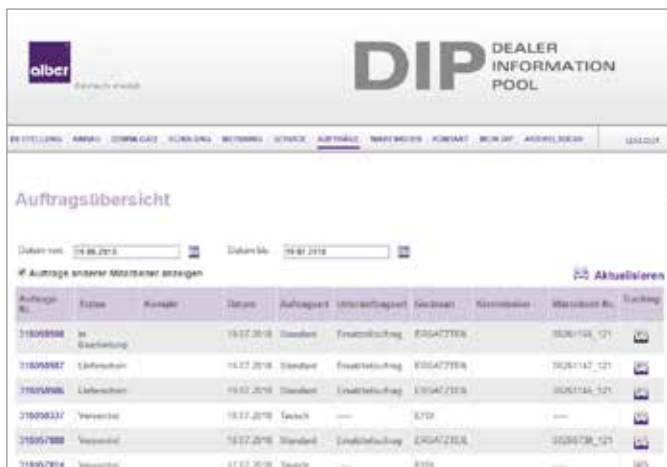
Im DIP stehen folgende Dokumente zum Download bereit:

- Alber News
- Anbauanweisungen
- Bestellformulare
- Einweisebestätigungen
- Medizinproduktepass
- Gebrauchsanweisungen
- Hilfe bei der Erstattung zu unseren Produkten
- Konformitätserklärungen und Zertifikate
- Beförderungspapier für Lithium-Ionen Akkus unserer Produkte
- Preisliste
- Produktinformationen
- Programmieranleitungen
- Reparaturbegleitschreiben
- Sicherheitsdatenblätter
- Transportzertifikate
- Vorführbelege
- Wartungspläne zu den Produkten

Warenkörbe erstellen, speichern und bestellen:



Übersicht über aktuelle Bestellungen und Lieferungen:



Warenkorb bestellen, Lieferadresse auswählen und Auftrag rund um die Uhr 7 Tage die Woche absenden.

### Produktkombination aus Rollstuhl und Alber Zusatzantrieb

Eine Stärke von Alber Zusatzantrieben ist die Kombinierbarkeit mit fast allen gängigen Rollstühlen. Aktuell sind mehr als 1.600 Halterungen für über 400 Rollstuhlmodelle von 60 Herstellern in der Alber Halterungsdatenbank erfasst und für den Anbau mit dem jeweiligen Alber Produkt dokumentiert.

Grundlage jeder Kombination aus Rollstuhl und Zusatzantrieb ist die Entwicklung einer modellspezifischen und gesetzeskonformen Halterung. Hierzu werden die Rollstuhldaten im Computer erfasst, mit Hilfe eines CAD-Programms eine Halterung entwickelt und die Montage simuliert. Anschließend werden Musterteile gefertigt und die Montage am Rollstuhl geprüft und dokumentiert.

Dank einer ausgeklügelten Prüfsystematik wird sichergestellt, dass alle Kombinationen den gesetzlichen Anforderungen und aktuellen Normen entsprechen. Hierzu wurde ein spezieller Prüfablauf in Zusammenarbeit mit dem TÜV Süd erarbeitet, der aus verschiedenen Prüfungen besteht, z. B. die Prüfung der statischen und dynamischen Stabilität, der Hindernisüberwindung und der Dauerbelastbarkeit.

Ist eine Kombination aus Rollstuhl und Zusatzantrieb dokumentiert und hat alle Prüfungen erfolgreich bestanden, wird sie im DIP aufgenommen. Die Aufnahme entspricht gleichzeitig einer Konformitätserklärung.

Der Anbau von Alber Zusatzantrieben kann sowohl im Werk bei Alber als auch durch einen autorisierten Fachhandelspartner erfolgen. Die Voraussetzungen für den Anbau durch einen Fachhandelspartner sind:

- Rollstuhl im Konfiguration des Dealer Information Pools DIP enthalten
- Fachpartner ist geschult und zum Anbau berechtigt
- Anbau erfolgt entsprechend der beigelegten Montageanleitung
- Anbau erfolgt ausschließlich mit Alber Originalteilen
- Archivierung der Produkt- und Kundendaten durch Einsenden der Einweisungsbestätigung (auch bei Wiedereinsatz)

Nur bei komplexen Produktkombinationen wie bei Aufstehstühlen muss der Anbau bei Alber im Werk erfolgen.

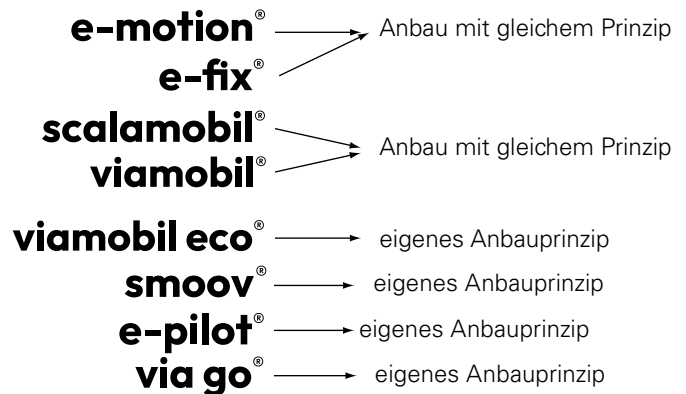
In den meisten Fällen ist es auch möglich, einen Rollstuhl mit mehreren Alber Produkten wie z. B. e-fix und scalamobil zu kombinieren. Ziehen Sie hierzu unseren Kundenservice zu Rate. Eine Kombination von Alber Produkten mit Antrieben von Mitbewerbern ist auf Grund der Produkthaftung nicht möglich.

### Anbau im Werk

Senden Sie den Rollstuhl mit Hinweis zu Auftragsnummer, Kommission und Auftragsart (Neuanbau, Wiedereinsatz, Überprüfung) direkt an uns. Bei Einsatz eines neuen Rollstuhles kann dieser auch direkt vom Hersteller an Alber geliefert werden. In diesem Fall einfach Alber als Versandadresse notieren. Bitte informieren Sie uns rechtzeitig, was wir an diesen Rollstuhl anbauen dürfen.

### Hinweise Halterung

Über vier verschiedene Grundkonzepte werden Alber Zusatzantriebe mit dem Rollstuhl kombiniert



### scalamobil/viamobil

Die Halterung besteht aus einer oberen und unteren Bolzenaufnahme. In der Regel wird die obere Bolzenaufnahme 270–310 mm vom Boden angebracht, die untere Aufnahme 160 mm vor der oberen Bolzenaufnahme.



### Befestigung Bediengerät viamobil

Hier gibt es zwei Möglichkeiten: entweder über eine Halterung an den Schiebegriffen des Rollstuhls oder über die empfohlenen Zusatzschiebegriffe.



Beispiel: Halterung Bediengerät viamobil

### Komplexer Anbau scala/via

In manchen Fällen ist ein Sonderrahmen des Rollstuhlherstellers notwendig. Informationen hierzu erhalten Sie über unseren Kundenservice. Der Anbau erfolgt hier meist im Werk.



Beispiel: Anbau viamobil an einem Pflegestuhl

### Bolzenvorverlegung

Bei vielen Rollstühlen mit geringer Sitzbreite oder komplexen Rahmenkonstruktionen, wie bei Kinderrollstühlen oder Pflegestühlen, kann scalamobil/viamobil durch die Verwendung einer Bolzenvorverlegung angebaut werden.



Beispiel: Bolzenvorverlegung

### e-fix/e-motion/twion

Der Anbau der Radhalterung sollte möglichst an der Radposition entsprechend der Kundenanforderung erfolgen. Einschränkungen laut Montageanleitung sind zu beachten. Speziell beim e-motion ist auf eine Position zur ergonomischen Bedienung des Greifreifens zu achten.



Die Kippstützen sind paarweise zu montieren. Die Aufnahme sollte in gleicher Höhe wie die Radachse positioniert werden, optimal zwischen 270–310 mm.

### Radsturz

Die Angabe des maximal erlaubten Radsturzes ist immer in Abhängigkeit zu dem Personengewicht in der Montageanleitung angegeben. Sofern ein Radsturz möglich ist, gelten unabhängig von den Angaben des Rollstuhl-Herstellers die Werte in der Alber Montageanleitung.

Radsturz e-motion/twion		Radsturz e-fix	
Gewicht des Rollstuhlfahrers	max. Radsturz	Gewicht des Rollstuhlfahrers	max. Radsturz
< 40 kg	9°	< 60 kg	3°
40 – 60 kg	6°	> 60 kg	1°
61 – 100 kg	3°	-	-
> 100 kg	1°	-	-

Die Angaben zum Radsturz des e-motion M25 in Abhängigkeit von Radgröße und Nutzergewicht finden Sie im Kapitel Produktinformation e-motion.

### Manuelle Räder

Bei e-fix, e-motion und twion können die manuellen Räder weiterhin verwendet werden. Hierzu müssen manuelle Räder mit 12 mm Steckachsen auf 1/2" umgerüstet werden. Radgröße und Bereifung der manuellen Räder muß denen der Alber Räder entsprechen.

### Bremse

Die manuellen Feststellbremsen müssen auf die verwendeten Alber Räder und manuellen Räder eingestellt werden.

### Befestigung Bediengerät e-fix

Die Montage des Bediengerätes ist mit oder ohne Schwenkarm möglich. Die Anbindung kann am Rahmenrohr oder der Armlehne erfolgen. Alternativ kann das Bediengerät auch als Begleitsteuerung an den Schiebegriffen, dem Rahmenrohr oder dem Seitenteil montiert werden.

Für die Montage der intuitiven Begleitsteuerung bestehen Anbindungen für verschiedene Varianten von Schiebegriffe



Beispiel: Halterung Bediengerät e-fix

### Komplexer Anbau

Bei Sitzschalenuntergestellen, ist der Anbau meist auf Grund der Rahmenform aufwendiger und erfolgt daher meist im Werk. Bei Aufsteh- oder Liftrollstühlen ist der Anbau bei Alber im Werk vorgeschrieben.



Beispiel: Aufstehrollstuhl mit e-fix

### Befestigung Akku

Meist wird der e-fix mit Faltrollstühlen kombiniert und hier wird der Akku-Pack mit vier Klettbandern flexibel an den Rahmenrohren befestigt. Bei starren Rollstühlen wie Pflege- stühlen oder Funktionsrollstühlen empfehlen wir eine feste Montage des Akku-Packs.



Beispiel: Feste Montage Akku-Pack

### Befestigung Opti-Box

Die Montage der Opti-Box kann sowohl über ein Klettband oder über eine spezielle Halterung erfolgen.



Beispiel: Halterung Opti-Box

### e-pilot

Der Anbau des e-pilot erfolgt meist an den oberen Rahmenrohren. Mit zwei Klemmen werden die Aufnahmen für die Andockstrebe auf jeder Seite angebracht. Je nach Rollstuhlmodell unterscheiden sich die Klemmen bzw. die Klemmpunkte. Die Andockstrebe wird mittig unter der Sitzbespannung auf ein Maß von 410mm vom Boden angebracht, ausgerichtet und verstiftet.



### Manuelle Räder und Sturz

Um ein gutes Fahrverhalten zu erzeugen, empfehlen wir:

- Stabile Hinterräder mit guter Bereifung
- Radstandverlängerung
- einen Radsturz von 0- 3° (je nach max. Geschwindigkeit und Fahrstil)
- Optionale Zusatzgewichte für das e-pilot Antriebsrad (1593079)

### Kippstützen

Wir empfehlen abschwenkbare oder abnehmbare Kippstützen, da der Rollstuhl nach dem Andocken am e-pilot leicht nach hinten gekippt wird. Teilweisen sitzen die Kippstützen dann auf dem Boden auf.

### SMOOV

Der Anbau des SMOOV an Starrrahmenrollstühle erfolgt über eine Klemme am Rahmenrohr für die Bedieneinheit und eine Klemme am Achsrohr für die Antriebseinheit. Diese muß auf ein Maß von 310mm vom Boden bis Oberkante Aufnahme montiert werden.



Bei Kombination des SMOOV mit Faltrollstühlen wird eine Adapterachse zwischen die Steckachsen geklemmt. Diese gibt es in unterschiedlichen Längen je nach Abstand zwischen den Steckachsen innen.



Zur Befestigung der SMOOV oder e-motion Duo Drive Bedieneinheit am Rollstuhlrahmen gibt es eine eigene Halterung. Diese erlaubt einen Anbau an unterschiedlichen Rohrdurchmesser und Rohrformen und wurde speziell für moderne Rollstühle mit Hydroforming oder aus Materialien wie z.B. Carbon entwickelt.





Der Anbau des via gos erfolgt an den unteren Rahmenrohren des Rollstuhls. Die Halterung für die Antriebseinheit kann einfach mit vier Schrauben und einem Werkzeug in unter 10 Minuten vor Ort beim Kunden montiert werden. Die universelle Halterung ist passend für 80% aller Standard- und Leichtgewichtsrollstühle.

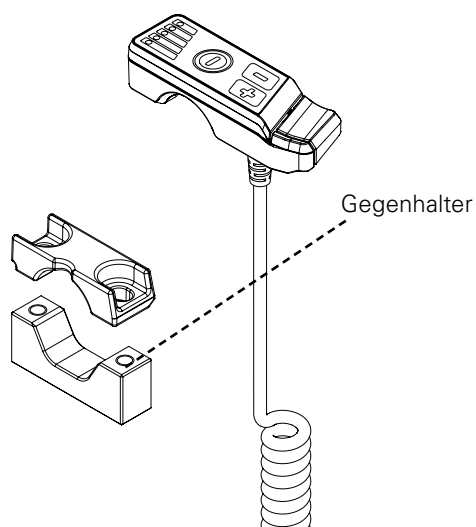


#### Automatische Verriegelung für scalamobil und viamobil (optional)

Das Verriegeln des Rollstuhls am Scala- und Viamobil ist damit einfach und komfortabel. Das An- und Abdocken kann ohne Bücken erfolgen, wodurch die Bedienung deutlich vereinfacht wird. Die Quickpins sind nicht mehr erforderlich, was die Handhabung zusätzlich erleichtert.



Der Anbau der Bedieneinheit kann bei einer Trommelbremse mit einer Adapterplatte erfolgen.



Sollte keine Trommelbremse vorhanden sein kann mit Hilfe von einem Gegenhalter und der Adapterplatte die Bedieneinheit am Schiebegriff angebracht werden. Gegenhalter bitte separat bestellen mit Art. Nr. 1595080



Hinweise zu Bestellangaben	132
So bestellen Sie richtig	129
e-fix E35/E36	134
e-fix combi	136
e-pilot P15	137
e-motion M25	139
e-motion duodrive	141
smoov O10	143
erivo R10/pro R11	144
erivo carbon	145
scalamobil S45/S46	145
via go V24	147
viamobil V25	148
viamobil eco V14	150

# BESTELLFORMULARE UND PREISE

## Wichtiger Hinweis zur Bestellung von Alber Produkten

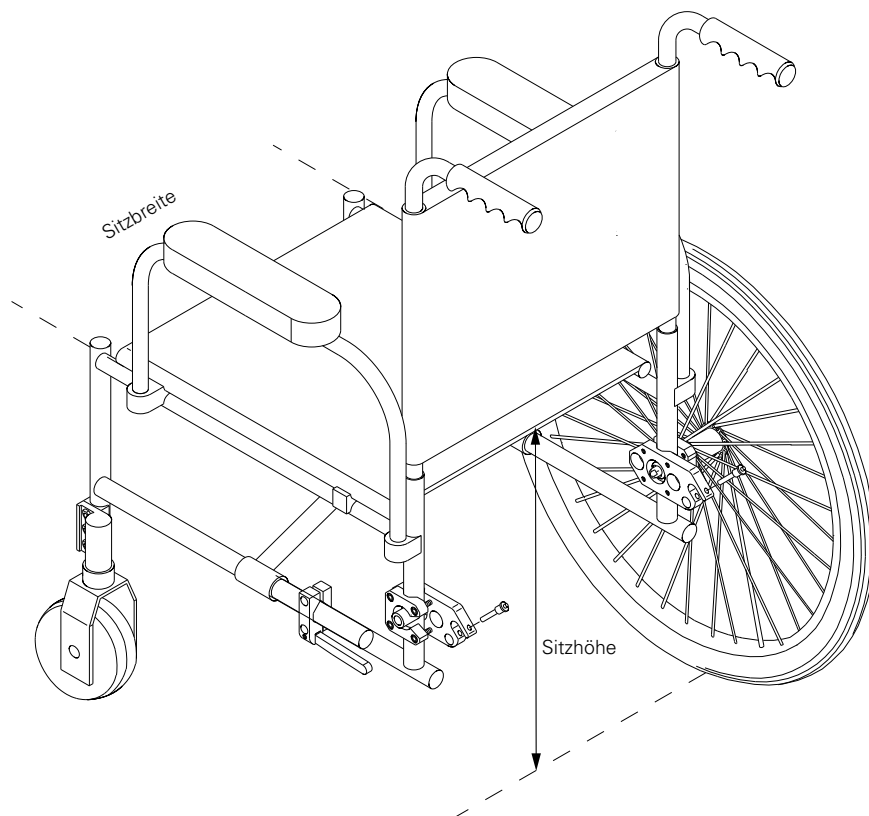
Bei der Bestellung von Alber Zusatzantrieben sind Sitzbreite und Sitzhöhe des verwendeten Rollstuhls wichtige Maße, um die Kompatibilität sicher zu stellen.

Damit die gleiche Ausgangsbasis zwischen Bestellung und unserer Rollstuhldatenbank besteht, sollten die Maße immer wie folgt ermittelt werden.

1. Sitzbreite: An der Außenkante der Sitzbespannung
2. Sitzhöhe: hinten gemessen, vom Boden zur Unterkante der Sitzbespannung

Je nach Produkt sind weitere Angaben notwendig. Bitte beachten Sie diese auf dem jeweiligen Bestellformular:

- Radposition: Position des Radadapters vorne/mitte/hinten
- Trommelbremse vorhanden?
- Steckachsen vorhanden?
- Kippstützen vorhanden?
- Rückhaltesystem vorhanden?
- Durchmesser der vorderen Lenkräder etc.





## Vorgang

### 1. Tauglichkeit des Rollstuhls prüfen

Welcher Alber Antrieb passt an welchen Rollstuhl?

- Im DIP <https://dip.alber.de/home/login.html> finden Sie eine detaillierte Übersicht aller derzeit für den Anbau unserer Produkte freigegebenen Rollstühle
- Bei Rückfragen steht Ihnen unser **Kundenservice** unter der gebührenfreien Rufnummer 0800 9096999 gerne zur Verfügung.

### 2. Neuprodukt bestellen

In diesem Produkthandbuch finden Sie **Bestellformulare** für unsere aktuellen Produkte und deren Zubehör.

Füllen Sie auch die „allgemeinen Angaben zum Rollstuhl“ sorgfältig aus, um eine fehlerfreie und schnellstmögliche Lieferung zu gewährleisten.

Sie können die Bestellformulare direkt am PC ausfüllen und anschließend als Einzelseite speichern oder als PDF ausdrucken. Die Bestellformulare stehen auch separat im DIP zum Download zur Verfügung.

#### Bestellung unter

- Telefon 0800 9096999 (gebührenfrei)
- Mail: kundenservice3@alber.de

### 3. Alber verschickt Auftragsbestätigung

Aus der **Auftragsbestätigung** ersehen Sie die bestellten Artikel mit Lieferzeit und Preisen.

Prüfen Sie die Auftragsbestätigung auf ihre Richtigkeit und teilen Sie uns ggf. Änderungen mit.

Bitte geben Sie die Nummer der Auftragsbestätigung bei Rückfragen und Korrespondenz an.

### 4. Bei Anbauten im Werk: Rollstuhl einsenden

Vergewissern Sie sich, dass auf dem Bestellformular alle relevanten **Daten zum Anbau** vervollständigt sind und legen Sie dem Rollstuhl eine Kopie bei. Werden keine Angaben zum Rollstuhl und Anbau gemacht, wird gemäß optimaler Einbaulage angebaut.

### 5. Auslieferung

#### Anbau bei uns im Werk:

Der Rollstuhl mit angebautem Alber Produkt wird Ihnen ca. 5 Werkstage nach Eingang bei uns im Werk zurückgesandt.

#### Lieferung zur Selbstmontage:

Entsprechend der bestätigten Lieferzeit wird Ihnen das bestellte Alber Produkt mit der genauen Anbau-Anleitung zugesandt.

Prüfen Sie die Lieferung anhand des Lieferscheins auf ihre Vollständigkeit.



- Standard
- Optionsfeld

**Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

- BESTELLUNG
- KOSTENVORANSCHLAG

**Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Auftragsart**

- Selbstanbau <sup>2)</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!)
- Anbau bei Alber im Werk 1466650 **100,00 EUR**

**Versandart**

- Standard 0,00 EUR
- Express 1466710 40,00 EUR

**Kommission** \_\_\_\_\_

- e-fix E35** 1566180 **5.290,00 EUR**  
HMV-Nr. 18.99.05.1018
- Standard Antriebsräder (für Personengewicht von 120 kg) 0,00 EUR
  - Größe Antriebsrad <sup>4)</sup>  22"  24"
  - 14" Antriebsrad mit PU-Inlay 0,00 EUR
  - 14" Antriebsrad mit Luftbereifung 80,00 EUR
  - Akku-Pack 5,85 Ah 0,00 EUR
  - Akku-Pack 7,35 Ah 1566182 160,00 EUR
- Garantieverlängerung 1566198 95,00 EUR  
(auf 36 Monate für 5,85 Ah Li-Ion Akku-Pack)

- e-fix E36** 1566181 **5.990,00 EUR**  
HMV-Nr. 18.99.05.1019
- Verstärkte Antriebsräder (für Personengewicht von 160 kg) 0,00 EUR
  - Größe Antriebsrad <sup>4)</sup>  24"
  - Akku-Pack 7,35 Ah 0,00 EUR
- Garantieverlängerung Li-Ionen-Akku 1566199 95,00 EUR  
(auf 36 Monate für 7,35 Ah Li-Ion Akku-Pack)

**Angaben zum Rollstuhl**

Rollstuhlhersteller (z. B. Meyra) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Eurochair, 1.850) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_

Variante (z. B. Hemi) \_\_\_\_\_

Trommelbremsen <sup>5)</sup>  Ja  Nein  
↳ Achtung: Trommelbremsen müssen entfernt werden!

Sitzbreite (Sitzrohr außen gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

Sitzhöhe hinten (Unterkante Bespannung gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

Anbau Bediengerät  \_\_\_\_\_

- Kfz-Rückhaltesystem vorhanden (bitte Rücksprache mit Alber Kundenservice)
- Radstandsverlängerung vorhanden

- Links (statt rechts)  Rechts
- Rechts und Links (umsteckbar) 1457739 66,00 EUR


Vorhandene Radposition

- 1 = hinten
- 2 = mittig
- 3 = vorne



Anbau Bediengerätehalterung

- Rahmenrohr
- Seitenteil/Armauflage

**Wichtiges Zubehör** 

- Halterung zur Montage am Rollstuhl 1467178 205,00 EUR
- Kippstützen mit Aufbockfunktion 1593206 (Paar) 265,00 EUR

**Bemerkungen** (Anbau, Lieferung etc.)

e-fix®



# 2

- Standard  
 Optionsfeld

## Zubehör Bediengerät

### Allgemein

<input type="checkbox"/> Mobility Plus Package	1591926	294,11 EUR
<input type="checkbox"/> Schwenkarm	1593361	262,00 EUR
<input type="checkbox"/> Schutzbügel	1565836	48,00 EUR
<input type="checkbox"/> Schlüssel Wegfahrsperr	1456776	1 ,60 EUR
<input type="checkbox"/> Programmierschlüssel (Service) rot	1565835	11, 5 EUR
<input type="checkbox"/> Sticker Set „Kids“	1594608	33,53 EUR

### Joystickaufsatz

<input type="checkbox"/> Aufsatz Spezial Ø 40 mm	1565669	22,50 EUR
<input type="checkbox"/> Aufsatz Soft Ø 70 mm	1566196	24,50 EUR
<input type="checkbox"/> Aufsatz Tetragabel	1591586	84,00 EUR

### Bedienhilfe Geschwindigkeitsvorwahl

<input type="checkbox"/> Aufsatz, vergrößert	1566197	36,00 EUR
--	---------	-----------

## Montage Bediengerät

### Halterung Bediengerät als Begleitsteuerung

(nur bei Rollstuhl mit geeigneten Schiebegriffen)

<input type="checkbox"/> Rechts	1457754	122,00 EUR
<input type="checkbox"/> Links	1457755	122,00 EUR
<input checked="" type="checkbox"/> Schiebegriff <input type="checkbox"/> Schiebestange		..... mm

### Halterung Bediengerät für vorhandenen Therapietisch

(Bediengerät herausnehmbar)

<input type="checkbox"/> Einbaurahmen Therapietisch	1566206	140,00 EUR
---	---------	------------

### Therapietisch inkl. Halterung Bediengerät

(Bediengerät mittig eingebaut)

<input type="checkbox"/> Für SB 38–46 cm	1566207	240,00 EUR
<input type="checkbox"/> Für SB 46–54 cm	1566208	240,00 EUR

## Intuitive Begleitsteuerung

<input type="checkbox"/> Bedieneinheit intuitive Begleitsteuerung	1566165	475,00 EUR
<input type="checkbox"/> Adapterkabel intuitive Begleitsteuerung	1566177	89,00 EUR
<small>(in Verbindung mit Bedieneinheit 0,00 EUR)</small>		
<input type="checkbox"/> Montagebügel Adapterkabel	1566472	21,00 EUR
<small>(für Rollstühle mit geschlossenem Rücken empfohlen)</small>		
<input type="checkbox"/> Zusatzgriff intuitive Begleitsteuerung	1521212	53,95 EUR
<small>(zur optimalen Bedienung empfohlen)</small>		
<input type="checkbox"/> Halterung intuitive Begleitsteuerung	1489217	(Paar) 136,00 EUR
<small>(in Verbindung mit Neugerät 0,00 EUR)</small>		

## Zubehör Akku-Pack

<input type="checkbox"/> Wechselakku 5,85 Ah (216 Wh)	1565639	488,95 EUR
<input type="checkbox"/> Wechselakku 7,35 Ah (265 Wh)	1566153	651,90 EUR
<input type="checkbox"/> Transporttasche für Wechselakku	1566168	52,00 EUR
<small>(in Verbindung mit Wechselakku 0,00 EUR)</small>		
<input type="checkbox"/> Befestigungsset für Transporttasche	1566169	18,00 EUR
<input type="checkbox"/> Montageset Akku an Kreuzstrebe	1566164	170,00 EUR
<input type="checkbox"/> Montageset Akku an Querrohr	1566163	140,00 EUR

## Zubehör Antriebsrad

### Speichenschutz

<input type="checkbox"/> 22" Rad, Dekor „Alber“	1566201	(Paar) 2, 0 EUR
<input type="checkbox"/> 22" Rad unbedruckt	1566203	(Paar) 1 2, 0 EUR
<input type="checkbox"/> 24" Rad, Dekor „Alber“	1566670	(Paar) 1 2, 0 EUR
<input type="checkbox"/> 24" Rad unbedruckt	1566666	(Paar) 1 2, 0 EUR
<input type="checkbox"/> Speichenschutz 22" mit Sticker Set "Kids" 1594609		(Paar) 133,61EUR
<input type="checkbox"/> Speichenschutz 24" mit Sticker Set "Kids" 1594607		(Paar) 133,61EUR

### Bedienhilfe Antriebsrad

<input type="checkbox"/> Set für ein Antriebsrad	1566179	(Stück) 97,00 EUR
<input type="checkbox"/> Set für zwei Antriebsräder	1566178	(Paar) 189,00 EUR

### Achsumbau der manuellen Räder <sup>4) 5)</sup> (kompatibel mit e-fix Halterung)

<input type="checkbox"/> Umbau Steckachsen auf Ø 1/2"	1565005	(Paar) 85,00 EUR
<small>(Umbau Trommelbremse nicht möglich, Preis kann in Einzelfällen abweichen)</small>		

### Manuelle Räder <sup>4) 5)</sup> (kompatibel zu e-fix, komplett)

<input type="checkbox"/> Rad-Set 22" x 1 3/8" inkl. 1/2" Steckachsen 1520119	(Paar) 155,00 EUR
<input type="checkbox"/> Rad-Set 24" x 1 3/8" inkl. 1/2" Steckachsen 1520072	(Paar) 155,00 EUR

### Sonstiges

<input type="checkbox"/> Externe Ladebuchse (inkl. Clip)	1566177	89,00 EUR
<input type="checkbox"/> Opti-Box	1566184	286,00 EUR
<small>(Anschlussmöglichkeit für zusätzliche Funktionen)</small>		
<input type="checkbox"/> Halterung Opti-Box	1591597	40,00 EUR
<input type="checkbox"/> Externer Ein/Aus-Schalter (Buddy Button)	1467958	96,00 EUR
<small>(nur in Verbindung mit Opti-Box)</small>		
<input type="checkbox"/> Speed-Stop/Speed-Limit-Schalter	1467698	61,00 EUR
<small>(notwendig zur Kombination von e-fix mit Aufsteh-/Liftstühlen, nur in Verbindung mit Opti-Box)</small>		
<input type="checkbox"/> Bremsverbreiterungssatz	1467780	22,00 EUR
<small>(je nach Rollstuhltyp erforderlich)</small>		

Datum ..... / ..... / ..... Unterschrift Besteller .....

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inklusive Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

- Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir ALLE Informationen in den blau hinterlegten Feldern.
- Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauscheidung) verschickt werden.
- Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.
- Falls die manuellen Räder in Kombination mit e-fix verwendet werden, müssen diese mit 1/2" Steckachsen, ohne Trommelbremsen und Bereifung der Größe 1 3/8" ausgerüstet sein.
- Evtl. vorhandene Trommelbremsen müssen abmontiert werden, da nicht kompatibel mit e-fix Antriebsrädern. Einsatz von Standard-Hebelbremsen vorgeschrieben.



# e-fix® combi



inkl. Rollstuhl Invacare Action 4 NG



Standard  Optionsfeld  **Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

BESTELLUNG  
 KOSTENVORANSCHLAG

**Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandart**  Standard 0,00 EUR  
 Express 1466710 40,00 EUR

**Kommission** \_\_\_\_\_

- e-fix E35 combi 24" inkl. Rollstuhl 43 cm Sitzbreite** 1595823 **3.690,00 EUR\***
- e-fix E35 combi 24" inkl. Rollstuhl 45,5 cm Sitzbreite** 1595822 **3.690,00 EUR\***
- e-fix E35 combi 24" inkl. Rollstuhl 48 cm Sitzbreite** 1595821 **3.690,00 EUR\***

**Garantieverlängerung** 1566198 95,00 EUR  
(auf 36 Monate für 5,85 Ah Li-Ion Akku-Pack)

## Zubehör

### Allgemein

- Kippstützen mit Aufbockfunktion 1593206 (Paar) 265,00 EUR
- Schwenkarm 1593361 262,00 EUR
- Schutzbügel 1565836 48,00 EUR
- Schlüssel Wegfahrsperr 1456776 , 0 EUR
- Programmierschlüssel (Service) rot 1565835 , EUR

### Joystickaufsatz

- Aufsatz Spezial Ø 40 mm 1565669 22,50 EUR
- Aufsatz Soft Ø 70 mm 1566196 24,50 EUR
- Aufsatz Tetragabel 1591586 84,00 EUR

### Bedienhilfe Geschwindigkeitsvorwahl

- Aufsatz, vergrößert 1566197 36,00 EUR

### Intuitive Begleitsteuerung

- Bedieneinheit intuitive Begleitsteuerung 1566165 475,00 EUR
- Adapterkabel intuitive Begleitsteuerung 1566177 89,00 EUR  
(in Verbindung mit Bedieneinheit 0,00 EUR)
- Montagebügel Adapterkabel 1566472 21,00 EUR  
(für Rollstühle mit geschlossenem Rücken empfohlen)
- Zusatzgriff intuitive Begleitsteuerung 1521212 48,50 EUR  
(zur optimalen Bedienung empfohlen)
- Halterung intuitive Begleitsteuerung 1489217 (Paar) 136,00 EUR  
(in Verbindung mit Neugerät 0,00 EUR)

### Manuelle Räder <sup>4) 5)</sup> (kompatibel zu e-fix, komplett)

- Rad-Set 24" x 1 3/8" inkl. 1/2" Steckachsen 1520072 (Paar) 155,00 EUR

## Bemerkungen (Anbau, Lieferung etc.)

Datum \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Unterschrift Besteller \_\_\_\_\_

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inklusive Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

\*Der angegebene Preis ist als nicht weiter rabattierbarer Nettopreis zu verstehen, zzgl. der derzeit gültigen Mehrwertsteuer von 7 %.

# e-pilot®



- Standard
- Optionsfeld

**Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

- BESTELLUNG
- KOSTENVORANSCHLAG

**Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Auftragsart**

- Selbstanbau<sup>2)</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!)
- Anbau bei Alber im Werk<sup>3)</sup> 1592353 **100,00 EUR**

- e-pilot P15** – Ausführung 6 km/h **5.320,00 EUR**  
(ohne Halterung)  
HMV 18.99.04.0005
- e-pilot P15** – Ausführung 15 km/h **5.420,00 EUR**  
(nur mit Einzelabnahme, ohne Halterung)
- e-pilot P15** – Ausführung 20 km/h **5.470,00 EUR**  
(Einsatz nur auf privatem Gelände zulässig, ohne Halterung)

- Versandart**
- Standard 0,00 EUR
  - Express 1520059 40,00 EUR

**Kommission** \_\_\_\_\_

- Gasgriff links montiert 1593379 0,00 EUR
- Stollenbereifung 1594060 88,20 EUR
- Zusatzgewichte <sup>4)</sup> 1593079 220,00 EUR
- Tauschdisplay zum nachträglichen Erhöhen der Geschwindigkeit auf 20 km/h 1595706 150,00 EUR  
(Nur bei bestehendem System, Nur auf privatem Gelände zulässig)
- Lenkerverkürzung 1595507 80,00 EUR  
Lenker ca. 5 cm näher am Nutzer durch zusätzl. Adapter
- Garantieverlängerung Akku-Pack 1592175 145,00 EUR  
(auf 36 Monate für 13,8 Ah Li-Ion Akku-Pack)
- Einzelabnahme Produktkombination 1592174 395,00 EUR  
nach StVZO für Ausführung 15 km/h (bei Alber, nur mit Option Sicherheitspaket)  
Beim Wiedereinsatz müssen die alten Zulassungspapiere mit eingeschendet werden

**Wichtiges Zubehör !**

- Halterung zur Montage am Rollstuhl 310,00 EUR

**Angaben zum Rollstuhl**

Rollstuhlhersteller (z. B. Küschall) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Compact) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_

Sitzbreite (Sitzrohr außen gemessen) \_\_\_\_\_ cm

Sitzhöhe vorne (Unterseite Bespannung gemessen) \_\_\_\_\_ cm

Beinstützenwinkel \_\_\_\_\_ °

Unterschenkellänge \_\_\_\_\_ cm

**Bremsenvariante**

- waagrecht**  
(z. B. Performance)

**senkrecht**  
(z. B. Kniehebel)

**Fußauflage**

- 1 Auflagebrett

2 einzelne Auflagen

**Rahmenform**

- gerade

eingezogen

V-Form

**Bemerkungen** (Anbau, Lieferung etc.)



# e-pilot®

 Standard **Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

 Optionsfeld

## Farboptionen Designelemente

 Weiß seidenmatt Standard 0,00 EUR

### Hochglanz-Signalfarbe:

 Dark Yellow (Dunkelgelb) 1592122 89,00 EUR Fire Red (Feuerrot) 1592123 89,00 EUR Lime Green (Limettengrün) 1592189 89,00 EUR Light Blue (Hellblau) 1592190 89,00 EUR

### Metallic-Farbe matt:

 Blaze Orange (Kupferorange) 1592191 98,00 EUR Purple (Lila) 1592192 98,00 EUR Cherry Red (Kirschrot) 1592193 98,00 EUR Emerald Green (Smaragdgrün) 1592194 98,00 EUR Dark Blue (Dunkelblau) 1592195 98,00 EUR Anthracite (Anthrazit) 1592196 98,00 EUR

## Zubehör Laderaum/Verstauen

 KLICKfix® Grundträger vorne <sup>4)</sup> 1592281 140,00 EUR Shopping-Tasche mit KLICKfix® Adapter, schwarz 1592278 68,00 EUR KLICKfix® Grundträger hinten <sup>4)</sup> 1592282 110,00 EUR Compact Tasche mit KLICKfix® Adapter, schwarz 1592276 38,50 EUR Flaschenhalter mit KLICKfix® Adapter, schwarz 1592284 27,50 EUR

## Ausstattung mit Tetra-Bremse (inklusive Gasgriffhilfe), Nachrüstung

nur im Werk

 Sonderbau Tetra-Bremse links 1594381 610,00 EUR Sonderbau Tetra-Bremse rechts 1594382 610,00 EUR Nachrüstung mit Tetra-Bremse 1594481 770,00 EUR

## Zubehör Allgemein

 Vorderlicht Supernova 1592173 110,00 EUR Rückspiegel links 1592286 28,50 EUR Handballenauflage Gasgriff 1592287 24,50 EUR Andockhilfe 1593107 102,00 EUR

## Zubehör Akku-Pack

 Wechsel-Akku 13,8 Ah, 496 Wh 1592097 862,00 EUR Flugtauglicher Akku-Pack 7,8 Ah - 280,8 Wh 1592726 660,00 EUR Garantieverlängerung Akku-Pack (auf 36 Monate für 7,8 Ah Li-Ion Akku-Pack) 1592175 145,00 EUR Zusätzliches Ladegerät 4 Ah 1592333 265,80 EUR

## Zubehör Rollstuhl

 Rücklicht zur Montage am Schiebegriff 1592285 (Stück) 35,00 EUR Sicherheitspaket kompakt 1593775 (Stück) 235,00 EUR (Grundträger, Versicherungsschildträger mit Reflektor-Fläche, Z-Rückstrahler, zwei Reflektoren und Rücklichtern, Für Einzelabnahme in Produktkombination notwendig)

Datum ..... / ..... / ..... Unterschrift Besteller .....

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inklusive Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir ALLE Informationen in den blau hinterlegten Feldern.

2) Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauschulung) verschickt werden.

3) Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.

4) Bei der Kombination von Zusatzgewichten mit anderem Zubehör am Lenker wie beispielsweise Taschen, kann die Stabilität des Ständers im freistehenden Zustand beeinträchtigt sein.



# e-motion®



- Standard
- Pflicht-Felder:**<sup>1</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!
- Optionsfeld

- BESTELLUNG
- KOSTENVORANSCHLAG

**Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Auftragsart**

- Selbstanbau<sup>2</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!)
- Anbau bei Alber im Werk<sup>3</sup>                      1592525                      **100,00 EUR**

- Versandart**
- Standard    0,00 EUR
  - Express                      1466710                      40,00 EUR

**Kommission** \_\_\_\_\_

**e-motion M25 – Radgröße 22" (550mm)** 1592520                      **6.300,00 EUR**  
HMV-Nr. 18.99.08.1019

**e-motion M25 – Radgröße 24" (600mm)** 1592521                      **6.300,00 EUR**  
HMV-Nr. 18.99.08.1019

**e-motion M25 – Radgröße 25" (625mm)** 1592522                      **6.500,00 EUR**  
HMV-Nr. 18.99.08.1019, 625 mit Bereifung Right Run, 615 mit Bereifung Marathon Plus

**Ohne ECS-Fernbedienung**                      1592524 Abzgl.                      500,00 EUR  
- Fahrstufen nicht umschaltbar  
- Rückrollverzögerung nicht aktivierbar

**Garantieverlängerung Li-Ionen-Akku**                      1592523                      95,00 EUR  
(auf 36 Monate)

Sitzbreite (Sitzrohr außen gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

Sitzhöhe hinten (Unterkante Bespannung gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

**Wichtiges Zubehör !**

- Halterung zur Montage am Rollstuhl                      1467178                      205,00 EUR
- Kippstützen mit Aufbockfunktion                      1593206 (Paar)                      265,00 EUR

Radsturz (falls möglich)

- 0°
- 3°

**Angaben zum Rollstuhl**

Rollstuhlhersteller (z. B. Meyra) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Eurochair, 1.850) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_

Variante (z. B. Hemi) \_\_\_\_\_

Trommelbremsen<sup>5</sup>                       Ja                       Nein  
↳ Achtung: Trommelbremsen müssen entfernt werden

- Kfz-Rückhaltesystem vorhanden (bitte Rücksprache mit Alber Kundenservice)
- Radstandsverlängerung vorhanden

Vorhandene Radposition

- 1 = hinten
- 2 = mittig
- 3 = vorne



**Bemerkungen** (Anbau, Lieferung etc.)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- Standard
  **Pflicht-Felder:**<sup>1</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

Optionsfeld

### Bereifung

- Schwalbe Right Run (Standard). 1592530 0,00 EUR  
schwarz  
(1" bei Radgrößen 22" und 24", 1,1" bei Radgrößen 25")
- Schwalbe Marathon Plus 1565894 48,00 EUR  
mit Pannenschutz-Einlage, schwarz  
(nicht für 22" verfügbar)
- Pannensichere Bereifung 1" Pro Speed 1592532 125,00 EUR  
aus massivem PU, schwarz  
(+300 g pro Rad, nicht für 22" und 25" verfügbar)
- Pannensichere Bereifung 1 3/8" 1592533 125,00 EUR  
mit PU-Einlage und Reifendecke,  
schwarz  
(+500 g pro Rad, nicht für 25" verfügbar)

### Greifreifen

- Edelstahl (Standard) 1592526 0,00 EUR
- Greifreifenbeschichtung Tetra 1592527 175,00 EUR  
(nicht für 25" verfügbar)  
(+250 g pro Rad)
- Carbolife CURVE L, 1592528 380,00 EUR  
schwarz, pulverbeschichtet  
(nicht für 22" verfügbar)
- Carbolife QUADRO 1592529 460,00 EUR  
Tetra-Grip-Beschichtung  
(nicht für 22" und 25" verfügbar)

### Greifreifenüberzüge (nachrüstbar)

- Greifreifenüberzug 22" 1592425 (Paar) 125,00 EUR
- Greifreifenüberzug 24" 1592421 (Paar) 125,00 EUR
- Greifreifenüberzug 25" 1592426 (Paar) 125,00 EUR

### Speichenschutz (nachrüstbar)

- Speichenschutz 22", Dekor „Comic“ 1592266 (Paar) 145,00 EUR
- Speichenschutz 24", Dekor „Sphere“ 1592268 (Paar) 145,00 EUR
- Speichenschutz 25", Dekor „Sphere“ 1592269 (Paar) 145,00 EUR
- Speichenschutz 24", unbedruckt 1592553 (Paar) 145,00 EUR

### Zubehör

- Ergonomische Steckachse 1592972 (Paar) 105,00 EUR
- Steckachse für Transport 1591362 50,00 EUR
- Umbau manuelle Räder auf 1/2"-Steckachse<sup>4</sup> 1565005 85,00 EUR
- Bremsverbreiterungssatz 1467780 (Paar) 22,00 EUR
- Halterung für ECS-Fernbedienung zur Montage am Rollstuhl 1592743 165,00 EUR

Anbau für Halterung Fernbedienung (Option)

- Rechts  
 Links (statt rechts)



Datum ..... / ..... / ..... Unterschrift Besteller .....

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inkl. Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir ALLE Informationen in den blau hinterlegten Feldern.  
 2) Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauschulung) verschickt werden.  
 3) Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.  
 4) Falls die manuellen Räder in Kombination mit e-motion verwendet werden, müssen diese mit 1/2"-Steckachsen, ohne Trommelbremsen und Bereifung der Größe 1" ausgerüstet sein.  
 5) Evtl. vorhandene Trommelbremsen müssen abmontiert werden, da nicht kompatibel mit e-motion Antriebsrädern. Einsatz von Standard-Hebelbremsen vorgeschrieben.

# e-motion duodrive<sup>®</sup>


 Standard

 Optionsfeld

 **Pflicht-Felder:**<sup>1</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

 BESTELLUNG

 KOSTENVORANSCHLAG

## Rechnungsadresse

 (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

## Versandadresse

 (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

### Auftragsart

 Selbstanbau<sup>2</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!)

 Anbau bei Alber im Werk<sup>3</sup> 1592525 **100,00 EUR**

### Versandart

 Standard 0,00 EUR

 Express 1466710 40,00 EUR

### Kommission

 \_\_\_\_\_

 **e-motion DuoDrive** mit Bediengerät inkl. Halterung für Bediengerät  
Radgröße 22" (550mm) 1594352 **6.740,00 EUR**  
HMV-Nr.: 18.99.05.2002

 **e-motion DuoDrive** mit Bediengerät inkl. Halterung für Bediengerät  
Radgröße 24" (600mm) 1594353 **6.740,00 EUR**  
HMV-Nr.: 18.99.05.2002

 **e-motion DuoDrive** mit Bediengerät inkl. Halterung für Bediengerät  
Radgröße 25" (625mm) 1594355 **6.940,00 EUR**  
625 mit Bereifung Rightum, 615 mit Bereifung Marathon Plus  
HMV-Nr.: 18.99.05.2002

 **Aufpreis mit ECS-Fernbedienung** 1592486 500,00 EUR  
Rückrollverzögerung kann nur mit ECS-Fernbedienung  
oder Smartphone App aktiviert werden

 Garantieverlängerung Li-Ionen-Akku 1592523 95,00 EUR  
(auf 36 Monate)

 Sitzbreite (Sitzrohr außen gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

 Sitzhöhe hinten (Unterkante Bespannung gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

 Rohrdurchmesser der Fußstütze zur Montage des Bediengerätes  \_\_\_\_\_ mm

### Wichtiges Zubehör !

 Halterung zur Montage am Rollstuhl 1467178 205,00 EUR

 Kippstützen mit Aufbockfunktion 1593206 (Paar) 265,00 EUR

### Angaben zum Rollstuhl

Rollstuhlhersteller (z. B. Meyra) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Eurochair, 1.850) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_

Variante (z. B. Hemi) \_\_\_\_\_

 Trommelbremsen<sup>5</sup>  Ja  Nein

↳ Achtung: Trommelbremsen müssen entfernt werden

### Radsturz (falls möglich)

 0°

 3°

 Kfz-Rückhaltesystem vorhanden (bitte Rücksprache mit Alber Kundenservice)

 Radstandsverlängerung vorhanden

### Vorhandene Radposition

 1 = hinten

 2 = mittig

 3 = vorne


### Bemerkungen (Anbau, Lieferung etc.)



# e-motion duodrive®



Standard

Optionsfeld

**Pflicht-Felder:**<sup>1</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

## Bereifung

- Schwalbe Right Run (Standard). 1592530 0,00 EUR  
schwarz  
(1" bei Radgrößen 22" und 24", 1,1" bei Radgrößen 25")
- Schwalbe Marathon Plus 1565894 48,00 EUR  
mit Pannenschutz-Einlage, schwarz  
(nicht für 22" verfügbar)
- Pannensichere Bereifung 1" Pro Speed 1592532 125,00 EUR  
aus massivem PU, schwarz  
(+300 g pro Rad, nicht für 22" und 25" verfügbar)
- Pannensichere Bereifung 1 3/8" 1592533 125,00 EUR  
mit PU-Einlage und Reifendecke,  
schwarz  
(+500 g pro Rad, nicht für 25" verfügbar)

## Greifreifen

- Edelstahl (Standard) 1592526 0,00 EUR
- Greifreifenbeschichtung Tetra\* 1592527 175,00 EUR  
(nicht für 25" verfügbar)  
(+250 g pro Rad)
- Carbolife CURVE L, 1592528 380,00 EUR  
schwarz, pulverbeschichtet  
(nicht für 22" verfügbar)
- Carbolife QUADRO\* 1592529 460,00 EUR  
Tetra-Grip-Beschichtung  
(nicht für 22" und 25" verfügbar)

\* Achtung: Beschichtete Greifreifen können im Cruise Mode zu erhöhter Reibung führen.  
Bei höheren Geschwindigkeiten besteht erhöhte Verbrennungsgefahr für die Hände

## Greifreifenüberzüge (nachrüstbar)

- Greifreifenüberzug 22" 1592425 (Paar) 125,00 EUR
- Greifreifenüberzug 24" 1592421 (Paar) 125,00 EUR
- Greifreifenüberzug 25" 1592426 (Paar) 125,00 EUR

## Speichenschutz (nachrüstbar)

- Speichenschutz 22", Dekor „Comic“ 1592266 (Paar) 145,00 EUR
- Speichenschutz 24", Dekor „Sphere“ 1592268 (Paar) 145,00 EUR
- Speichenschutz 25", Dekor „Sphere“ 1592269 (Paar) 145,00 EUR
- Speichenschutz 24", unbedruckt 1592553 (Paar) 145,00 EUR

## Zubehör

- Ergonomische Steckachse 1592972 (Paar) 105,00 EUR
- Steckachse für Transport 1591362 50,00 EUR
- Umbau manuelle Räder auf 1/2"-Steckachse<sup>4</sup> 1565005 85,00 EUR
- Bremsverbreiterungssatz 1467780 (Paar) 22,00 EUR

Datum ..... / ..... / ..... Unterschrift Besteller .....

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inkl. Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

- 1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir ALLE Informationen in den blau hinterlegten Feldern.  
2) Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauschulung) verschickt werden.  
3) Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.  
4) Falls die manuellen Räder in Kombination mit e-motion verwendet werden, müssen diese mit 1/2"-Steckachsen, ohne Trommelbremsen und Bereifung der Größe 1" ausgerüstet sein.  
5) Evtl. vorhandene Trommelbremsen müssen abmontiert werden, da nicht kompatibel mit e-motion Antriebsrädern. Einsatz von Standard-Hebelbremsen vorgeschrieben.

**smoov**<sup>®</sup> Standard **Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

 Optionsfeld **BESTELLUNG** **KOSTENVORANSCHLAG****Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Auftragsart**

- Selbstanbau<sup>2)</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!)
- Anbau bei Alber im Werk<sup>3)</sup> 1593090 100,00 EUR

**Versandart**

- Standard 0,00 EUR
- Express 1466710 40,00 EUR

**Kommission** \_\_\_\_\_

- SMOOV one O10** – Ausführung 6 km/h 1592897 **5.240,00 EUR**  
(ohne Halterung) HMV-Nr. 18.99.12.0002
- SMOOV one O10** – Ausführung 10 km/h 1592898 **5.390,00 EUR**  
(ohne Halterung) HMV-Nr. keine

**Zubehör**

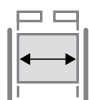
- Halterung SMOOV 1592899 80,00 EUR  
(für Kombination mit Starrrahmenrollstuhl notwendig)
- Adapterachse inkl. Halterung 1592900 125,00 EUR  
Adapterachse nur für Radsturz 0 – 3°  
(für Kombination mit Faltrollstuhl notwendig)
- Aufsatz für Adapterachse (Paar) 1593229 22,00 EUR  
(für Rollstühle mit verdeckter Steckachse)
- Kippstützen mit Aufbockfunktion (Paar) 1593206 265,00 EUR
- Halterungsset für Kippstützen (Paar) 1457743 125,00 EUR
- Tasche für SMOOV one 1594521 126,00 EUR

**Angaben zum Rollstuhl**

Rollstuhlhersteller (z. B. Küschall) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Compact) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_

**Sitzbreite**Kombination Faltrollstuhl  
Sitzbreite von ca. 34–50 cm  
**Ab Sitzbreite > 48 cm**  
Rücksprache mit dem Alber  
Kundenservice.\_\_\_\_\_ cm  
(Sitzrohr außen gemessen)**Sitzhöhe hinten**Anbau nur bei Sitzhöhe  
> 40 cm\_\_\_\_\_ cm  
(Unterkante Bespannung gemessen)Abstand Steckachse zu  
Steckachse innen

\_\_\_\_\_ cm

Datum \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Unterschrift Besteller \_\_\_\_\_

 Ich möchte die Kombination Rollstuhl mit SMOOV one ohne Kippstützen verwenden. Ich bin mir über das Risiko des nach hinten Kippens und der daraus möglicherweise resultierenden schweren Verletzungen bewusst und nehme dies willentlich in Kauf.

Datum \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Name, Unterschrift Endkunde \_\_\_\_\_

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inklusive Verpackung, ab Werk.  
Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

- 1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir ALLE Informationen in den blau hinterlegten Feldern.
- 2) Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauschulung) verschickt werden.
- 3) Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.

**erivo**<sup>®</sup> Standard **Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

 Optionsfeld **BESTELLUNG** **KOSTENVORANSCHLAG****Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandart**  Standard 0,00 EUR Express 1520059 40,00 EUR**Kommission** **erivo R10**

HMV Nr.: 18.46.06.0010

Faltbarer Elektrorollstuhl, 6 km/h, 11 Ah/285 Wh, Akku-Pack  
(ca. 17 km Reichweite), Joystick-Steuerung LiNX DLX REM060,  
SB 45 cm, ST 44 cm, RH 48 cm, Sitzkissen, Ladegerät 2 A Luftbereifung Bestell-Nr. 1594813 Pannensichere Bereifung mit PU-Einlage Bestell-Nr. 1595187LVP inkl. 7 % MwSt. **4.190,00 EUR**  
LVP Netto **3.915,89 EUR** **erivo pro R11**

HMV Nr.: 18.50.07.0009

Faltbarer Elektrorollstuhl, 6 km/h, 30,15 Ah /760 Wh Akku-Pack  
(ca. 35 km Reichweite), Beleuchtung nach StVZO, Joystick-  
Steuerung LiNX DLX REM060, SB 45 cm, ST 44 cm, RH 48 cm,  
Sitzkissen, Ladegerät 6 A Luftbereifung Bestell-Nr. 1594814 Pannensichere Bereifung mit PU-Einlage Bestell-Nr. 1595188LVP inkl. 7 % MwSt. **4.590,00 EUR**  
LVP Netto **4.289,72 EUR****Zubehör** **Begleitsteuerung** LiNX DLX-REM050 Bestell-Nr. 1602792  
LVP inkl. 7 % MwSt. **320,00 EUR**  
LVP Netto **299,07 EUR** **Halterung Begleitsteuerung** Bestell-Nr. 1594974  
Passende Halterung zur Fixierung der Begleitsteuerung  
an der Rückenlehne inkl. Bus-Kabel zum Anschluss an  
Power-Modul (in Verbindung mit Neugerät 0,00 EUR)  
LVP inkl. 7 % MwSt. **145,00 EUR**  
LVP Netto **135,51 EUR** **Beleuchtungsset** Bestell-Nr. 1596041  
Nach StVZO, 2 weiße Frontstrahler, 2 rote  
Rückstrahler (in der Version erivo pro R11 bereits inkl.)  
LVP inkl. 7 % MwSt. **115,00 EUR**  
LVP Netto **107,48 EUR** **Linksfahrer Umbauset** Bestell-Nr. 1595090  
BUS-Kabel 120 cm, 3x Kabelclips (in Verbindung mit Neugerät 0,00 Euro)  
LVP inkl. 7 % MwSt. **64,90 EUR**  
LVP Netto **60,65 EUR** **Stockhalterset** Stockhalter inkl. Haltegurt Bestell-Nr. 1595089  
LVP inkl. 7 % MwSt. **23,90 EUR**  
LVP Netto **22,34 EUR** **Ersatz-Akku, 11,0 Ah /285 Wh** Bestell-Nr. 1594679  
Als Zusatz-Akku oder als IATA flugtauglicher Akku < 300 Wh  
LVP inkl. 7 % MwSt. **578,00 EUR**  
LVP Netto **540,19 EUR** **Ersatz-Akku, 30,15 Ah /760 Wh** Bestell-Nr. 1594680  
Als Zusatz-Akku nicht flugtauglich  
LVP inkl. 7 % MwSt. **910,00 EUR**  
LVP Netto **850,47 EUR****Bemerkungen** (Lieferung etc.)

Datum \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Unterschrift Besteller \_\_\_\_\_

Stand 01.01.2026. Alle Listenverkaufspreise inklusive Verpackung, ab Werk.  
Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir alle Informationen in den blau hinterlegten Feldern.

erivo<sup>®</sup> carbon CE Standard **Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

 Optionsfeld BESTELLUNG KOSTENVORANSCHLAG**Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandart**  Standard 0,00 EUR Express 1520059 40,00 EUR**Kommission** **erivo carbon R20 mit 12 Ah Akku** Bestell-Nr. 1596014Faltbarer Elektrorollstuhl, 6 km/h, 12 Ah/288 Wh Akku-Pack  
(ca. 15 km Reichweite), Joystick-Steuerung, integrierte Beleuchtung  
vorne und hinten, Sitzkissen (SB: 42 cm, ST 43 cm), Ladegerät 3ALVP inkl. 7 % MwSt. **5.340,00 EUR**  
LVP Netto **4.990,65 EUR** **erivo carbon R20 mit 20 Ah Akku** Bestell-Nr. 1596096Faltbarer Elektrorollstuhl, 6 km/h, 20 Ah/480 Wh Akku-Pack  
(ca. 25 km Reichweite), Joystick-Steuerung, integrierte Beleuchtung  
vorne und hinten, Sitzkissen (SB: 42 cm, ST 43 cm), Ladegerät 3ALVP inkl. 7 % MwSt. **5.590,00 EUR**  
LVP Netto **5.224,30 EUR****Zubehör** **Fernsteuerung** Bestell-Nr. 1596094  
LVP inkl. 7 % MwSt. **160,00 EUR**  
LVP Netto **149,53 EUR** **Beheizbares Sitzkissen** Bestell-Nr. 1596092  
Kein zusätzlicher Akku notwendig, Energieversorgung über den Akku des erivo carbon  
LVP inkl. 7 % MwSt. **210,00 EUR**  
LVP Netto **196,26 EUR** **Zusatz-Frontlicht** Bestell-Nr. 1596091  
LVP inkl. 7 % MwSt. **59,00 EUR**  
LVP Netto **55,14 EUR** **Getränkehalter** Bestell-Nr. 1596090  
LVP inkl. 7 % MwSt. **79,00 EUR**  
LVP Netto **73,83 EUR** **Smartphone-Halterung** Bestell-Nr. 1596093  
LVP inkl. 7 % MwSt. **89,00 EUR**  
LVP Netto **83,18 EUR** **Ersatz-Akku, 12 Ah/288 Wh** Bestell-Nr. 1596018  
Als Zusatz-Akku und als IATA  
flugtauglicher Akku < 300 Wh  
LVP inkl. 7 % MwSt. **550,00 EUR**  
LVP Netto **514,02 EUR** **Ersatz-Akku, 20 Ah/480 Wh** Bestell-Nr. 1596019  
Als Zusatz-Akku  
Bitte beachten >300 Wh nicht flugtauglich  
LVP inkl. 7 % MwSt. **830,00 EUR**  
LVP Netto **775,70 EUR****Bemerkungen** (Lieferung etc.)

Datum \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Unterschrift Besteller \_\_\_\_\_

Stand 01.01.2026. Alle Listenverkaufspreise inklusive Verpackung, ab Werk.

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir alle Informationen in den blau hinterlegten Feldern.



# scalamobil®



- Standard
- Optionsfeld

**Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

- BESTELLUNG
- KOSTENVORANSCHLAG

**Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Auftragsart**

- Selbstanbau <sup>2)</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!)
- Anbau bei Alber im Werk 1466652 **100,00 EUR**

- Versandart**
- Standard 0,00 EUR
  - Express 1466710 40,00 EUR

**Kommission** \_\_\_\_\_

- scalamobil S45** (Ergo Balance Griffe, 20 cm Steighöhe, 140 kg Zuladung)  
HMV-Nr. 18.65.01.1035  
Pflegehilfsmittelnummer: 50.45.10.0016
- scalacombi S46** (mit integrierter Sitzeinheit, nachträglicher Anbau an Rollstühle nicht möglich, Sicherheitssensorik und Haltewinkelanzeige, 20 cm Steighöhe, 140 kg Zuladung)  
HMV-Nr. 18.65.01.1036  
Pflegehilfsmittelnummer: 50.45.10.0017

1595225	<b>5.690,00 EUR</b> 19% MwSt.
1595226	<b>5.590,00 EUR</b> 7% MwSt.

**Angaben zum Rollstuhl**

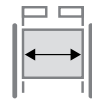
Rollstuhlhersteller (z. B. Meyra) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Eurochair, 1.850) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_

Variante (z. B. Hemi) \_\_\_\_\_

- Trommelbremsen vorhanden
- Kippstützen vorhanden
- Steckachse vorhanden (falls nicht, muss ein Umbau erfolgen)
- Kfz-Rückhaltesystem vorhanden (bitte Rücksprache mit Kundenservice)



Sitzbreite (Sitzrohr außen gemessen) \_\_\_\_\_ cm



Sitzhöhe (hinten, Unterkante Bespannung gemessen) \_\_\_\_\_ cm

**Wichtiges Zubehör !**

- Halterung zur Montage am Rollstuhl 1457771 205,00 EUR
- Halterung mit Bolzenvorverlegung (für ausgewählte Rollstühle zwischen SB 28 cm und 38 cm bei einem max. Personengewicht von 60 kg) 1457765 310,00 EUR
- Sonderbau im Werk (erforderlich bei einigen Pflegerollstühlen und Buggies) 1466672 510,00 EUR
- Umbau manuelle Räder auf 1/2" Steckachse (bei Schraubachsen notwendig) 1565605 164,45 EUR
- Automatische Verriegelung, Set 1 (für Rollstühle ab Sitzbreite 40 cm) 1595564 99,00 EUR
- ISO-Fix Anbindung für Kindersitze 1594935 99,00 EUR

**Vorhandene Radposition**



- 1 = hinten
- 2 = mittig
- 3 = vorne

**Bemerkungen** (Anbau, Lieferung etc.)

.....

.....



# scalamobil®



Standard

**Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

Optionsfeld

### Transfersysteme

- Universaladapter scalaport X7 für scalamobil S45 (für Rückenlehne Rollstuhl 35 cm bis 55 cm, Kippstützen sollten abnehmbar sein) 1520414 1.010,00 EUR
- scalastuhl X3 faltbar für scalamobil S45 1457912 985,00 EUR  
7% MwSt.

### Zubehör Transfersysteme

- Adaptersatz Oberteil scalaport X7 (für schmale Rückenlehnen von 25 cm bis 40 cm) 1490526 47,00 EUR
- Kopfstütze für scalastuhl X3 (in Höhe und Tiefe verstellbar) 1457914 142,00 EUR
- Schiebegriffe für scalastuhl X3 1456850 110,00 EUR
- Beckengurt für scalastuhl X3 1456343 60,00 EUR
- Hosenträger-Gurtsystem scalastuhl X3 (inkl. Fußgurte, nicht geeignet für scalacombi S46) 1456345 115,00 EUR
- Fußgurt für scalastuhl X3 1464910 35,50 EUR

### Zubehör scalamobil/scalacombi

#### Gurtsysteme

- Automatik-Beckengurt für S46 1565509 140,00 EUR
- Brustschultergurt für S46 1564990 320,00 EUR
- Beckengurt (statisch) für Rollstuhl 1456343 60,00 EUR

#### Sonstiges

- Ersatz Akku-Pack für S45/S46 1595179 168,10 EUR
- Kopfstütze mit Clipfunktion für S45/S46 1594961 165,00 EUR
- Kippstützen für den Rollstuhl (Parallelbetrieb mit scalamobil nicht möglich) 1593205 (Paar) 265,00 EUR
- Ankipphilfe für den Rollstuhl (Parallelbetrieb mit scalamobil nicht möglich, nicht geeignet für scalastuhl X3) 1520929 55,00 EUR

- Radtransporthalterung zur Montage am Rollstuhl (erspart das lästige Nachholen der Rollstuhlräder) 1467584 105,00 EUR

Bitte Rohrdurchmesser angeben:

- 19 mm
- 22 mm
- 23,3 mm
- anderer Durchmesser  cm

### Bemerkungen (Anbau, Lieferung etc.)

.....

.....

.....

.....

Datum  /  /  Unterschrift Besteller

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inklusive Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir ALLE Informationen in den blau hinterlegten Feldern.  
 2) Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauschulung) verschickt werden.  
 3) Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.  
 4) Falls die manuellen Räder in Kombination mit e-motion verwendet werden, müssen diese mit 1/2" Steckachsen, ohne Trommelbremsen und Bereifung der Größe 1" ausgerüstet sein.

via go®

 Standard Optionsfeld **Pflicht-Felder:**<sup>1</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

 BESTELLUNG KOSTENVORANSCHLAG**Rechnungsadresse** (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Versandadresse** (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

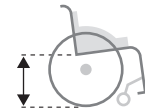
**Auftragsart** Selbstanbau<sup>2</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!) Anbau bei Alber im Werk<sup>3</sup> 1489301 **100,00 EUR** **via go V24** 1595002 **2.680,00 EUR**  
HMV-Nr.: 18.99.12.1003**Versandart**  Standard 0,00 EUR Express 1466710 40,00 EUR**Kommission** \_\_\_\_\_**Angaben zum Rollstuhl**

Rollstuhlhersteller (z. B. Meyra) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Eurochair, 1.850) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_

Variante (z. B. Hemi) \_\_\_\_\_

Sitzbreite  
(Sitzrohr außen gemessen) \_\_\_\_\_ cmSitzhöhe hinten  
(Unterkante Bespannung gemessen) \_\_\_\_\_ cm**Weitere Angaben zum Rollstuhl**

- Trommelbremse vorhanden
- Kippstützen vorhanden
- Kfz-Rückhaltesystem vorhanden
- Radstandsverlängerung vorhanden

**Vorhandene Radposition**

- 1 = hinten
- 2 = mittig
- 3 = vorne

**Wichtiges Zubehör !**

- Halterung zur Montage am Standard- und Leichtgewichtsrollstuhl mit 25 mm Rohrdurchmesser 1595020 **80,00 EUR**
- Halterung zur Montage an Rollstühlen mit anderen Rohrdurchmessern, Pflege- stühlen und Sitzschalenuntergestellen 1595312 **125,00 EUR**
- Gegenhalter Bediengerätehalterung inkl. Schrauben für Rollstühle ohne Trommelbremsen bzw. mit Schiebebügel 1595080 **22,00 EUR**
- Bedienhilfe 9 0 **105,00 EUR**

**Bemerkungen** (Anbau, Lieferung etc.)

Datum \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ Unterschrift Besteller \_\_\_\_\_

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inkl. Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

- 1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir alle Informationen in den blau hinterlegten Feldern.
- 2) Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauschulung) verschickt werden.
- 3) Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.



# viamobil®



- Standard
- Optionsfeld

**Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

- BESTELLUNG
- KOSTENVORANSCHLAG

### Rechnungsadresse (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

### Versandadresse (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

### Auftragsart

- Selbstanbau <sup>2)</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!)
- Anbau bei Alber im Werk <sup>3)</sup> 1489301 100,00 EUR
- viamobil V25** 1521003 **3.280,00 EUR**  
HMV-Nr. 18.99.04.1023

- Versandart**
- Standard 0,00 EUR
  - Express 1466710 40,00 EUR

- Kommission** \_\_\_\_\_
- Garantieverlängerung auf 36 Monate V25 Lithium-Ionen Akku-Pack 1521092 95,00 EUR

### Angaben zum Rollstuhl

Rollstuhlhersteller (z. B. Meyra) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Eurochair, 1.850) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_


Variante (z. B. Hemi) \_\_\_\_\_

Sitzbreite (Sitzrohr außen gemessen)  \_\_\_\_\_ cm


Sitzhöhe hinten (Unterkante Bespannung gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

- Trommelbremsen vorhanden
- Kippstützen vorhanden
- Steckachse vorhanden
- Kfz-Rückhaltesystem vorhanden (bitte Rücksprache mit Alber Kundenservice)
- Radstandsverlängerung vorhanden

Innenrohrdurchmesser der Rollstuhl-Schiebegriffe in Millimeter:  
(nicht anzugeben, wenn Zusatzschiebegriffe bestellt werden)

Rundrohr  D \_\_\_\_\_ mm


X \_\_\_\_\_ mm

Profilrohr  Y \_\_\_\_\_ mm

### Wichtiges Zubehör !

- Halterung zur Montage am Rollstuhl 1457771 205,00 EUR
- Kippstützen 1521251 (Paar) 186,00 EUR
- Zusatzschiebegriffe 1521250 (Paar) 179,00 EUR

### Vorhandene Radposition

  1 = hinten

2 = mittig

3 = vorne

### Bemerkungen (Anbau, Lieferung etc.)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

viamobil®


 Standard

 Pflicht-Felder: <sup>1)</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

 Optionsfeld

### Sonstiges Zubehör

- |  |         |                   |
|--|---------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> Pannensichere Bereifung<br>(für Rollstuhlräder)                       | 1466421 | (Paar) 135,00 EUR |
| <input type="checkbox"/> Automatische Verriegelung, Set. 1<br>(für Rollstuhl ab Sitzbreite 40) | 1595564 | 99,00 EUR         |
| <input type="checkbox"/> Kippstützen für Rollstuhl<br>(ohne viamobil)                          | 1593205 | (Paar) 265,00 EUR |

### Sonderbauten, Modifikationen

- |   |         |            |
|---|---------|------------|
| <input type="checkbox"/> Sonderanbau im Werk<br>(insbesondere bei Pflegerollstühlen zu beachten)  | 1466672 | 510,00 EUR |
| <input type="checkbox"/> Spezialhalterung<br>(insbesondere bei Pflege- und Funktionsrollstühlen)  | 1457773 | 310,00 EUR |
| <input type="checkbox"/> Zusätzlich soll ein scalamobil angepasst werden<br>Bitte koordinieren mit scalamobil Auftrags-Nr. <input type="text"/> |         |            |
| <input type="checkbox"/> Anbauhilfe V25   | 1521404 | 36,00 EUR  |

Datum  /  /  Unterschrift Besteller

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inklusive Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

- 1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir ALLE Informationen in den blau hinterlegten Feldern.
- 2) Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauschulung) verschickt werden.
- 3) Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.



# viamobil eco®



Standard

**Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>  
Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

Optionsfeld

BESTELLUNG

KOSTENVORANSCHLAG

## Rechnungsadresse (Stempel oder leserlich ausfüllen) Kd.-Nr. \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

## Versandadresse (falls von Rechnungsadresse abweichend)

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

### Auftragsart

- Selbstanbau <sup>2)</sup> (bitte Abschnitt „Angaben zum Rollstuhl“ vollständig ausfüllen!)
- Anbau bei Alber im Werk <sup>3)</sup>                      1489301              100,00 EUR

**viamobil eco V14**                      1489118              **2.320,00 EUR**  
HMV-Nr. 18.99.04.1012

**Versandart**               Standard                      0,00 EUR  
 Express              1466710                      40,00 EUR

**Kommission** \_\_\_\_\_

### Angaben zum Rollstuhl

Rollstuhlhersteller (z.B. Meyra) \_\_\_\_\_

Modell (z. B. Eurochair, 1.850) \_\_\_\_\_

Baujahr \_\_\_\_\_

Variante (z. B. Hemi) \_\_\_\_\_

- Trommelbremsen vorhanden
- Kippstützen vorhanden
- Kfz-Rückhaltesystem vorhanden (bitte Rücksprache mit Alber Kundenservice)
- Radstandsverlängerung vorhanden

Sitzbreite (Sitzrohr außen gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

Sitzhöhe hinten (Unterkante Bespannung gemessen)  \_\_\_\_\_ cm

### Wichtiges Zubehör

- Halterung zur Montage am Rollstuhl              1489343              205,00 EUR
- Kippstützen viamobil eco 1489339              (Paar)              186,00 EUR

### Vorhandene Radposition



- 1 = hinten
- 2 = mittig
- 3 = vorne

### Bemerkungen (Anbau, Lieferung etc.)

.....

.....

.....

.....

.....

# viamobil eco<sup>®</sup>



Standard

**Pflicht-Felder:** <sup>1)</sup>

Ohne Angaben ist keine Bearbeitung möglich!

Optionsfeld

## Zubehör

- |   |         |                   |
|---|---------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> Akku-Pack komplett, 12V/7,2 Ah<br>als Wechsel-Akku | 1489197 | 166,00 EUR        |
| <input type="checkbox"/> Pannensichere Bereifung<br>(für Rollstuhlräder)    | 1466421 | (Paar) 135,00 EUR |

## Sonderbauten, Modifikationen

- |   |         |           |
|---|---------|-----------|
| <input type="checkbox"/> Zusätzlich soll ein scalamobil<br>angepasst werden | 1467084 | 75,00 EUR |
|---|---------|-----------|

Bitte koordinieren mit scalamobil Auftrags-Nr. ....

Datum ..... / ..... / .....      Unterschrift Besteller .....

Stand 01.01.2026. Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inklusive Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten.

1) Um Ihre Bestellung reibungslos und ohne Zeitverlust zu bearbeiten, benötigen wir ALLE Informationen in den blau hinterlegten Feldern.

2) Anbausätze können nur an geschulte Fachhändler (Anbauschulung) verschickt werden.

3) Bitte Rollstuhl mit Kopie dieser Bestellung baldmöglichst und frachtfrei an Alber senden.

Marketing – Einführung/Übersicht	153
Social Media	155
Marketingflyer	156
Produktschulung/Alber Training Center	157
Exkursion zu Alber	159



# MARKETING UND SCHULUNG

# GEMEINSAM ERFOLGREICH NEUE KUNDEN GEWINNEN

## MIT UNTERSTÜTZUNG VON ALBER

**Zusammen mit Ihnen als unseren Fachhandelspartner unterstützen wir den interessierten Endkunden auf seinem Weg zum richtigen Hilfsmittel.**

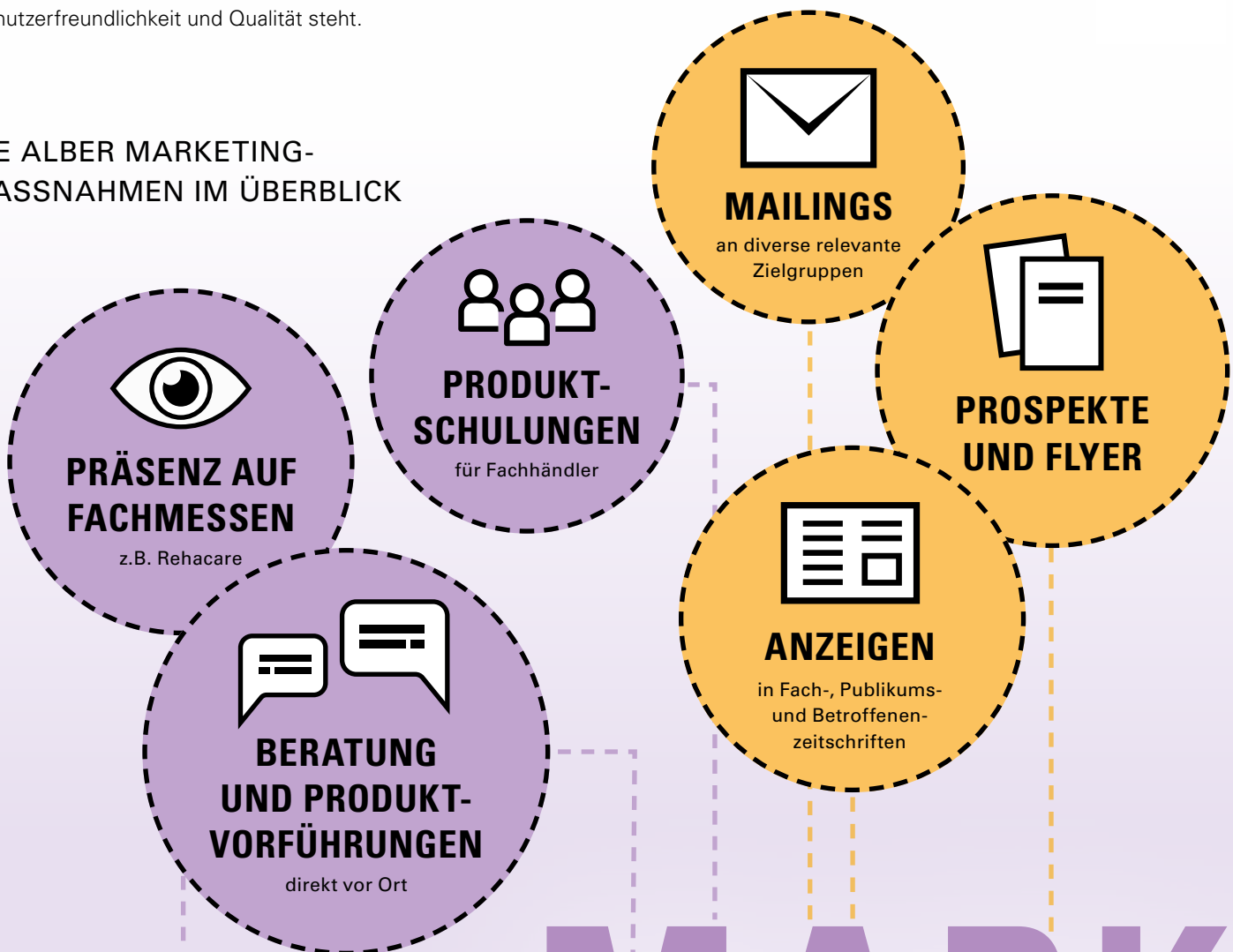
Durch unsere endverbraucherorientierten Marketinginitiativen klären wir über die Erhältlichkeit und Nutzenstiftung von Mobilitätsprodukten auf. Vor allem die Stärkung der Marke Alber ist zentrale Zielsetzung unserer Kommunikationspolitik.

Unsere Produktmarken genießen einen außerordentlich hohen Bekanntheitsgrad innerhalb der relevanten Zielgruppe. Mit Alber setzen Sie auf eine starke Marke, die für hohe Benutzerfreundlichkeit und Qualität steht.

Alber hat hierfür verschiedene Informationskanäle eingerichtet, um den Endkunden im komplexen Entscheidungs- und Erstattungsprozess zu beraten und zu unterstützen.

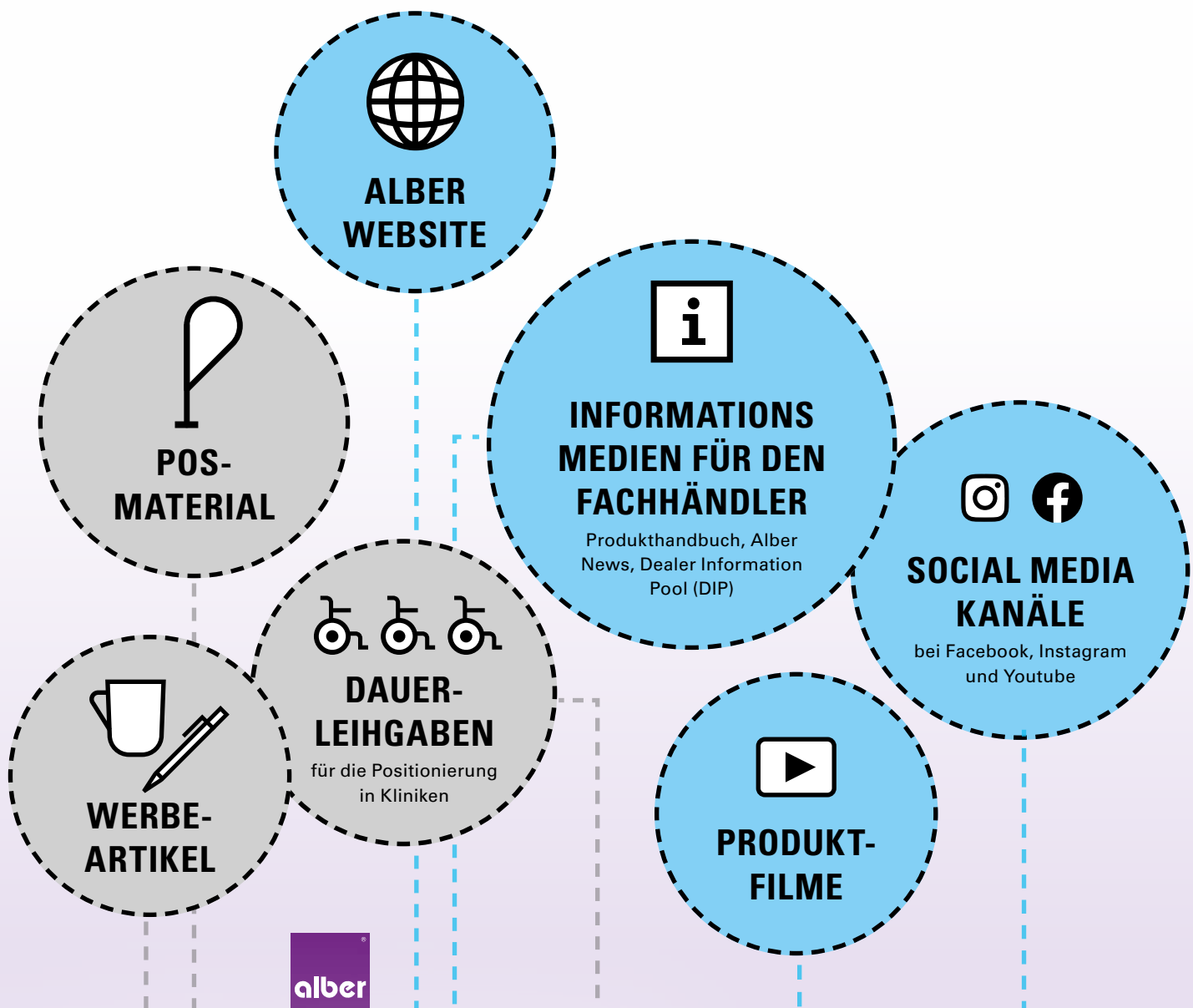
Sie profitieren davon, wenn Sie Interessenten und Kunden gegenüber ein kompetenter Partner in allen Fragen rund um unsere Produkte sind.

### DIE ALBER MARKETING- MASSNAHMEN IM ÜBERBLICK



## SIE BRAUCHEN UNTERSTÜTZUNG BEI EIGENEN MARKETING-IDEEN?

Sprechen Sie uns gerne an. Wir helfen bei der Ausarbeitung Ihrer Kampagne mit einer Vielzahl an Materialien, die bei Bedarf mit Ihren Daten versehen und angepasst werden können. Mehr Details dazu finden sie auch in unserem Marketingflyer (siehe Seite 143)



# ETING

## Social Media – Folgen Sie uns

Endkunden erwarten heutzutage eine Kommunikation über Facebook, Instagram und Co. Die sozialen Netzwerke dominieren unseren Alltag, entwickeln sich ständig weiter und ersetzen zunehmend bisherige Kundenkommunikationsformen.

Alber hat deshalb eigene Kanäle auf Facebook, Instagram und Youtube und TikTok aufgebaut, um dem geänderten Mediennutzungsverhalten gerecht zu werden.



Instagram:

[https://www.instagram.com/alber\\_de/](https://www.instagram.com/alber_de/)



Facebook:

<https://www.facebook.com/AlberGmbH>



YouTube:

<https://www.youtube.com/user/AlberZusatzantriebe>



TikTok:

[https://www.tiktok.com/@alber\\_de](https://www.tiktok.com/@alber_de)



Whatsapp:

07432 2006270



## Marketingflyer

Alle möglichen Werbe- und Marketingmaßnahmen mit Alber finden Sie in unserem Marketingflyer "Erfolgreich werben mit Alber Produkten"

Wir unterstützen Sie

- bei der Schaltung von Anzeigen mit passenden Anzeigenvorlagen
- bei Planung und Durchführung von Mailings mit Mailingvorlagen und Prospektmaterial mit Ihrem Adresseindruck
- bei der Umsetzung von Veranstaltung mit entsprechenden Materialien
- bei der Gestaltung Ihres Verkaufsraumes
- beim Aufbau und der Pflege Ihrer Online- und Social-Media-Aktivitäten
- gerne auch beratend bei der Planung und Umsetzung von individuellen Aktionen und Kampagnen

Den kompletten Marketingflyer zum Download finden Sie unter [www.alber.de/marketingflyer](http://www.alber.de/marketingflyer)

Sprechen Sie uns einfach an.



individuell zugeschnittene  
Marketingmaßnahmen – Wir  
beraten und unterstützen Sie!

Kontakt: Melissa Schuth  
marketing@alber.de oder telefonisch

07432 2006-183

## Produktschulungen

**Innovative Ideen erfordern qualifizierte Schulungen.**

Gut strukturierte Workshops sind der Schlüssel für Ihren Erfolg.

Im Alber Training Center können Sie Ihr Fachwissen im Hinblick auf eine qualifizierte Beratung und eine optimale Anpassung von Alber Produkten auffrischen, ergänzen und Ihre Service-, Reparatur- und Anbaukompetenz erweitern.

Kompetente Referenten, praxisnahe Themen, aktive Übungen und der Erfahrungsaustausch machen die Seminare für Sie zu einer wertvollen Erfahrung und bilden die Grundlage für eine gute Zusammenarbeit. Sie erhalten ein Teilnahmezertifikat gemäß den Anforderungen des Medizinproduktegesetzes.

**Durch ein modulares Konzept sind unsere Seminare themenbezogen und effizient.**

Sie haben die Möglichkeit, Ihre Kenntnisse in einzelnen Workshops zu erweitern oder sich auf einem Gebiet zu spezialisieren. Natürlich können Sie auch den Komplett-Workshop als komplettes Paket buchen und werden damit in allen Bereichen zum kompetenten Alber Systempartner.

Kursteilnehmer, die vor zwei Jahren oder länger einen Alber Workshop besucht haben, können ihr Wissen durch den Besuch eines Update-Workshops auffrischen. Für Techniker, die noch tiefer in das Thema Anbau und Service einsteigen möchten, bieten wir den Intensiv-Workshop an.



### Immer up to date

Detaillierte Informationen zu unseren Workshops und die Seminartermine finden Sie online unter **www.alber.de** in der **Rubrik „Für Fachhändler“**. Dort erfahren Sie auch mehr zu unserer neuen Schulungsplattform ATC-Online mit zusätzlichen Trainingsangeboten.

### ATC goes online

Um Sie optimal mit dem Wissen rund um unsere Produkte zu versorgen, bieten wir Ihnen als Ergänzung zu den Workshops, nun auch online Kurse an.

Unser aktuelles Kursangebot finden Sie unter: [atc-online.alber.de](http://atc-online.alber.de)



Über unser aktuelles Zusatz-Kursangebot informieren wir Sie außerdem regelmäßig in den Alber Newsletter.

## Alber Training Center

Seminarprogramm für Fachhändler

2025






[www.alber.de](http://www.alber.de)

### Ansprechpartner im Training Center

Zentrale und gebührenfreie Rufnummer mit automatischer Rufweiterleitung zu Ihrem Ansprechpartner:  
**atc@alber.de** oder telefonisch

**0800 9096250** (gebührenfrei)



Nico Berndt  
Schulungsleiter



Christian Hofmann  
Produkttrainer



Alber ist ein modernes Unternehmen mit transparenten Abläufen. Der direkte Kontakt zu unseren Fachhandelspartnern, den Therapeuten vor Ort und den Kostenträgern ist uns wichtig.

Gerne stellen wir Ihnen im Rahmen einer Produktschulung unser Unternehmen vor oder konzipieren ein spezielles Schulungsprogramm, das genau Ihren Anforderungen entspricht.



Service-Plattform Intellion	161
7-Jahre Ersatzteilservice	163
Garantieleistungen im Überblick	164
Systemnummer	166
Komponentennummer / Cyber Sicherheit	167
Reparatur Begleitschein	168
48-Stunden Mobilitätsservice	169



# SERVICE



## Was ist INTELLION?

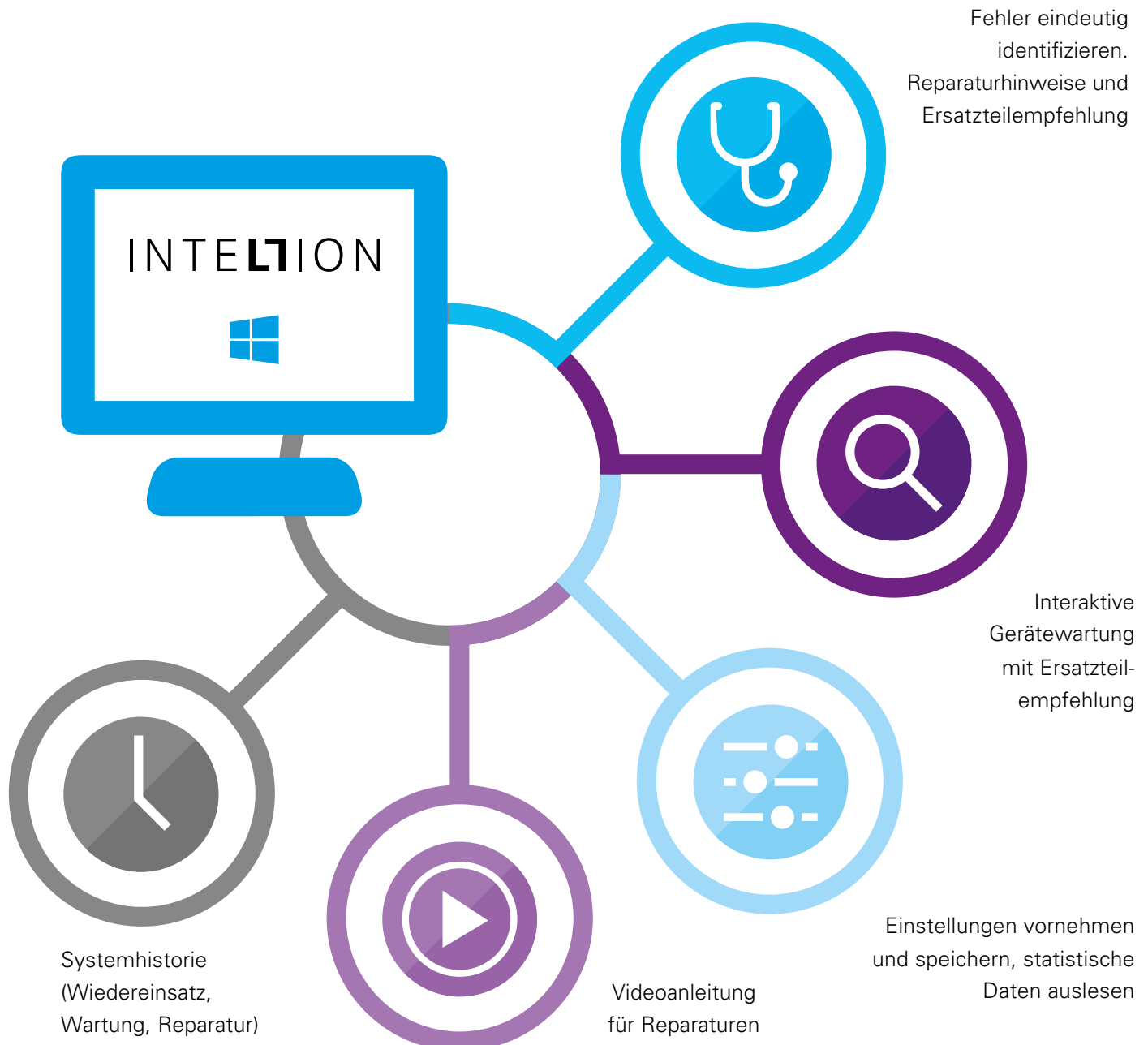
Wenn es um die Optimierung der Rentabilität eines Hilfsmittels über dessen Lebensdauer geht, haben Reparaturen und Wartungen einen entscheidenden Einfluss.

Intellion ist die neue, kostenlose Serviceplattform, mit der Wartungen und Reparaturen von Alber Produkten selbstständig durchgeführt werden können. Wartezeiten und zusätzliche Kosten durch Hin- und Rückversand sind in der Regel nicht mehr notwendig.

## Was kann INTELLION?

- Auslesen von statistischen Daten wie Gesamtkilometer, Betriebsstunden
- Informationen zum Zustand und Alter des Akkus
- Identifikation von Störungen/Fehlermeldungen mit Reparaturanleitung und Ersatzteilempfehlung
- Generieren von Fehlerprotokollen für Endkunden oder Kostenträger
- Schritt für Schritt Videoanleitungen für alle wichtigen Reparaturen
- Interaktive Wartung der Systeme mit Ersatzteilempfehlung
- Einstellungen am Fahrverhalten vornehmen und speichern

NEU



## So einfach geht's

- Die Intellion Software herunterladen:  
**uniserver.alber.de/intellion.zip**
- Per Email Ihren kostenlosen Intellion Lizenzcode anfordern:  
intellion@alber.de
- Jedem Kunden können bei Bedarf kostenlos mehrere Lizenzen zur Verfügung gestellt werden.
- Intellion Software auf Ihrem Rechner installieren und Lizenzcode(s) eingeben. Pro PC-Arbeitsplatz ist ein Lizenzcode erforderlich. Jedem Kunden können bei Bedarf kostenlos mehrere Lizenzen zur Verfügung gestellt werden.
- Die Verbindung zu den Alber Systemen erfolgt per Bluetooth oder USB-Kabel



### Benötigte Hardware:

- Windows PC oder Laptop mit Windows 10 oder höher
- Ein oder zwei freie USB Ports, idealerweise mit Bluetooth® Funktion (per Dongle nachrüstbar)
- Empfohlen wird ein Handscanner für bestimmte Arbeitsschritte (siehe Intellion Starter-Kit)



## INTELLION Starter-Kit

Das Intellion Starterkit kann unter der Artikelnummer 1594590 zum Selbstkostenpreis von 125,- Euro bestellt werden.

- USB-Handscanner zum Anschluss an den PC oder Laptop
- USB-Bluetooth®-Dongle zum Nachrüsten (falls keine Bluetoothfunktion vorhanden ist)
- USB-Verbindungskabel für direkte Verbindung ohne Bluetooth®)



Intellion ist derzeit kompatibel mit SMOOV O10, e-pilot P15, e-motion M25, scalamobil S45/ S46, via Go V24 und e-fix E35/36 (kompatibel ab Herstellungsdatum 06/2022 – Update älterer Steuergeräte auf Anfrage erhältlich).

**NEUE ALBER-PRODUKTE, DIE IN ZUKUNFT ENTWICKELT WERDEN, WERDEN EBENFALLS MIT INTELLION KOMPATIBEL SEIN.**



## Information zur Ersatzteilversorgung



Was einen Hersteller qualitativ hochwertiger Hilfsmittel unter anderem von einem Billiganbieter unterscheidet, ist die Verfügbarkeit von Ersatzteilen während und nach der Serienproduktion. Im Rahmen unseres Mobilitäts- und Service-Konzeptes gewährleisten wir bei Komponententausch eine Verfügbarkeit innerhalb von 24 Stunden, bei Ersatzteilen eine Verfügbarkeit innerhalb von 48 Stunden.

Um die Wirtschaftlichkeit von Hilfsmitteln auch langfristig sicherzustellen, stellt der Aspekt der Ersatzteilverfügbarkeit einen zunehmend wichtigen Faktor bei der Wahl des Hilfsmittels dar. Anbei geben wir eine Orientierungshilfe, mit der die Ersatzteilversorgung für Alber Produkte transparent dargelegt wird.

### Grundsätzlich gilt:

Ersatzteilverfügbarkeit<sup>5)</sup> nach letztmaliger Auslieferung 7 Jahre + 6 Monate.

Die Disposition von Ersatzteilen wird nach 7 Jahren der letzten Auslieferung eines Modells eingestellt. Danach werden für ca. 6 Monate die Restbestände aus dem Lager abverkauft, was während dieser Zeitspanne zu einer eingeschränkten Verfügbarkeit führen kann. Nach 7,5 Jahren sind dann keine Ersatzteile mehr lieferbar. Hierzu ein Beispiel in grafischer Form.

Annahme: ein Produkt wurde 5 Jahre hergestellt:

## Übersicht über die Ersatzteil-Verfügbarkeit der nicht mehr produzierten Baureihen

Produkt	Baureihe	Markteinführung	Letztmalig ausgeliefert	Dispo Zeitraum (Jahre)	ET Disposition Ende	ET Versorgung Ende
scalacombi eco	S34	01.06.2009	31.12.2020	5	31.12.2025	01.06.2026
twion	T24	15.04.2014	31.12.2022	7	31.12.2029	01.06.2030
scalamobil	S35/S36	01.01.2011	30.09.2024	7	30.09.2031	31.03.2032

5) In Ausnahmefällen kann die Ersatzteilverfügbarkeit bei elektronischen Bauteilen und Akkuzellen kürzer als 7 Jahre sein. Durch die zunehmend kürzeren Lebenszyklen von Unterhaltungs- und Kommunikationselektronik Erzeugnissen, können SMD Bauteile kurzfristig abgekündigt werden. Wir versuchen durch vorausschauende Disposition und Lagerhaltung, eine langjährige Verfügbarkeit zu gewährleisten, können dies aber nicht uneingeschränkt garantieren.



#### 48-Stunden Mobilitäts-Service:

Verwenden Sie für die Rücksendung der Tauschpool-Komponente unbedingt den beiliegenden Rücklieferschein, um Verwechslungen und evtl. Falschabrechnungen zu vermeiden.



#### 48-Stunden Ersatzteil-Service:

Alle Ersatzteile werden innerhalb von 48 Stunden versandt, die Lieferung erfolgt versandkostenfrei.

Die Vorteile bei dem Einsatz von Original-Ersatzteilen sind:

Sie sind für die auftretenden Belastungen geprüft und die Haftung für das reparierte Produkt bleibt bei Alber.



#### 5-Werktage Reparatur-Service:

Bei der Einsendung von Komponenten im 5-Werktage Reparatur-Service unbedingt den Begleitschein „Instandsetzung“ verwenden, um sicher zu gehen, dass alle Informationen, die wir benötigen, vollständig vorhanden sind.



#### 5-Werktage Anbau- und Wiedereinsatz-Service:

Für den 5-Werktage Anbau- und Wiedereinsatz-Service verwenden Sie die entsprechenden Bestellunterlagen für das anzubauende Produkt. Sofern Sie zusätzlich eine Überprüfung und Instandsetzung wünschen, fügen Sie den Begleitschein „Instandsetzung“ hinzu.

#### 7-Jahre Ersatzteile-Service:

Die Verfügbarkeit von Ersatzteilen während und nach der Serienproduktion stellt einen wesentlichen Aspekt für einen langfristig wirtschaftlich planbaren Einsatzzeitraum dar. Alber stellt, je nach Verfügbarkeit am Beschaffungsmarkt die Ersatzteil-Versorgung bis zu sieben Jahre nach Produktionsende sicher.



#### 24-Monate Haltbarkeitsgarantie:

Alber als Hersteller qualitativ hochwertiger Mobilitätshilfen garantiert innerhalb der Garantiefrist für die Haltbarkeit- und Funktionsfähigkeit der Produkte. Sollte ein Alber Produkt dennoch einmal ausfallen, so ist dies Grund genug, um so rasch wie möglich zu handeln und die Mobilität wieder herzustellen. Jeder Zeitverlust für den Nachweis von Mängeln oder aufwendigen Nachfragen sollte vermieden werden.



#### 36-Monate Garantieverlängerung (optional):

Durch den Einsatz von hochzyklenfesten Lithium-Ionen Akkus bietet Alber eine 24-monatige Haltbarkeitsgarantie auf Lithium-Ionen Akkus. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, beim Neukauf eine 12-monatige Garantieverlängerung auf 36-Monate zu wählen.



**Garantieleistungen**

Alber leistet auf alle Neuprodukte grundsätzlich eine 24-monatige Haltbarkeitsgarantie.

Für Lithium-Ionen Akkus beträgt die Haltbarkeitsgarantie 24 Monate, für Blei-Gel 12 Monate. Berechtigter für diesen Garantieanspruch ist ausschließlich der Käufer des Alber Produkts. Art und Umfang der Haltbarkeitsgarantie richtet sich nach den Regelungen unseren AGB.



**Verschleißteile**

Bestimmte Teile unterliegen prinzipbedingt dem Verschleiß und müssen regelmäßig überprüft und bei Bedarf ersetzt werden.

Während wir Serviceleistungen bei uns im Hause durchführen, prüfen und ersetzen wir diese Verschleißteile bei erkennbarer Abnutzung. Der Aufwand für den Austausch dieser Verschleißteile wird auch innerhalb der definierten Garantiezeiten berechnet\*.

Zu den definierten Verschleißteilen zählen u.a.:

- Reifendecken
- Schläuche
- Akkus und Batterien
- Speichen
- Bremsbeläge
- Griffüberzüge

\*Entsprechend unserer AGBs

**Übersicht der Alber Garantieleistungen:**

	Haltbarkeitsgarantie <sup>1)</sup>			Gesetzliche Gewährleistung <sup>2)</sup>	
	6 Monate	12 Monate	24 Monate	12 Monate	24 Monate
Neugeräte			✓		✓
Halterungen			✓		✓
Akkus Blei-Gel		✓			✓
Akkus Lithium-Ionen			✓		✓
Tauschkomponenten	✓				✓
Ersatzteile	✓				✓
Reparaturen	✓			✓	
Wiedereinsatz im Werk	✓			✓	

1) Über die gesetzliche Gewährleistung hinaus bieten wir eine Haltbarkeitsgarantie von 24 Monaten. Mit dieser Haltbarkeitsgarantie sind auch solche Mängel erfasst, die im Zeitraum nach der Übergabe entstehen, sofern diese im Rahmen unserer AGBs von Alber zu vertreten sind. Einzelheiten siehe AGBs.

2) Die gesetzliche Gewährleistungspflicht bezieht sich nur auf Mängel, die bereits bei der Übergabe an den Käufer bestanden haben.

**Von der Haltbarkeitsgarantie ausgeschlossen sind:**

- a.) Geräte, deren Seriennummer geändert, entstellt oder entfernt worden ist.
- b.) Verschleißteile wie beispielsweise Bremsbeläge, Reifendecken oder Bedienelemente.
- c.) Mängel durch natürliche Abnutzung, Fehlbehandlung, insbesondere Mängel durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung, Unfälle, fahrlässige Beschädigung, Feuer-, Wassereinwirkung, höhere Gewalt und andere Ursachen, die außerhalb des Einflussbereiches von Alber liegen (dazu zählt der Anschluss an falsche Spannung, Verwendung unzulässiger Überlastungssicherungen, Eingriffe von nicht durch Alber bevollmächtigte Personen in das Gerät, unsachgemäße Montage, Umbau des Gerätes).
- d.) Durch täglichen Gebrauch bedingte Wartungsarbeiten (z.B. Austausch durchgebrannter Sicherungen, Justierung der Ketten).
- e.) Geräteprüfung ohne Defektbefund.

### Bedeutung der Systemnummer

Unsere Schnelligkeit im Servicefall erreichen wir durch den Einsatz stark EDV-gestützter Prozesse, welche – konform zur MDR (Medizinprodukteverordnung / Medical Devices Regulation 2017/745) – auf die Identifizierung über System- oder Komponentenummern ausgerichtet sind.

Bitte halten Sie deshalb vor dem Kontakt mit unserem Service-Center immer folgende Daten bereit:

- Systemnummer oder Komponentenummer
- Kommission
- Ansprechpartner für Rückfragen
- Eine eindeutige Fehlerbeschreibung, bzw. falls der Fehler nur in bestimmten Situationen vorkommt, eine kurze Beschreibung.

### Position der Etiketten:

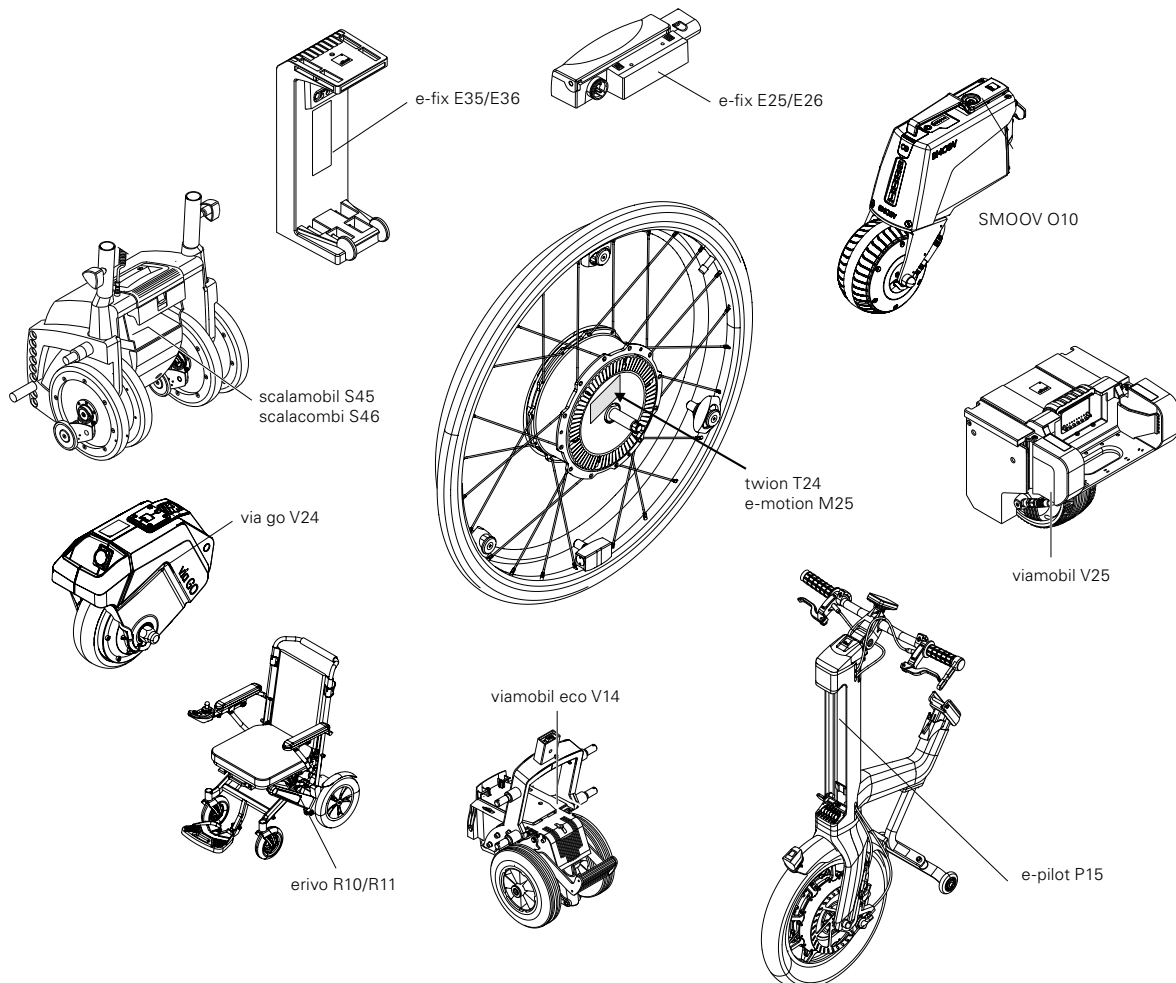
- e-fix: E25/E26 und E35/E36 auf der Schnittstelle
- e-motion: M25 auf der Rückseite der Radnabe
- e-pilot: Akku-Aufnahme (Akku-Pack entfernen)
- erivo: Unter dem Sitz (Akku-Pack entfernen)
- scalamobil: Im Antriebsgehäuse unter der E-Box (Akku-Pack entfernen)
- SMOOV: Unterseite Antriebseinheit
- twion: Rückseite der Radnabe
- viamobil: Seitlich am Antriebsgehäuse
- viamobil eco: Oberseite Akkuschacht (Akku-Pack entfernen)
- via go: Unterseite Antriebseinheit

### Etikett mit der Systemnummer:

Auf dem Systemetikett befinden sich neben der Systemnummer die Angabe des Baujahrs sowie weitere technische Angaben.



Unsere Produkte tragen auf dem Systemetikett die sogenannte „UDI“ (Unique Device Identification) in Klarschrift und maschinenlesbarer Form. Hierdurch soll nach Maßgabe der MDR die Patientensicherheit verbessert, die Rückverfolgbarkeit vereinfacht und letztlich die Marktüberwachung optimiert werden. Die Informationen zu der Konfiguration der durch UDI gekennzeichneten Produkte sind zukünftig in der Europäischen Datenbank für Medizinprodukte (kurz EUDAMED), hinterlegt und durch Jedermann abrufbar.





### Komponentennummer

Zusätzlich ist jede einzelne Komponente mit einer Komponentennummer versehen.

Die Komponentennummer sowie Artikelnummer befinden sich auf dem Komponentenetikett. Die Komponentennummer ist ebenfalls eine eindeutige Nummer, anhand welcher das Alber Service Center nachvollziehen kann, wann die Komponente produziert wurde und welchem System diese zugeordnet ist.

### Komponentenetikett

Artikelnummer 1497984  
 Komponentennummer 9255600031

Zur Sicherheit – sollte das System- oder Komponentenetikett verloren gehen – ist jede einzelne Komponente nochmals mit einer internen Kodierung versehen.



Komponentenetikett mit Komponentennummer

Bei Medizinprodukten, die über eine Drahtlose Kommunikation zu einem Smartphone oder externen Bediengerät verfügen, fordert die MDR zusätzliche Maßnahmen zum Schutz vor Übergriffen Dritter (Hacking, Cyber Sicherheit).

Beim e-motion M25 und SMOOV one O10 haben wir dies entsprechend umgesetzt. Zur Verschlüsselung der Kommunikation zwischen Smartphone, Bedieneinheit und Antrieb setzen wir eine 128-Bit Verschlüsselung ein.

Zum erstmaligen Erstellen einer sicheren Verbindung ist daher die Eingabe eines Authentifizierungscodes erforderlich. Dies geschieht über einen Scanvorgang mit der entsprechenden Smartphone App. (e-motion M25 Mobility App / SMOOV one O10 Mobility App)

Der dafür notwendige QR-Code befindet sich beim SMOOV one O10 ab Produktionsdatum 07/2020 auf der Unterseite des Antriebs und unter der Schutzkappe der Ladebuchse des Bediengeräts.

Beim e-motion M25 befindet sich der QR-Code ab Produktionsdatum 12/2020 seitlich auf der Radnabe und auf der Rückseite der ECS-Fernbedienung. Beim e-motion DuoDrive befindet sich der Code ebenfalls unter der Schutzkappe des Bediengeräts.

Neugeräte werden immer in bereits eingelerntem Zustand ausgeliefert. Bei Tauschkomponenten ist ein erneutes Einlernen (Pairing) der Komponenten ggf. erforderlich. Der Vorgang ist in den entsprechenden Gebrauchsanweisungen beschrieben. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an das Alber Service Center. Sollte ein QR-Code nicht mehr vorhanden oder lesbar sein, kann unser Alber Service Center Ihnen ebenfalls weiterhelfen.



## Reparatur-Begleitschein

Auch bei der Fehlerbeschreibung helfen uns ein paar Worte mehr ganz erheblich, um zielgerichtet und rasch vorgehen zu können.

Oft sind Fehler auf den ersten Blick nicht zu erkennen, oder tauchen nur in bestimmten Situationen auf. Je detaillierter Ihre Informationen sind, um so schneller können wir den Fehler lokalisieren und kostengünstig abwickeln.


## Abgestufte Instandsetzungsleistungen

Die entscheidende Information, um die Instandsetzungsleistungen in Ihrem Sinne durchzuführen, ist die Klassifikation über Art und Umfang der Instandsetzungsleistungen. Dabei unterscheiden wir die drei Klassen Basis-, Standard- oder Premium-Instandsetzungsleistungen.

Bei der reinen Basis-Reparatur werden nur die Instandsetzungsleistungen durchgeführt, die notwendig sind, um die Funktion des Systems wieder herzustellen. Im Rahmen einer Standard-Reparatur werden zusätzliche, vorbeugende Wartungsmaßnahmen durchgeführt. Während bei einer Premium-Reparatur, z.B. im Rahmen eines Wiedereinsatzes, auch Maßnahmen zur optischen Aufarbeitung des Systems durchgeführt werden.

## Abgestimmte Instandsetzungsleistungen

Eine weitere Möglichkeit, die Art und den Umfang der Instandsetzungsleistungen mit uns abzustimmen besteht darin, sich im Vorfeld ein Angebot erstellen zu lassen.

REPARATUR-BEGLEITSCHIN


---

**Auftragsdaten:**

Fachhändler*	
Kundennummer*	Kommission
Ansprechpartner*	Telefon (Durchwahl)
Produkte:* <input type="text"/>	Seitennummer

**Komponenten:\***

Anzahl eintragen	Komponentennummer	Komponentennummer	Komponentennummer
<input type="checkbox"/>	Akku Pack	<input type="checkbox"/>	Schweißstelle
<input type="checkbox"/>	Antriebslüfter	<input type="checkbox"/>	Lenkeinheit
<input type="checkbox"/>	scalmobil E-Box	<input type="checkbox"/>	Antriebsinheit
<input type="checkbox"/>	scalmobil Griffleiste	<input type="checkbox"/>	Bediengerät
		<input type="checkbox"/>	Fernbedienung
		<input type="checkbox"/>	Ladegerät
		<input type="checkbox"/>	Halteungteile
		<input type="checkbox"/>	Anderes

\* Bitte senden Sie uns nur Komponenten, welche von uns überprüf- bzw. repariert werden sollen.  
Bitte senden Sie uns auch den Akkuschlüssel mit an.

**Fehlerbeschreibung:\***

Wir bitten Sie, bei Systemen, an denen kein offensichtlicher Defekt zu erkennen ist, um eine möglichst detaillierte Beschreibung, wann der Fehler auftritt.

**Instandsetzungsleistungen:\***

Basis: Alle notwendigen Instandsetzungsmaßnahmen durchführen, um die Funktion des Systems zu gewährleisten bzw. wiederherzustellen, z.B. defekte und verschlissene Teile ersetzen.  
Standard: Alle notwendigen Instandsetzungsmaßnahmen durchführen, um die Funktion des Systems zu gewährleisten bzw. wiederherzustellen. Vorbeugende Instandsetzungsmaßnahmen durchführen, um die Funktion des Systems langfristig sicherzustellen, z.B. Akkus tauschen, Lager erneuern.  
Premium: Alle notwendigen Instandsetzungsmaßnahmen durchführen, um die Funktion des Systems zu gewährleisten bzw. wiederherzustellen.  
+ Vorbeugende Instandsetzungsmaßnahmen durchführen, um die Funktion des Systems langfristig sicherzustellen.  
+ System in einen optisch und technisch einwandfreien Zustand versetzen (z.B. für den Wiedereinsatz).

**Benötigen Sie einen Kostenvorschlag?\***

**Zusätzliche Informationen:**

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Name*	E-Mail*	Datum

Um die Instandsetzungsmaßnahmen nach Ihren Wünschen durchführen zu können, bitten wir Sie um möglichst detaillierte Angaben zu den beauftragten Leistungen. Sie helfen uns damit, die Instandsetzung im beauftragten Rahmen durchzuführen, zeitlich und/oder kostengünstig zu realisieren und eine langfristige Kladderfüllung zu gewährleisten.

Alber GmbH Service Center, Vor dem Weißen Stein 14, 72461 Albstadt, Telefon 0800 9096230, E-Mail service@alber.de

Alle mit \* gekennzeichneten Angaben benötigen wir zwingend, um Ihren Auftrag ausführen zu können!

1802101113 | Nord 020206 | © Alber GmbH | Albstadt | Technische Änderungen vorbehalten

Sie können den Reparatur-Begleitschein als Durchschreibeformular kostenlos bei uns anfordern und jeder Reparatur beilegen. Dieses Formular können Sie beim Alber Service Center **service@alber.de** anfordern oder digital im DUP ausfüllen und direkt abschicken.



### Der 48-Stunden Mobilitäts-Service

Um im Servicefall die schnellstmögliche Instandsetzung einzuleiten, wurde bei Alber ein Service-Center eingerichtet. Ihnen stehen somit kompetente Ansprechpartner in allen Servicefragen mit Rat und Tat zur Seite.

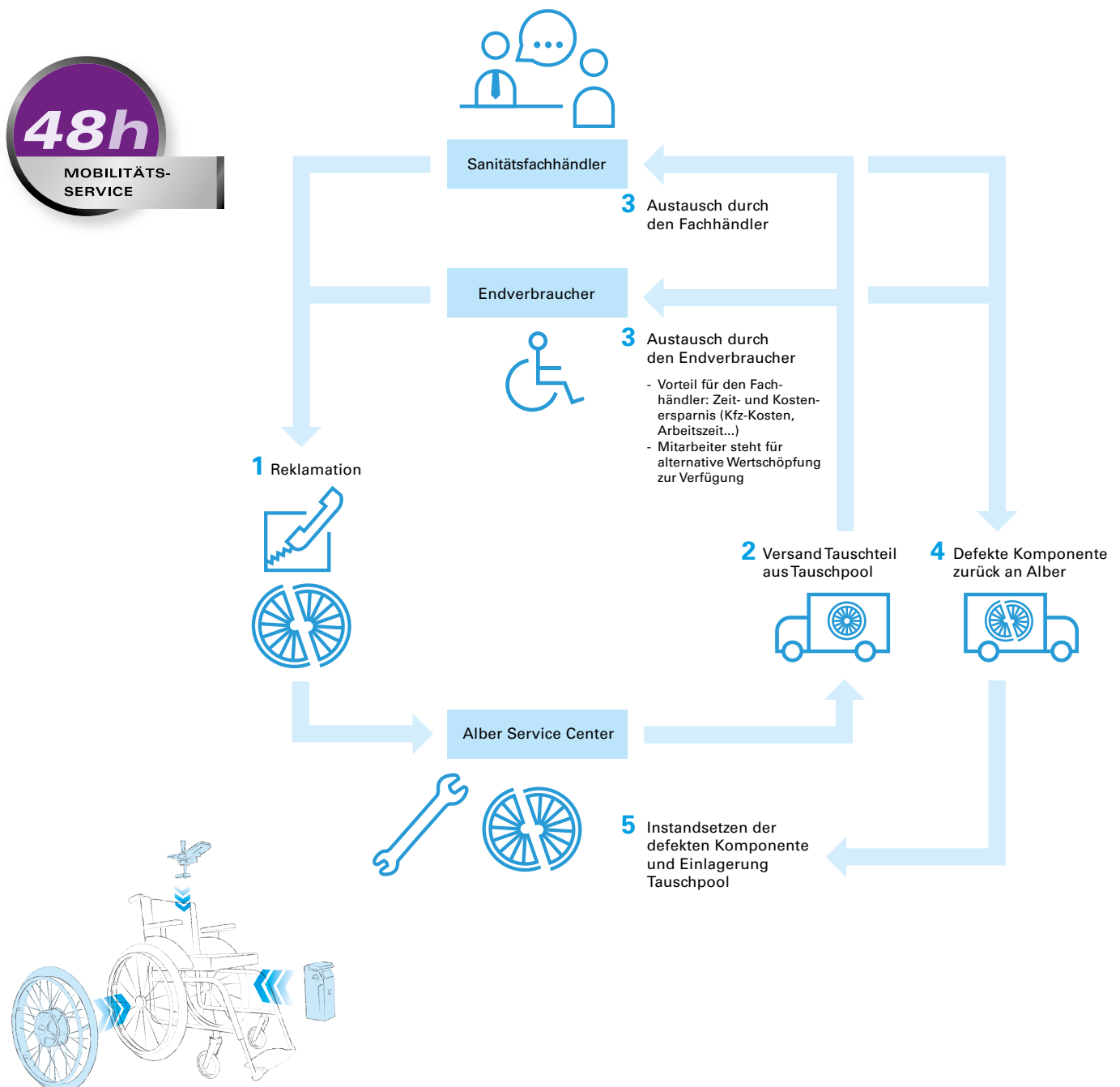
Die modulare Komponentenbauweise von Alber bietet Ihren Kunden die Sicherheit eines 48-Stunden Mobilitäts-Services. Dies bei geringem Aufwand für den Fachhändler. Ein Anruf im Alber Service-Center genügt und wir helfen Ihnen schnellstmöglich das Problem zu lösen. Bitte senden Sie alle Tauschkomponenten mit ausgefülltem Reparaturbegleitschein (siehe vorige Seite) ein.

### Modularität als Service-Vorteil

Durch den modularen Aufbau aller Alber Produkte können wir eine schnelle und wirtschaftliche Instandsetzung unserer Produkte gewährleisten.

Einfach und schnell: alle wichtigen Komponenten sind per Schnellverschluss lösbar. Klein und handlich können diese kostengünstig und zeitnah verschickt werden.

Meist ist ein Defekt durch den Austausch einer Komponente zu beheben. Schon 48 Stunden nach telefonischer Anforderung einer Tauschkomponente bei unserem Service-Center trifft diese wahlweise bei unserem Fachhandelspartner oder direkt beim Endkunden ein.



Modularer Aufbau der Alber Produkte am Beispiel e-fix



Folgende Teile sind im Rahmen des 48-Stunden Mobilitäts-Services erhältlich:

e-fix	Bediengerät	Akku-Pack	Antriebsräder 22", 24"	Ladegerät	Schnittstelle Akku-Aufnahme
E35/E36	✓	✓	✓	✓	✓
e-motion/e-motion DuoDrive*	Fernbedienung/ Bediengerät	Akku-Pack	Antriebsräder 22", 24"	Ladegerät	
M25	✓	✓	✓	✓	
e-pilot	Display	Akku-Pack	Antriebsrad	Ladegerät	
	✓	✓	✓	✓	
scalamobil	Griffe	Akku-Pack	E-Box	Ladegerät	
S34/S35/S36/S38/S39	✓	✓	✓	✓	
SMOOV One 010	Bedieneinheit	Antriebseinheit	Antriebsrad	Ladegerät	
	✓	✓	✓	✓	
twion*	Fernbedienung	Akku-Pack	Antriebsräder 24"	Ladegerät	
T24	–	–	✓	✓	
viamobil eco viamobil, via go	Bediengerät Lenkereinheit	Akku-Pack	Antriebseinheit	Ladegerät	
V14	✓	✓	✓	✓	
V25	✓	✓	✓	✓	
V24	✓	–	✓	✓	

\* Kein Curve L und Quadro Greifringe sowie keine Akku-Packs bei M25/T24

## Ablauf und Kosten des 48-Stunden Mobilitäts-Service

Vorgang	WIE	durch WEN	Kosten Garantie/Kulanz	Kosten außerhalb Garantie
1 Fehlerdiagnose	Telefonische Fehleranalyse	Alber Service Center oder Sanitätsfachhändler	–	–
2 Versand der Tauschkomponente <sup>4)</sup>	Komponente neuwertig im Mehrwegbehälter	Alber & GLS	kostenlos <sup>1)</sup>	5 – 12 Euro <sup>1), 2)</sup>
3 Instandsetzung	Austausch der defek- ten Komponente	Sanitätsfachhändler oder Endkunde	–	–
4 Rückführung defekte Komponente	Im Mehrwegbehälter	GLS	kostenlos	5 – 12 Euro <sup>1), 2)</sup>
5 Reparatur/Aufbereitung ... von Garantieteilern ... von Verschleißteilen		Alber	kostenlos nach Aufwand	nach Aufwand <sup>3)</sup>

1) Expresslieferungen auf Wunsch (über Nacht, Samstagszustellung) gegen Aufpreis (23 EUR - 56 EUR), Änderungen vorbehalten

2) Je nach Größe der Tauschkomponente, Versandkosten, Stand Dezember 2024, Änderungen vorbehalten

3) Es werden nur die tatsächlich reparierten Teile samt Arbeitszeit in Rechnung gestellt und nicht die gesamte Tauschkomponente!

4) Auf Tauschkomponenten gewähren wir 6 Monate Haltbarkeitsgarantie (außer Verschleißteile), siehe AGB



## Ersatzteile und Ersatzteilpreise

Stand 01.01.2026

e-fix E35/E36	172	scalacombi eco S34	255
e-motion M25	191	twion T24	264
SMOOV O10	204	viamobil eco V14	272
e-pilot P15	212	via go V24	280
erivo R10	222	viamobil V25	286
scalamobil S45/S46	232	Bestellformular Ersatzteile	297
scalacombil S35/S36/S38/S39	243	Allgemeine Geschäftsbedingungen	298
scalaport X7	252		
scalastuhl X3	253		

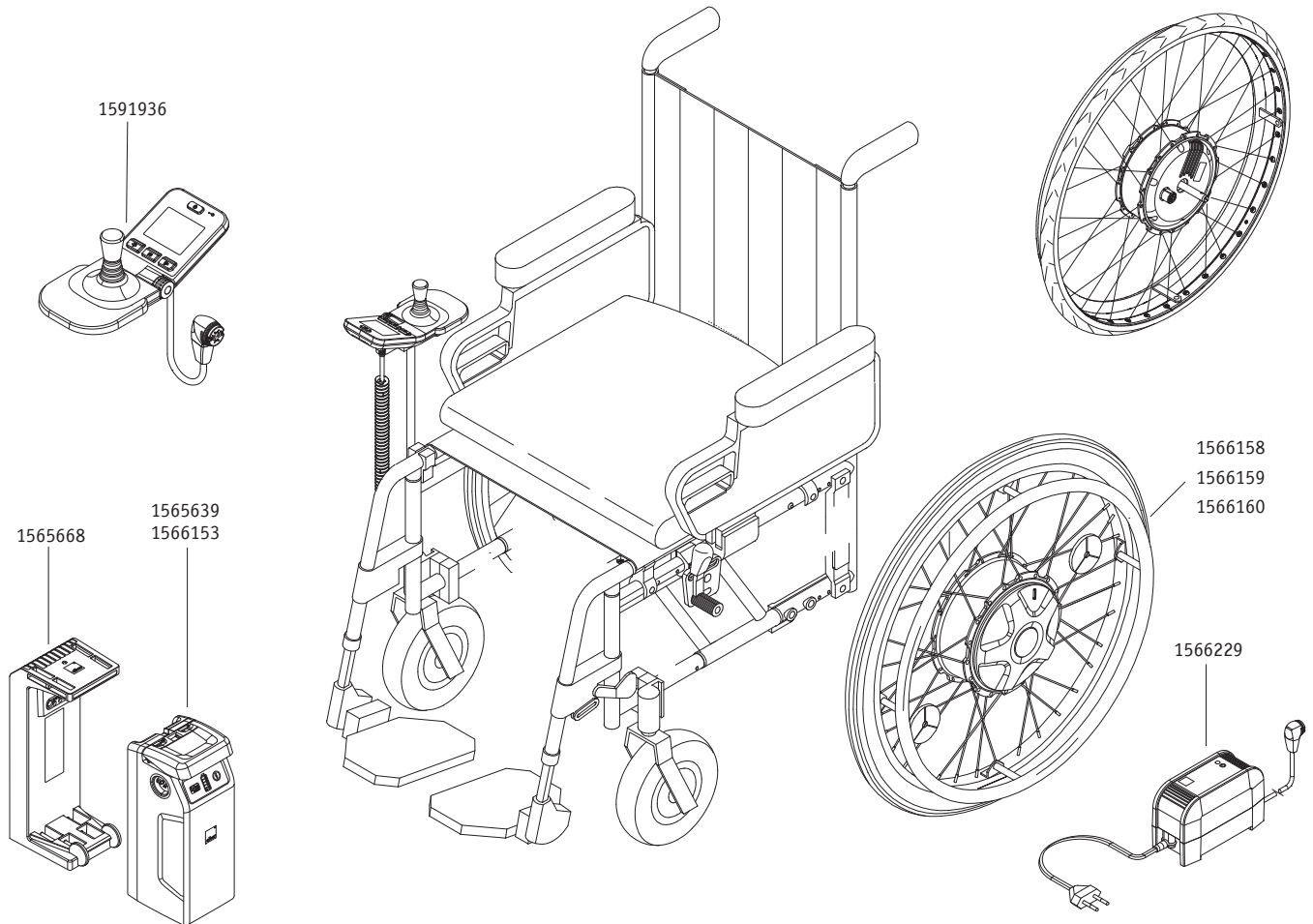
# ERSATZTEILE UND ERSATZTEILPREISE



e-fix E35/E36	172
Komponenten	173
Antriebsrad 22", 24"	174
Bediengerät	175
Akku-Pack / Akku-Aufnahme	176
Ladegerät	177
Halterung	178
Halterung Bediengerät ohne Schwenkarm	179
Halterung für Bediengerät mit Schwenkarm	180
Halterung für Bediengerät als Begleitsteuerung	181
Halterung für Bediengerät als Begleitsteuerung - Einzelteile	182
Halterung Intuitive Begleitsteuerung für Schiebegriff	183
Halterung Intuitive Begleitsteuerung für Schiebegriff - Einzelteile	184
Halterung Querrohr / seitliche Befestigung für intuitive Begleitsteuerung	185
Halterung Querrohr / seitliche Befestigung für intuitive Begleitsteuerung - Einzelteile	186
Kippstützen mit Aufbockfunktion ab 2020	187
Kippstützen ohne Aufbockfunktion ab 2020	188
Intuitive Begleitsteuerung	189
Schwenkarm ab 2020	190

## e-fix E35/E36

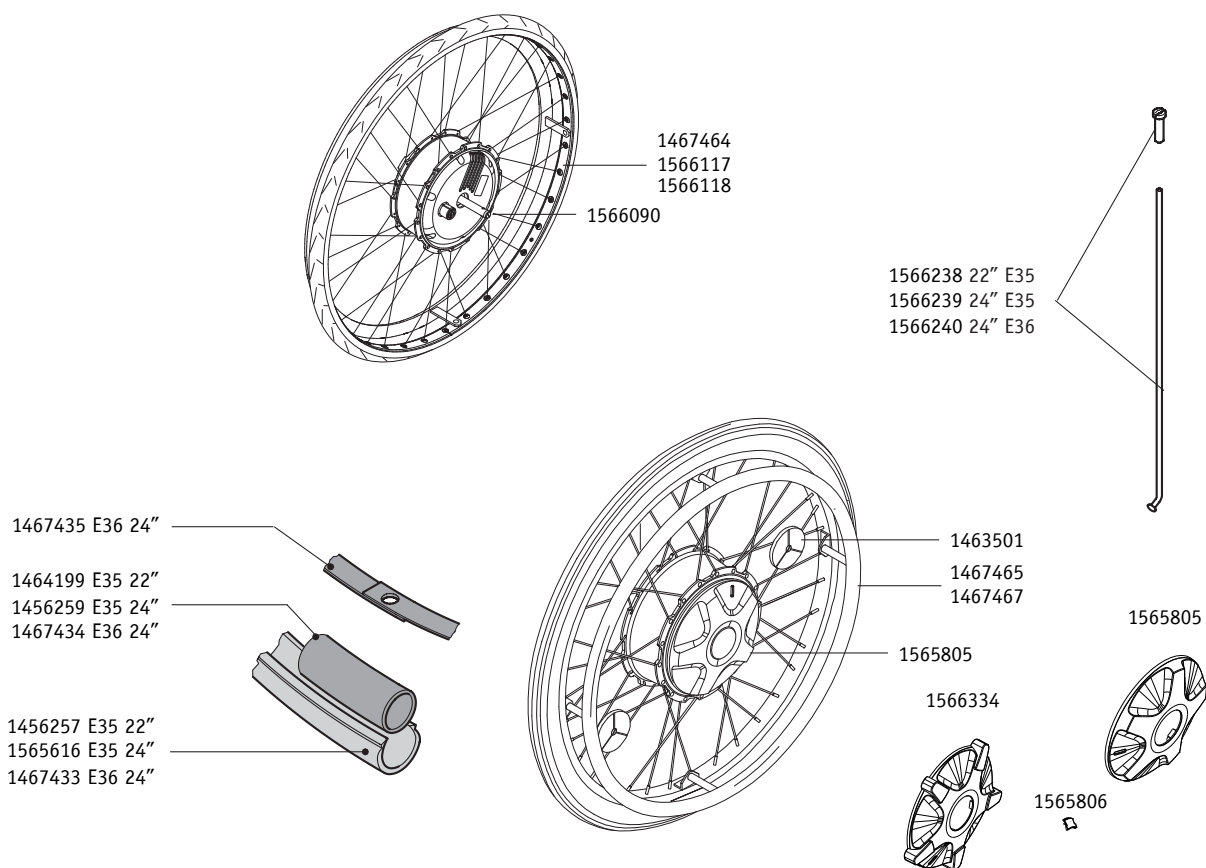
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1565639	Akku-Pack e-fix E35/E36, 5,85Ah	Stück	488,95
1565668	Akku-Aufnahme mit Schnittstelle e-fix E35/E36	Stück	607,30
1566153	Akku-Pack e-fix E35/E36, 7,35Ah	Stück	651,90
1566158	Antriebsrad e-fix E35 24"	Stück	2353,65
1566159	Antriebsrad e-fix E35 22"	Stück	2353,65
1566160	Antriebsrad e-fix E36 24"	Stück	2714,95
1566229	Ladegerät E35 / E36 / V25 incl. Netzkabel	Stück	200,20
1591936	Bediengerät mit Bluetooth e-fix E35/E36 komplett	Stück	1151,40
1593971	Antriebsrad E34 14" pannensicher	Stück	2292,95
1593972	Antriebsrad E34 14" luftbereift	Stück	2222,15
1594875	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Deutsch	Stück	10,90
1594878	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Englisch	Stück	10,90
1594879	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Dänisch	Stück	10,90
1594880	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Spanisch	Stück	10,90
1594881	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Französisch	Stück	10,90
1594882	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Italienisch	Stück	10,90
1594883	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Niederländisch	Stück	10,90
1594884	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Norwegisch	Stück	10,90
1594885	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Portugiesisch	Stück	10,90
1594886	Gebrauchsanweisung e-fix E35/E36 - Schwedisch	Stück	10,90
1594982	e-fix E35/E36 Doku Kit Inland	Stück	5,20
1595003	e-fix E35/E36 Doku Kit Ausland	Stück	5,05

## e-fix E35/E36

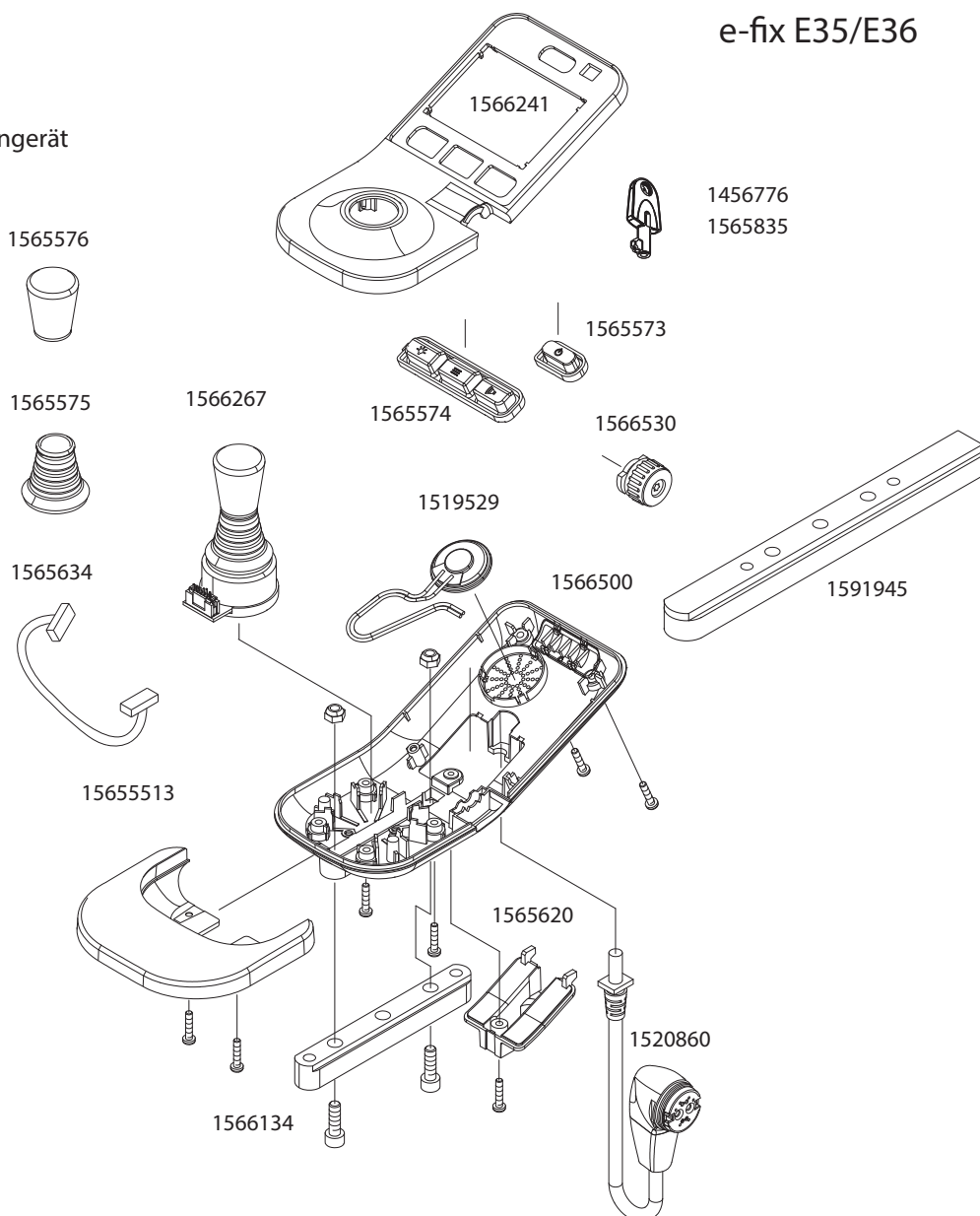
### Antriebsrad 22", 24"



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1176670	Black Gel tires 3.00-8	Stück	75,65
1456257	Reifendecke 22" e-fix	Stück	17,90
1456259	Pannensichere Einlage (airless) 24" x 1.3/8"	Stück	90,75
1463501	Reflektor Antriebsrad e-fix komplett	Stück	7,25
1464199	PU-Einlage Airless 22" x 1.3/8" pannensicher	Stück	86,70
1467433	Reifendecke Marathon Plus grau/schwarz 24 x 1 3/8 (37-540)	Stück	40,95
1467434	Schlauch mit Autoventil 28/47-507/541	Stück	14,45
1467435	Felgenband Super HP 24" (16-540) hochdruckfest	Stück	7,75
1467464	Felge Tour silber 22" (489-21)	Stück	41,95
1467465	Greifreifen Edelstahl 24" verstärkt, komplett	Stück	60,80
1467467	Greifreifen Edelstahl 22" verstärkt, komplett	Stück	60,80
1565616	Reifendecke E35 Downtown grau/schwarz 24 x 1 3/8 (37-540)	Stück	29,85
1565805	Abdeckung Kupplung, weiß	Stück	40,95
1565806	Schaltanzeiger	Stück	7,60
1566090	Anschlagschraube	Stück	5,00
1566117	Felge Tour silber 24", geöst	Stück	44,20
1566118	Felge Tour schwarz 24", verstärkt und geöst	Stück	54,00
1566238	Speichen-Set Leader für E35 22" (5 Speichen + 5 Nippel)	Stück	20,05
1566239	Speichen-Set Leader für E35 24" (5 Speichen + 5 Nippel)	Stück	20,05
1566240	Speichen-Set Race für E36 24" (5 Doppeldickensspeichen + 5 Nippel)	Stück	27,60

## e-fix E35/E36

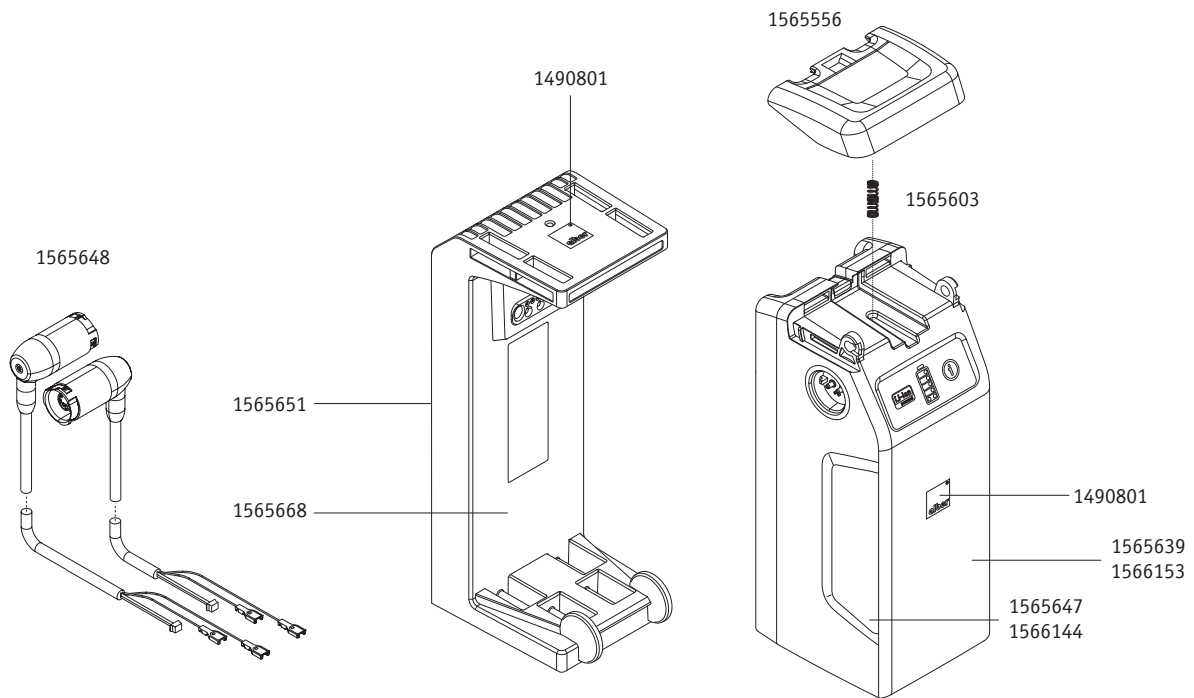
## Bediengerät



BBestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456567	Schraube Ejot PT K 30 x 8 WN 1451 blau vz	Stück	0,15
1456776	Schlüssel Wegfahrsperr A10/E35/E36/S35/V25 grau	Stück	13,60
1459095	Schraube M 5 x 12 DIN 912, 8.8 - Tufflok	Stück	0,25
1459626	Sechskantmutter DIN 934 - M5 - 6 AU vz	Stück	0,15
1463520	Schraube Ejot PT K 30 x 14	Stück	0,15
1463627	Schraube Ejot PT K 30 x 12 WN 1423	Stück	0,10
1519529	Kabelbaum Hupe E25 / E35 / Q10	Stück	13,25
1520860	Spiralkabel Bediengerät V25 / E35 / E36	Stück	65,15
1565513	Handballenauflage E35/E36 anthrazit	Stück	34,00
1565573	Taste Ein/Aus	Stück	15,75
1565574	Taste Licht / Menü / Hupe	Stück	19,05
1565575	Faltenbalg für Joystick E35/E36 (grau)	Stück	19,00
1565576	Joystickaufsatz Standard E35/E36, grau RAL 7040, konisch	Stück	6,80
1565620	Bediengehäuse Servicedeckel E35/E36	Stück	10,30
1565634	Kabel für Joystick E35/E36	Stück	15,80
1565835	Service-Schlüssel für Bediengerät e-fix E35/E36 rot	Stück	11,35
1566134	Schiene E35/E36	Stück	37,90
1566241	Bediengehäuse Oberteil inkl. Scheibe E35/E36	Stück	108,95
1566267	Joystick E35/E36 komplett	Stück	273,25
1566500	Bediengehäuse Unterteil E35/E36 inkl. Scheinwerferglas	Stück	58,55
1566530	Geschwindigkeitswalze E35/E36 vormontiert	Stück	45,35
1591945	Halterungsset Führungsleiste E35/36, E34/34z lang	Stück	65,00

## e-fix E35/E36

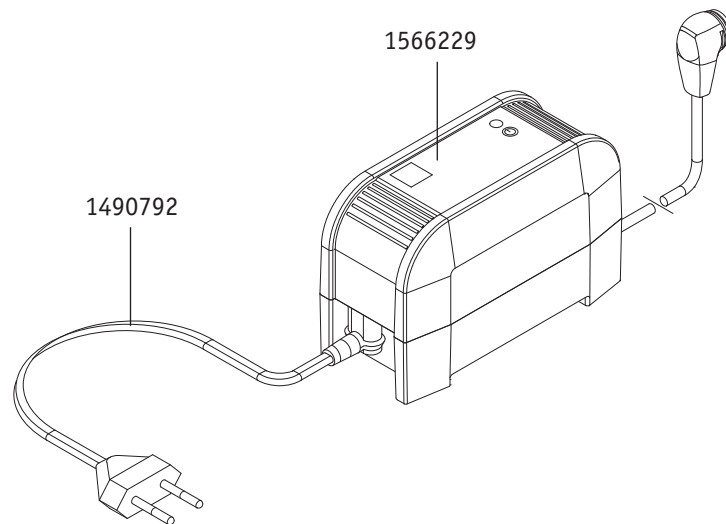
### Akku-Pack / Akku-Aufnahme



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1490801	Alber Logo 17 x 17mm	Stück	5,25
1565556	Griff für Akku-Pack E35/E36	Stück	18,45
1565603	Druckfeder Akku-Pack E35/E36	Stück	1,70
1565639	Akku-Pack e-fix E35/E36, 5,85Ah	Stück	488,95
1565647	Aufkleber Griff Standard Akku-Pack 5,85 Ah	Stück	6,80
1565648	Motorleitung E35/E36	Stück	58,65
1565651	Deckel Akku-Aufnahme mit Dichtung E35/E36	Stück	31,75
1565668	Akku-Aufnahme mit Schnittstelle e-fix E35/E36	Stück	607,30
1566144	Aufkleber Griff Powerline Akku-Pack 7,5 Ah	Stück	7,90
1566153	Akku-Pack e-fix E35/E36, 7,35Ah	Stück	651,90
1566258	Klettband Set 2 für e-fix E35/E36 (SB 40-50cm)	Stück	30,05
1566313	Klettband Set 1 für e-fix E35/E36 (SB <40cm)	Stück	30,50
1566314	Klettband Set 3 für e-fix E35/E36 (SB >50cm)	Stück	30,50

## e-fix E35/E36

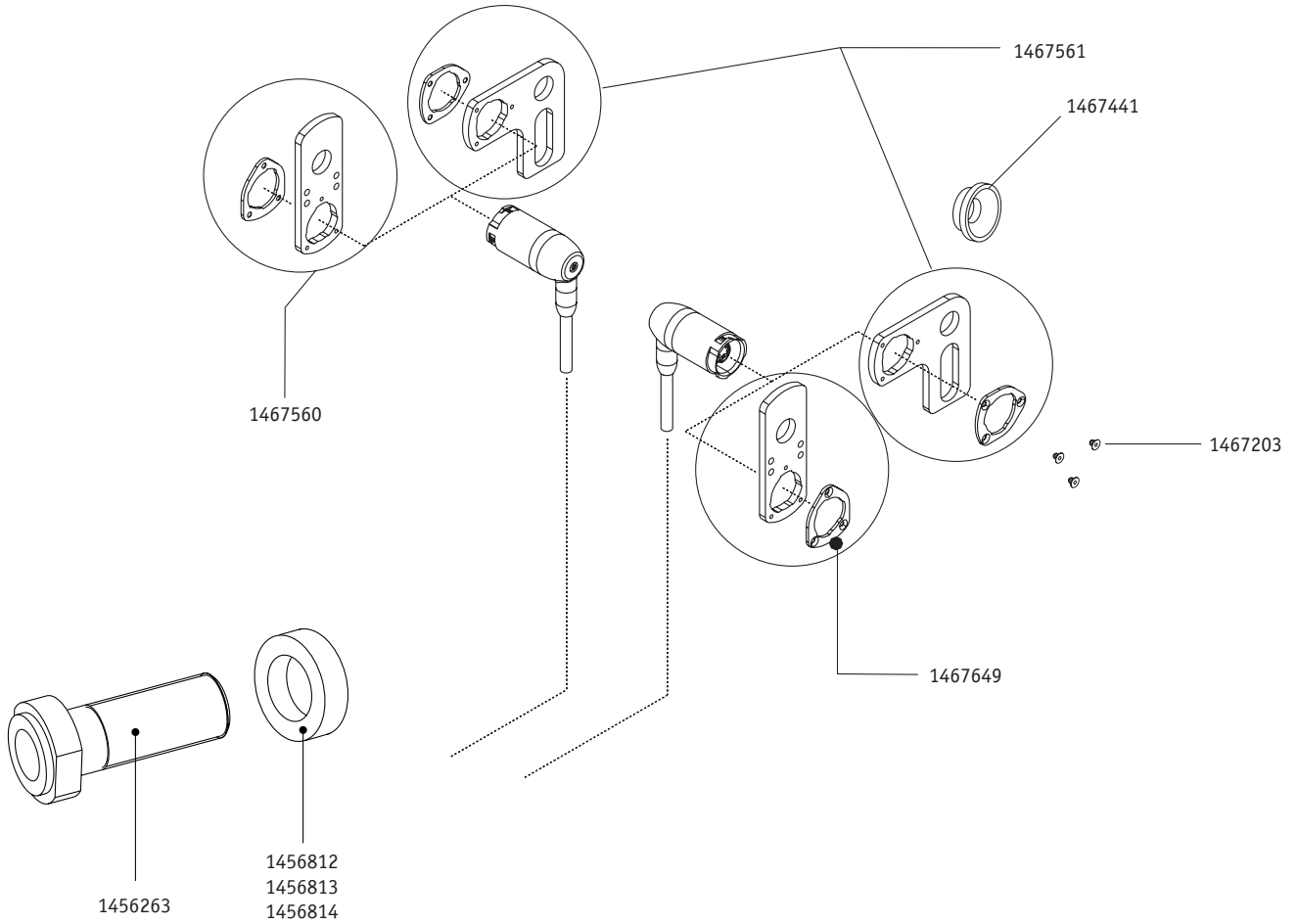
## Ladegerät



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1490792	Netzzuleitung EU für Ladegerät, gewinkelt	Stück	23,45
1566229	Ladegerät E35 / E36 / V25 incl. Netzkabel	Stück	200,20

## e-fix E35/E36

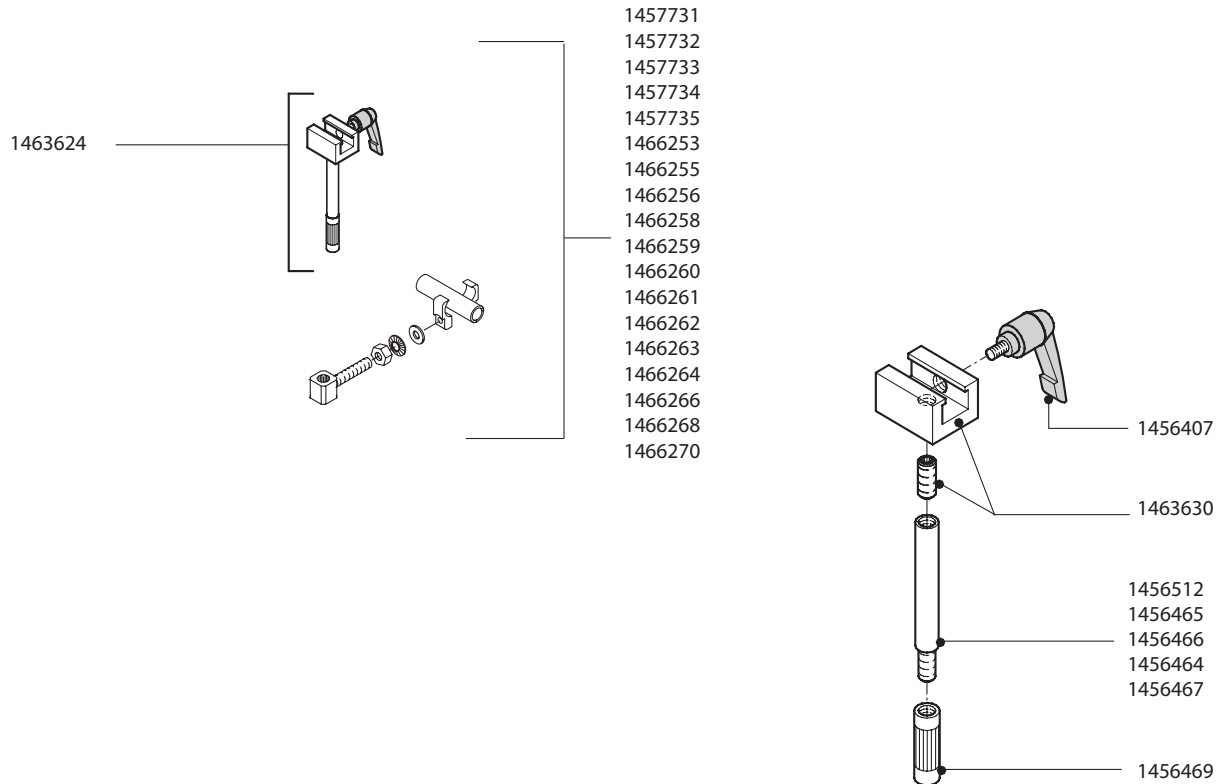
### Halterung



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456263	Adapterhülse 1/2" L 50,8mm mit aufgeschraubter Mutter	Stück	16,50
1456812	Distanzring Alu 25 x 17 x 10 lang	Stück	1,25
1456813	Distanzring Alu 25 x 17 x 8 lang	Stück	1,25
1456814	Distanzring Alu 25 x 17 x 5 lang	Stück	1,25
1463520	Schraube Ejot PT K 30 x 14	Stück	0,15
1467203	Senkschraube M 3 x 6 Torx	Stück	0,35
1467441	Nutenstein für Drehmomentaufnahme e-fix	Stück	2,85
1467560	Anbausatz für gerade Drehmomentaufnahme e-fix	Stück	30,30
1467561	Anbausatz für winklige Drehmomentaufnahme e-fix	Stück	30,30
1467649	Fixierblech für Drehmomentaufnahme e-fix 10118473	Stück	4,50

## e-fix E35/E36

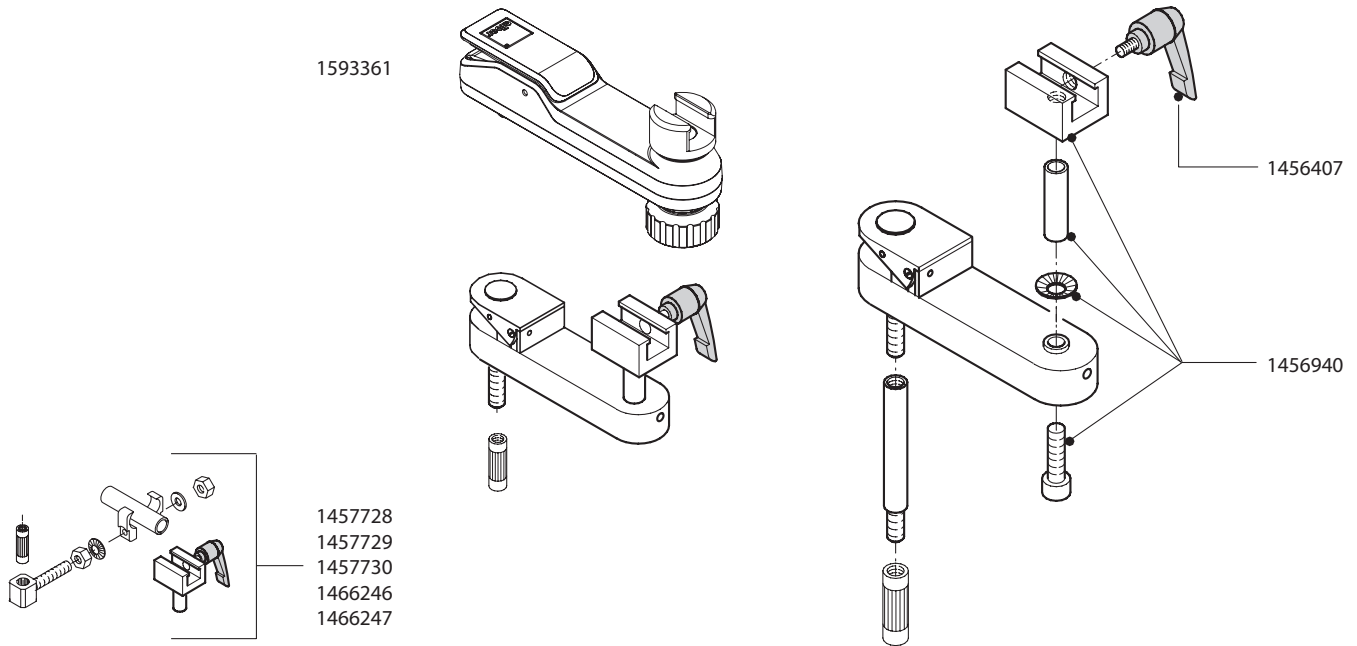
### Halterung Bediengerät ohne Schwenkarm



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456407	Klemmhebel mit Aussengewinde M6 x10	Stück	28,40
1456464	Verbindungsrohr für Bediengerät 80mm	Stück	13,25
1456465	Verbindungsrohr für Bediengerät 50mm	Stück	13,25
1456466	Verbindungsrohr für Bediengerät 70mm	Stück	13,25
1456467	Verbindungsrohr für Bediengerät 100mm	Stück	13,25
1456469	Verzahnungsteil Halterung Bediengerät	Stück	17,60
1456512	Verbindungsrohr für Bediengerät 25mm	Stück	13,25
1456517	Aufnahme für Verzahnungsteil mit Gewindestange verzahnt und vz	Stück	19,37
1457731	Halterungsset Bediengerät Ø 18mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1457732	Halterungsset Bediengerät Ø 21mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1457733	Halterungsset Bediengerät Ø20mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1457734	Halterungsset Bediengerät Ø22mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1457735	Halterungsset Bediengerät Ø24mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1463624	Aufnahme für Bediengerät	Stück	101,30
1463630	Verschiebeteil inkl. Gewindestift	Stück	36,70
1466253	Halterungsset Bediengerät Ø 17mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1466255	Halterungsset Bediengerät Ø 19mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarmbindung	Stück	140,00
1466256	Halterungsset Bediengerät Ø 20mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarmbindung	Stück	140,00
1466258	Halterungsset Bediengerät Ø 22mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarmbindung	Stück	140,00
1466259	Halterungsset Bediengerät Ø 23mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarmbindung	Stück	140,00
1466260	Halterungsset Bediengerät Ø 24mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarmbindung	Stück	140,00
1466261	Halterungsset Bediengerät Ø 25mm zum Anbau am Seitenteil ohne Schwenkarmbindung	Stück	140,00
1466262	Halterungsset Bediengerät Ø 17mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1466263	Halterungsset Bediengerät Ø 18mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1466264	Halterungsset Bediengerät Ø 19mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1466266	Halterungsset Bediengerät Ø 21mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1466268	Halterungsset Bediengerät Ø 23mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00
1466270	Halterungsset Bediengerät Ø 25mm zum Anbau am Rahmen ohne Schwenkarm	Stück	140,00

## e-fix E35/E36

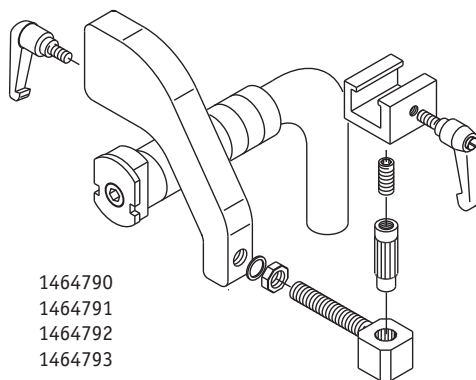
### Halterung für Bediengerät mit Schwenkarm



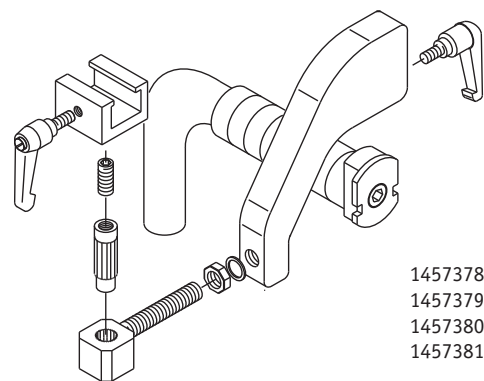
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456407	Klemmhebel mit Aussengewinde M6 x10	Stück	28,40
1456469	Verzahnungsteil Halterung Bediengerät	Stück	17,60
1456940	Adaption Schwenkarm e-fix	Stück	51,70
1457728	Halterungsset Bediengerät Ø21mm zum Anbau am Rahmen mit Schwenkarm	Stück	140,00
1457729	Halterungsset Bediengerät Ø22mm zum Anbau am Rahmen mit Schwenkarm	Stück	140,00
1457730	Halterungsset Bediengerät Ø24mm zum Anbau am Rahmen mit Schwenkarm	Stück	140,00
1593361	Schwenkarm für Bediengerät e-fix E35/E36	Stück	262,00
1466246	Halterungsset Bediengerät Ø 19mm zum Anbau am Rahmenrohr mit Schwenkarmbindung	Stück	140,00
1466247	Halterungsset Bediengerät Ø 20mm zum Anbau am Rahmenrohr mit Schwenkarmbindung	Stück	140,00

## e-fix E35/E36

### Halterung für Bediengerät als Begleitsteuerung



1464790  
1464791  
1464792  
1464793

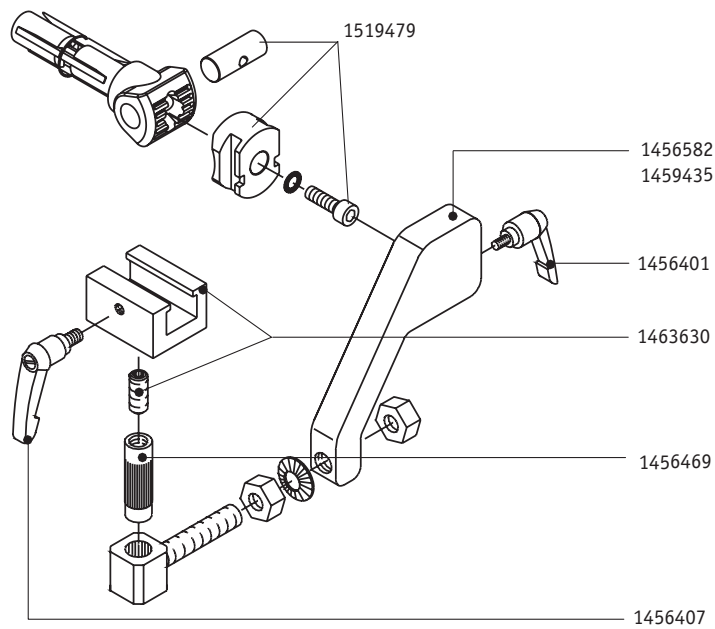


1457378  
1457379  
1457380  
1457381

Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1457378	Halterung Begleitperson e-fix rechts für Schiebegriff Profil 18,5 x 12,5mm	Stück	122,00
1457379	Halterung Begleitperson e-fix rechts für Schiebegriff Profil 12,5 x 8,5mm	Stück	122,00
1457380	Halterung Begleitperson e-fix rechts für Schiebegriff rund D 12-16mm	Stück	122,00
1457381	Halterung Begleitperson e-fix rechts für Schiebegriff rund D 15-20mm	Stück	122,00
1464790	Halterung Begleitperson e-fix links für Schiebegriff Profil 18,5 x 12,5mm	Stück	122,00
1464791	Halterung Begleitperson e-fix links für Schiebegriff Profil 12,5 x 8,5mm	Stück	122,00
1464792	Halterung Begleitperson e-fix links für Schiebegriff rund D 12-16mm	Stück	122,00
1464793	Halterung Begleitperson e-fix links für Schiebegriff rund D 15-20mm	Stück	122,00

## e-fix E35/E36

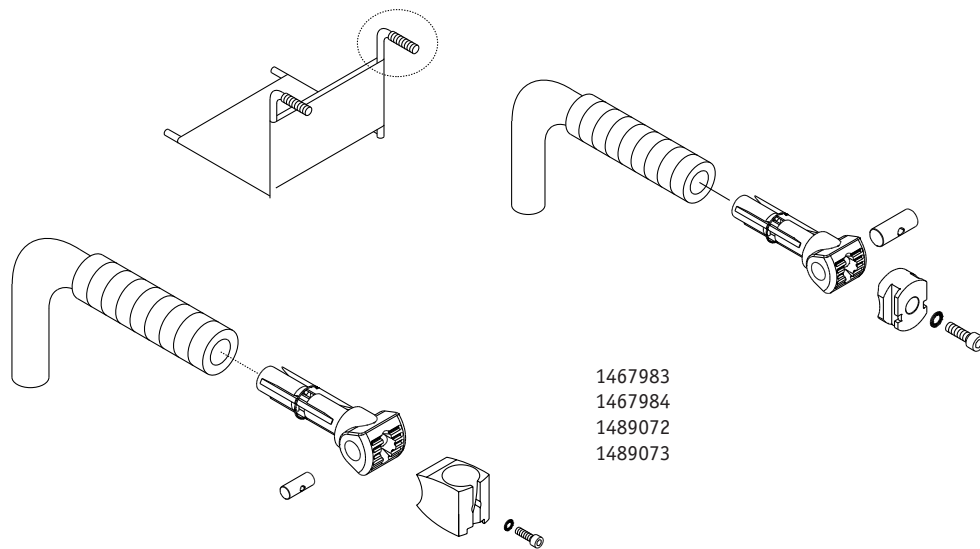
### Halterung für Bediengerät als Begleitsteuerung - Einzelteile



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456401	Klemmhebel mit Aussengewinde M 5 x 10	Stück	16,40
1456407	Klemmhebel mit Aussengewinde M6 x10	Stück	28,40
1456469	Verzahnungsteil Halterung Bediengerät	Stück	17,60
1456582	Halterung Begleitpersonsteuerung rechts	Stück	125,05
1459435	Halterung Begleitpersonsteuerung links	Stück	125,05
1463630	Verschiebeteil inkl. Gewindestift	Stück	36,70
1519479	Schlittenführung komplett	Stück	25,55

## e-fix E35/E36

### Halterung Intuitive Begleitsteuerung für Schiebegriff

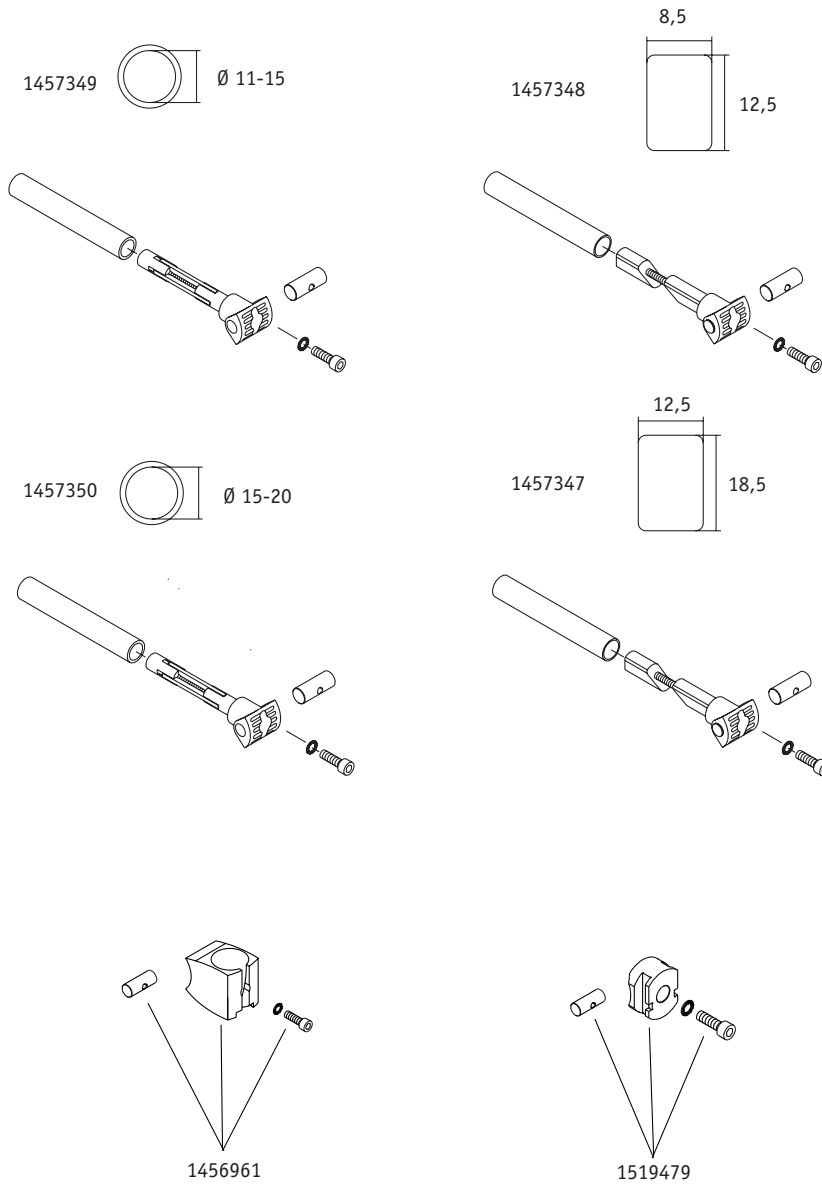


1467983  
1467984  
1489072  
1489073

Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1467983	Halterung Intuitive Begleitsteuerung für Schiebegriff Profil 18,5 x 12,5mm	Stück	136,00
1467984	Halterung Intuitive Begleitsteuerung für Schiebegriff Profil 12,5 x 8,5mm	Stück	136,00
1489072	Halterung Intuitive Begleitsteuerung für Schiebegriff rund D 12-16mm	Stück	136,00
1489073	Halterung Intuitive Begleitsteuerung für Schiebegriff rund D 15-20mm	Stück	136,00

## e-fix E35/E36

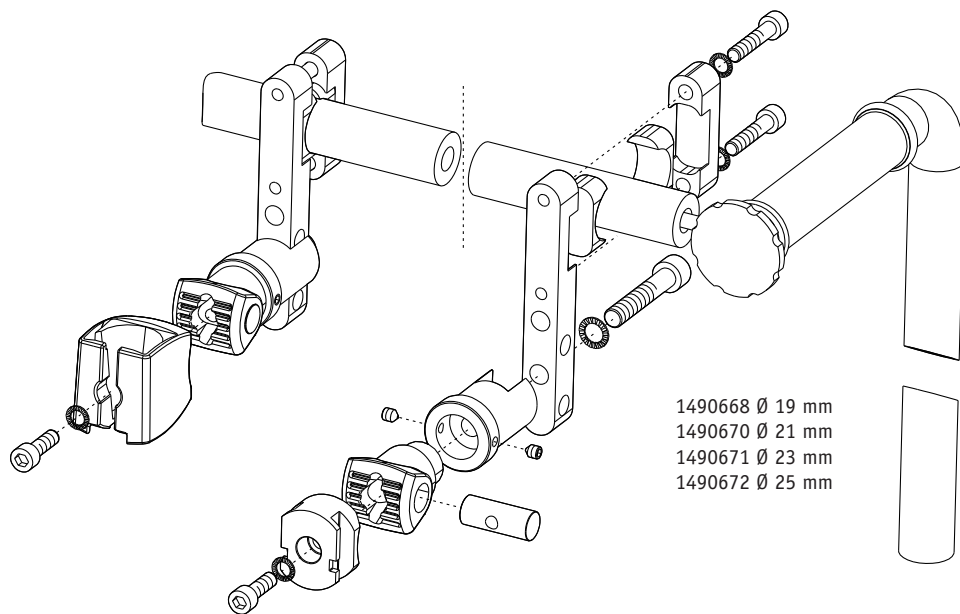
### Halterung Intuitive Begleitsteuerung für Schiebegriff - Einzelteile



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456961	Kugelpfanne	Stück	20,25
1457347	Spanndorn Profil 18,5 x 12,5mm komplett	Stück	62,00
1457348	Spanndorn Profil 12,5 x 8,5mm komplett	Stück	62,00
1457349	Spanndorn rund D 12-15mm komplett	Stück	62,00
1457350	Spanndorn rund D 15-20mm komplett	Stück	62,00
1519479	Schlittenführung komplett	Stück	25,55

## e-fix E35/E36

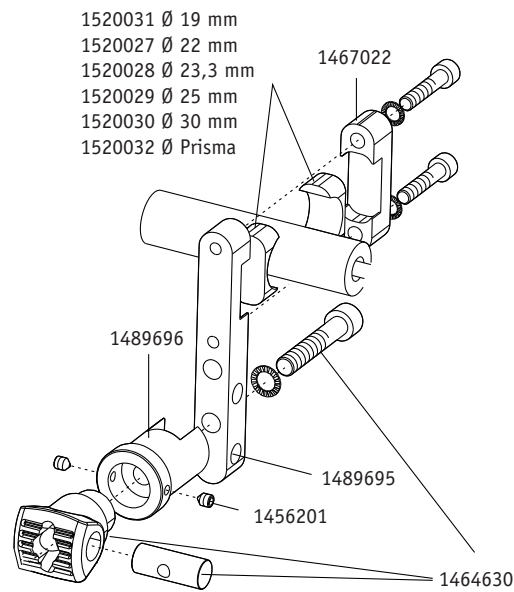
Halterung Querrohr / seitliche Befestigung  
für intuitive Begleitsteuerung



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1490668	Halterung intuitive Begleitsteuerung für seitliche Befestigung mit Einlegeprofil 19mm	Stück	136,00
1490670	Halterung intuitive Begleitsteuerung für seitliche Befestigung mit Einlegeprofil 22mm	Stück	136,00
1490671	Halterung intuitive Begleitsteuerung für seitliche Befestigung mit Einlegeprofil 23mm	Stück	136,00
1490672	Halterung intuitive Begleitsteuerung für seitliche Befestigung mit Einlegeprofil 25mm	Stück	136,00

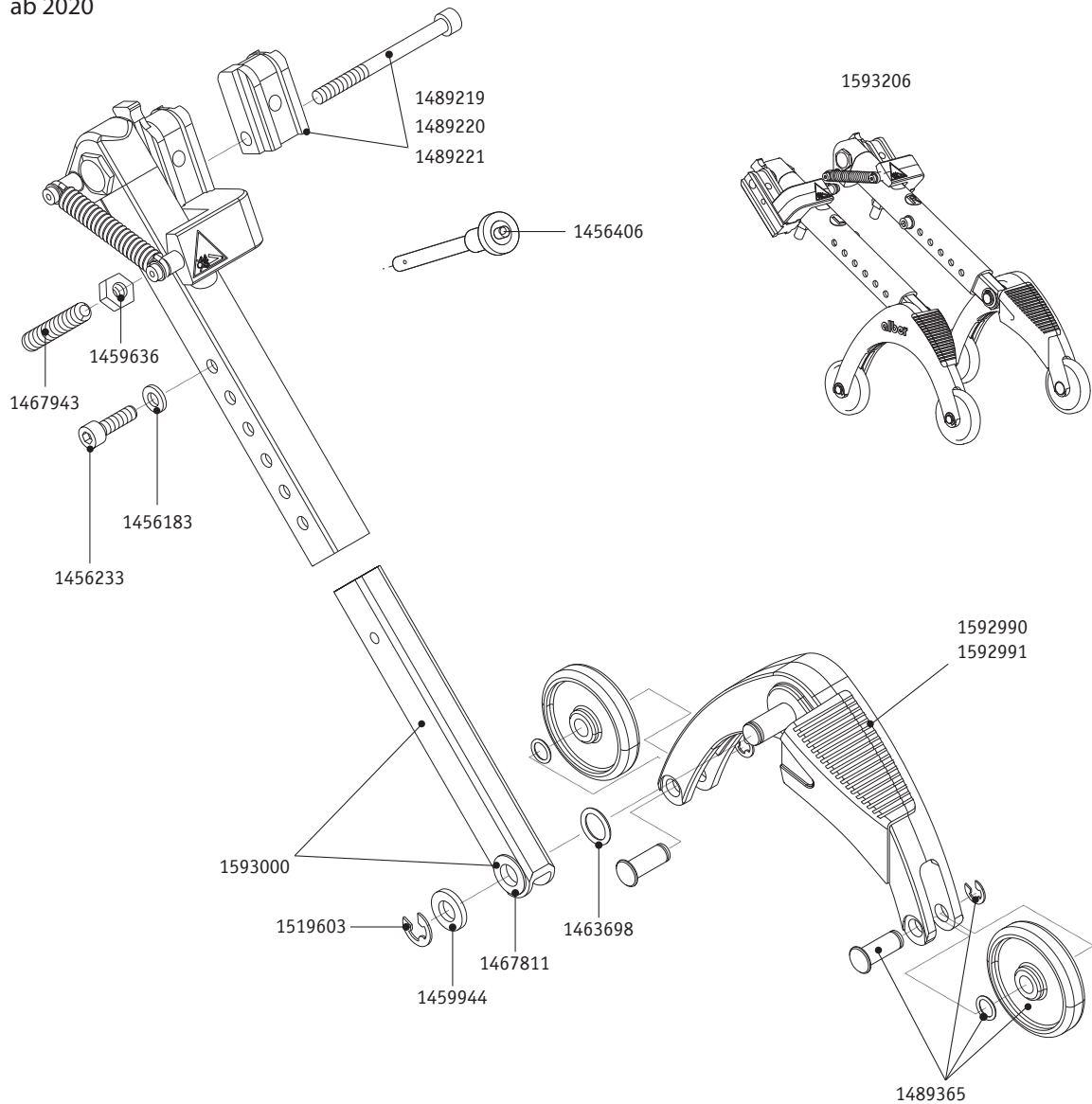
## e-fix E35/E36

Halterung Querrohr / seitliche Befestigung  
für intuitive Begleitsteuerung - Einzelteile



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456201	Gewindestift ISO4027 M 5 x 6	Stück	1,65
1464630	Rohranbindung V15 komplett	Stück	39,65
1520027	Einlegeprofil 22mm	Stück	4,10
1520028	Einlegeprofil 23mm	Stück	4,10
1520029	Einlegeprofil 25mm	Stück	4,10
1520030	Einlegeprofil 30mm	Stück	4,10
1520031	Einlegeprofil 19mm	Stück	4,10
1520032	Einlegeprofil Prisma	Stück	4,10
1467022	Klemmstück	Stück	28,00
1489695	Halterung Bediengerät farblos eloxiert	Stück	38,50
1489696	Adapter Bediengeräte-Halterung	Stück	13,40

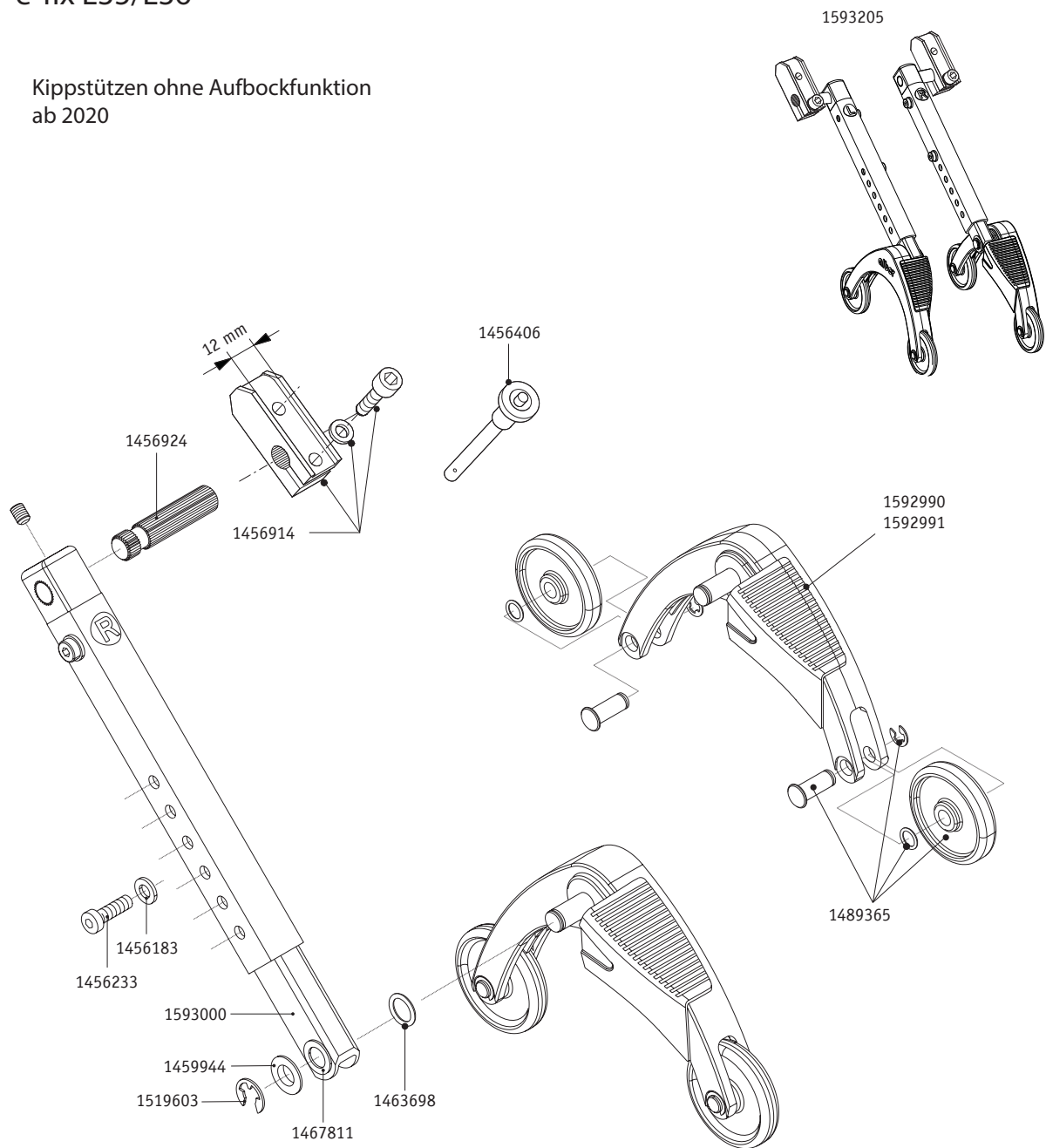
## e-fix E35/E36

Kippstützen mit Aufbockfunktion  
ab 2020

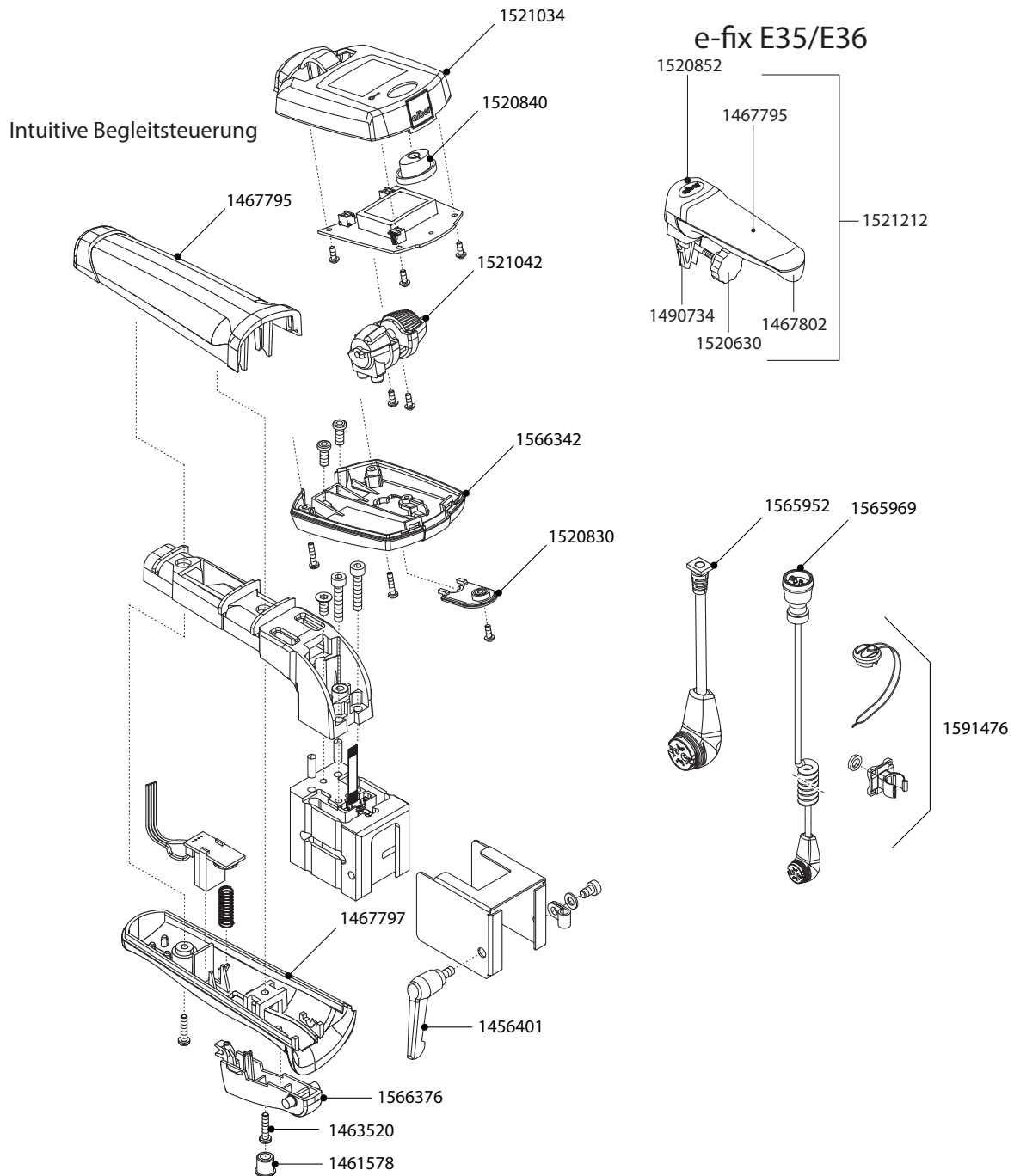
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456183	Scheibe DIN 125 - A 6,4	Stück	0,05
1456233	Zylinderschraube DIN 7984 M 6 x 20	Stück	0,25
1456406	Quickpin Sicherheitsstift	Stück	25,95
1459636	Sechskantmutter M8	Stück	0,10
1459944	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 1	Stück	0,05
1463698	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 0,3	Stück	0,20
1467811	Gleitlager Igus Form F GFM-1012-035	Stück	1,35
1467943	Gewindestift M 8 x 45	Stück	0,60
1489221	Aufnahmeschuh-Set 4 x 12mm incl. Schrauben	Stück	54,60
1489366	Schiebestange Kippstütze montiert	Stück	25,00
1519603	Sicherungsscheibe DIN 6799 Gr.8	Stück	0,05
1592990	Stützwinkel rechts schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1592991	Stützwinkel links komplett schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1593206	Kippstuetzen mit Aufbockfunktion schwarz	Stück	265,00

# e-fix E35/E36

Kippstützen ohne Aufbockfunktion  
ab 2020



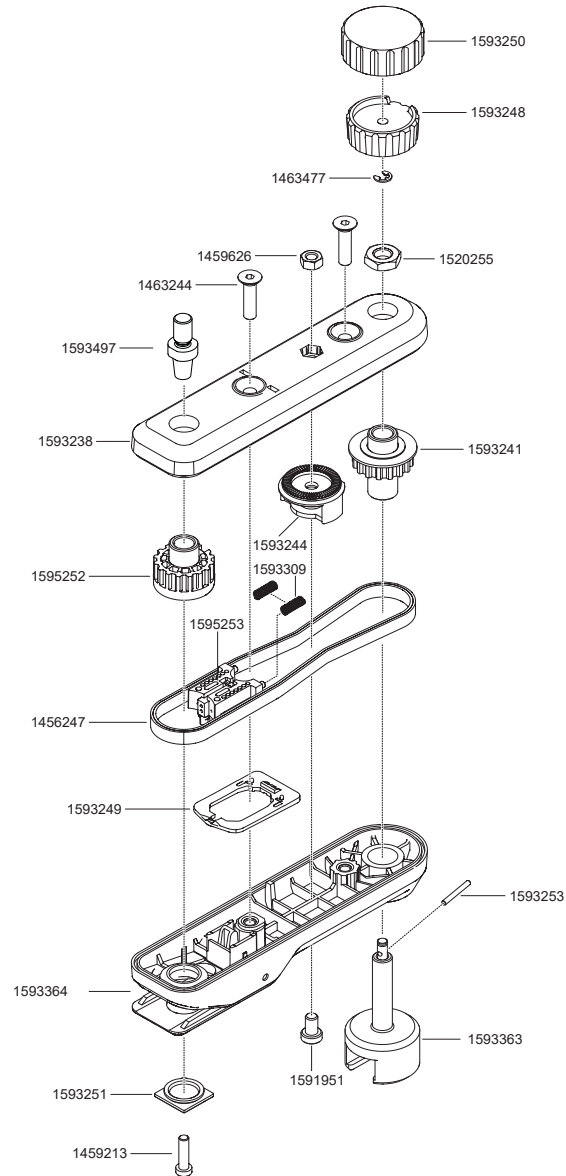
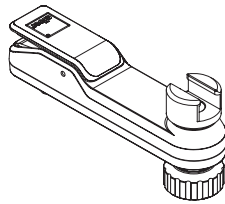
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456183	Scheibe DIN 125 - A 6,4	Stück	0,05
1456233	Zylinderschraube DIN 7984 M 6 x 20	Stück	0,25
1456406	Quickpin Sicherungsstift	Stück	25,95
1456914	Aufnahmeschuh-Set 2 x 12mm für Kippstützen	Stück	56,00
1456924	Verzahnungsteil für Kippstütze	Stück	17,50
1459944	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 1	Stück	0,05
1463698	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 0,3	Stück	0,20
1489365	Rad für Kippstütze komplett	Stück	2,90
1489366	Schiebestange Kippstütze montiert	Stück	25,00
1519603	Sicherungsscheibe DIN 6799 Gr.8	Stück	0,05
1592990	Stützwinkel rechts schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1592991	Stützwinkel links komplett schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1593205	Kippstützen ohne Aufbockfunktion schwarz, 12mm (Paar)	Stück	265,00



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1461578	Stopfen	Stück	0,55
1463520	Schraube Ejot PT K 30 x 14	Stück	0,15
1467795	Griff Oberteil für Bediengerät/Begleitsteuerung V25/E25/E26	Stück	8,85
1467797	Griff Unterteil für Bediengerät/Begleitsteuerung V25/E25/E26	Stück	8,45
1467802	Griffunterteil V25/E25/E26	Stück	4,40
1490734	Augenschraube	Stück	4,85
1520630	Sterngriffmutter für Bediengerät	Stück	4,75
1520830	Deckel Bediengerät Unterteil V25	Stück	4,85
1520840	Taste Ein/Aus Bediengerät viamobil V25	Stück	2,75
1520852	Abdeckung Griffereinheit V25/E25/E26	Stück	4,75
1521034	Gehäuse Oberschale Bediengerät V25 mit Logo	Stück	26,05
1521042	Walzenträger V25 komplett	Stück	31,45
1521212	Schiebegriff für viamobil V25, e-fix E3x komplett	Stück	53,95
1565952	Kabel für Intuitive Begleitsteuerung	Stück	91,45
1565969	Adapterkabel	Stück	78,00
1566342	Gehäuse Unterteil für Bediengerät/Begleitsteuerung V25/E25/E26	Stück	5,15
1566376	Gashebel	Stück	4,30
1591476	Set Halterung für Adapterkabel mit Abdeckung	Stück	9,80

Schwenkarm  
ab 2020

1593361



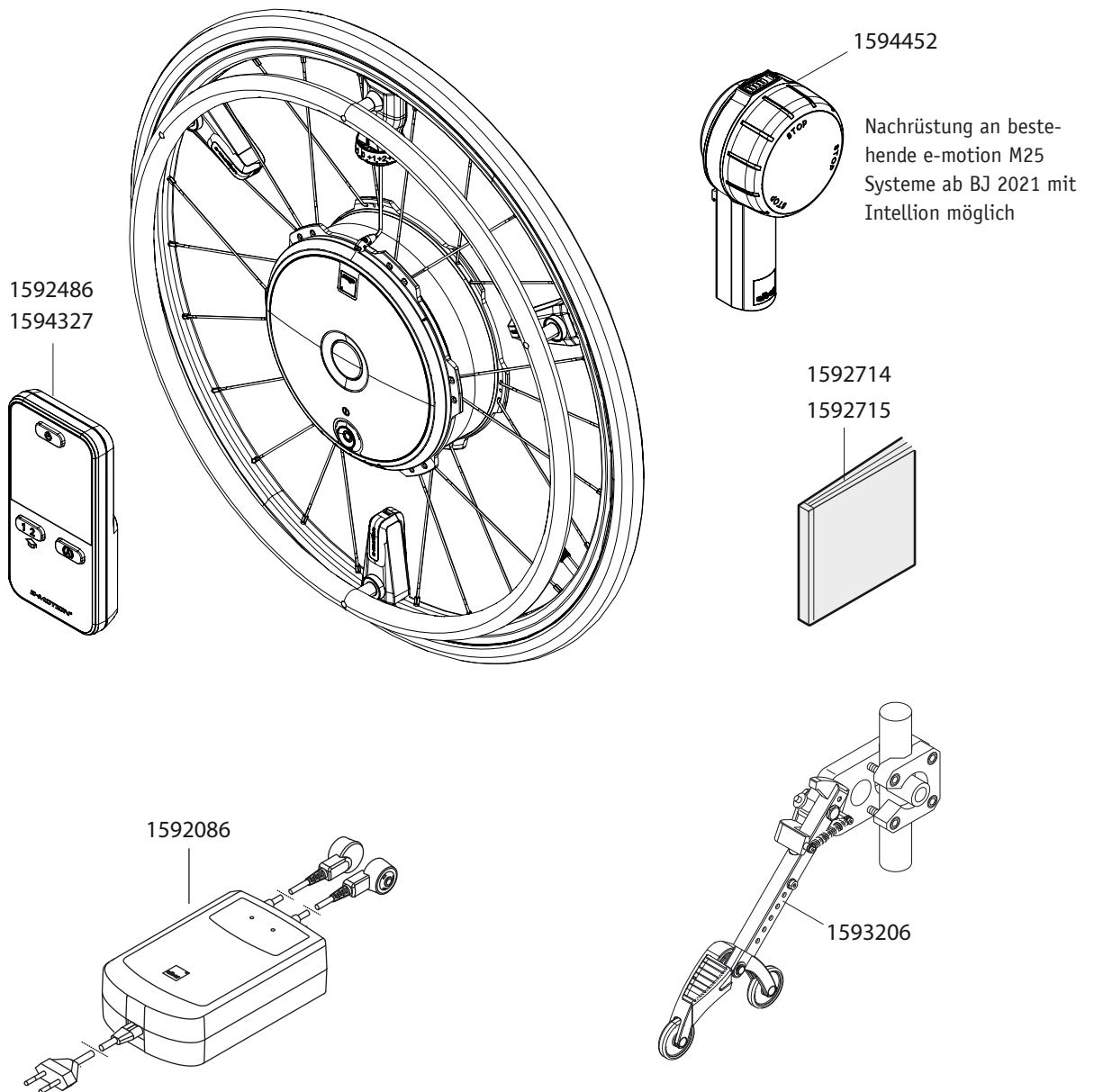
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456247	Zahnriemen für Schwenkarm	Stück	13,05
1459213	Zylinderschraube M 5 x 20	Stück	0,15
1459626	Sechskantmutter DIN 934 - M5 - 6 AU vz	Stück	0,15
1460351	Zylinderschraube DIN 7984 - M 8 x 30 - 8.8 vz	Stück	0,50
1463244	Senkkopfschraube DIN 7991 - M 5 x 20 - 8.8 vz	Stück	0,10
1463477	Sicherungsscheibe DIN 6799 - GR. 3,2	Stück	0,05
1520255	Sechskantmutter ISO 4035-M8-04-A2K	Stück	0,15
1591951	Schraube SHR-DIN7984-08.8-IS3-A2R-M5x8-TUF-FLECK	Stück	0,55
1593238	Gehäuse Unterteil	Stück	37,05
1593241	Riemenscheibe mit Hülse	Stück	37,15
1593242	Riemenscheibe montiert für Arretierung	Stück	37,95
1593244	Arretierung	Stück	7,20
1593247	Klemmung für Riemenscheibe	Stück	6,60
1593248	Klemmung Handrad	Stück	9,05
1593249	Feder aus Kunststoff	Stück	4,85
1593250	Griffüberzug	Stück	13,85
1593251	Stopfen Alber Logo	Stück	11,20
1593252	Zylinderstift ISO 2338 3m6x10	Stück	0,30
1593253	Passkerbstift Würth ISO 8745 2x16	Stück	0,40
1593309	Druckfeder RDF-1341	Stück	0,70
1593361	Schwenkarm für Bediengerät e-fix E35/E36	Stück	262,00
1593363	Aufnahme für Bediengerät, Scheibe vormontiert	Stück	48,80
1593364	Gehäuse Oberteil, Bedienknopf vormontiert	Stück	48,30
1593497	Adapter Kegelaufnahme	Stück	3,75

## e-motion

e-motion M25	191
Komponenten	192
Bereifung	193
Rad	194
Greifring	195
Kippstützen bis 2019	196
Kippstützen mit Aufbockfunktion ab 2020	197
Zubehör	198
Radaufnahme	199
e-motion DuoDrive	200
Halterungsset DuoDrive	201
Halterungsset DuoDrive Uni-Loc	202

# e-motion M25

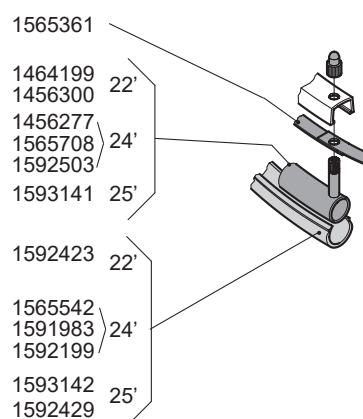
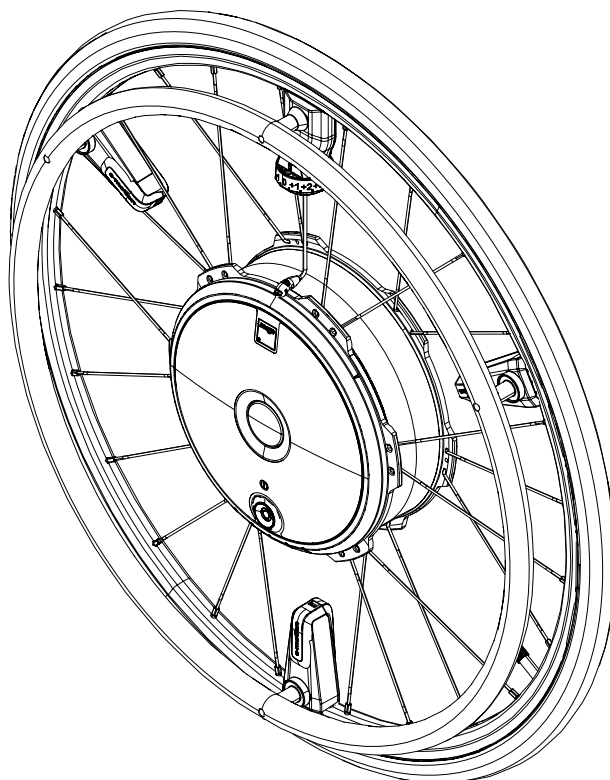
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1520182	Netzzuleitung EU-Version gerade für Ladegerät M25	Stück	25,65
1592086	Ladegerät PS4820 für e-motion M25	Stück	233,60
1592313	Batterie (Typ AAA, 1,5V)	Stück	1,70
1592486	ECS-Fernbedienung e-motion M25 mit Cyber Security (QR-Code)	Stück	500,00
1592714	Dokumentationskit e-motion M25 deutsch	Stück	17,85
1592715	Dokumentationskit e-motion M25 mehrsprachig	Stück	29,70
1593206	Kippstuetzen mit Aufbockfunktion schwarz	Stück	265,00
1594327	ECS-Fernbedienung e-motion M25 ohne Cyber Security (QR-Code)	Stück	500,00
1594452	Bediengerät e-motion DuoDrive	Stück	978,05

## e-motion M25

## Bereifung

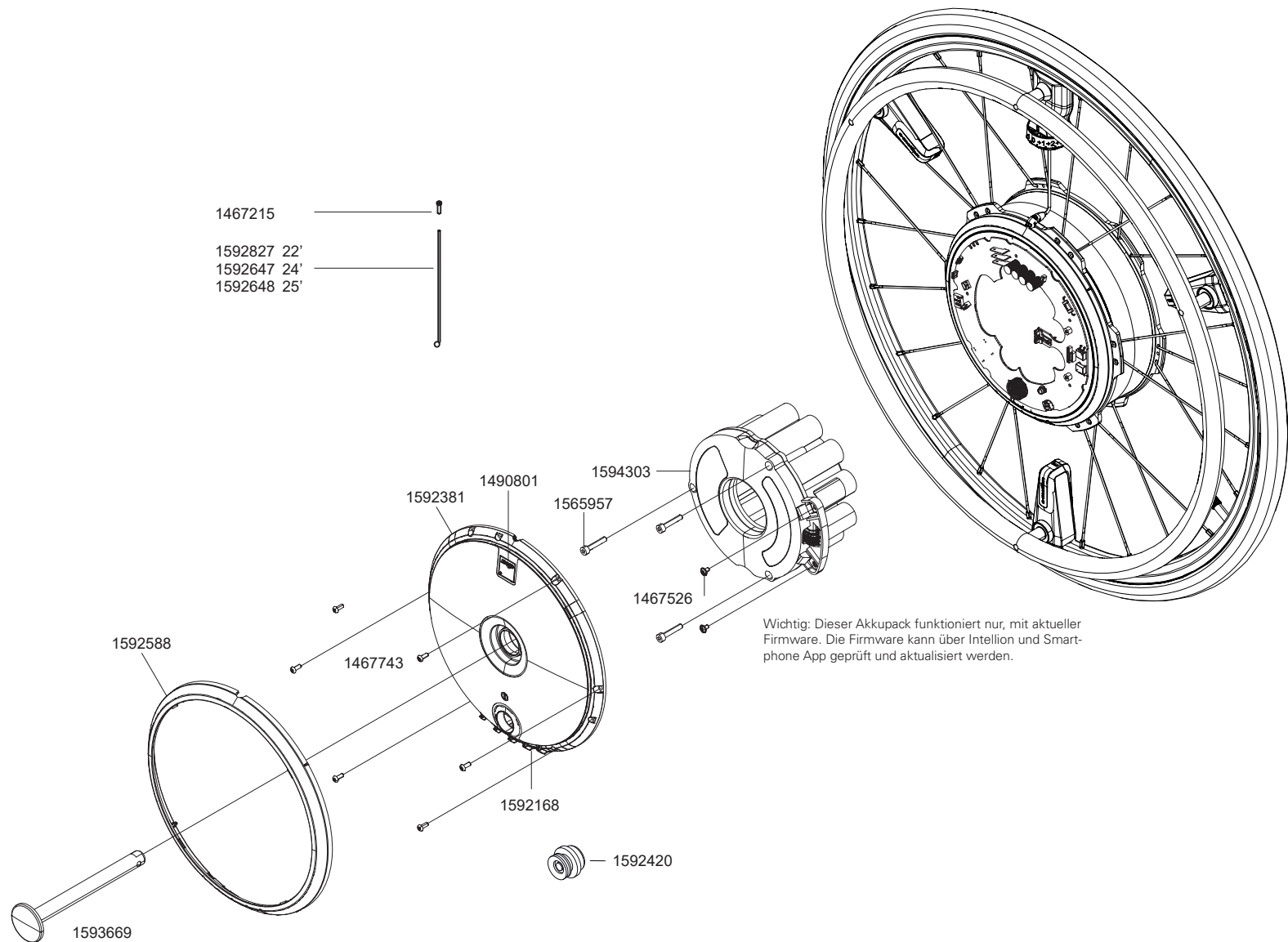


Rad komplett:  
Je nach Variante!  
Kontaktieren Sie bitte unseren Kundenservice

Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456277	Schlauch 24 x 1" mit Schraderventil	Stück	12,20
1456300	Schlauch 22 x 1" mit Schraderventil	Stück	10,75
1464199	PU-Einlage Airless 22" x 1.3/8" pannensicher	Stück	86,70
1565361	Felgenband 22-559 Super H.P. Polyurethan	Stück	7,20
1565542	Reifendecke Marathon Plus 25-540 (24 x 1") schwarz	Stück	47,45
1565708	PU-Einlage Airless 24" x 1.3/8"-1 pannensicher	Stück	88,55
1591983	Reifendecke für pannensichere Bereifung 24" x 1 3/8"	Stück	23,55
1592199	Reifendecke Rightrun 25-540 (24 x 1") schwarz	Stück	39,40
1592421	Greifreifenüberzug 24" nachrüstbar für e-motion M25	Stück	62,50
1592423	Reifendecke Rightrun 25-489 (22 x 1") schwarz	Stück	39,40
1592425	Greifreifenüberzug 22" nachrüstbar für e-motion M25	Stück	62,50
1592426	Greifreifenüberzug 25" nachrüstbar für e-motion M25	Stück	62,50
1592429	Reifendecke Marathon Plus 25-559 (25 x 1") schwarz	Stück	47,45
1592503	Reifen PU massiv ProSpeed 24 x 1" schwarz	Stück	74,15
1593141	Schlauch 25 x 1" / 25 x 1,1" mit Schraderventil	Stück	13,25
1593142	Reifendecke Rightrun 25-559 (25 x 1,1") schwarz	Stück	39,40
1594058	Decke e-motion 22" mit 1 3/8"	Stück	21,80

# e-motion M25

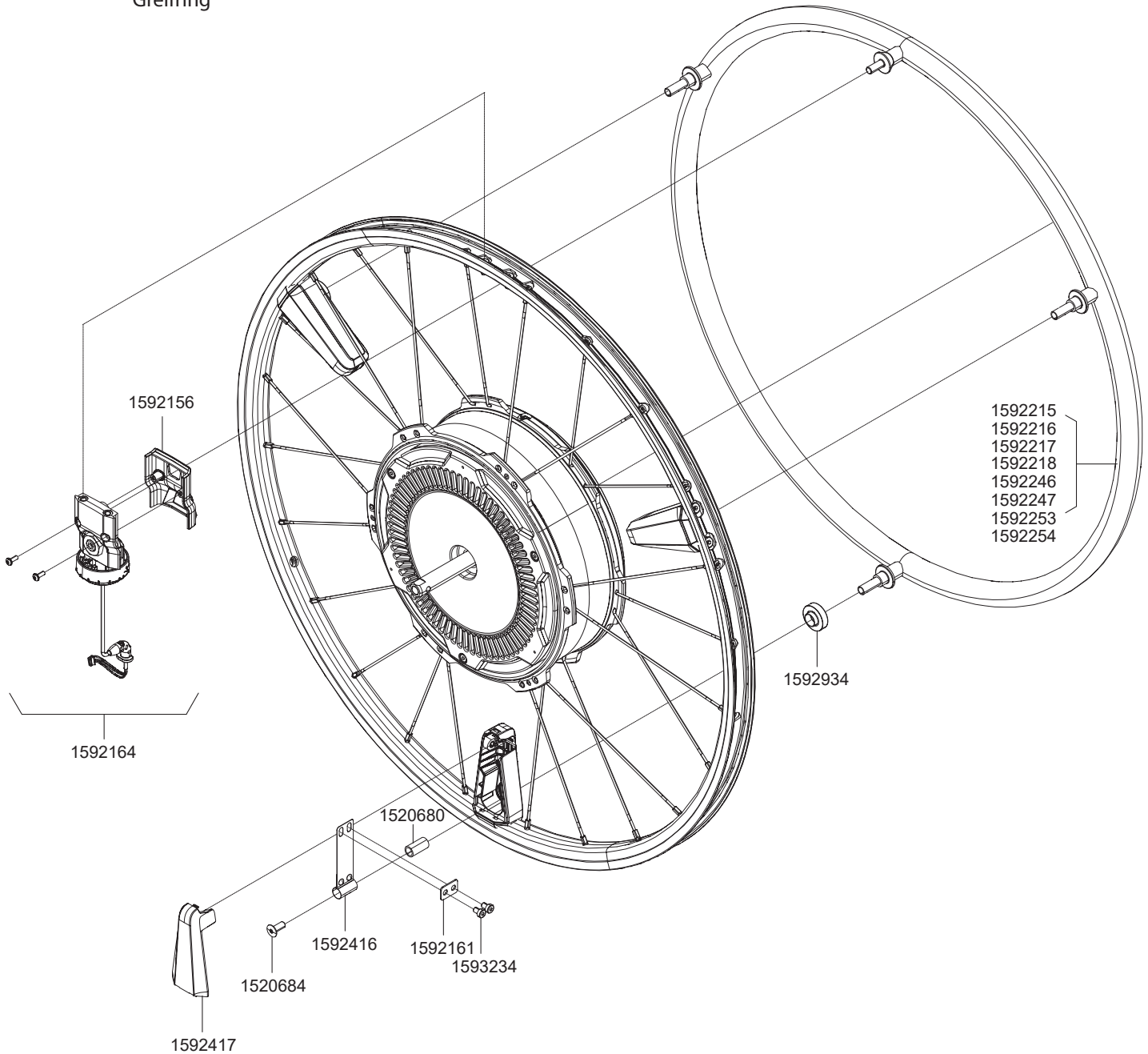
## Rad



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1467215	Nippel Messing Polyax 14mm für 2mm Speiche, silber	Stück	0,85
1467526	Linsen-Flanschkopfschraube DIN 34805-2 M 3 x 5 10.9 vz Torx	Stück	0,40
1467743	Linsenkopfschraube ISO 7380 - M 3 x 8 - 8.8 - ISR vz	Stück	0,30
1490801	Alber Logo 17 x 17mm	Stück	5,25
1565957	Zylinderschraube (DIN 912) ISO 4762 M4x22-8.8 A2K	Stück	0,20
1592381	Abdeckung Radnabe vormontiert	Stück	34,30
1592420	Ladebuchse vormontiert	Stück	65,10
1592588	Ring Abdeckung Radnabe vormontiert	Stück	32,55
1592647	Speichen-Set M25 Radgröße 24" (5 Speichen + Nippel)	Stück	20,50
1592648	Speichen-Set M25 Radgröße 25" (5 Speichen + Nippel)	Stück	20,50
1592827	Speichen-Set M25 Radgröße 22" (5 Speichen + Nippel)	Stück	20,50
1593669	Signalsteckachse e-motion M25	Stück	68,40
1594303	Corepack M25 4,2 Ah (schwarzgrau)	Stück	370,85

## e-motion M25

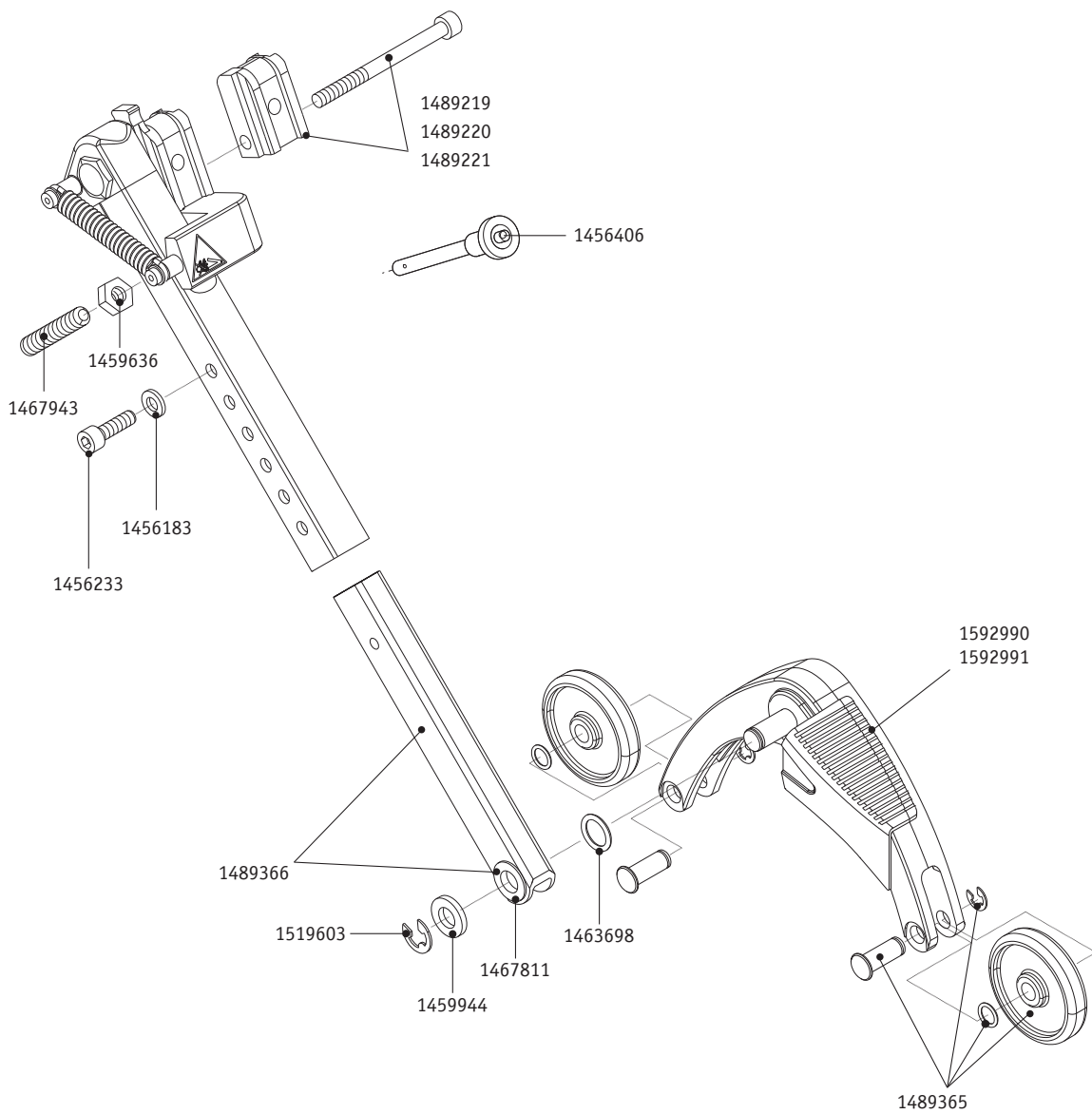
## Greifring



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1520680	Tülle	Stück	2,05
1520684	Flachkopfschraube e-motion	Stück	1,95
1592156	Abdeckung für Sensor	Stück	42,65
1592157	Halterung für Greifring umspritzt	Stück	12,00
1592161	Blech für Halterung für Greifring	Stück	1,35
1592164	Sensor vormontiert	Stück	205,55
1592215	Greifring 24" Edelstahl	Stück	112,05
1592216	Greifring 24" Edelstahl mit Beschichtung (Tetra)	Stück	145,25
1592217	Greifring 24" Carbolife Curve L	Stück	225,35
1592218	Greifring 24" Carbolife Quadro	Stück	272,85
1592246	Greifring 22" Edelstahl	Stück	112,05
1592247	Greifring 22" Edelstahl mit Beschichtung (Tetra)	Stück	145,25
1592253	Greifring 25" Edelstahl geschweißt	Stück	112,05
1592254	Greifring 25" Carbolife Curve L	Stück	225,35
1592416	Federblech	Stück	8,10
1592417	Abdeckung Halterung für Greifring	Stück	2,95
1592934	Gleitscheibe Greifreifenhalterung schwarz	Stück	0,55

# e-motion M25

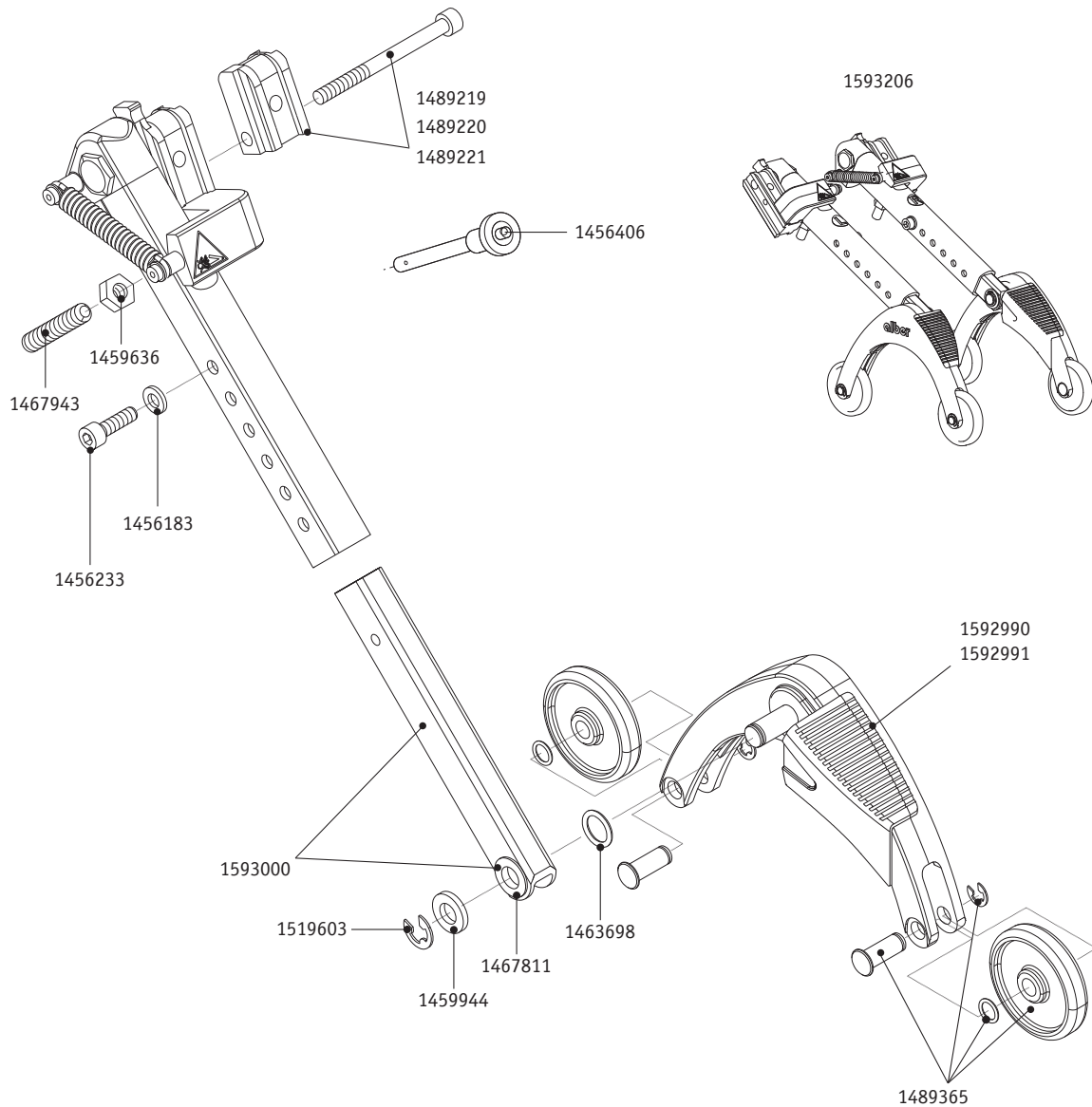
Kippstützen bis 2019



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456183	Scheibe DIN 125 - A 6,4	Stück	0,05
1456233	Zylinderschraube DIN 7984 M 6 x 20	Stück	0,25
1456406	Quickpin Sicherungsstift	Stück	25,95
1459636	Sechskantmutter M8	Stück	0,10
1459944	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 1	Stück	0,05
1463698	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 0,3	Stück	0,20
1467811	Gleitlager Igus Form F GFM-1012-035	Stück	1,35
1467943	Gewindestift M 8 x 45	Stück	0,60
1489221	Aufnahmeschuh-Set 4 x 12mm incl. Schrauben	Stück	54,60
1489366	Schiebestange Kippstütze montiert	Stück	25,00
1519603	Sicherungsscheibe DIN 6799 Gr.8	Stück	0,05
1592990	Stützwinkel rechts schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1592991	Stützwinkel links komplett schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1593206	Kippstuetzen mit Aufbockfunktion schwarz	Stück	265,00

## e-motion M25

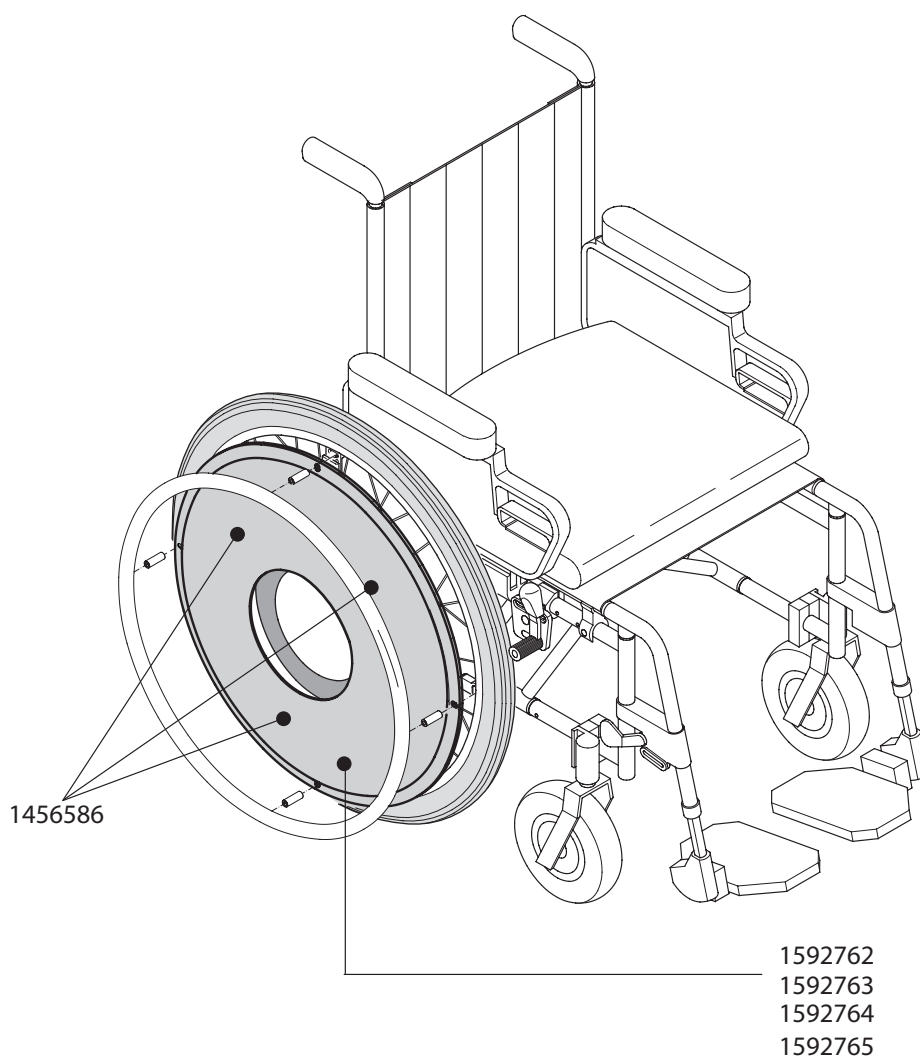
## Kippstützen mit Aufbockfunktion ab 2020



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456183	Scheibe DIN 125 - A 6,4	Stück	0,05
1456233	Zylinderschraube DIN 7984 M 6 x 20	Stück	0,25
1456406	Quickpin Sicherungsstift	Stück	25,95
1456914	Aufnahmeschuh-Set 2 x 12mm für Kippstützen	Stück	56,00
1456924	Verzahnungsteil für Kippstütze	Stück	17,50
1459944	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 1	Stück	0,05
1463698	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 0,3	Stück	0,20
1489365	Rad für Kippstütze komplett	Stück	2,90
1489366	Schiebestange Kippstütze montiert	Stück	25,00
1519603	Sicherungsscheibe DIN 6799 Gr.8	Stück	0,05
1592990	Stützwinkel rechts schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1592991	Stützwinkel links komplett schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1593205	Kippstützen ohne Aufbockfunktion schwarz, 12mm (Paar)	Stück	265,00

# e-motion M25

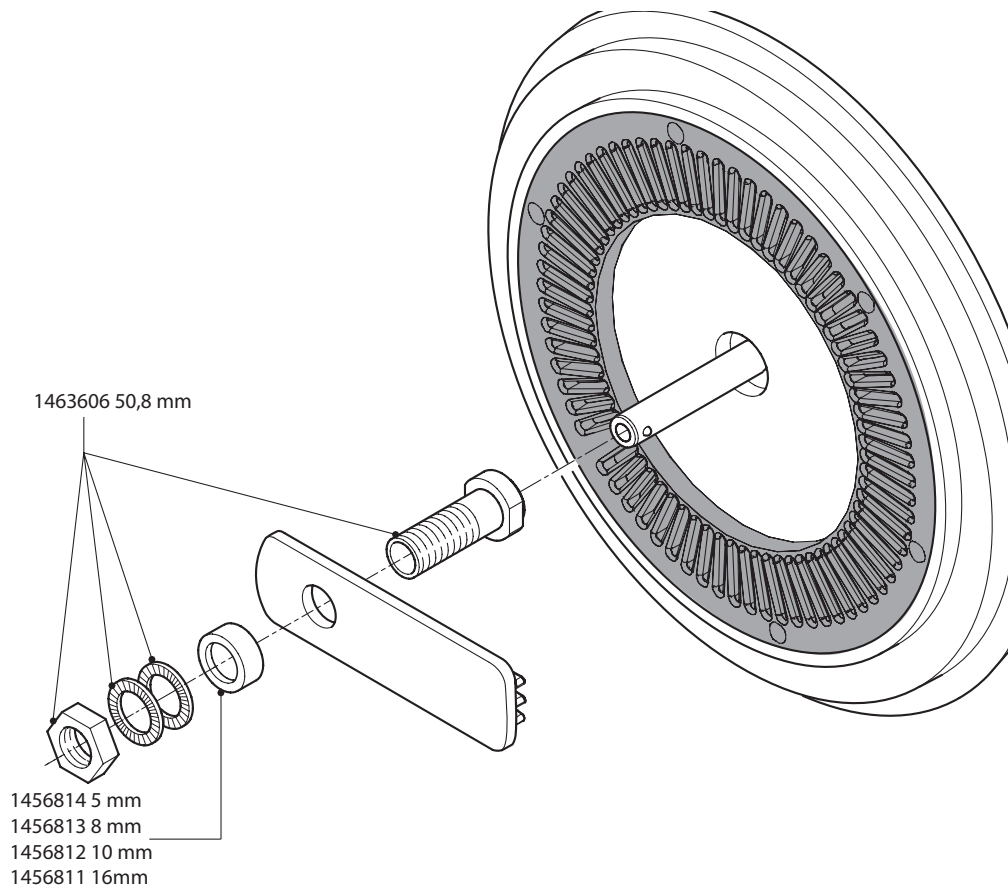
## Zubehör



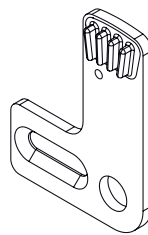
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1467932	Befestigungsrippel für Speichenschutz	Stück	0,40
1592266	Speichenschutz mit Dekor 22" für e-motion M25 (Satz)	Stück	145,00
1592268	Speichenschutz mit Dekor 24" für e-motion M25 (Satz)	Stück	145,00
1592269	Speichenschutz mit Dekor 25" für e-motion M25 (Satz)	Stück	145,00
1592553	Speichenschutz ohne Dekor 24" für e-motion M25	Stück	145,00
1592762	Speichenschutz M25 mit Dekor 22"	Stück	76,60
1592763	Speichenschutz M25 mit Dekor 24"	Stück	76,60
1592764	Speichenschutz M25 mit Dekor 25"	Stück	76,60
1592765	Speichenschutz M25 ohne Dekor 24"	Stück	76,60

## e-motion M25

## Radaufnahme



1565788

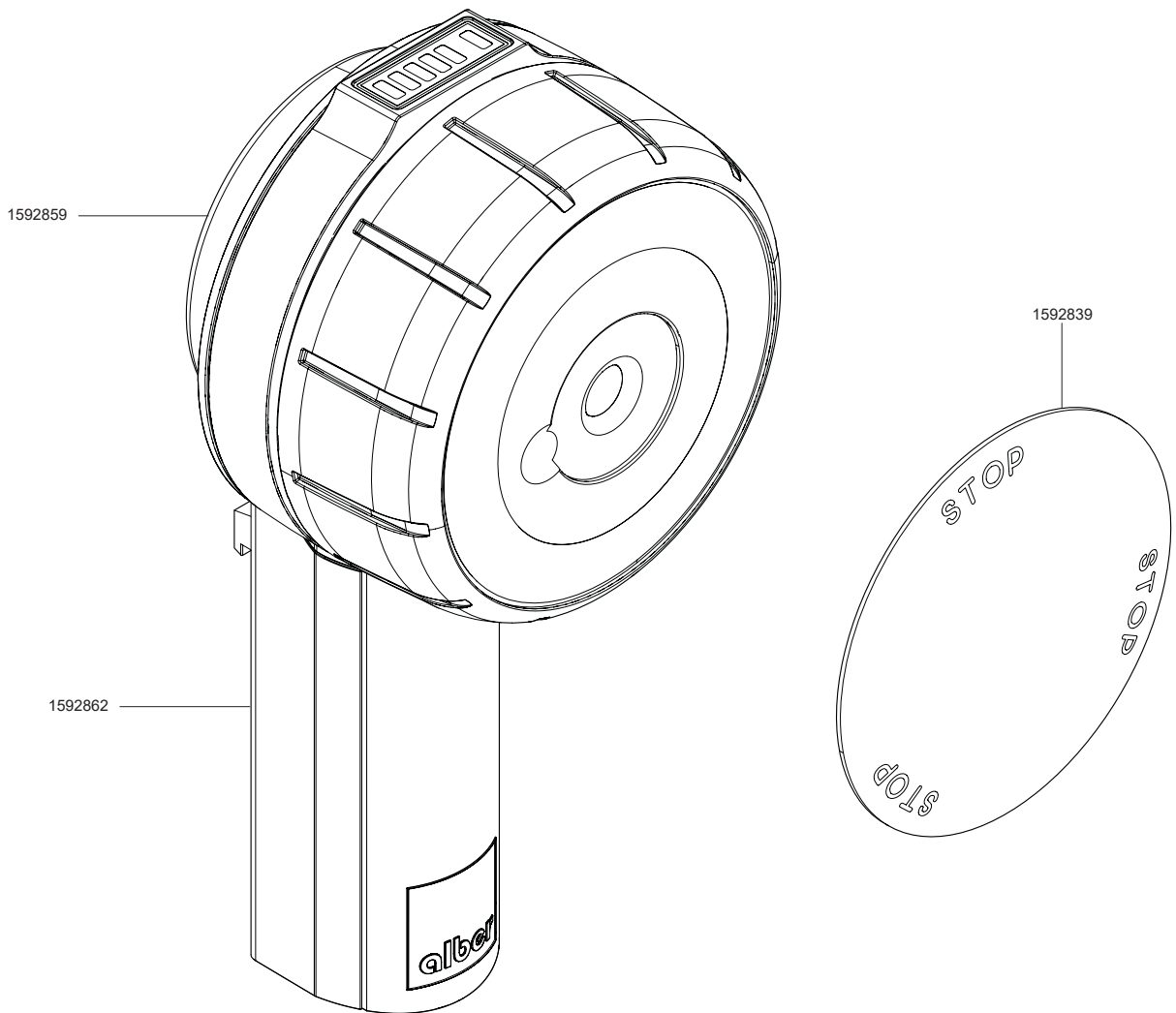


1565787

Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456811	Distanzring Alu 25 x 17 x 16 lang	Stück	1,25
1456812	Distanzring Alu 25 x 17 x 10 lang	Stück	1,25
1456813	Distanzring Alu 25 x 17 x 8 lang	Stück	1,25
1456814	Distanzring Alu 25 x 17 x 5 lang	Stück	1,25
1463606	Adapterhülse 1/2"; L=50,8 mm, mit Nordlockscheibe	Stück	16,90
1463608	Adapterhülse 1/2" Länge 48mm	Stück	16,90
1565787	Drehmomentstütze twion/emotion M25 Winkel (Paar)	Stück	38,00
1565788	Drehmomentstütze twion/emotion M25 gerade (Paar)	Stück	38,00

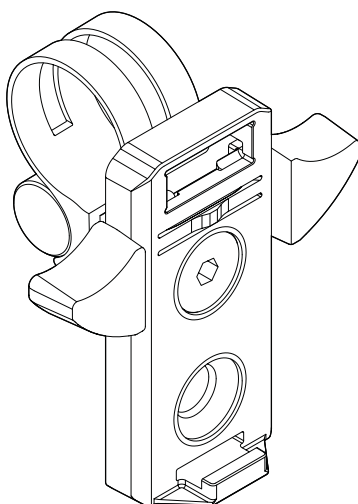
# e-motion M25

## e-motion DuoDrive



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1592839	Abdeckung Bedieneinheit O10/DuoDrive	Stück	30,20
1592859	Abdeckung Ladebuchse O10/DuoDrive	Stück	14,05
1592862	Akkugehäuse Bediengerät O10	Stück	52,30

## Halterungsset DuoDrive

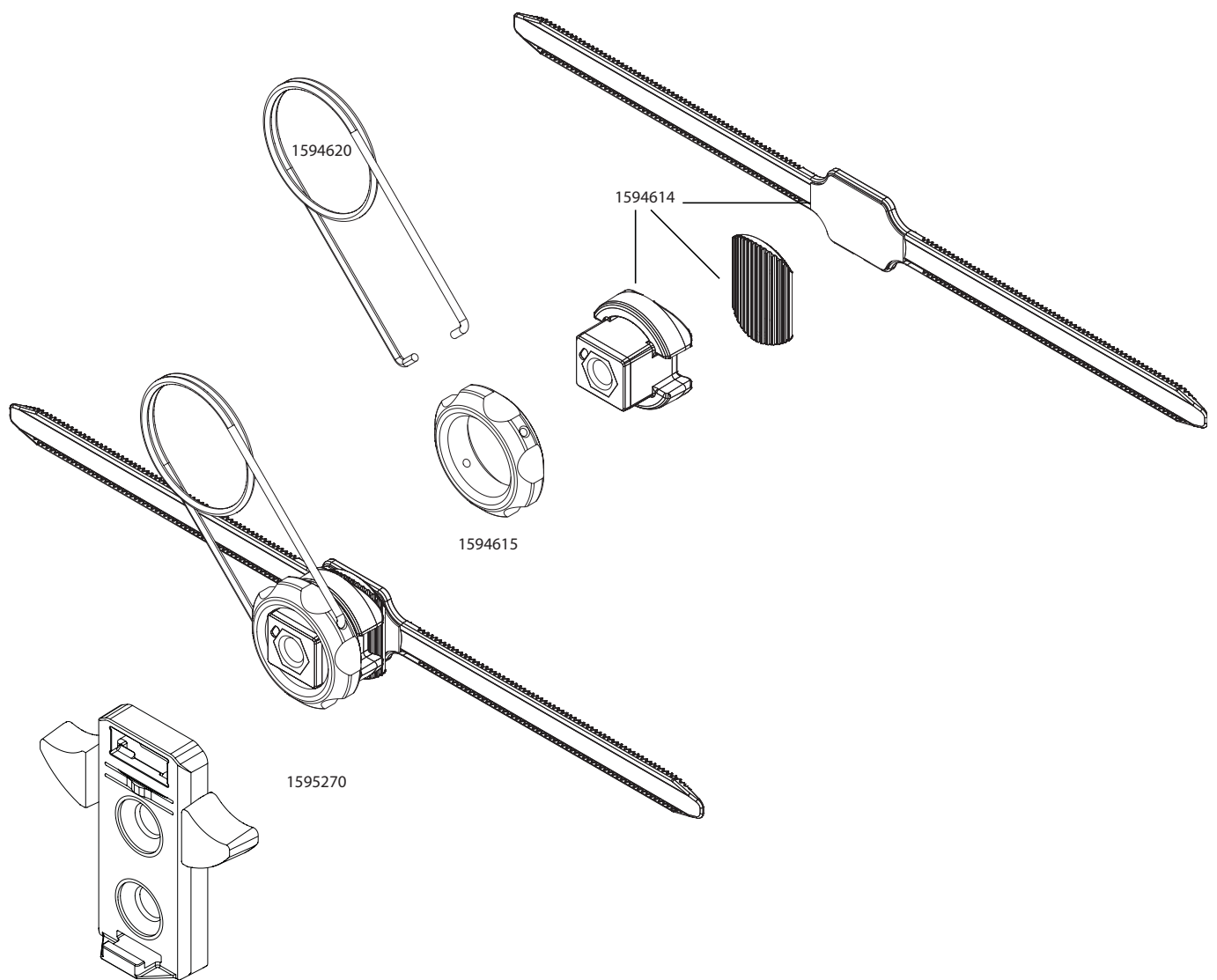


1593029  
1593035  
1593036  
1593037  
1593038  
1593123  
1593262  
1593277  
1593278  
1593335  
1593671  
1593725  
1593730  
1593960

Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1593029	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 23mm	Stück	140,00
1593035	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 25mm	Stück	140,00
1593036	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive Profil 1 (Sopur 33mm x 27mm)	Stück	140,00
1593037	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive Profil 2 (Progeo 35mm x 25mm)	Stück	140,00
1593038	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 30mm	Stück	140,00
1593123	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 22mm	Stück	140,00
1593262	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 29mm	Stück	140,00
1593277	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 19mm	Stück	140,00
1593278	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 32mm	Stück	140,00
1593335	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 35mm	Stück	140,00
1593671	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 26mm	Stück	140,00
1593725	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 24mm	Stück	140,00
1593730	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 20mm	Stück	140,00
1593960	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 28mm	Stück	140,00

## e-motion M25

### Halterungsset DuoDrive Uni-Loc



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594614	Halteband und Gegenhalter Uni-Loc	Stück	27,95
1594615	Mutter für Halterung Uni-Loc	Stück	19,35
1594616	Halterungsset Bedieneinheit O10 / DuoDrive Uni-Loc	Stück	143,50
1594620	Drahtbügelwerkzeug zur Fixierung Mutter Uni-Loc	Stück	3,40
1595270	Halterung Bedieneinheit V2 O10 / DuoDrive	Stück	85,00



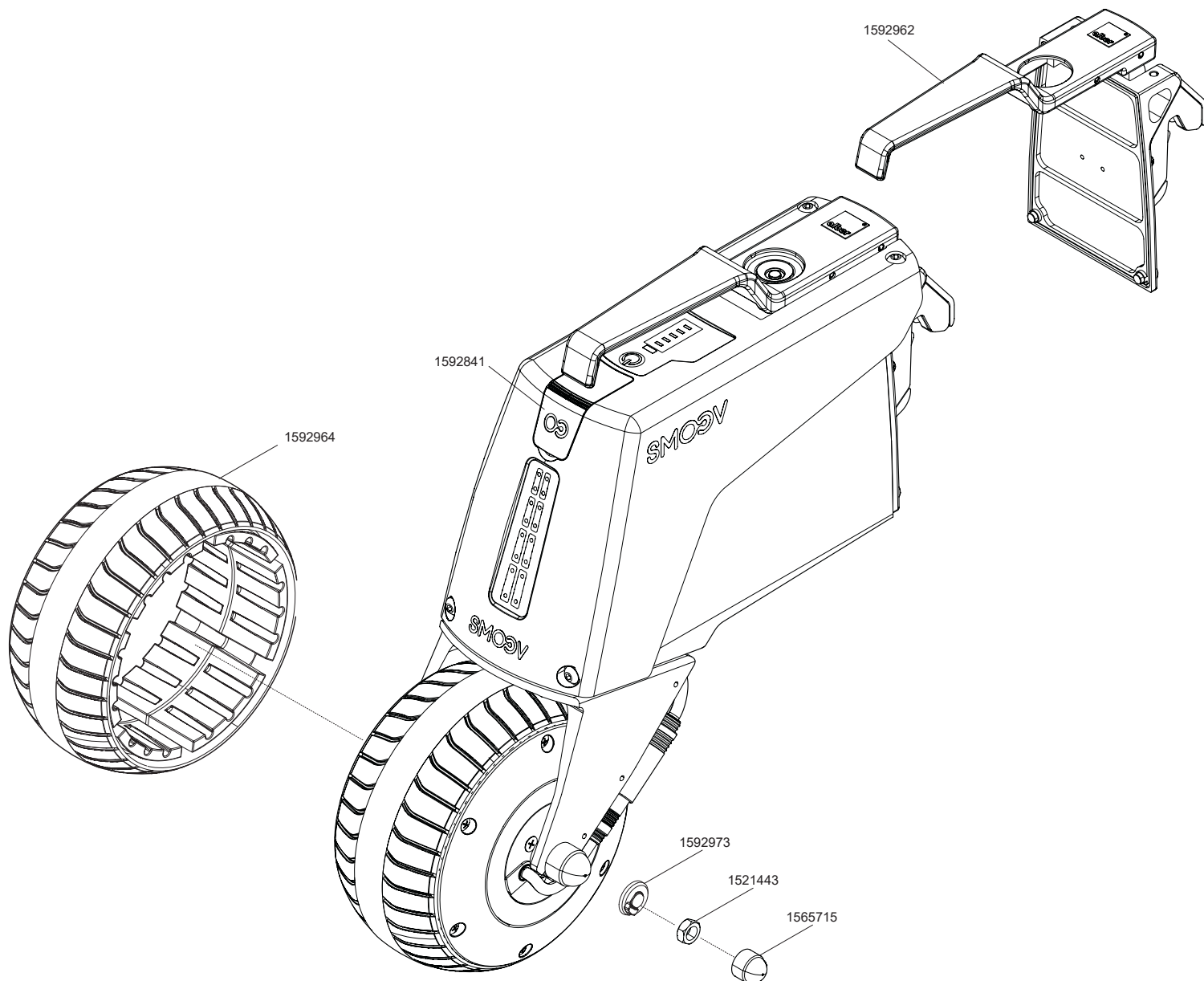


SMOOV O10	204
Komponenten	205
Antriebseinheit	206
Bedieneinheit	207
Halterungsset Antriebseinheit	208
Halterungsset Bedieneinheit	209
Halterungsset Bedieneinheit Uni-Loc	210
Adapterachse	211



# SMOOV O10

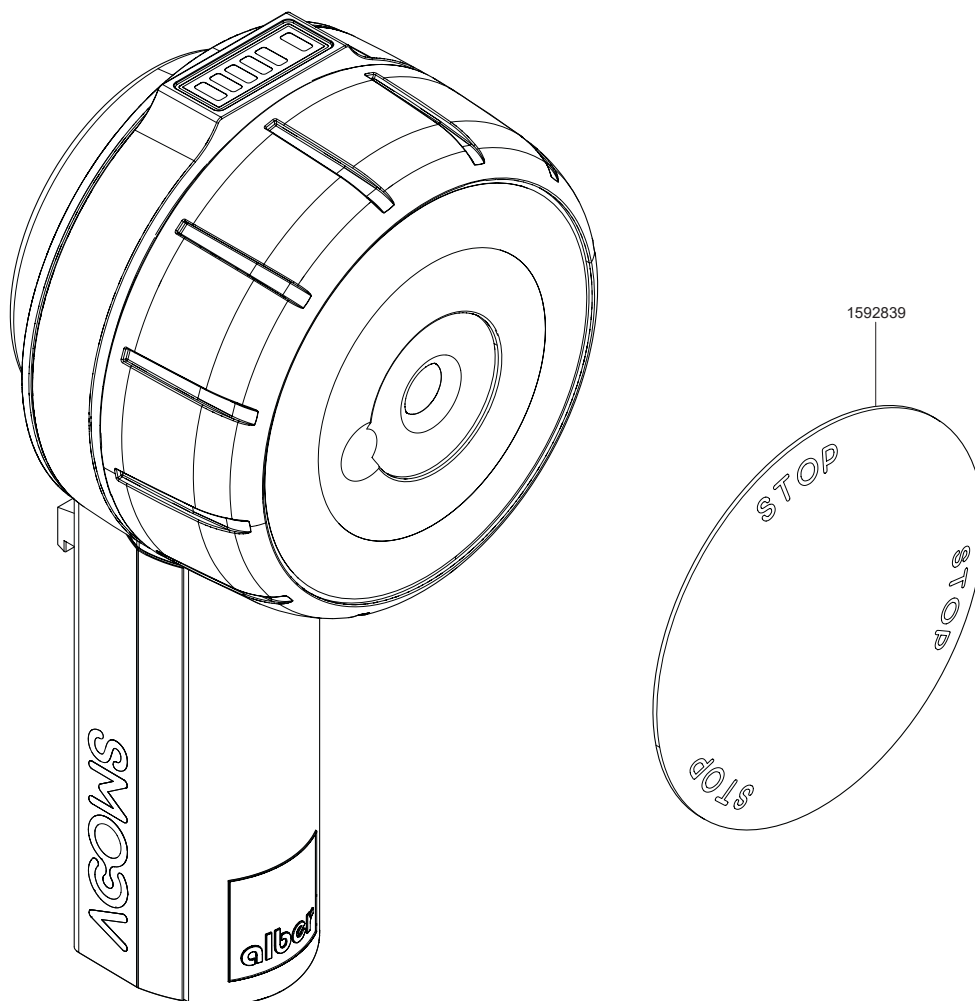
## Antriebseinheit



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1521443	Mutter für Schraubachse Z10 / Z20 / P15 / O10	Stück	0,50
1565715	Abdeckung Achsmutter Z10 / Z20 / P15 / O10	Stück	0,70
1592841	Abdeckung Ladebuchse SMOOV O10	Stück	8,90
1592968	Motor SMOOV O10	Stück	496,00
1592962	Griffeinheit O10 komplett vormontiert	Stück	499,50
1592964	Reifen SMOOV O10	Stück	130,90
1592973	Drehmomentaufnahme SMOOV O10	Stück	19,25
1592875	Akku-Pack O10	Stück	645,20

## SMOOV O10

## Bedieneinheit

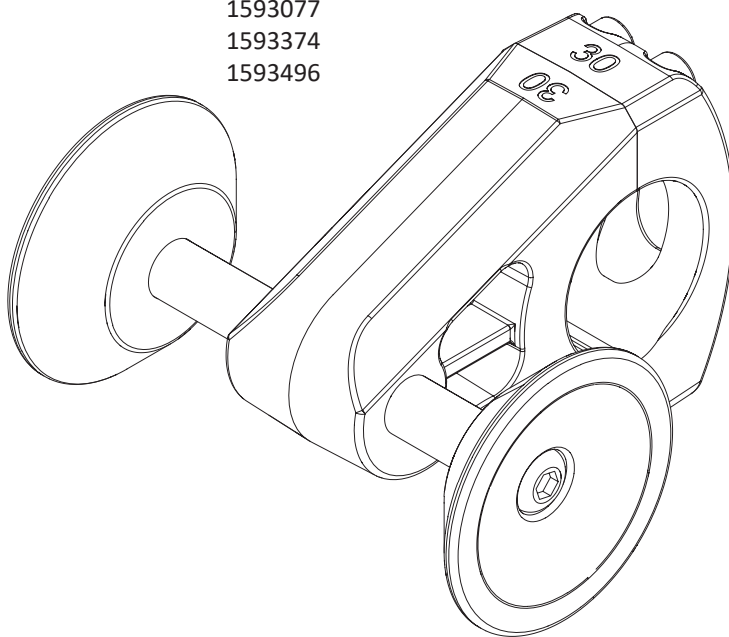


Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1592839	Abdeckung Bedieneinheit O10/DuoDrive	Stück	30,20

# SMOOV O10

## Halterungsset Antriebseinheit

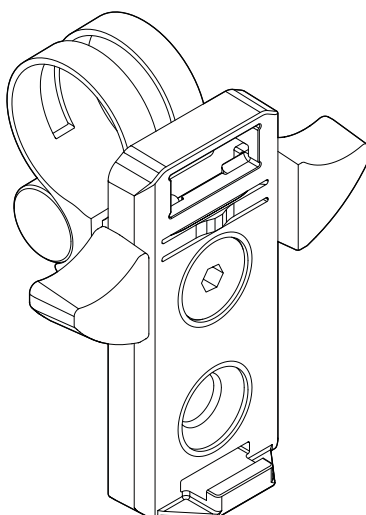
- 1593073
- 1593074
- 1593075
- 1593076
- 1593077
- 1593374
- 1593496



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1593073	Halterungsset Achse O10 30 mm	Stück	80,00
1593074	Halterungsset Achse O10 35 mm	Stück	80,00
1593075	Halterungsset Achse O10 40 mm	Stück	80,00
1593076	Halterungsset Achse O10 32 mm	Stück	80,00
1593077	Halterungsset Achse O10 1,25"	Stück	80,00
1593374	Halterungsset Achse O10 19 mm	Stück	80,00
1593496	Halterungsset Achse O10 1,5"	Stück	80,00

## SMOOV O10

## Halterungsset Bedieneinheit

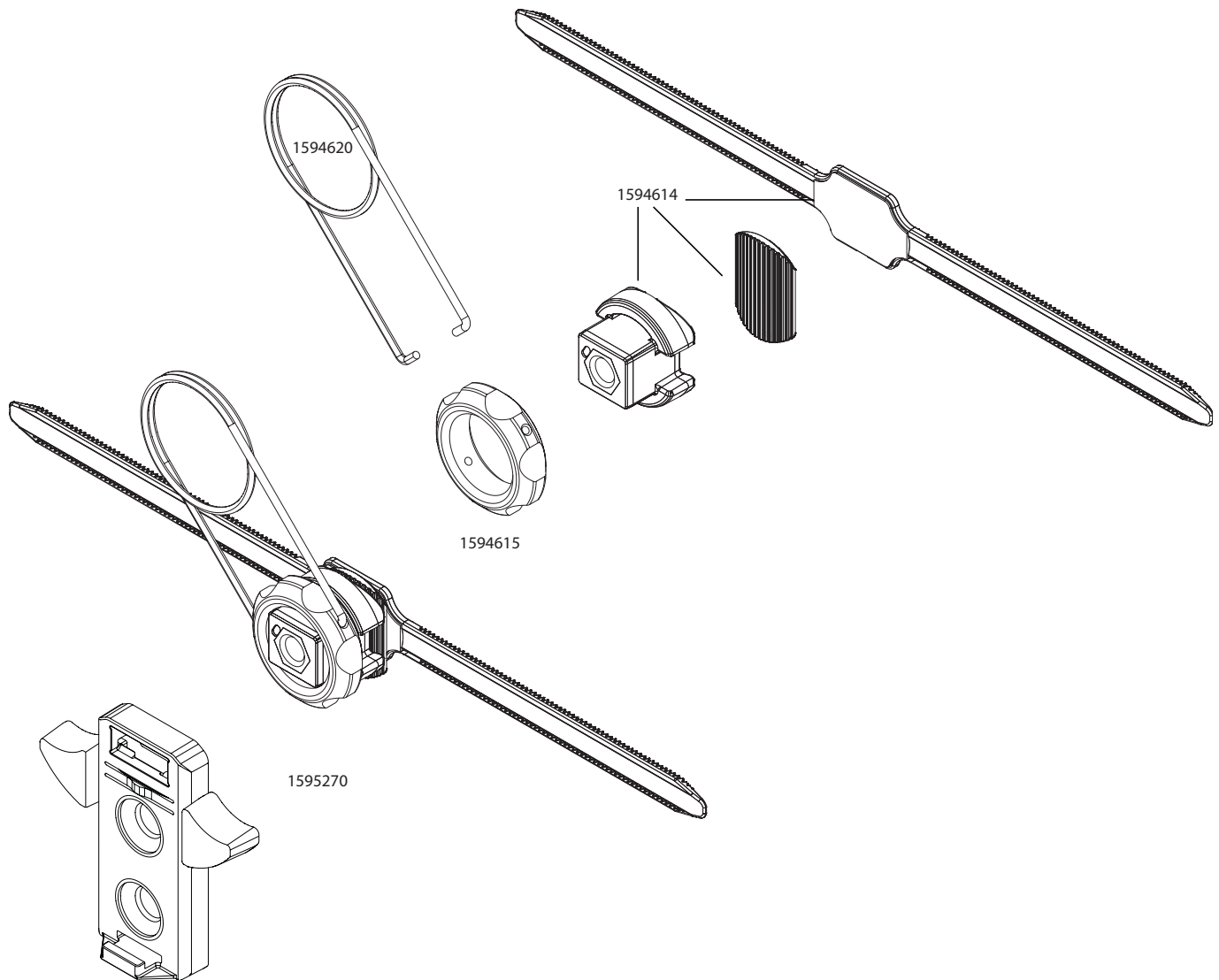


1593029  
1593035  
1593036  
1593037  
1593038  
1593123  
1593262  
1593277  
1593278  
1593335  
1593671  
1593725  
1593730  
1593960  
1593351  
1593492

Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1593029	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 23mm	Stück	140,00
1593035	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 25mm	Stück	140,00
1593036	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive Profil 1 (Sopur 33mm x 27mm)	Stück	140,00
1593037	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive Profil 2 (Progeo 35mm x 25mm)	Stück	140,00
1593038	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 30mm	Stück	140,00
1593123	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 22mm	Stück	140,00
1593262	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 29mm	Stück	140,00
1593277	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 19mm	Stück	140,00
1593278	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 32mm	Stück	140,00
1593335	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 35mm	Stück	140,00
1593671	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 26mm	Stück	140,00
1593725	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 24mm	Stück	140,00
1593730	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 20mm	Stück	140,00
1593960	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive 28mm	Stück	140,00
1593351	Halterungsset Bedieneinheit O10/DuoDrive Profil 3 (Küschall Champion/K-Series 2.0 ab 2019)	Stück	140,00
1593492	Halterungsset Bedieneinheit O10 Profil 4 (Küschall Compact 2.0 ab 2019)	Stück	140,00

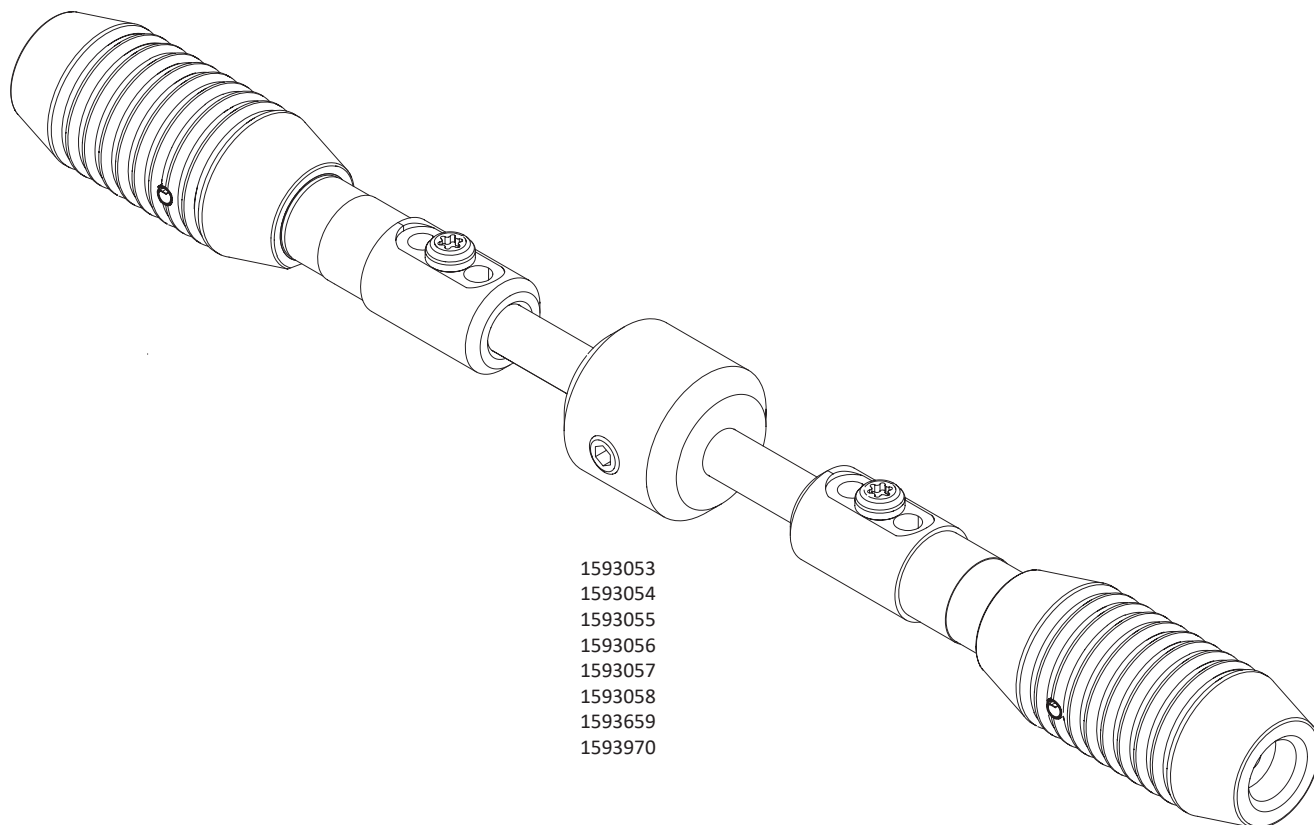
# SMOOV O10

## Halterungsset Bedieneinheit Uni-Loc



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594614	Halteband und Gegenhalter Uni-Loc	Stück	27,95
1594615	Mutter für Halterung Uni-Loc	Stück	19,35
1594616	Halterungsset Bedieneinheit O10 / DuoDrive Uni-Loc	Stück	143,50
1595270	Halterung Bedieneinheit V2 O10 / DuoDrive	Stück	85,00
1594620	Drahtbügelwerkzeug zur Fixierung Mutter Uni-Loc	Stück	3,40

## SMOOV O10 Adapterachse



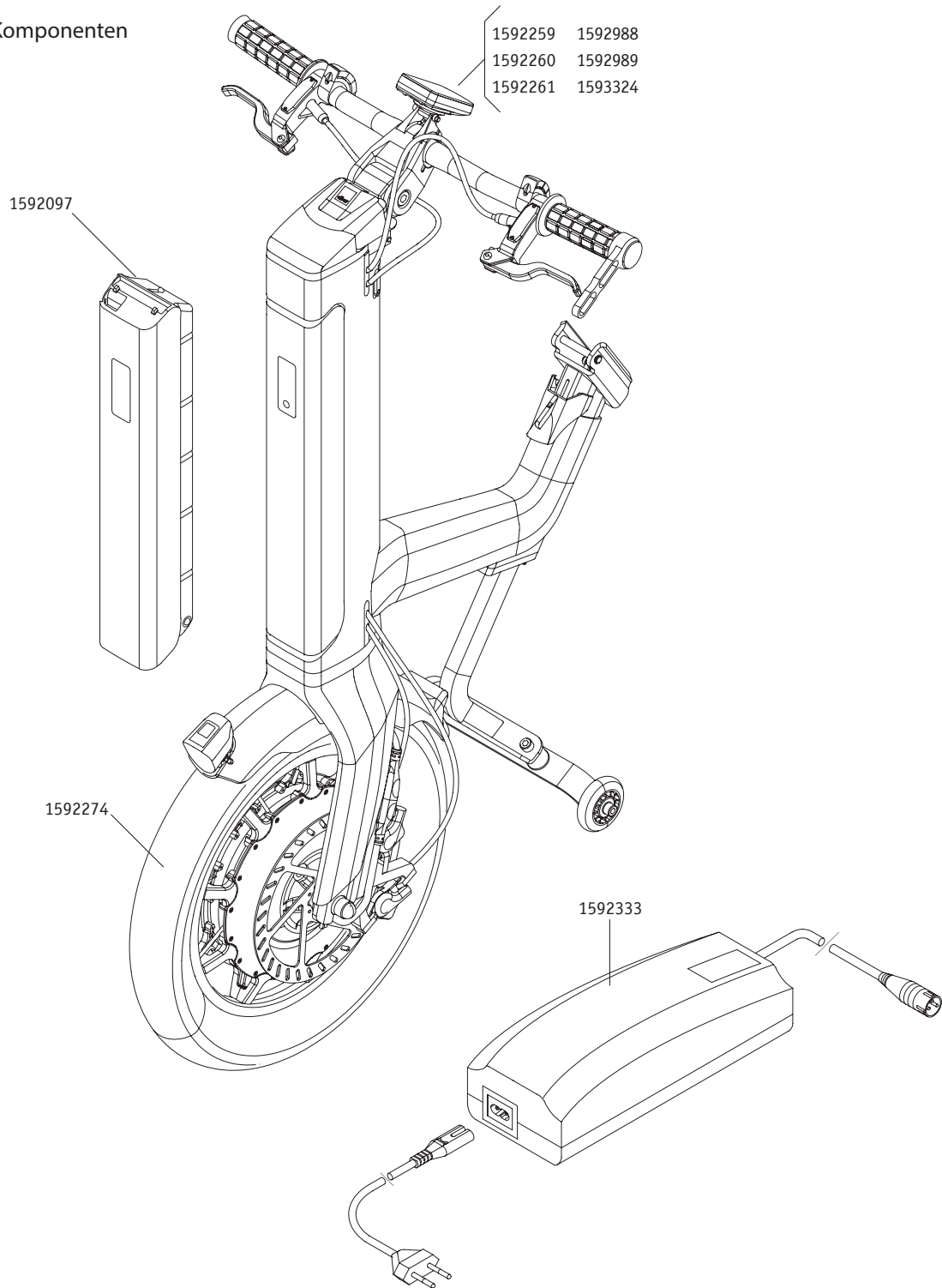
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1593053	Adapterachse O10 L= 32,5 cm (28,5 - 30,5 cm)	Stück	125,00
1593054	Adapterachse O10 L=34,5 cm (30,5 - 32,5 cm)	Stück	125,00
1593055	Adapterachse O10 L= 38,5 cm (34,5 - 36,5 cm)	Stück	125,00
1593056	Adapterachse O10 L= 40,5 cm (36,5 - 38,5 cm)	Stück	125,00
1593057	Adapterachse O10 L= 42,5 cm (38,5 - 40,5 cm)	Stück	125,00
1593058	Adapterachse O10 L= 36,5 cm (32,5 - 34,5 cm)	Stück	125,00
1593659	Adapterachse O10 L= 27,5 cm (26,5 - 28,5 cm)	Stück	125,00
1593970	Adapterachse O10 L= 44,5 cm (40,5 - 42,5 cm)	Stück	125,00



e-pilot P15	212
Komponenten	213
Lenker, Dock & Gasgriff	214
Bremsen	215
Antriebsrad, Reifen und Schlauch	216
Ständer	217
Lenkereinheit	218
Andockmechanismus	219
Tetra-Bremse	220

## e-pilot P15

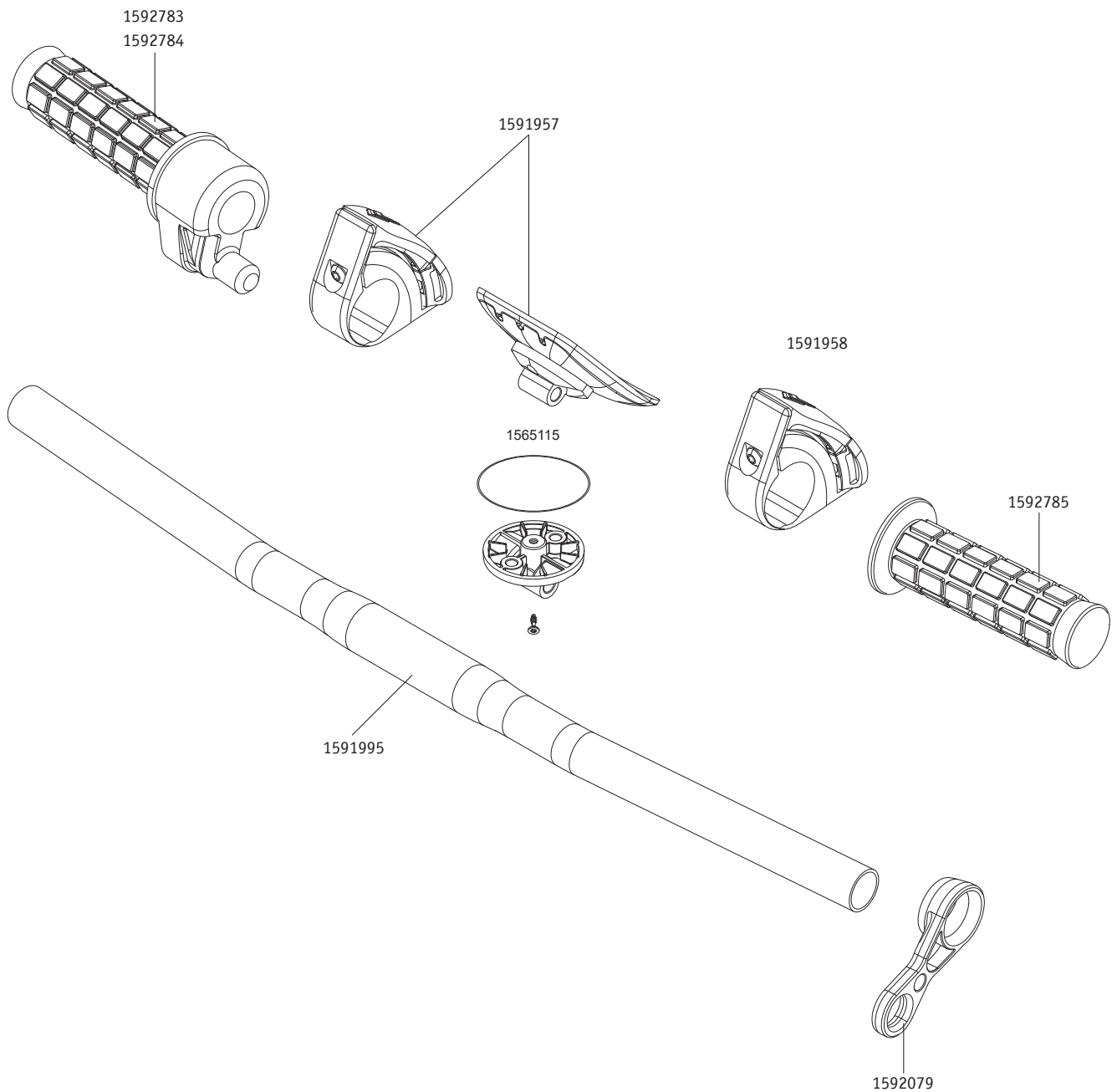
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1592097	Akku e-pilot P15 - UR V7 482,4 Wh / 10S4P	Stück	862,00
1592259	Display e-pilot P15 - 6 km/h	Stück	224,20
1592260	Display e-pilot P15 - 10 km/h	Stück	224,20
1592261	Display e-pilot P15 - 15 km/h	Stück	224,20
1595744	Display e-pilot P15 - 20 km/h	Stück	224,20
1592274	Antriebsrad P15 komplett	Stück	883,65
1592333	Ladegerät 4A für e-pilot P15	Stück	265,80
1592726	Akku-Pack P15 36 V / 7,8Ah 280,8Wh	Stück	720,10

# e-pilot P15

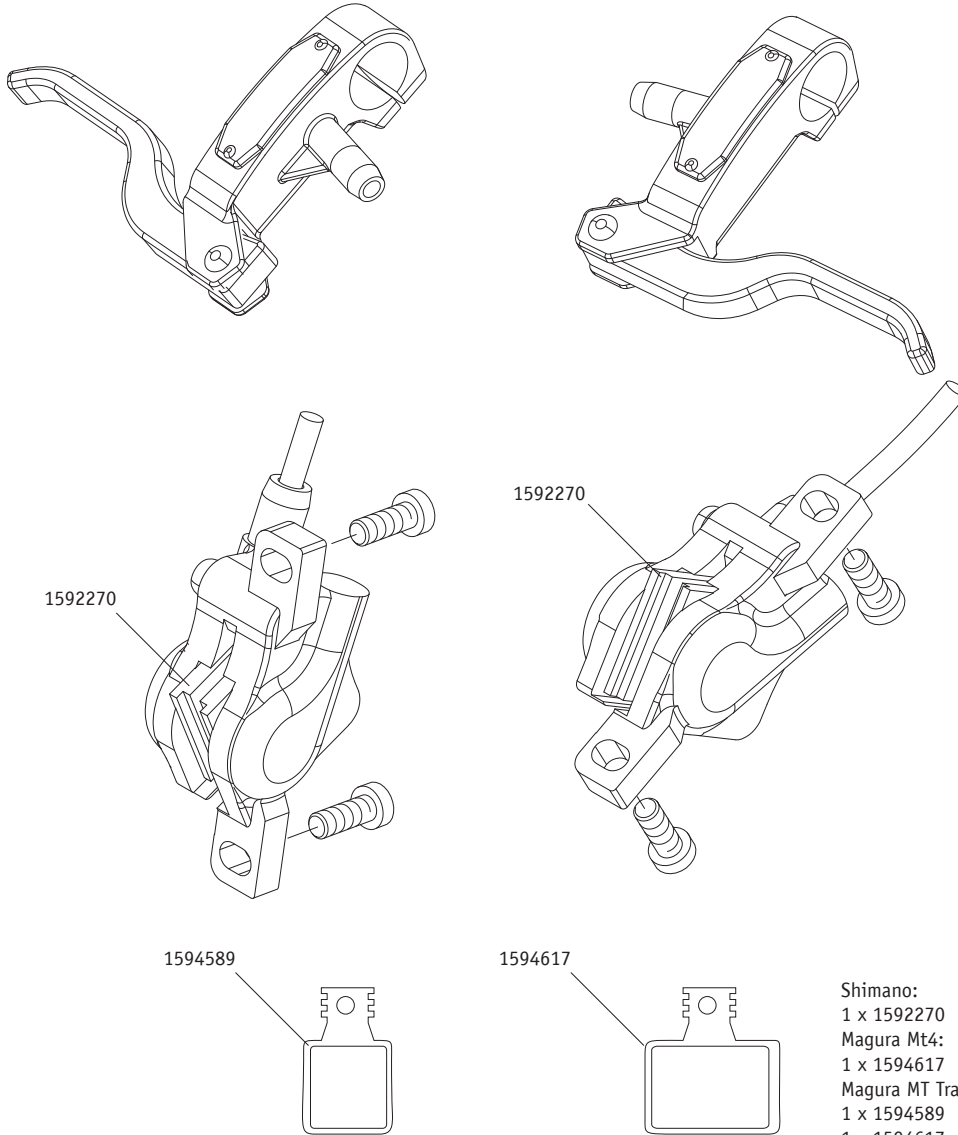
## Lenker, Dock & Gasgriff



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1565115	Montageset für Halterungsdock Z10 / Z15 und P15	Stück	5,95
1591957	Halterungsdock Display P15 inkl. Bedienelement	Stück	231,35
1591958	Bedienelement Licht / Hupe P15	Stück	80,35
1591995	Lenker schwarz gerade P15	Stück	39,70
1592079	Arretierung für Bremse P15	Stück	8,85
1592783	Gasgriff für Lenker P15 links	Stück	163,70
1592784	Gasgriff rechts - Ansmann	Stück	155,75
1592785	Griffüberzug für Lenker P15 rechts/links	Stück	11,45

## e-pilot P15

## Bremsen

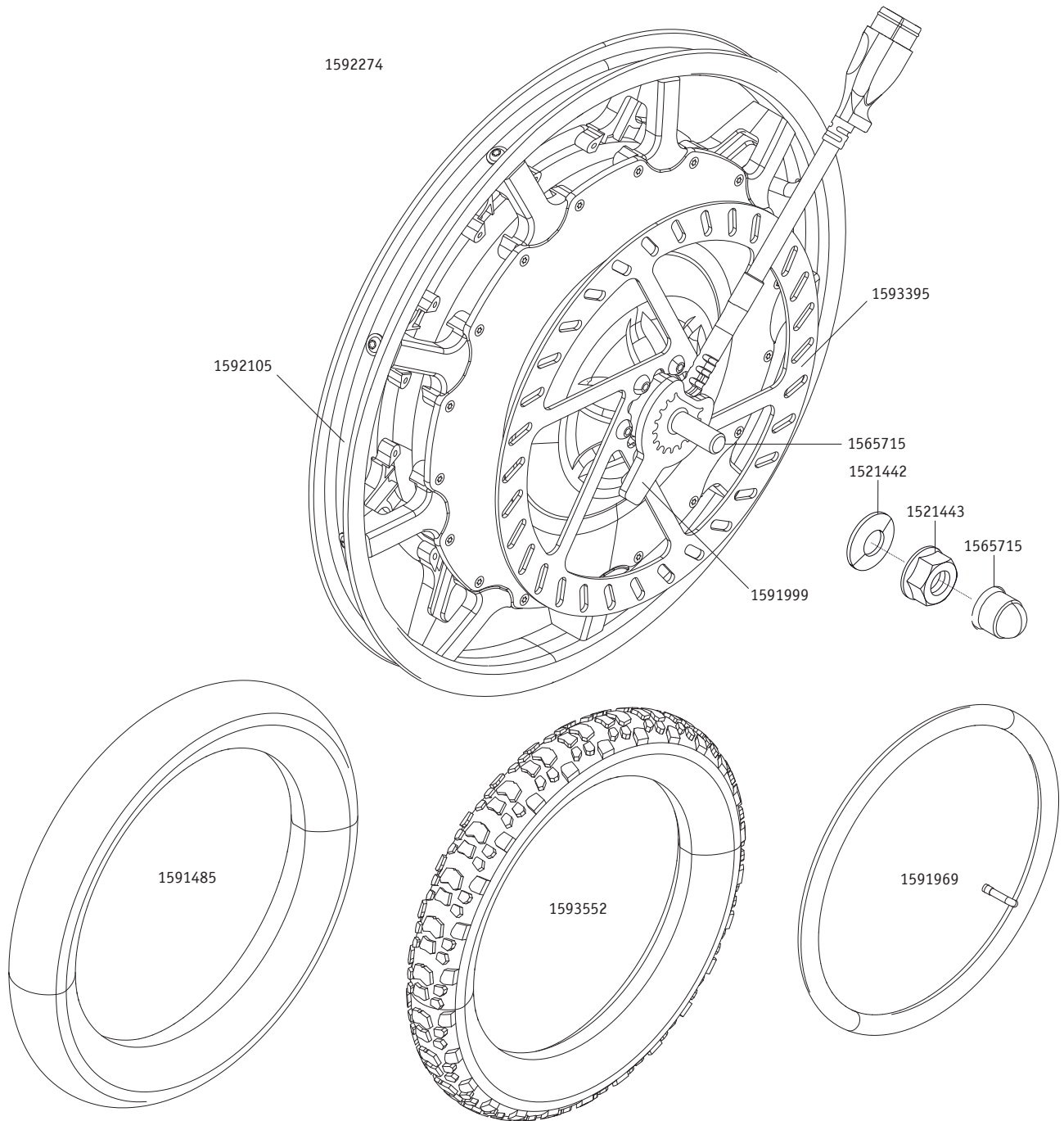


Shimano:  
 1 x 1592270  
 Magura Mt4:  
 1 x 1594617  
 Magura MT Trail Sport:  
 1 x 1594589  
 1 x 1594617  
 Magura Mt5:  
 1 x 1594589

Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1592270	Bremsbelag Shimano Disc Brake Pads B05S-RX für Saccon Bremse (bis 06/2020)	Stück	23,00
1594589	Bremsbelag Magura 8.S für MT5	Stück	34,50
1594611	Bremsbelag 7.S (2-Kolben) für Magura MT4N	Stück	20,50
1594617	Bremsbelag 7.P (2-Kolben) für Magura MT4N und MT Trail Sport	Stück	20,50

# e-pilot P15

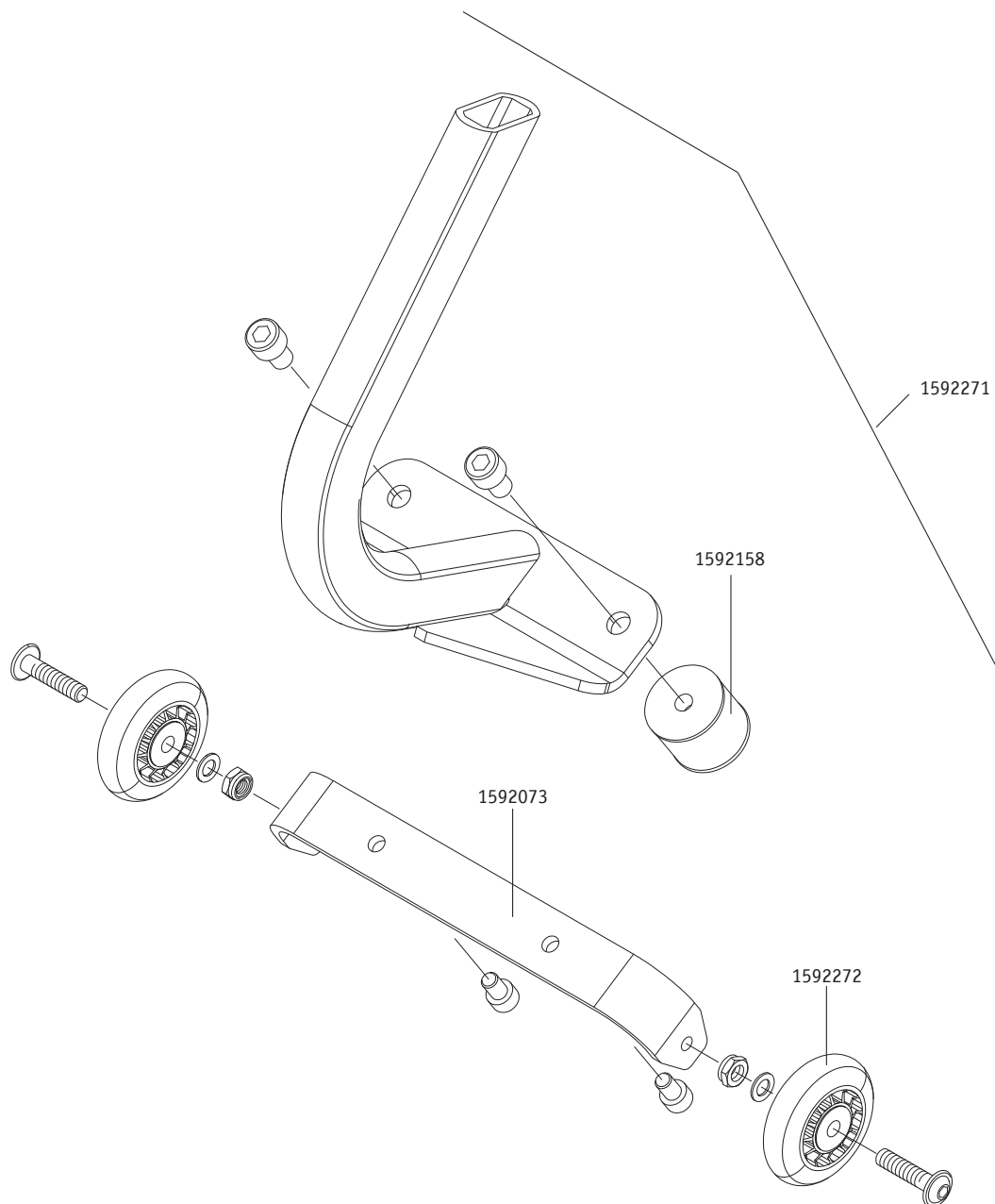
## Antriebsrad, Reifen und Schlauch



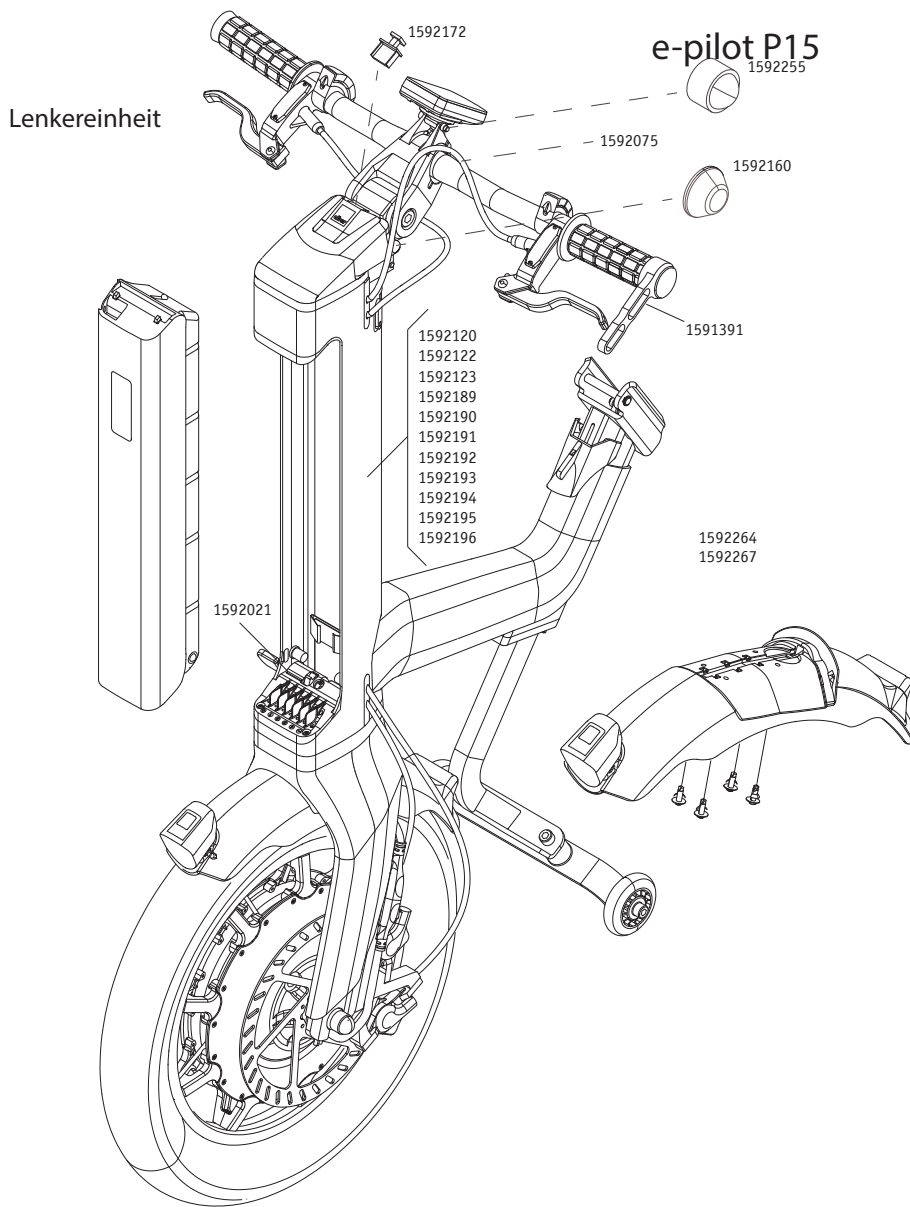
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1521442	U-Scheibe für Schraubachse Z10/Z20 und P15	Stück	0,20
1521443	Mutter für Schraubachse Z10 / Z20 / P15 / O10	Stück	0,50
1565715	Abdeckung Achsmutter Z10 / Z20 / P15 / O10	Stück	0,70
1591485	Reifendecke 16 x 3.00 für P15	Stück	57,55
1591969	Schlauch P15 16 x 2.5/3.0	Stück	16,85
1591999	Drehmomentstütze P15	Stück	23,25
1592105	Felgenband 16 Zoll P15	Stück	5,40
1592274	Antriebsrad P15 komplett	Stück	883,65
1593395	Bremsscheibe - Magura Storm 203HC2016	Stück	28,05
1593552	Stollenreifen 16 x3.00 2.75-12 CM 516E für P15	Stück	88,20
1594123	Antriebsrad P15 Stollenbereifung	Stück	881,20

## e-pilot P15

## Ständer



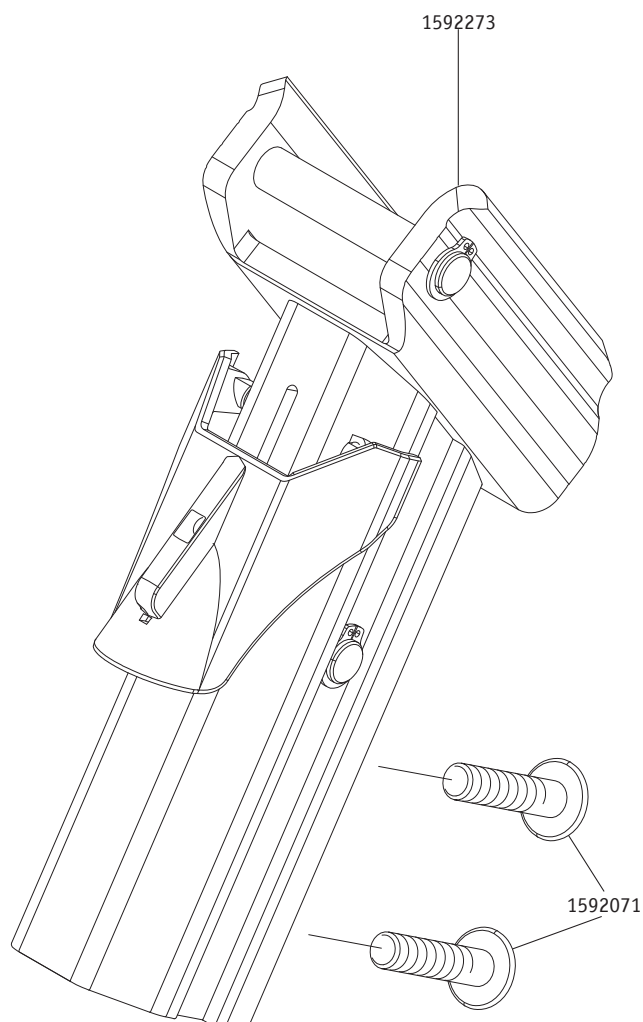
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1592073	Bügel für Ständer P15	Stück	45,00
1592158	Gummi-Metall-Puffer	Stück	6,55
1592271	Ständer P15 komplett	Stück	139,95
1592272	Räder-Set für Ständer P15	Stück	33,45



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1490801	Alber Logo 17 x 17mm	Stück	5,25
1591391	Stopfen für Griff	Stück	2,30
1592021	Montageset Schloss für Akku UR-V7 Z20 / P15	Stück	46,05
1592075	Klemmung für Lenker komplett	Stück	54,70
1592120	Aufkleber set P15 weiß seidenmatt	Stück	89,00
1592122	Aufkleber set P15 dunkelgelb glänzend	Stück	89,00
1592123	Aufkleber set P15 feuerrot glänzend	Stück	89,00
1592160	Anschlagpuffer P15	Stück	6,50
1592172	Abdeckung USB-Buchse P15 mit Schnur	Stück	2,90
1592189	Aufkleber set P15 limettengrün glänzend	Stück	89,00
1592189	Aufkleber set P15 limettengrün glänzend	Stück	89,00
1592190	Aufkleber set P15 hellblau glänzend	Stück	89,00
1592191	Aufkleber Set P15 - Blaze Orange	Stück	98,00
1592192	Aufkleber set P15 lila metallic matt	Stück	98,00
1592193	Aufkleber set P15 kirschrot metallic matt	Stück	98,00
1592194	Aufkleber set P15 Emerald Green	Stück	98,00
1592195	Aufkleber set P15 dunkelblau metallic glänzend	Stück	98,00
1592196	Aufkleber set P15 anthrazit metallic matt	Stück	98,00
1592255	Abdeckung für Mutter	Stück	1,45
1592264	Schutzblech P15 incl. Vorder- und Rücklicht (Standard)	Stück	167,80
1592267	Schutzblech P15 incl. Vorder- und Rücklicht (Supernova)	Stück	301,50
1592332	Spiralschlauch für Fixierung Kabel	Stück	1,50

## e-pilot P15

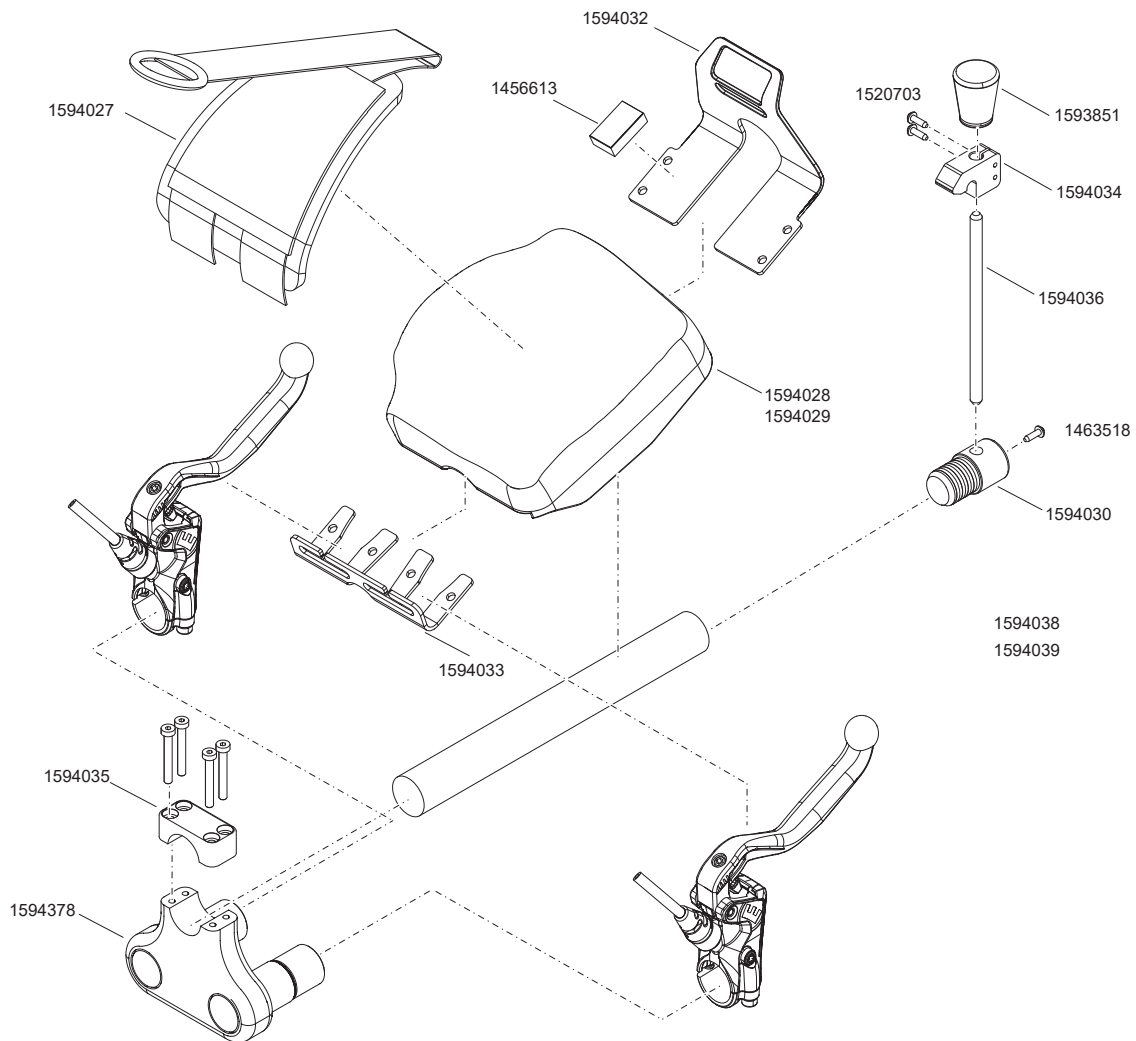
## Andockmechanismus



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1592071	Schraube DIN 7380 M8x35 schwarz	Stück	1,25
1592183	Quickpin 8-38	Stück	23,95
1592273	Andockmechanismus P15	Stück	269,20

# e-pilot P15

## Tetra-Bremse



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456613	Schaumstopper klein	Stück	0,20
1463518	Schraube Ejot PT K 30 x 10 WN 1451 blau vz	Stück	1,60
1467213	Zylinderstift 6 x 30	Stück	0,55
1520703	Schraube Ejot PT Typ DG 40 x 16 WN 1552	Stück	1,15
1521440	Zylinderkopfschraube DIN 7984 - M 4 x 3 0 - 8.8 A2K - flec	Stück	0,95
1593851	Joystick Knauf E34 schwarz	Stück	7,90
1594027	Band für Handauflage - Tetrabremse P15	Stück	107,85
1594028	Handauflage rechts - Tetrabremse P15	Stück	146,25
1594029	Handauflage links - Tetrabremse P15	Stück	146,25
1594030	Aufnahme Feststellbremse - Tetrabremse P15	Stück	54,10
1594032	Blech außen Tetrabremse	Stück	85,70
1594033	Bügel für Klettband - Tetrabremse P15	Stück	79,70
1594034	Haken Feststellbremse - Tetrabremse P15	Stück	83,85
1594035	Klemmung für Lenker schwarz pulverbeschichtet - Tetrabremse P15	Stück	106,15
1594036	Stange Feststellbremse - Tetrabremse P15	Stück	29,05
1594378	„Klemmung schwarz pulverbeschichtet - Tetrabremse P15	Stück	238,55

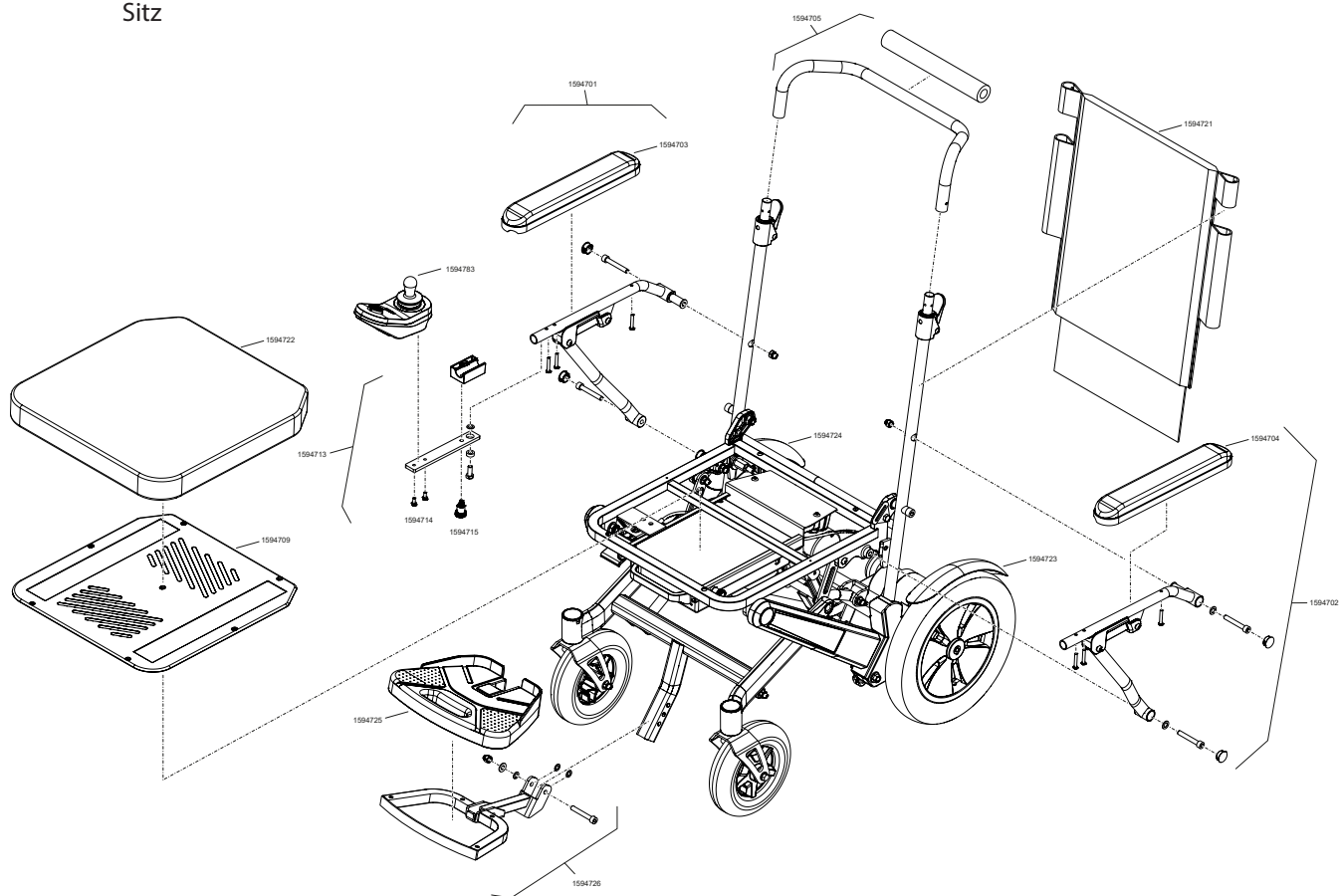




erivo R10	222
Sitz	223
Faltmechanismus	224
Castor	225
Antriebsrad	226
Antrieb, Akku-Pack, Ladegerät	227
Kippstützen	228
Kabel	229
Begleitsteuerung	230

## erivo R10

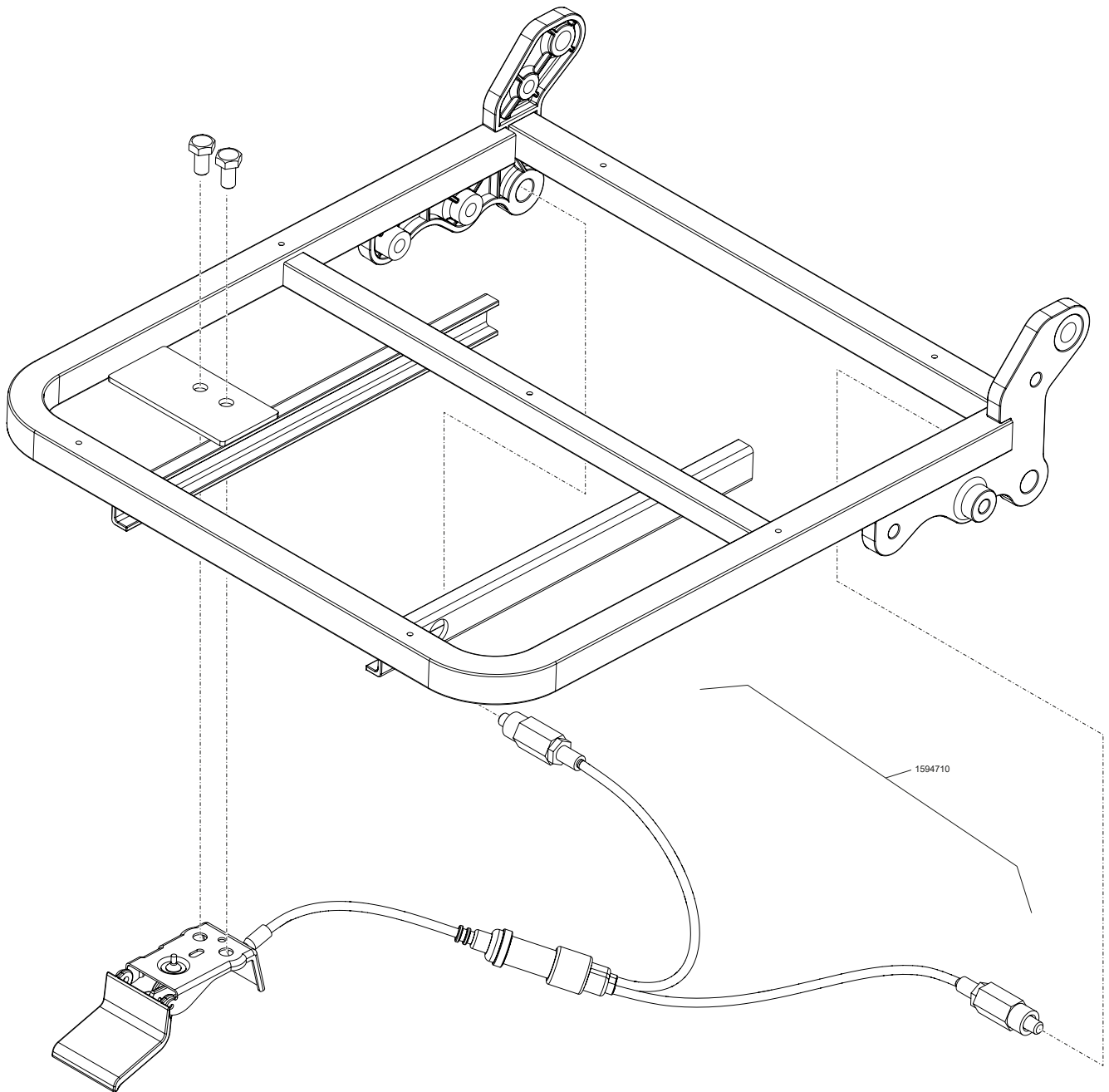
## Sitz



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594676	„Doku-Kit erivo R10 / pro R11	Stück	5,55
1594701	Armlehne, komplett vormontiert rechts	Stück	211,00
1594702	Armlehne, komplett vormontiert links	Stück	211,00
1594703	Armauflage, gepolstert, rechts	Stück	27,65
1594704	Armauflage, gepolstert, links	Stück	27,65
1594705	Schiebegriff mit Schaumbezug, erivo R10	Stück	124,90
1594709	Sitzplatte R10, Kunststoff	Stück	28,60
1594710	Bowdenzug für Faltmechanismus mit Auslösehebel, R10	Stück	100,80
1594713	Schwenkarm für Bediengerät, erivo R10	Stück	63,80
1594714	Schrauben für Bediengerät (M5x13L), R10	Stück	1,80
1594715	Arretierungspin	Stück	28,60
1594721	Rückenbespannung erivo R10	Stück	62,90
1594722	Sitzkissen erivo R10	Stück	55,45
1594723	Spritzschutz Hinterrad, links	Stück	29,55
1594724	Spritzschutz Hinterrad, rechts	Stück	29,55
1594725	Fußauflage, Kunststoff	Stück	24,00
1594726	Fußstütze, kpl. vormontiert	Stück	122,15
1594783	LINX REMOTE DLX-REM60-A	Stück	447,80
1594977	Sigma AURA 45 1x Front- & Rückstrahler (inkl. USB-Ladekabel, ohne Netzstecker)	Stück	57,75
1594969	Gebrauchsanweisung erivo R1x - Deutsch	Stück	10,50
1594970	Gebrauchsanweisung erivo R1x - Englisch	Stück	10,50
1594971	Gebrauchsanweisung erivo R1x - Französisch	Stück	10,50
1594972	Gebrauchsanweisung erivo R1x - Norwegisch	Stück	10,50
1595271	Gebrauchsanweisung erivo R1x - Schwedisch	Stück	10,50
1595303	Gebrauchsanweisung erivo R1x - Italienisch	Stück	10,50

# erivo R10

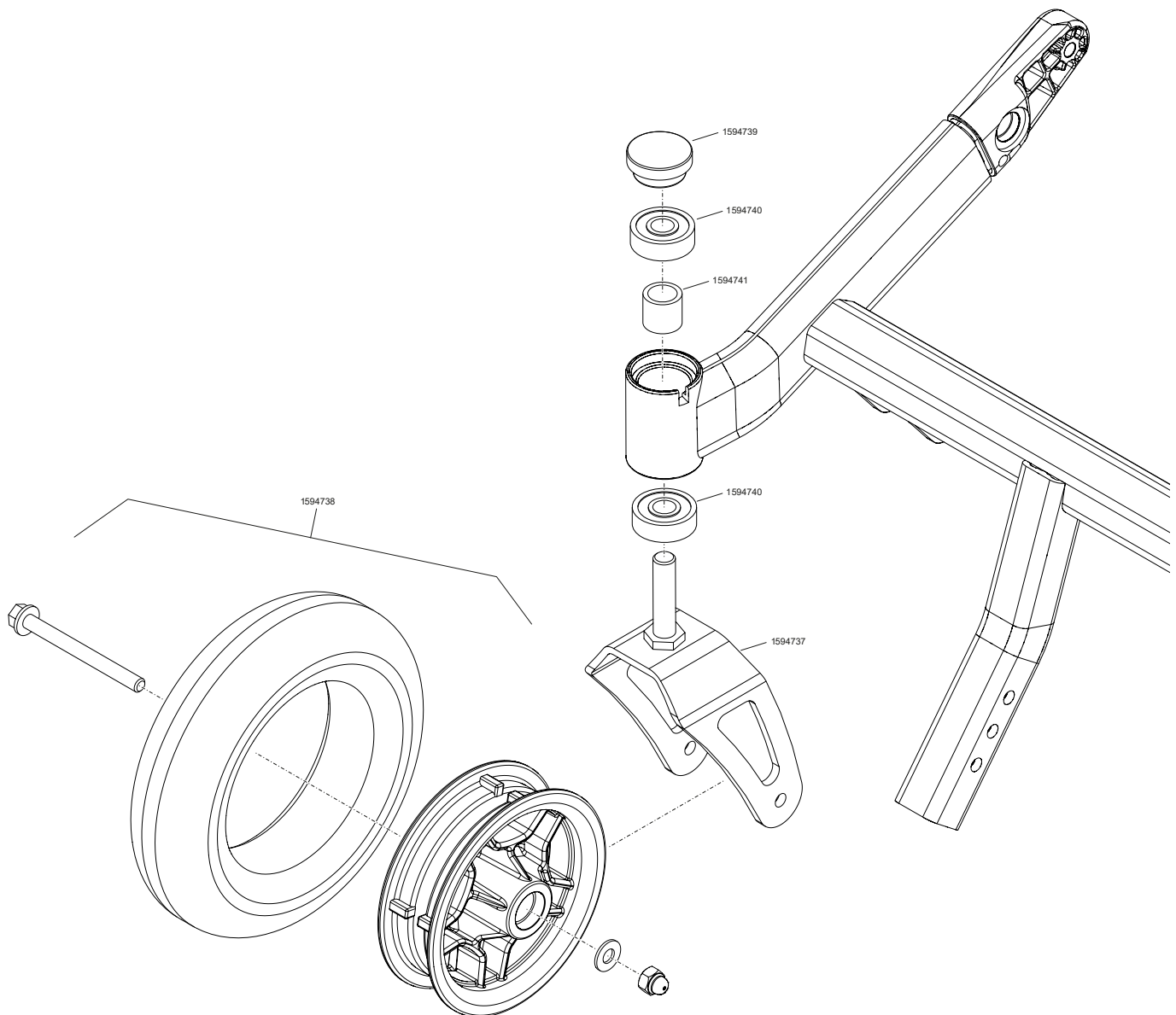
## Faltmechanismus



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594710	Bowdenzug für Faltmechanismus mit Auslösehebel, R10	Stück	100,80

## erivo R10

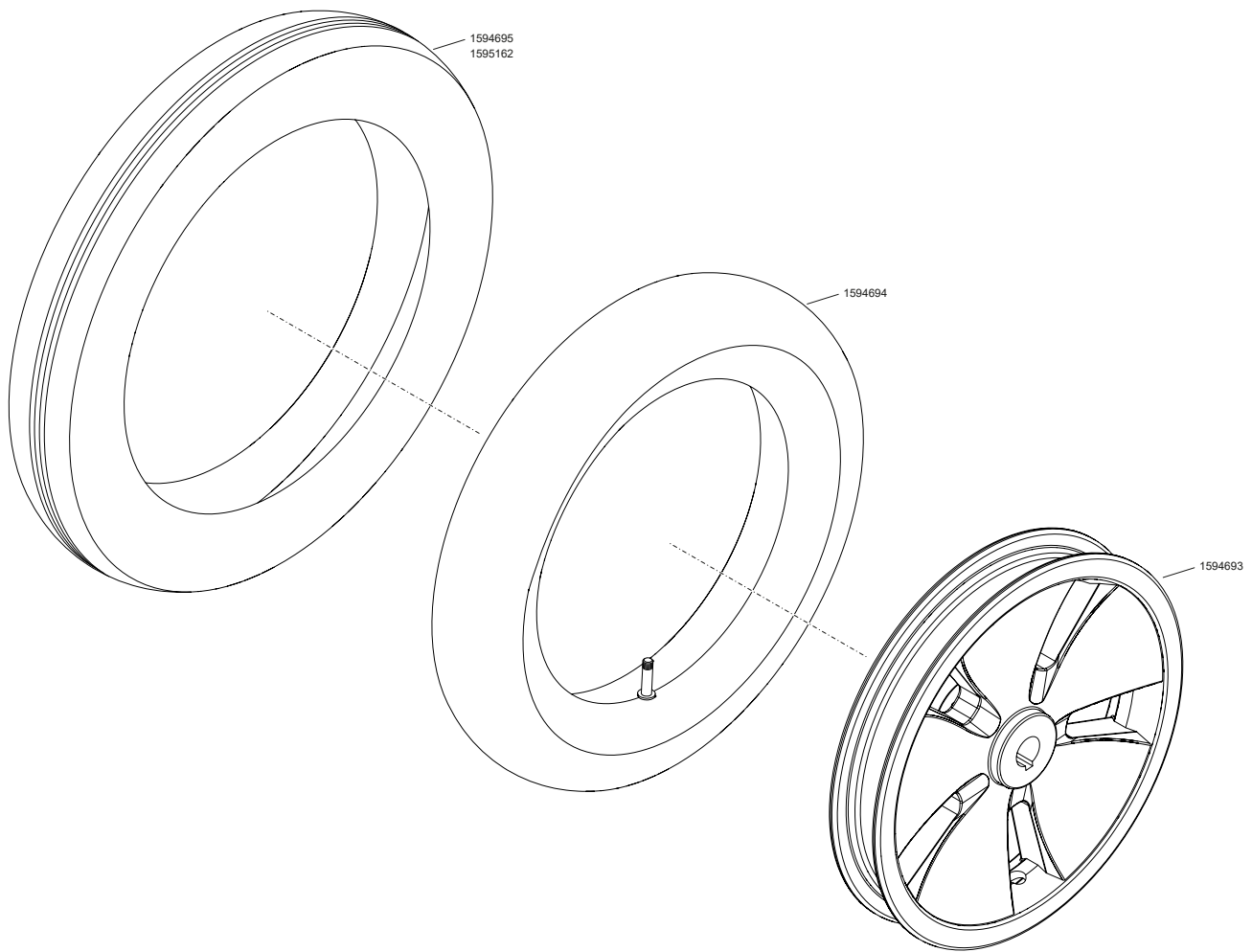
## Castor



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594737	Lenkgabel erivo R10	Stück	48,95
1594738	Vorderad erivo R10, komplett mit Felge und PU Reifen, Schrau	Stück	62,90
1594739	Endkappen, Seitenrahmen, Kunststoff	Stück	2,65
1594740	Kugellager Lenkgabel	Stück	20,25
1594741	Spacer für Kugellager	Stück	7,30

## erivo R10

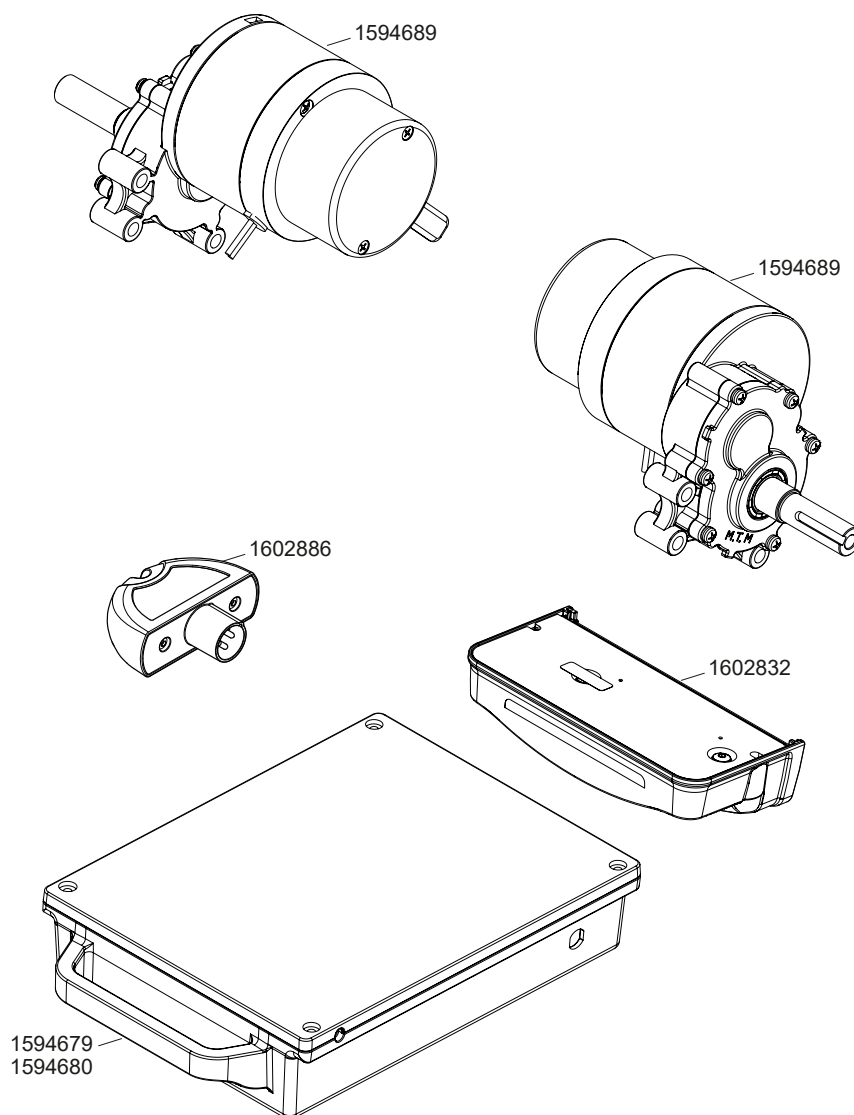
## Antriebsrad



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594693	Felge erivo R10, Hinterrad, kunststoff, schwarz	Stück	63,80
1594694	Schlauch erivo R10, 12 1/2"	Stück	28,60
1594695	Reifen erivo R10, pneumatisch, 12 1/2"	Stück	96,20
1595162	Hinterrad 12,5", PU, komplett (Felge, reifen, Inlay) R10	Stück	127,75

## erivo R10

## Antrieb, Akku-Pack, Ladegerät

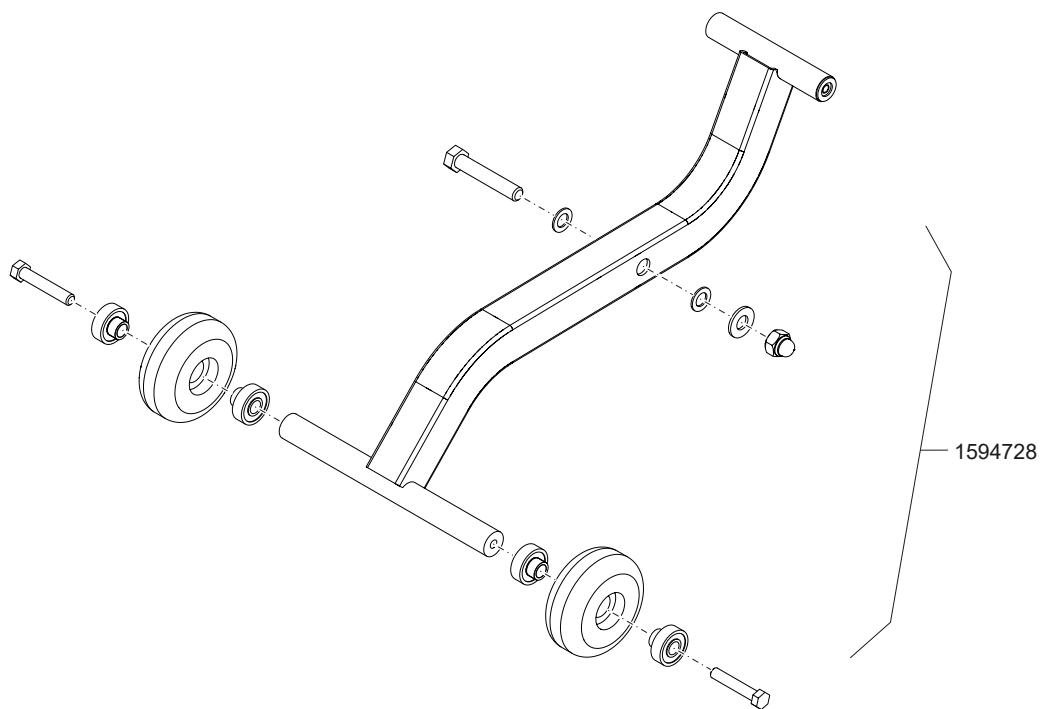


Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594679	Akku-Pack, erivo, Lithium-Ionen, 11 Ah	Stück	540,19
1594680	Akku-Pack, erivo, Lithium-Ionen, 30.15 Ah	Stück	850,47
1594689	Motor-Getriebeeinheit kpl. für erivo, links	Stück	461,95
1594690	Motor-Getriebeeinheit kpl. für erivo, rechts	Stück	461,95
1594691	Automatic-Ladegerät, 2 A, Erivo, mit Ladeadapter und Netzzuleitung EU (Set)	Stück	86,60
1594692	Netzzuleitung EU, erivo R10	Stück	18,45
1594782	Ladegerät, 6 A, Erivo, mit Ladeadapter und Netzzuleitung EU (Set)	Stück	176,00
1595723	Ladeadapter-Stecker, 4PIN-To-3PIN	Stück	30,40
1602832	LiNX,DLX-PM60	Stück	375,65
1602886	LiNX Programming Access DLX-HKEY01-A	Stück	262,15



# erivo R10

## Kippstützen

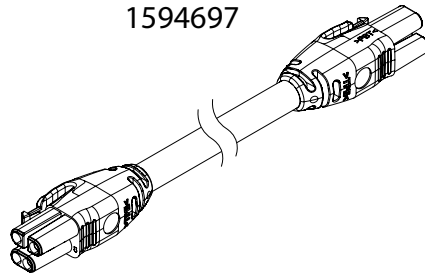


Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594728	Kippstütze erivo R10, komplett vormontiert	Stück	86,00

## erivo R10

## Kabel

1594697

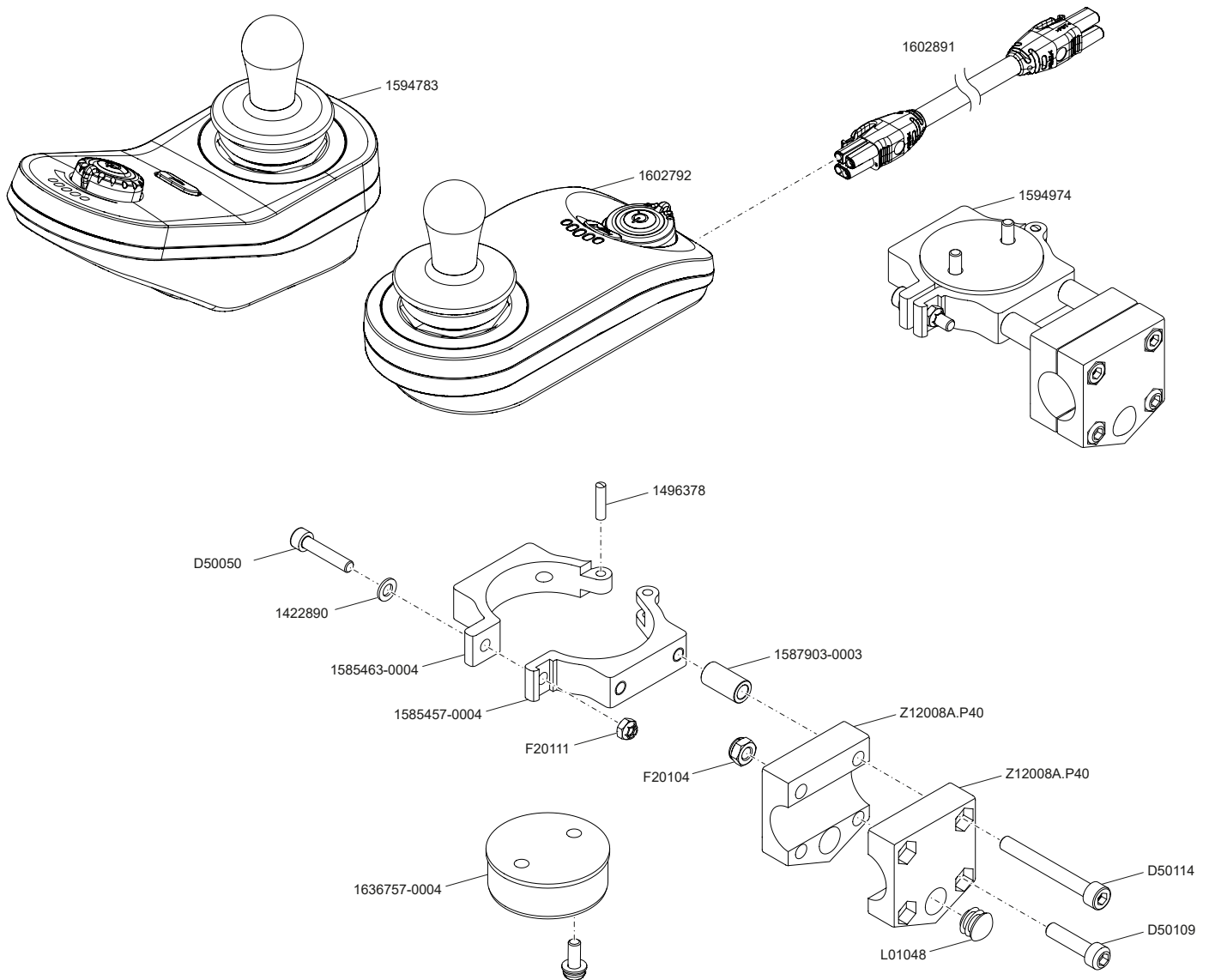


Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594697	Kabel, Akku-Pack	Stück	88,75
1594698	Ferritkern für Motorkabel	Stück	27,65
1594700	Rahmen für Stecker für Akku-Pack erivo R10	Stück	11,00



## erivo R10

## Begleitsteuerung



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1422890	SHB-DIN125-A-140HV-(ZN5/FN/T2)-D5,3-NSP	Stück	0,80
1496378	DIN7 m6 4x16	Stück	1,75
1594783	LINX REMOTE DLX-REM60-A	Stück	447,80
1594974	Begleitsteuerung Halterungs-Set, inkl. Buskabel 100 cm	Stück	138,90
1602792	LiNX,DLX-REM050 Remote DO js front	Stück	299,07
1602891	LiNX,GLM-BUS100 BUS cable 1000mm	Stück	53,20
1585457-0004	Clamp fixed black Attendant remote DX2	Stück	38,70
1587903-0003	Bush Attendant control D=10 d=6,1 l=19	Stück	15,25
1636757-0004	Zylinderaufnahme TDX SP2 ULM LiNX	Stück	30,65
D50050	SHR-ZYL-ISO4762-8.8-ZN5/FN/T2-M5X25-NSP	Stück	0,80
D50109	DIN912 M06x25 8.8 VZ	Stück	0,80
D50114	SHR-ZYL-ISO4762-8.8-IS5-(A2K)-M6X50	Stück	0,80
F20104	MU-6KT-STOP-DIN985-I8I-SW10-(A2K)-M6	Stück	1,15
F20111	DIN985 M05 SVZ	Stück	0,80
L01048	Gleiter SL16 (Abdeckung)	Stück	0,80
Z12008A.P40	Klemmschelle mit Sechskantloch	Stück	8,95

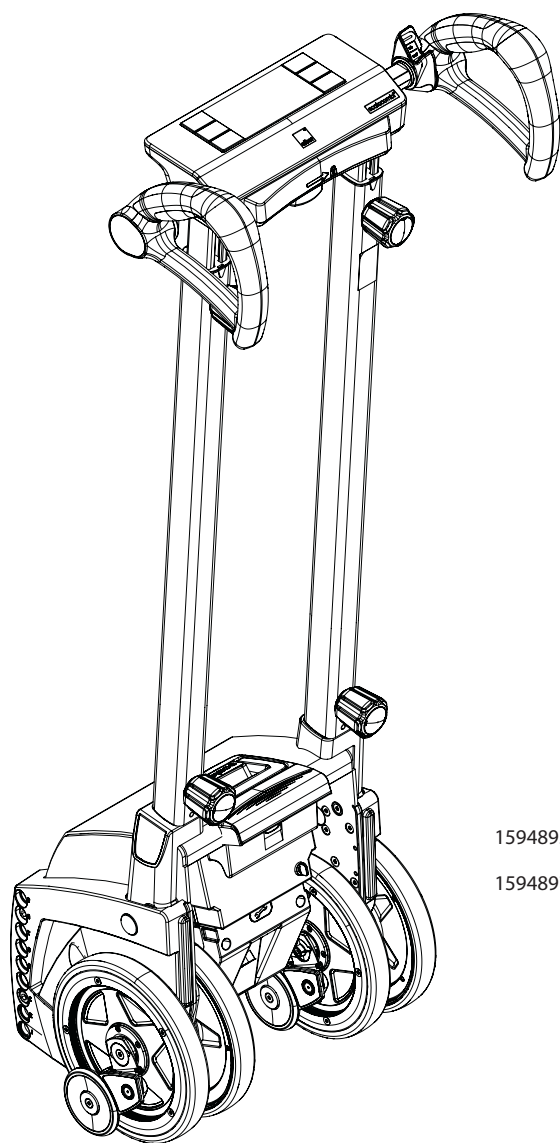


## scalamobil / scalacombi

scalamobil S45/S46	232	scalacombi eco S34	255
Komponenten	233	Komponenten	255
Antriebseinheit	234	Antriebseinheit Verkleidung	256
E-Box	235	Antriebseinheit Gehäuse	257
Akku	236	Antriebseinheit Akku	258
Griffschale	237	Antriebseinheit Motor-Getriebe	259
Rad	238	Antriebseinheit Antrieb	260
Bremsen	239	Rad	261
Griffeinheit Oberteil	240	Bremse	262
		Sitzeinheit	263
scalacombi S46	241	Fußstütze	264
Sitzeinheit	241	Griffeinheit	265
scalamobil S35/S38	243		
Komponenten	243		
Antriebseinheit	244		
E-Box	245		
Akku	246		
Griffschale/Akku-Schacht	247		
Rad	248		
Bremsen	249		
Griffeinheit	250		
scalacombi S36/S39	251		
Sitzeinheit	251		
scalaport X7	252		
scalastuhl X3	253		
Kippstützen	254		

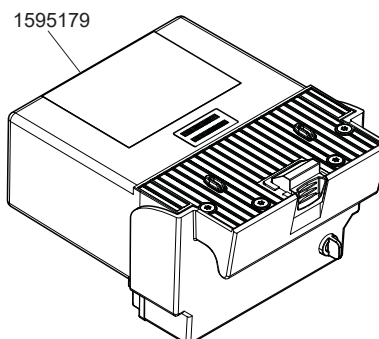
## scalamobil S45/S46

## Komponenten

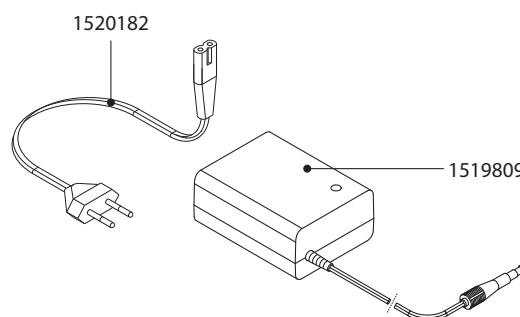


1594895

1594897

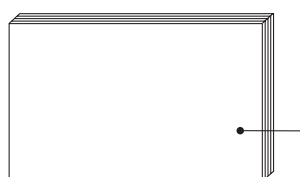


1595179



1520182

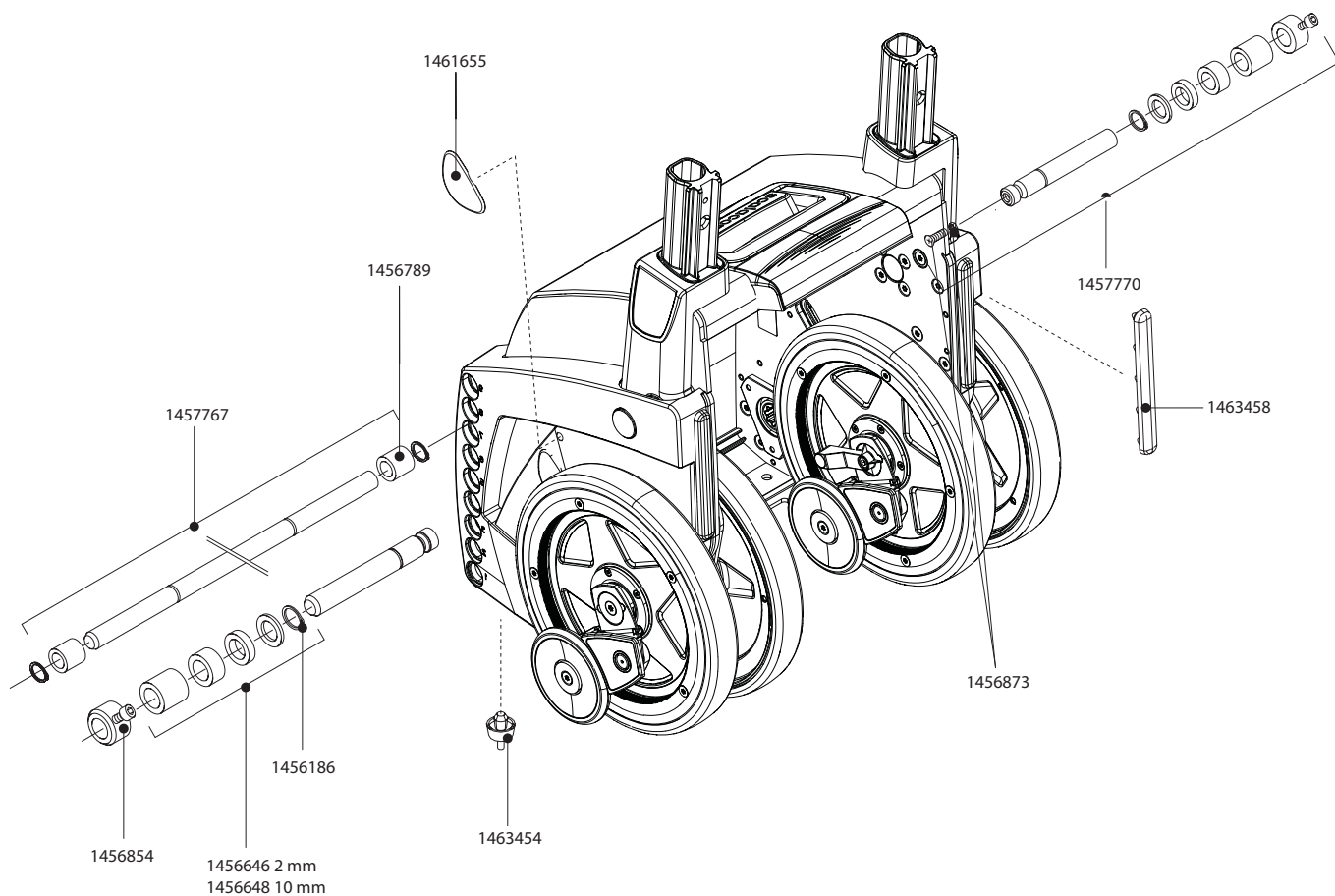
1519809



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1519809	Ladegerät 24V 1,0A incl. Netzzuleitung	Stück	120,35
1520182	Netzzuleitung EU-Version für Ladegerät	Stück	25,65
1594895	Antriebseinheit S45	Stück	5446,10
1594897	Antriebseinheit S46	Stück	6146,80
1595179	Akkupack Blei-Gel S4x	Stück	171,95
1595620	Gebrauchsanweisung scala S45/S46 - Englisch UK	Stück	10,90
1595621	Gebrauchsanweisung scala S45/S46 -Französisch FR	Stück	10,90
1595622	Gebrauchsanweisung scala S45/S46 - Deutsch DE	Stück	10,90
1595623	Gebrauchsanweisung scala S45/S46 - Italienisch IT	Stück	10,90

# scalamobil S45/S46

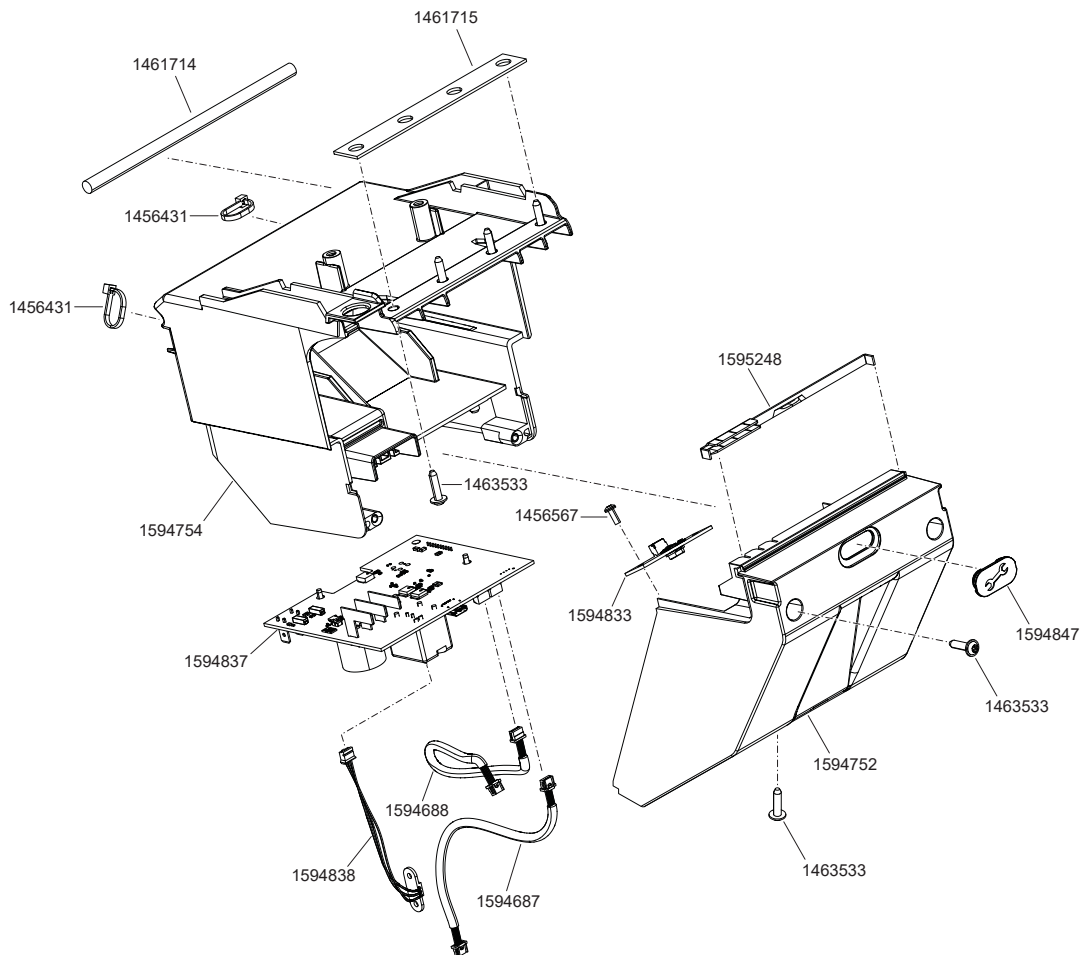
## Antriebseinheit



BBestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456186	Sicherungsring DIN 471 - 16 x 1 FSt	Stück	0,15
1456646	Distanzring 2mm	Stück	0,65
1456648	Distanzhülse 10mm	Stück	0,65
1456789	Distanzbuchse S30/X3 Anbau unten	Stück	1,80
1456854	Stelling rund/abgeflacht	Stück	12,35
1456873	Schrauben und Muttern einzeln	Stück	1,90
1457767	Untere Aufnahme mit Hülse und Sicherung	Stück	22,85
1457770	Bolzensatz scalamobil oben mit Sicherungsring	Stück	32,65
1461655	Abdeckkappe Seitenschale scalamobil Scala	Stück	1,80
1463454	Gerätefüße scalamobil S35	Stück	3,85
1463458	Treppenkantenschoner mit Noppen	Stück	4,90
1489247	Stellingsatz für scalamobil	Stück	16,95

## scalamobil S45/S46

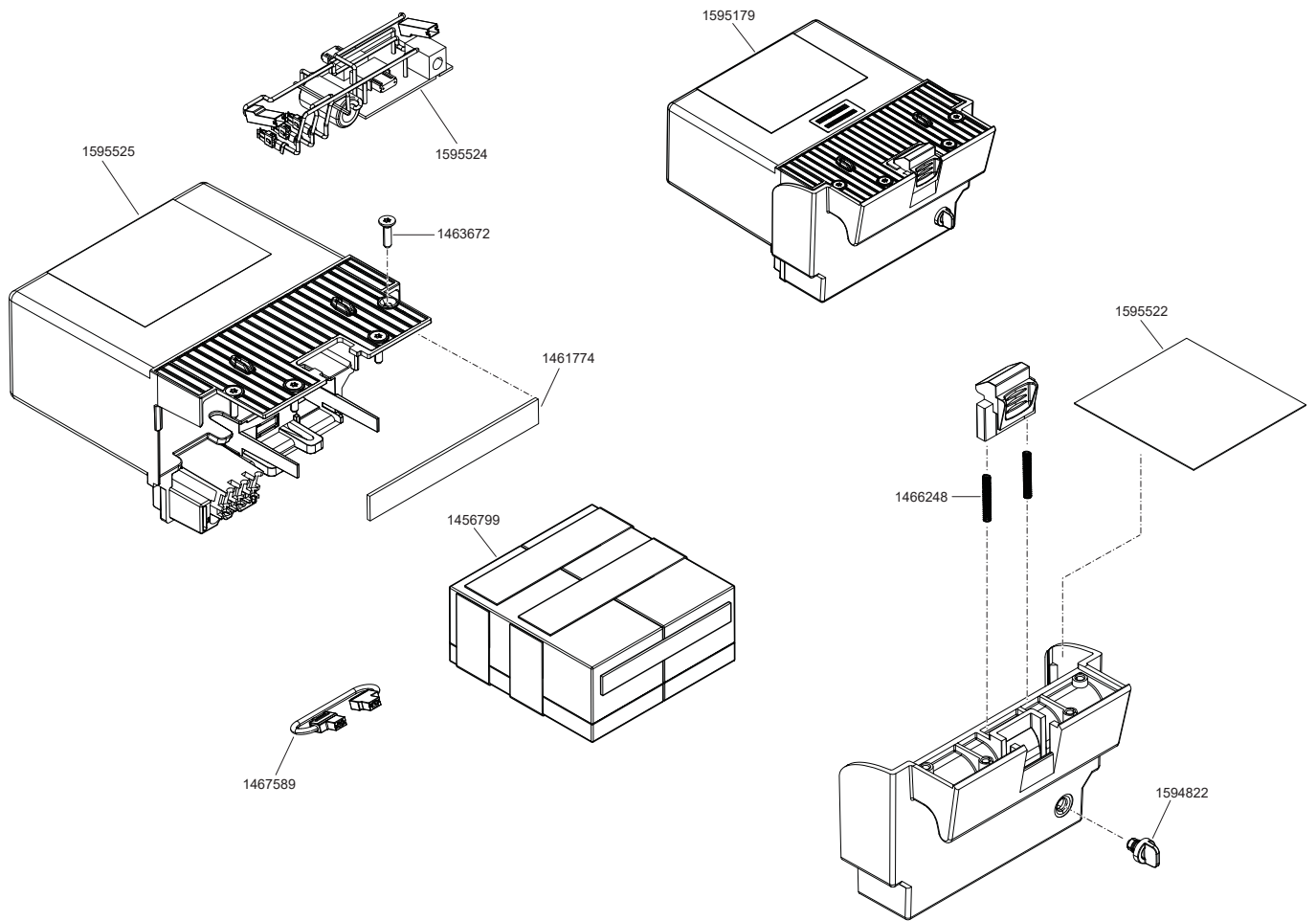
## E-Box



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456431	Kabelbinder 2,6 x 200mm schwarz	Stück	6,05
1456567	Schraube Egot PT K 30 x 8 WN 1451 blau vz	Stück	0,15
1461714	Dämpfungselement	Stück	4,25
1461715	Dämpfungszwischenlage	Stück	1,65
1463533	Schraube Egot PT 40x16 WN 5451	Stück	0,15
1594687	Kabel lang mit Sensor L=640mm	Stück	21,20
1594688	Kabel mittel ToF Sensor L=160mm	Stück	21,20
1594752	Abdeckung für Sensor 1+2, S4x	Stück	26,15
1594754	Aufnahme für Akku	Stück	33,35
1594833	ECU für ToF Sensor	Stück	47,10
1594837	ECU für Antriebseinheit	Stück	231,00
1594838	Kabel Sensor mit Stecker S45, S46	Stück	18,00
1594847	Abdeckung USB-C Buchse S45, S46, V24	Stück	11,05
1595248	Dichtung Sensorabdeckung S4x	Stück	2,25

# scalamobil S45/S46

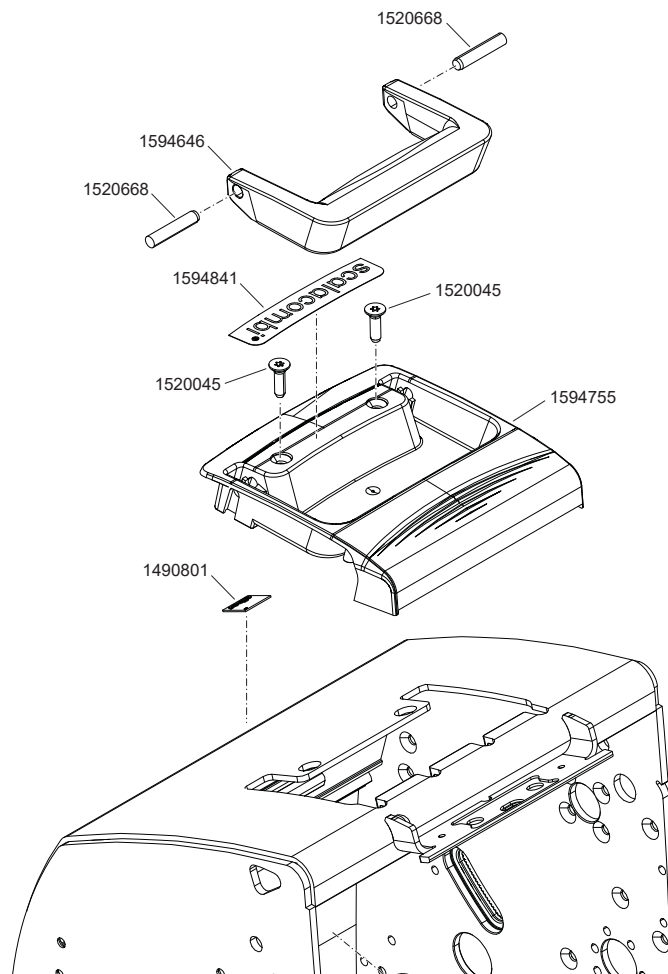
## Akku



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456799	Akku-Zellen 2 x 12V 3,4Ah scalamobil	Stück	127,65
1461774	Zellgummiband 15 x 120 x 2mm selbstklebend	Stück	0,90
1463672	Schraube Remform 4,0 x 16 WN 156-1 Senkkopf Torx blau vz	Stück	0,15
1466248	Druckfeder VD-052G	Stück	0,65
1467589	Verbindungskabel Akku S3x und S4x	Stück	5,30
1594822	Abdeckung Ladebuchse S45,S46	Stück	3,75
1595179	Akkupack Blei-Gel S4x	Stück	171,95
1595522	Aufkleber Stromlaufplan Akkupack S4x	Stück	2,50
1595524	Akku-Leiterplatte S45, S46 mit Sicherung	Stück	40,55
1595525	Set Gehäuse für Akku + Akku Griff S45, S46	Stück	97,10

## scalamobil S45/S46

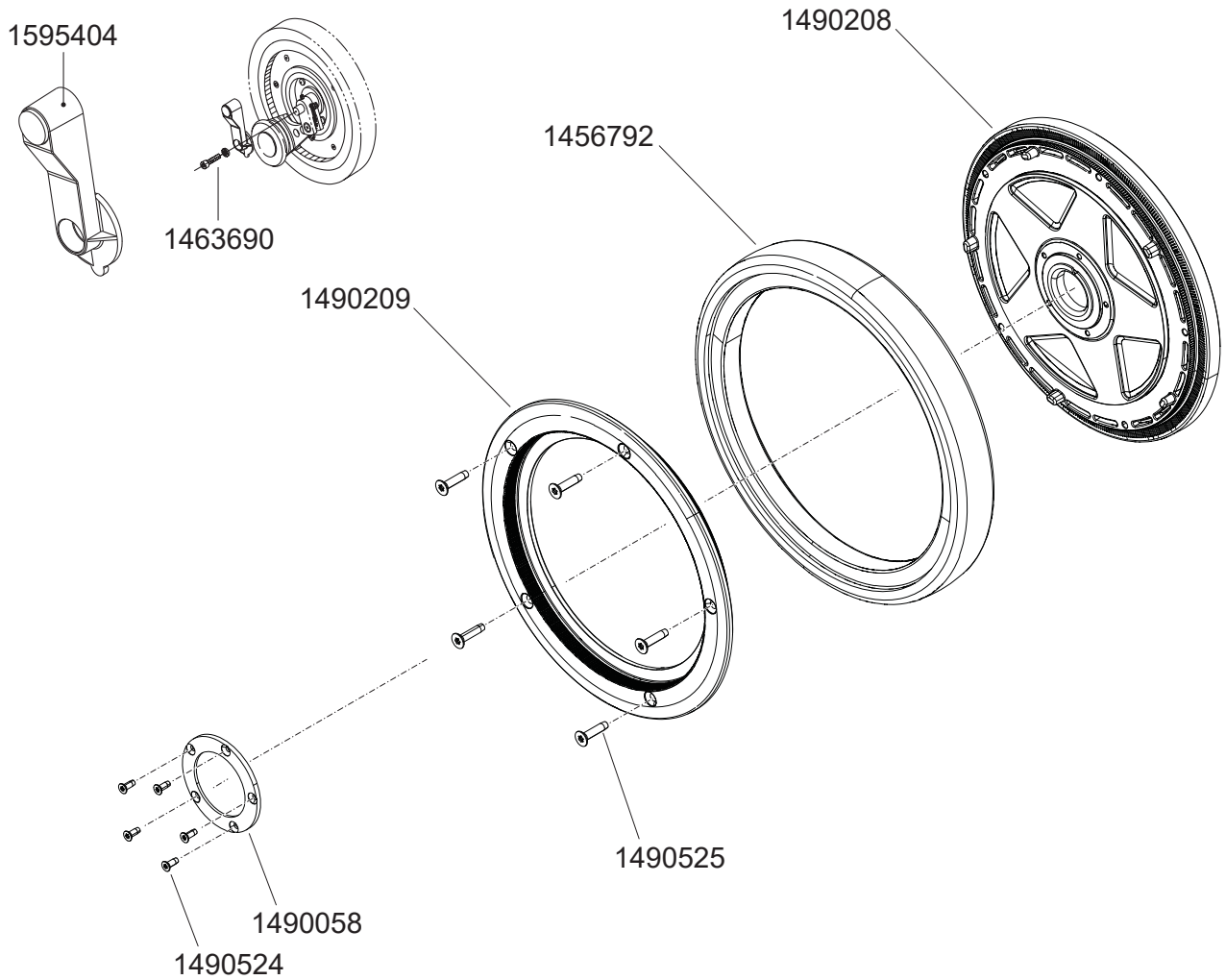
## Griffschale



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1490801	Alber Logo 17 x 17mm	Stück	5,25
1520045	Ejot Delta PT Schraube 50x18	Stück	0,30
1520668	Zylinderstift DIN6325 Geh M6 6 x 32	Stück	0,45
1594646	Tragegriff S4x	Stück	7,45
1594755	Abdeckung S4x	Stück	17,70
1594839	Aufkleber für Antriebseinheit scalamobil	Stück	6,10
1594841	Aufkleber für Antriebseinheit scalacombi	Stück	6,10

## scalamobil S45/S46

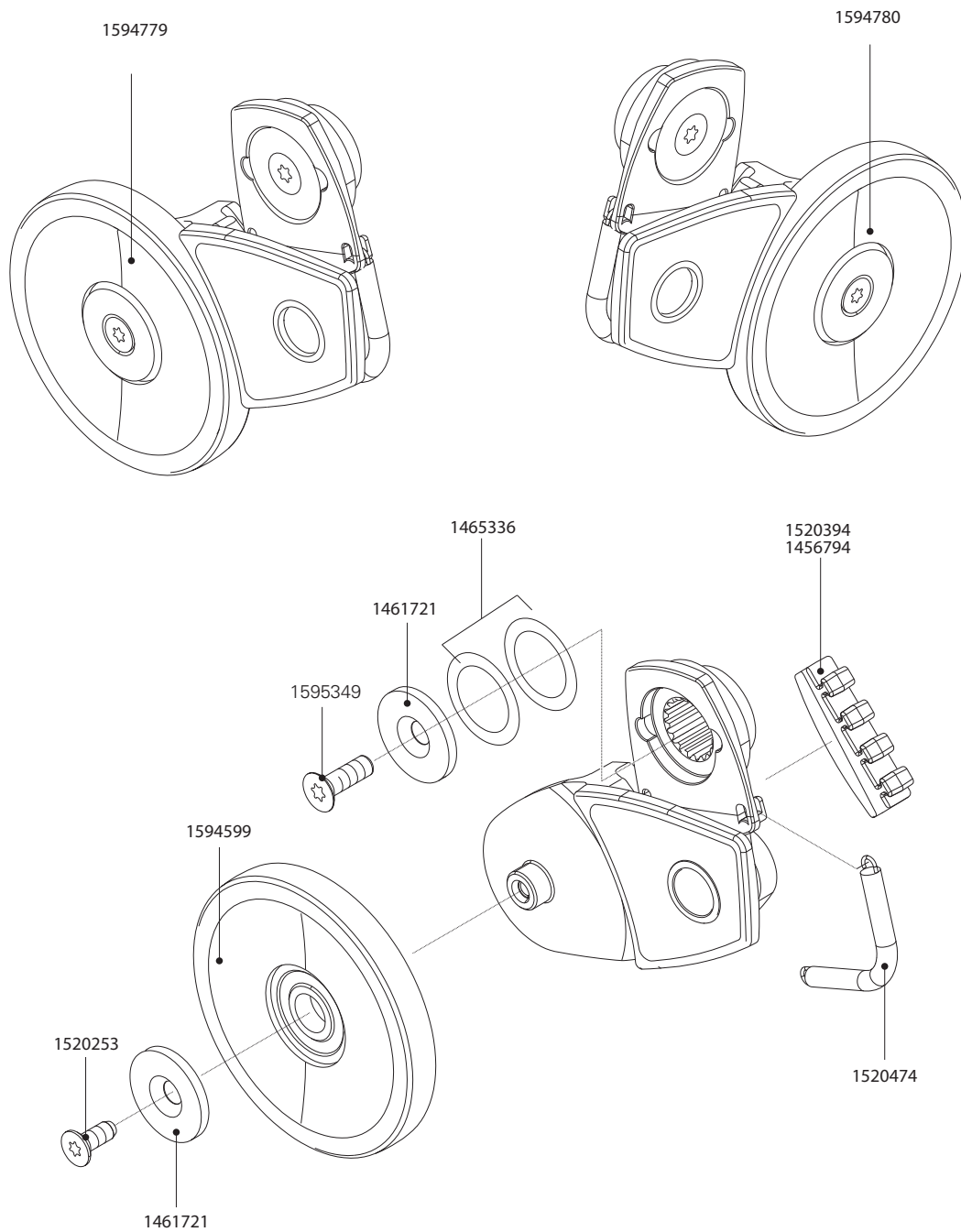
### Rad



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456792	Reifen für scalamobil S34/S35/S45/S46	Stück	62,00
1461675	Bundbuchse 23 x 25 x 32 x 7mm	Stück	3,05
1490058	Nabendeckel S34/S35/S45/S46 sandgestrahlt (ab 08/2008)	Stück	27,90
1490208	Felge innen S35/S34	Stück	111,95
1490209	Bremstrommel S35/S34	Stück	115,30
1490524	Gewindefurchende Senkschraube DIN 7500-Form M-M 3 x 8-vz Torx T10	Stück	0,10
1490525	Gewindefurchende Senkschraube DIN 7500-Form M-M 4 x 18 vz Torx T20	Stück	0,15
1595404	Magnetarm S4x komplett	Stück	70,80

## scalamobil S45/S46

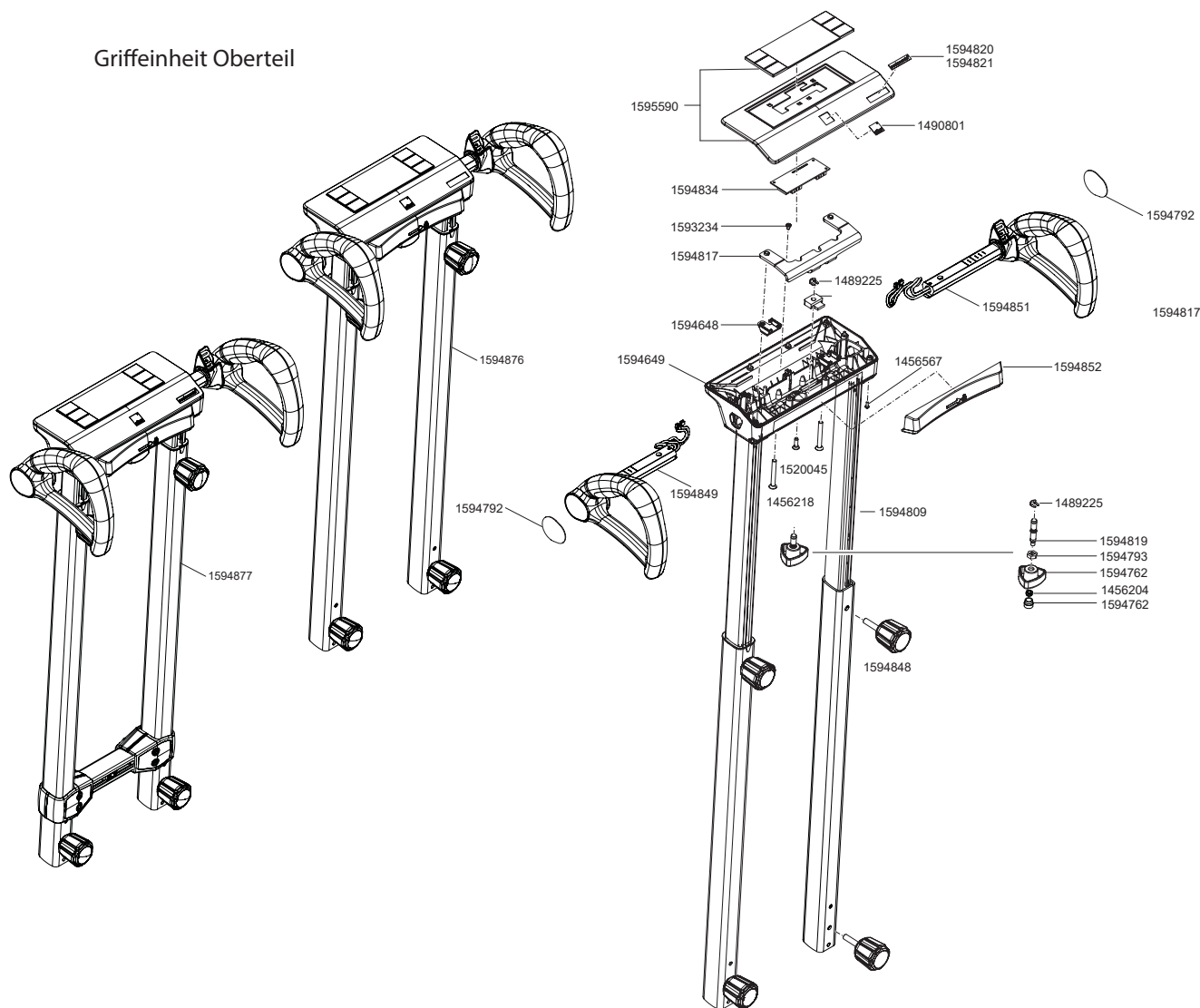
## Bremsen



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1461721	Scheibe Ø23,5mm x 2,5mm EURAL 2033	Stück	1,45
1595349	Senkschraube ISO14581 M5X16-TX25-A2K-TUFLFL	Stück	0,25
1520253	Ejot Delta PT-Schraube WN 5454-45 x 12-A2K	Stück	0,25
1520394	Bremsbelag scalamobil S35/S36/S45/S46	Stück	13,90
1456794	Bremsbelag scalamobil S34/S38/S39, S45	Stück	16,35
1520474	Zugfeder Bremse S35/S45/S46	Stück	3,45
1594599	Tastrolle S4x Pantone cool grey 11	Stück	12,80
1594779	Bremse S45,S46 links montiert	Stück	205,40
1594780	Bremse S45,S46 rechts montiert	Stück	205,40

# scalamobil S45/S46

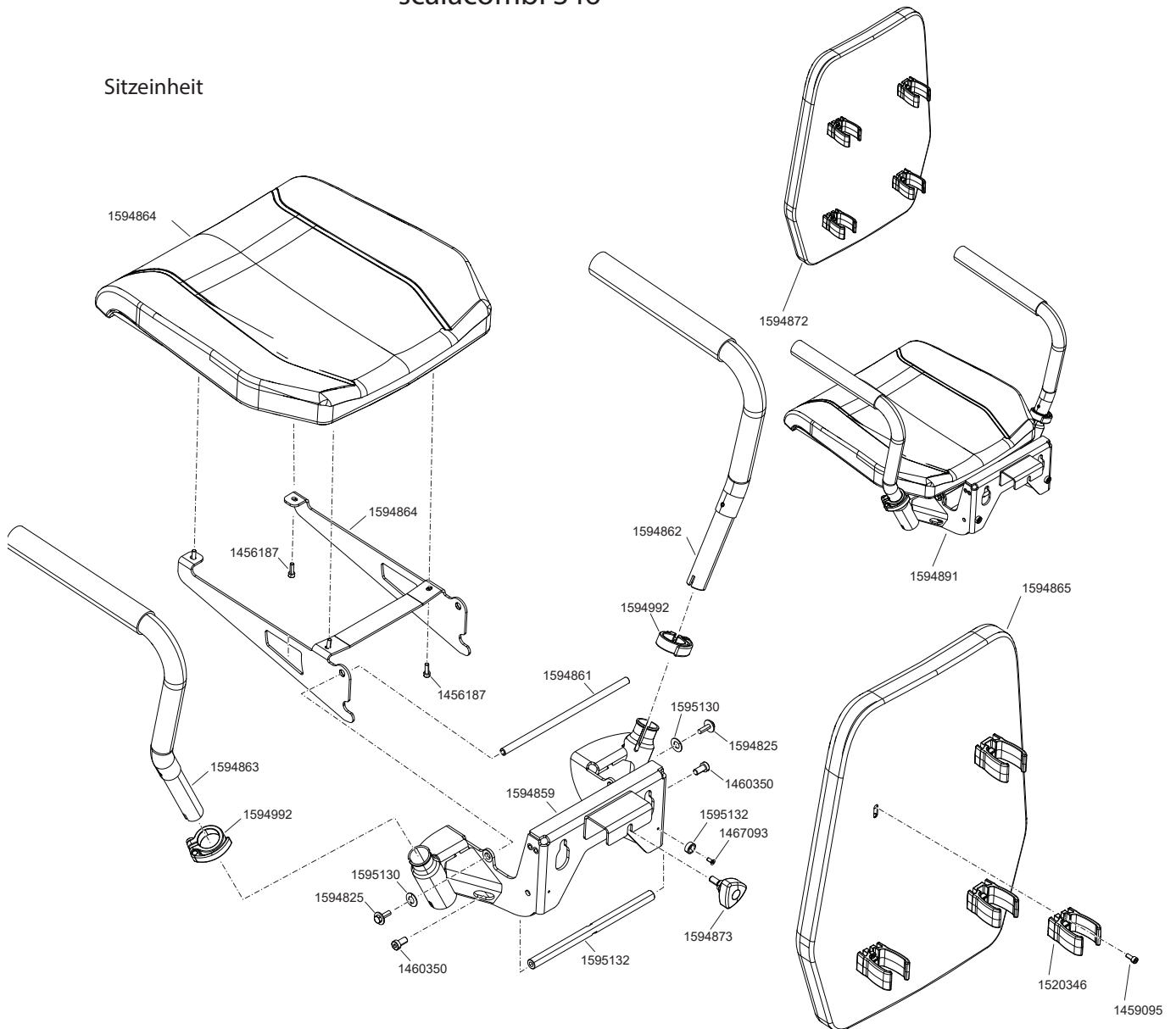
## Griffeinheit Oberteil



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456218	Senkschraube DIN 7991 - M6 x 50 - 8.8 vz	Stück	0,55
1456567	Schraube Ejot PT K 30 x 8 WN 1451 blau vz	Stück	0,15
1489225	Steckscheibe	Stück	0,35
1490801	Alber Logo 17 x 17mm	Stück	5,25
1520045	Ejot Delta PT Schraube 50x18	Stück	0,30
1593234	Schraube Din7984 M4x5	Stück	0,40
1594648	Klemmstück für Griff	Stück	3,85
1594649	Gehäuse unten Trägerelement	Stück	21,55
1594675	Gehäuse geschweißt	Stück	277,55
1594792	Abdeckung für Griff S45,S46	Stück	6,15
1594809	Bügel Brücke geschweißt S45, S46	Stück	105,75
1594817	Blech für Klemmung S45, S46	Stück	6,25
1594820	Aufkleber scalamobil S45	Stück	6,10
1594821	Aufkleber scalacombi S46	Stück	6,10
1594834	ECU für Handlebar Unit	Stück	109,15
1594848	Handrad für Antriebseinheit S45,S46	Stück	22,00
1594849	Griff links komplett (Not-Aus) S45, S46	Stück	207,10
1594851	Griff rechts komplett (Fahrschalter) S45, S46	Stück	207,10
1594852	Polster hinten S45, S46	Stück	31,90
1594876	Griffeinheit kompl. S45	Stück	835,00
1594877	Griffeinheit kompl. S46	Stück	835,00
1595590	Abdeckung mit Display S45	Stück	155,35

## scalacombi S46

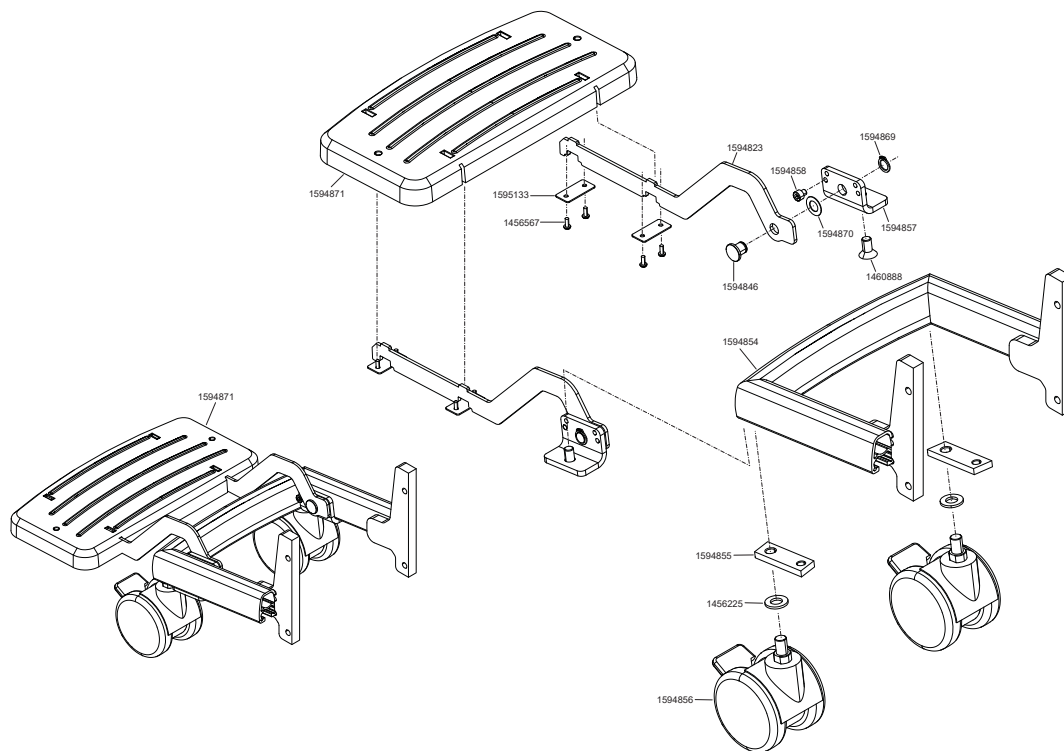
## Sitzeinheit



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456187	Zylinderschraube DIN 912 - M 5 x 16 - 8.8 - 8.8 vz Tuf-Lok	Stück	0,45
1459095	Schraube M 5 x 12 DIN 912, 8.8 - Tufflok	Stück	0,25
1460350	Zylinderschraube DIN 7984 - M 8 x 16	Stück	0,55
1467093	Senkschraube - M 4 x 10	Stück	0,60
1520346	Klemme für Rückenlehne	Stück	1,75
1594762	Sterngriff S45,S46 RAL 9005	Stück	5,90
1594825	Kombischraube M6x20	Stück	0,90
1594859	Halterung für Sitz geschweißt S46	Stück	129,45
1594861	Achse für Sitz S46	Stück	14,15
1594862	Armlehne vormontiert rechts S46	Stück	105,35
1594863	Armlehne vormontiert links S46	Stück	105,35
1594864	Sitzeinheit mit Polsterung S46	Stück	206,65
1594865	Rückenlehne mit Polsterung S46	Stück	192,15
1594872	Rückenlehne vormontiert S46	Stück	205,20
1594873	Handrad mit Sonderschraube S46	Stück	11,60
1594891	Sitzeinheit vormontiert S46	Stück	400,55
1594992	Klemme Sattelstütze S46, Ø31,8 mm, schwarz	Stück	19,10
1595130	Tellerfeder iglidur® J TEM-10	Stück	3,55
1595132	Anschlag für Sitz S46	Stück	17,55

# scalacombi S46

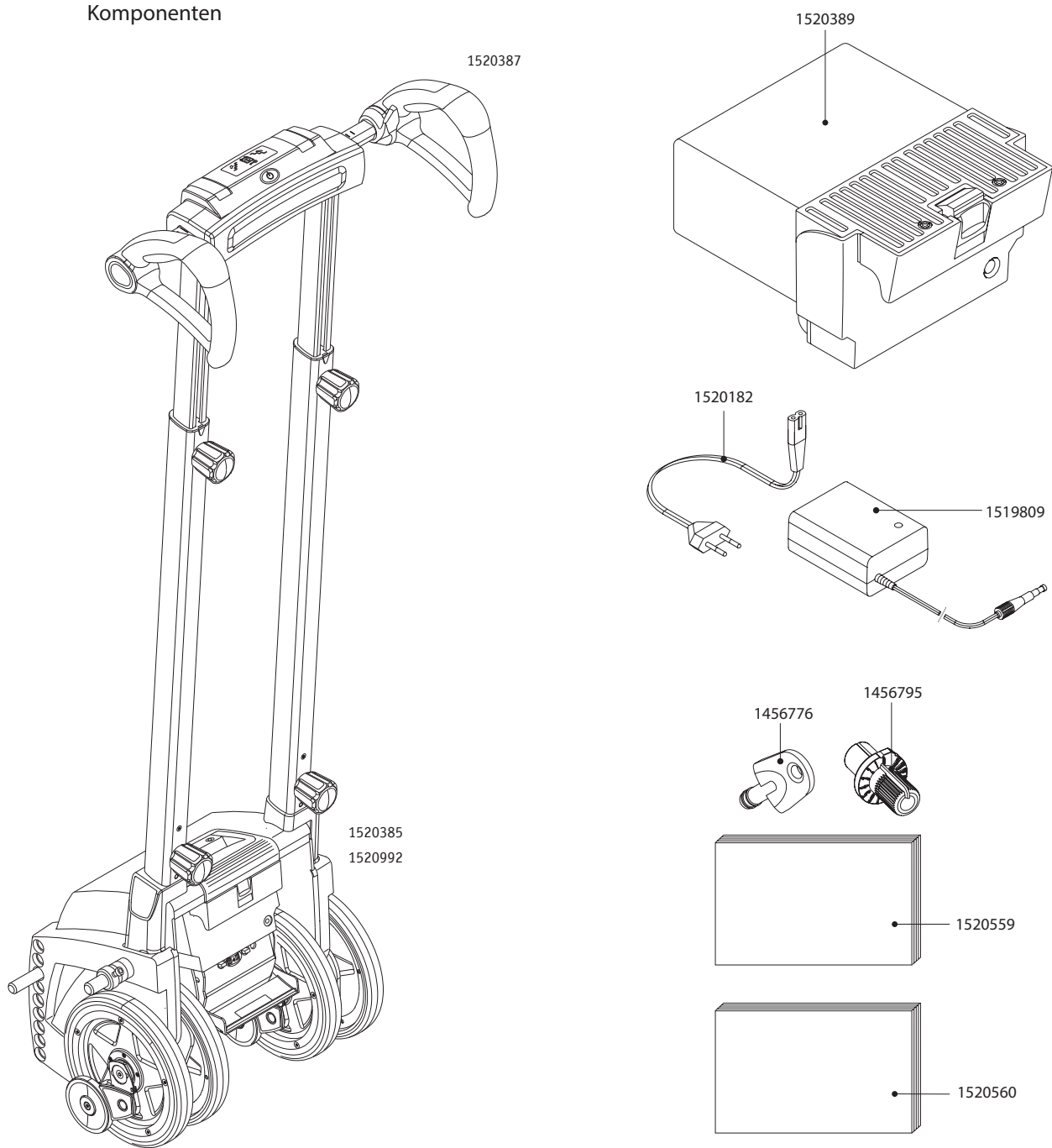
## Fußauflage



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456225	Scheibe DIN 125 - A 10,5	Stück	0,15
1456567	Schraube Ejot PT K 30 x 8 WN 1451 blau vz	Stück	0,15
1460888	Senkschraube DIN 7991 - M 8 x 16 - 8.8 vz Torx	Stück	1,50
1594823	Halter für Fußauflage S46	Stück	21,00
1594846	Sicherungsbolzen mit Ringnut S46	Stück	8,15
1594854	Aufnahme Schweißbaugruppe Ausleger S46	Stück	116,45
1594855	Nutenstein S46	Stück	5,10
1594856	Lenkrolle S46	Stück	40,00
1594857	Winkel für Klappmechanismus S46	Stück	14,35
1594858	Zylinderschraube Innensechskant ISO 4762 M5x5-8.8	Stück	0,65
1594869	Sicherungsring DIN 471-10x1 vz	Stück	0,35
1594870	Anlaufscheibe iglidur G GTM-1018-005	Stück	1,75
1594871	Fußauflage vormontiert S46	Stück	253,75
1595133	Blech Halterung Fußauflage S46	Stück	1,55

# scalamobil S35/S38

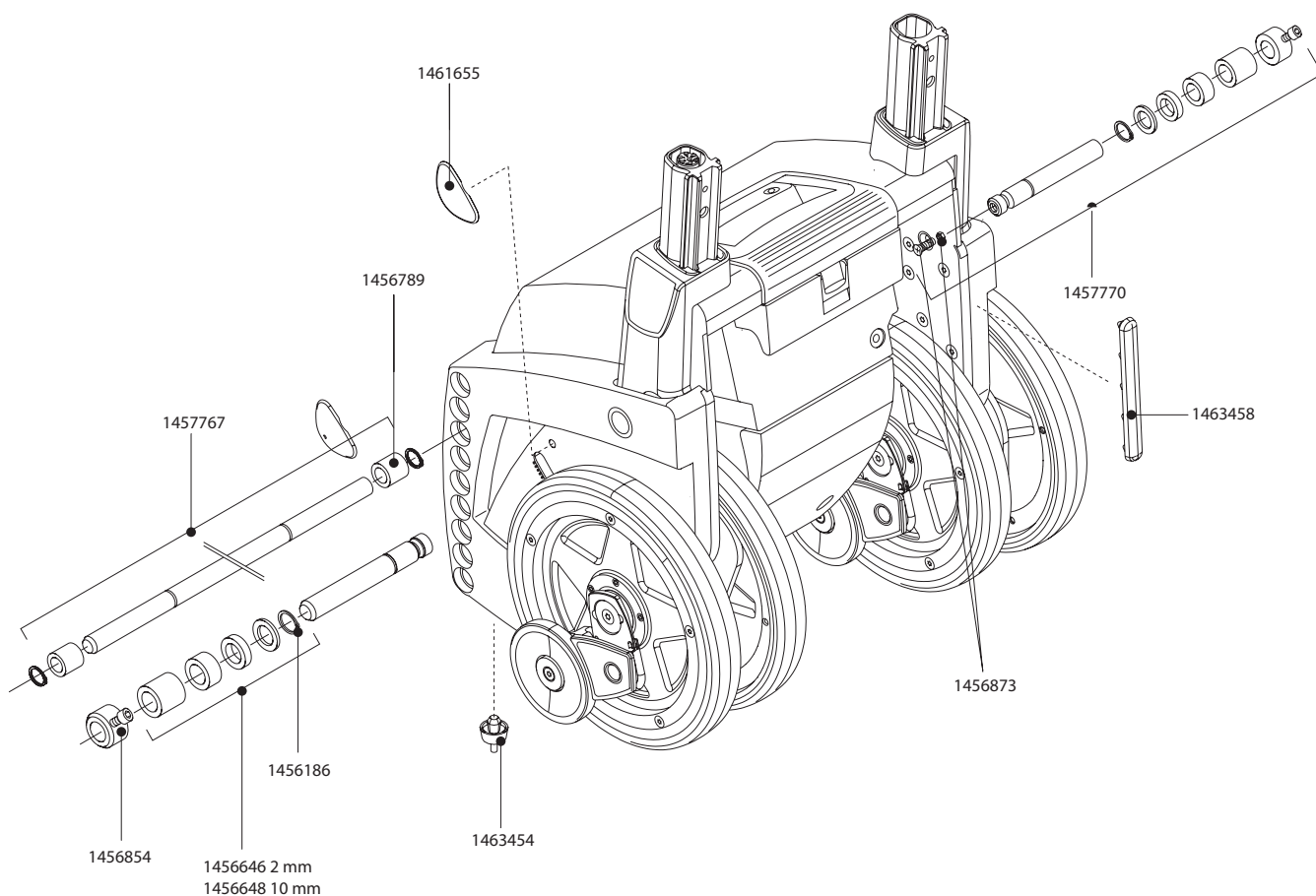
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456776	Schlüssel Wegfahrsperre	Stück	13,60
1456795	Programmierschlüssel scalamobil	Stück	2,45
1519809	Ladegerät 24V 1,0A incl. Netzzuleitung	Stück	120,35
1520182	Netzzuleitung EU-Version für Ladegerät	Stück	25,65
1520385	Antrieb komplett S35	Stück	5446,10
1520387	Griffeinheit komplett S35/S38	Stück	910,10
1520389	Akku-Pack kompl. S35/S36/S38/S39	Stück	187,45
1520559	Dokumentationskit S35/S38 mehrsprachig	Stück	25,00
1520560	Dokumentationskit S35/S38 deutsch	Stück	15,00
1520992	Antrieb komplett S38/S39	Stück	6699,60

# scalamobil S35/S38

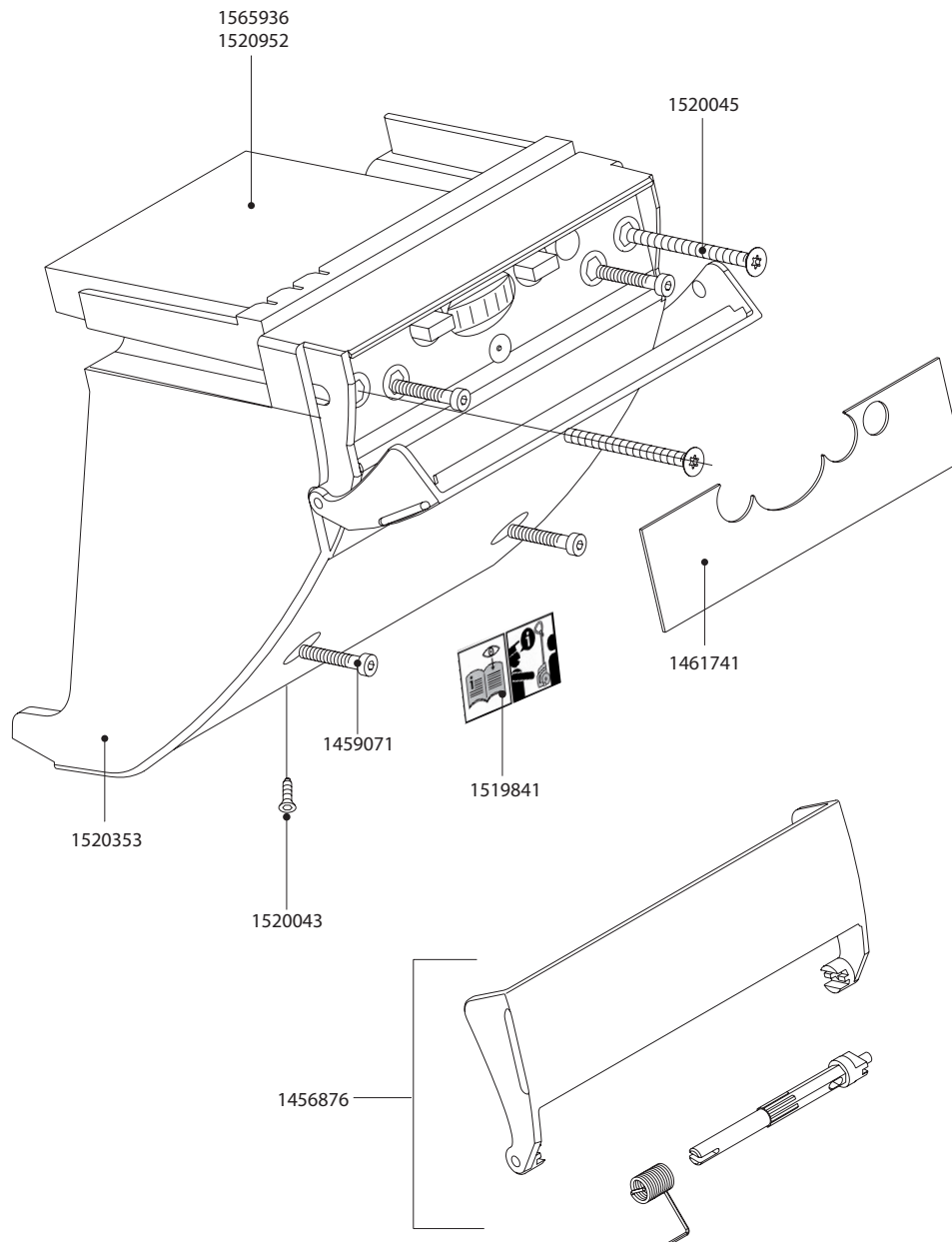
## Antriebseinheit



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456186	Sicherungsring DIN 471 - 16 x 1 FSt	Stück	0,15
1456646	Distanzring 2mm	Stück	0,65
1456648	Distanzhülsen 10mm	Stück	0,65
1456789	Distanzbuchse S30/X3 Anbau unten	Stück	1,80
1456854	Stellring rund/abgeflacht	Stück	12,35
1456873	Schrauben und Muttern einzeln	Stück	1,90
1457767	Untere Aufnahme mit Hülse und Sicherung	Stück	22,85
1457770	Bolzensatz scalamobil oben mit Sicherungsring	Stück	32,65
1461655	Abdeckkappe Seitenschale scalamobil Scala	Stück	1,80
1463454	Gerätefüße scalamobil S35	Stück	3,85
1463458	Treppenkantenschoner mit Noppen	Stück	4,90
1489247	Stellringsatz für scalamobil	Stück	16,95

## scalamobil S35/S38

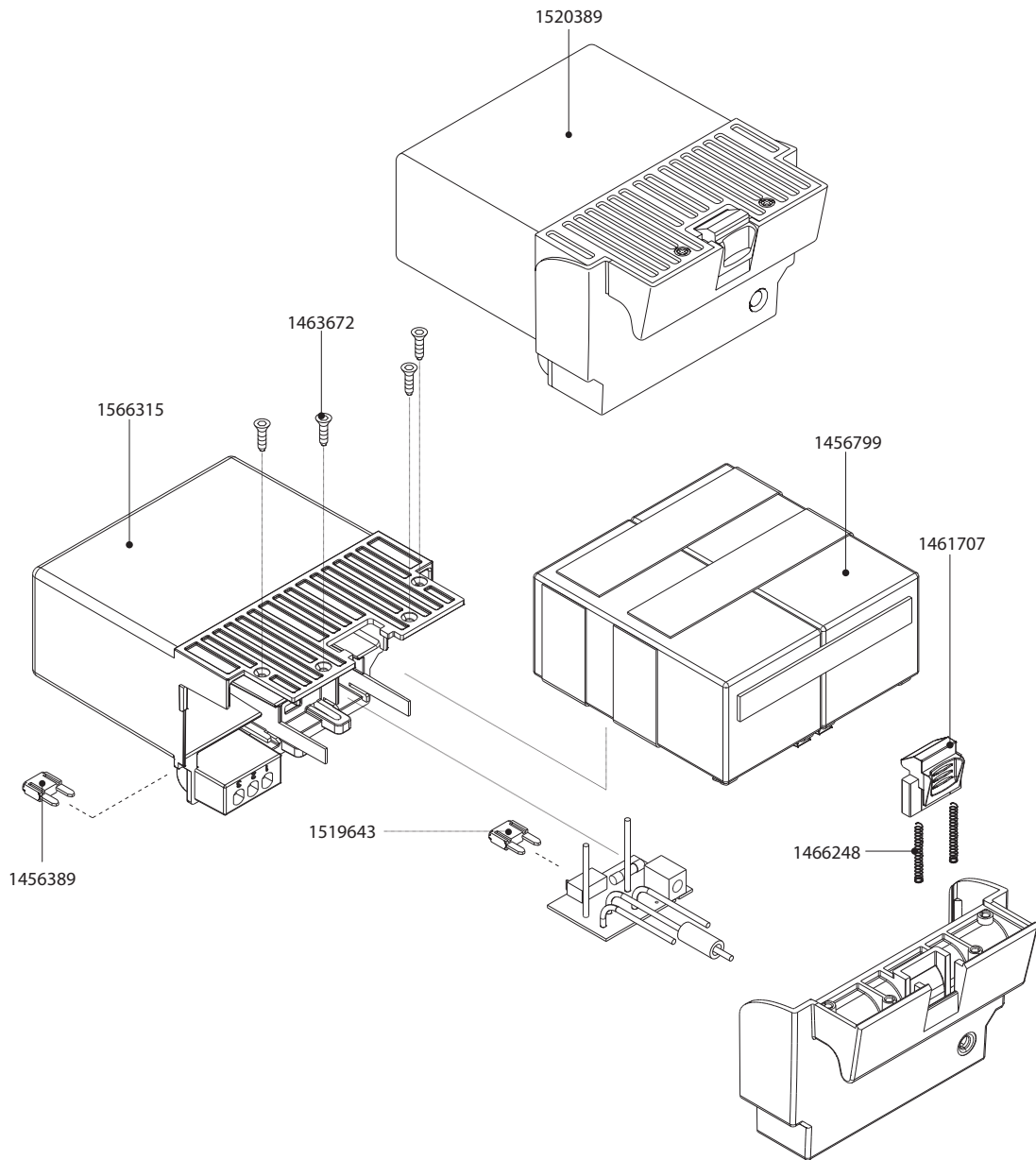
## E-Box



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456876	Abdeckklappe E-Box scalamobil S35	Stück	9,75
1459071	Zylinderschraube M 4 x 12	Stück	0,45
1461741	Aufkleber Bedienfeld scalamobil S35	Stück	2,60
1519841	Aufkleber Warnhinweis-Schild scalamobil	Stück	1,45
1520043	Ejot Easyboss 50 x 3,5 x 8	Stück	1,60
1520045	Ejot Delta PT Schraube 50x18	Stück	0,30
1520353	Gehäuse E-Box	Stück	20,65
1520952	Elektronik/Leiterplatte scalamobil S38	Stück	495,15
1565936	SteuerElektronik S35	Stück	467,60

# scalamobil S35/S38

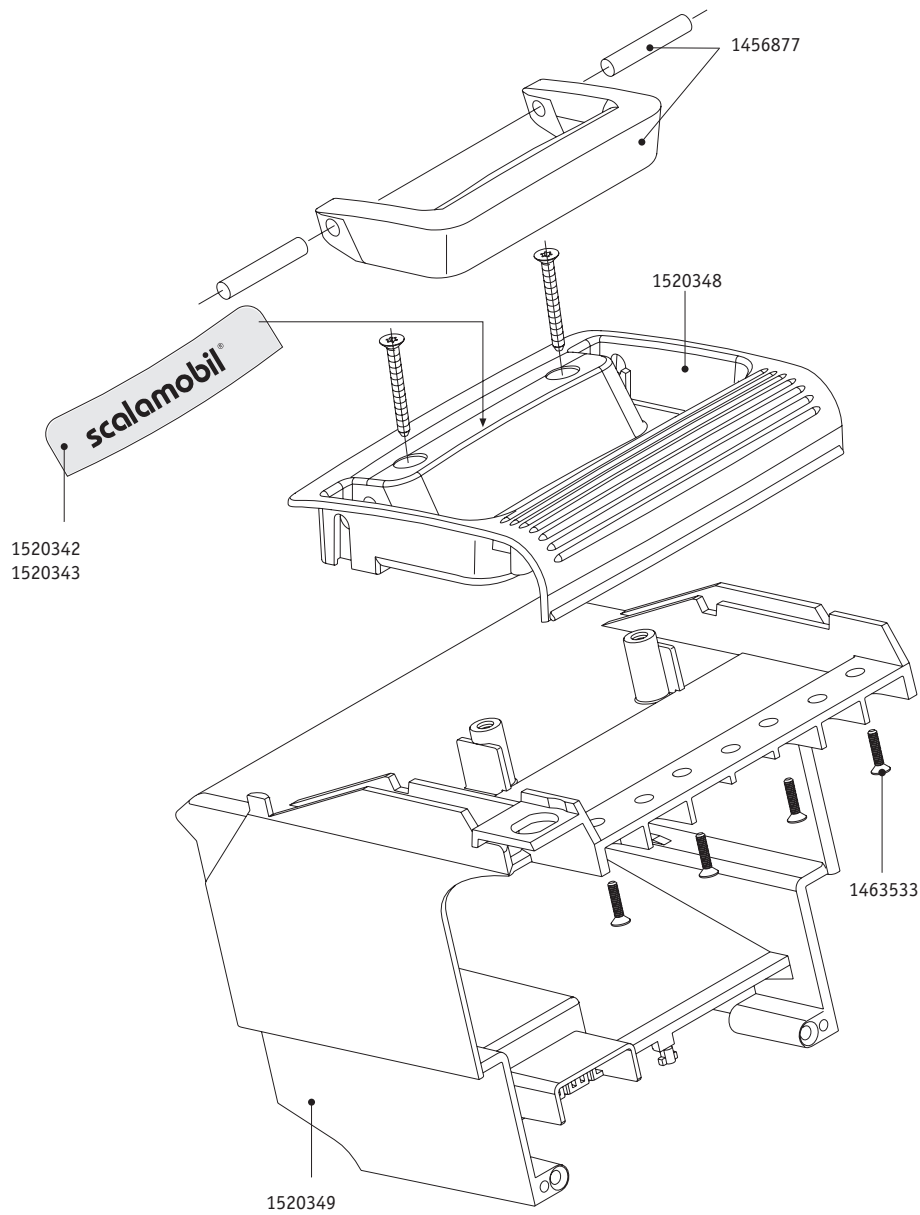
## Akku



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456389	Sicherung 15 A flach	Stück	1,85
1456799	Akku-Zellen 2 x 12V 3,4Ah scalamobil	Stück	127,65
1461707	Entriegelung Akku S35	Stück	4,60
1466248	Druckfeder VD-052G	Stück	0,65
1519643	Sicherung 4 A für Platine Akku-Pack S35	Stück	1,90
1520389	Akku-Pack kompl. S35/S36/S38/S39	Stück	187,45
1566315	Gehäuse Akku-Pack S35 incl. Leiterplatte	Stück	108,70

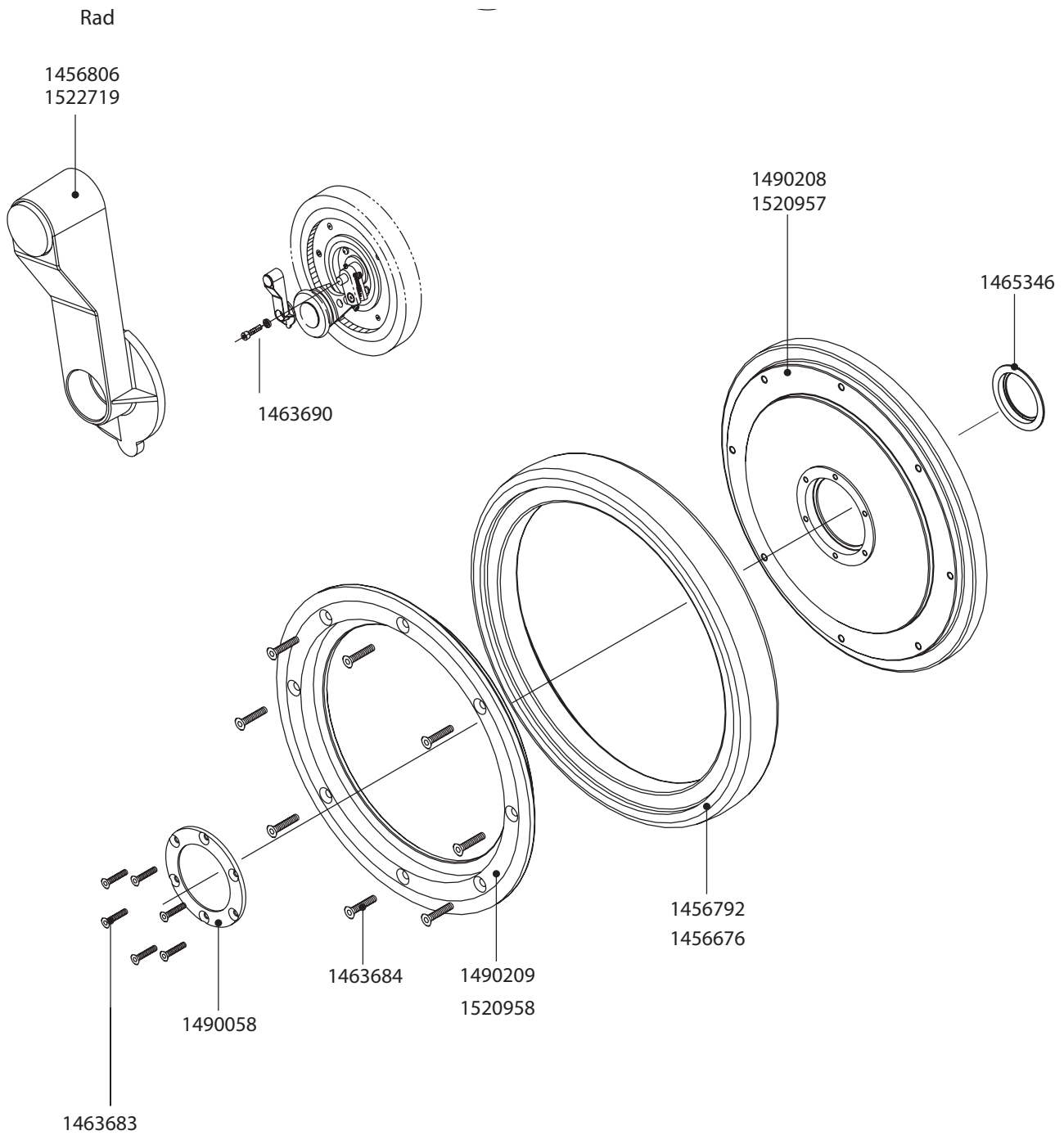
## scalamobil S35/S38

## Griffschale/Akku-Schacht



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456877	Tragegriff	Stück	7,90
1463533	Schraube Ejot PT 40x16 WN 5451	Stück	0,15
1520342	Aufkleber für Antrieb „scalamobil“	Stück	1,65
1520343	Aufkleber für Antrieb „scalacombi“	Stück	1,60
1520348	Abdeckung	Stück	19,00
1520349	Akku-Schacht	Stück	23,90

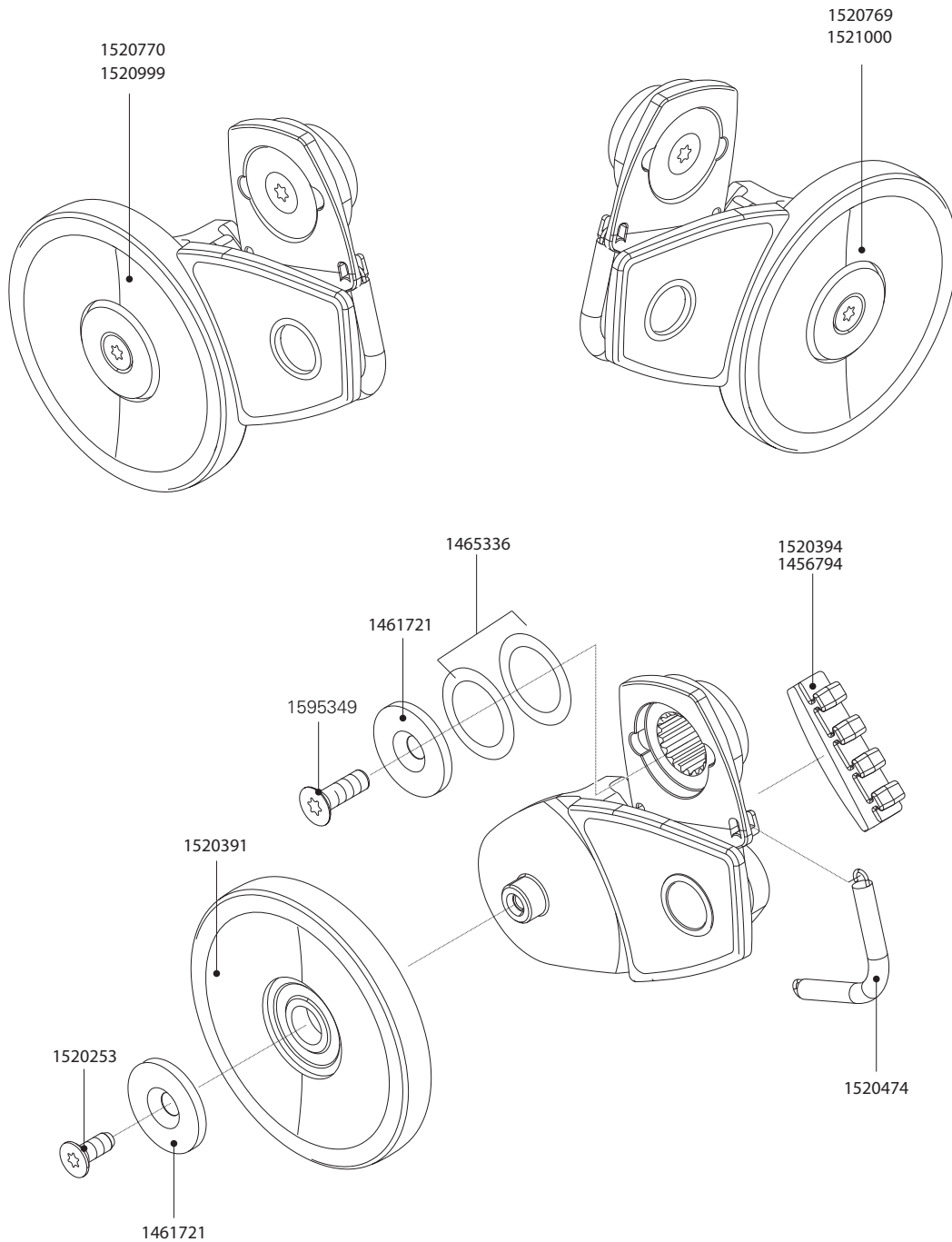
## scalamobil S35/S38



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456676	Reifen für scalamobil S38	Stück	96,50
1456792	Reifen für scalamobil S34/S35/S45/S46	Stück	62,00
1456806	Magnetarm scalamobil S35/S36	Stück	77,05
1463662	Senkschraube DIN 7991 - M 4 x 14 - 8.8 vz fleckbeschichtet	Stück	0,45
1463690	Zylinderschraube M 5 x 16	Stück	0,15
1490058	Nabendeckel S34/S35/S45/S46 sandgestrahlt (ab 08/2008)	Stück	27,90
1490208	Felge innen S35/S34	Stück	111,95
1490209	Bremstrommel S35/S34	Stück	115,30
1490524	Gewindefurchende Senkschraube DIN 7500-Form M-M 3 x 8-vz Torx T10	Stück	0,10
1490525	Gewindefurchende Senkschraube DIN 7500-Form M-M 4 x 18 vz Torx T20	Stück	0,15
1520957	Felge S38	Stück	124,10
1520958	Bremmstrommel S38	Stück	122,95
1592719	Magnetarm S38/S39	Stück	96,45

## scalamobil S35/S38

### Bremsen

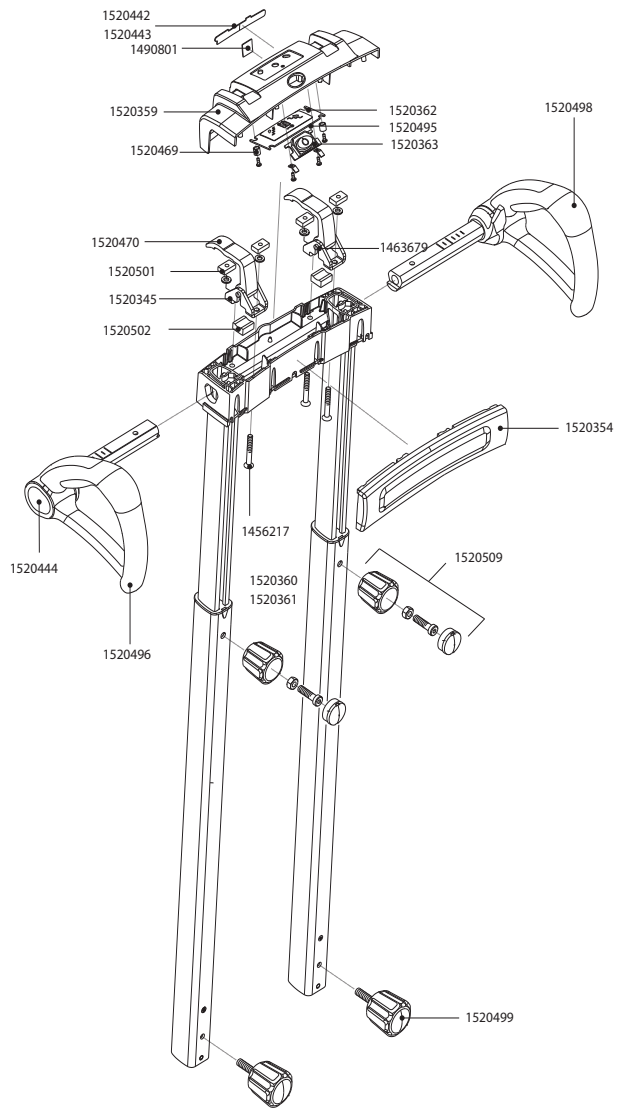
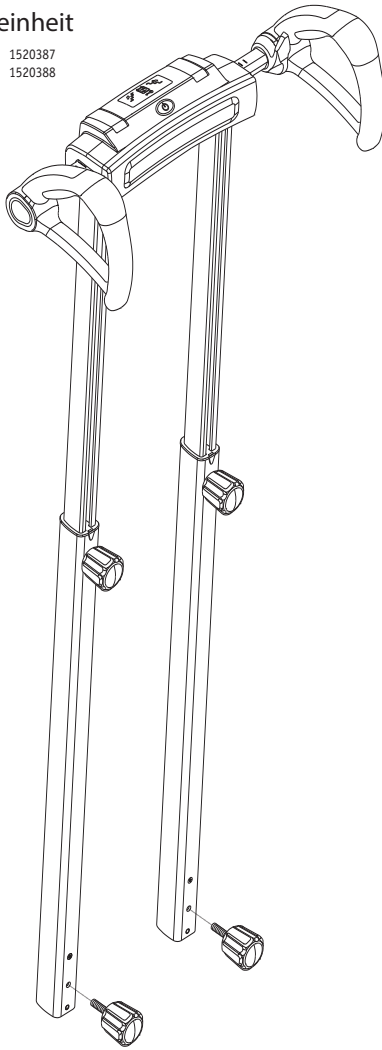


Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1461721	Scheibe Ø23,5mm x 2,5mm EURAL 2033	Stück	1,45
1465336	Kugellagerausgleichscheibe EPL13	Stück	0,30
1520253	Ejot Delta PT-Schraube WN 5454-45 x 12-A2K	Stück	0,25
1520391	Tastrolle S35/S45/S46 grau	Stück	12,70
1520394	Bremsbelag scalamobil S35/S36/S45/S46	Stück	13,90
1456794	Bremsbelag scalamobil S34/S38/S39, S45	Stück	17,40
1520474	Zugfeder Bremse S35/S45/S46	Stück	3,45
1520769	Bremse scalamobil S34/S35/S36 rechts komplett	Stück	223,90
1520770	Bremse scalamobil S34/S35/S36 links komplett	Stück	223,90
1520999	Bremse scalamobil S38/S39 links komplett	Stück	245,30
1521000	Bremse scalamobil S38/S39 rechts komplett	Stück	245,30
1595349	Senkschraube ISO14581 M5X16-TX25-A2K-TUFLFL	Stück	0,25

# scalamobil S35/S38

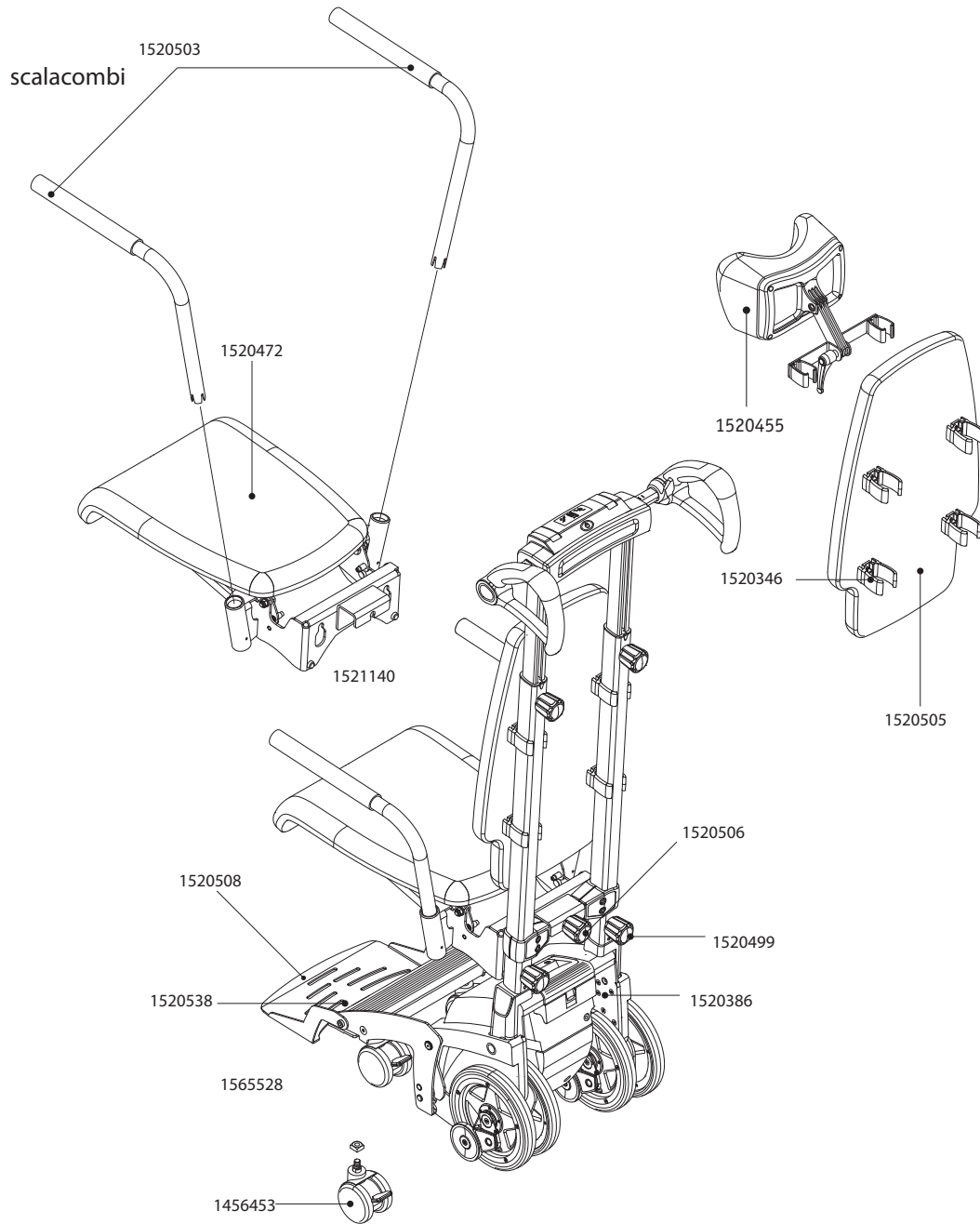
## Griffeinheit

1520387  
1520388



BBestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456217	Senkschraube DIN 7991 - M6 x 45 - 8.8	Stück	0,55
1456567	Schraube Ejoyt PT K 30 x 8 WN 1451 blau vz	Stück	0,15
1463679	Zylinderstift ISO 2338 - A - 6 M 6 x 30 - St	Stück	0,45
1490801	Alber Logo 17 x 17mm	Stück	5,25
1520345	Aufnahme für Klemmhebel seitl. Verstellung	Stück	13,50
1520354	Polster	Stück	34,80
1520359	Abdeckung Griffeinheit	Stück	27,05
1520362	Display	Stück	5,90
1520363	Schaltmatte Ein-/Ausschalter	Stück	4,50
1520387	Griffeinheit komplett S35/S38	Stück	910,10
1520388	Griffeinheit komplett S36/S39	Stück	910,10
1520442	Aufkleber für Griff S36	Stück	4,95
1520443	Aufkleber für Griff S35	Stück	4,95
1520444	Abdeckung für Griff	Stück	7,00
1520469	Distanzhülse	Stück	1,85
1520470	Klemmhebel für seitliche Verstellung	Stück	24,85
1520495	Platine Griffeinheit S35/S36	Stück	65,60
1520496	Griff links S35 komplett mit Richtungswahlschalter	Stück	225,70
1520498	Griff rechts S35 komplett mit Fahrschalter	Stück	220,20
1520499	Handrad S35 Antrieb	Stück	23,20
1520501	Mutter	Stück	2,85
1520502	Führung für Hebel seitliche Verstellung S35	Stück	7,65
1520509	Handrad S35 Höhenverstellung (Bausatz)	Stück	23,85
1520360	Führung Tauchrohr	Stück	6,50
1520361	Abdeckung Standrohr	Stück	1,85
1520464	Aufkleber Fahrtrichtung	Stück	2,05

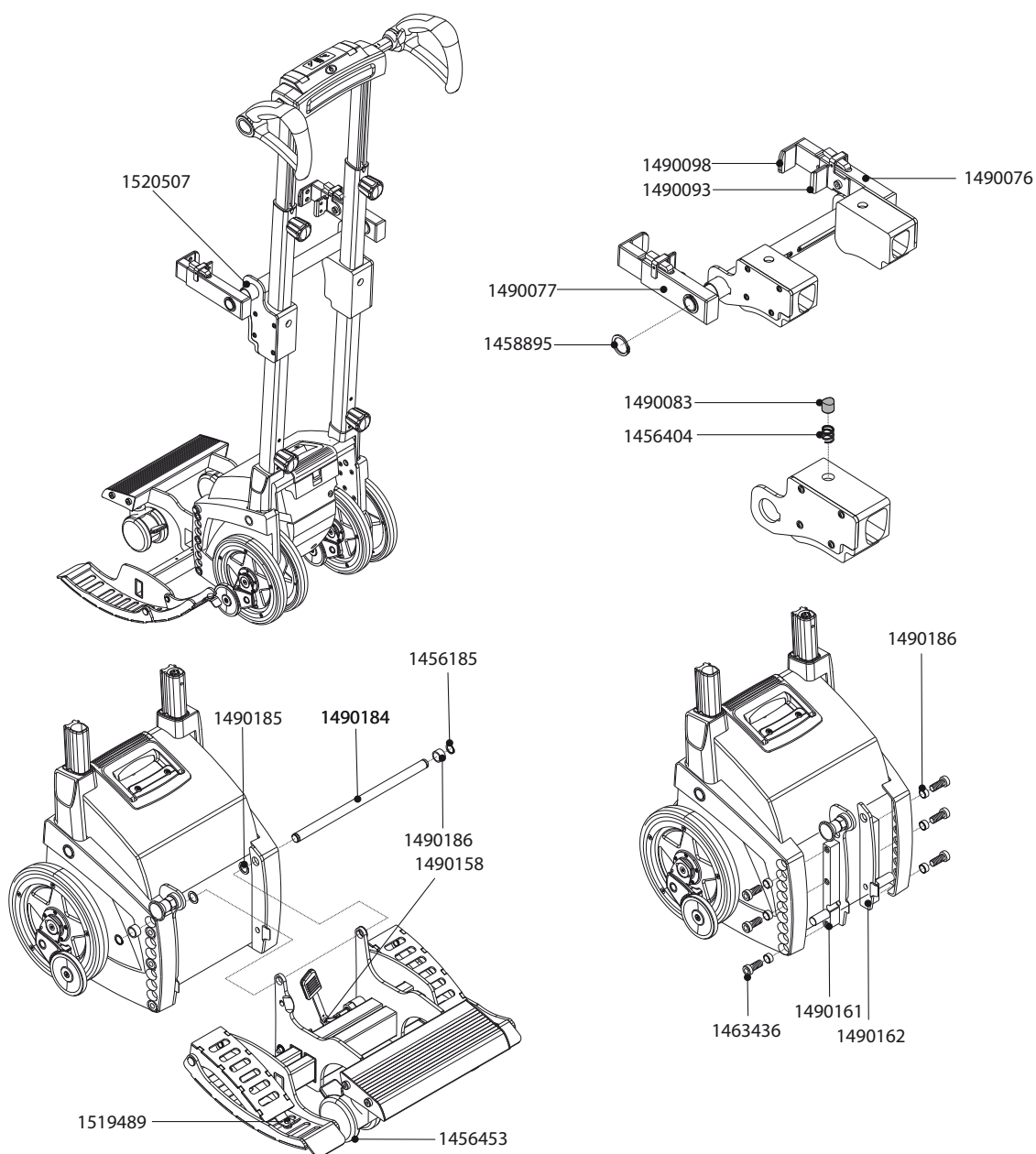
## scalacombi S36/S39



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456453	Lenkrolle scalacombi	Stück	35,75
1520346	Klemme für Rückenlehne	Stück	1,75
1520386	Antrieb komplett S36	Stück	6928,40
1520455	Kopfstütze scalamobil S35/S36	Stück	169,10
1520472	Sitz S36 mit Polsterung	Stück	211,20
1520499	Handrad S35 Antrieb	Stück	23,20
1520503	ArMLEhne	Stück	32,75
1520505	Rückenlehne	Stück	231,40
1520506	Handrad Sitzeinheit scalacombi S36	Stück	17,20
1520508	Fußauflage S36	Stück	76,95
1520538	Spoiler vormontiert	Stück	182,90
1564990	Brustschultergurt S36/S39/S46	Stück	320,00
1565509	Beckengurt (Automatik) für scalacombi S36/S39, S46	Stück	140,00
1565528	Fußauflage komplett scalacombi S36 (Ersatz)	Stück	242,00
1566469	Sitzeinheit mit Sitz komplett scalacombi S36	Stück	377,20
1521140	Aufnahme für Sitzeinheit	Stück	176,85
1565528	Fußauflage komplett scalacombi S36 (Ersatz)	Stück	242,00

scalaport X7 für S35

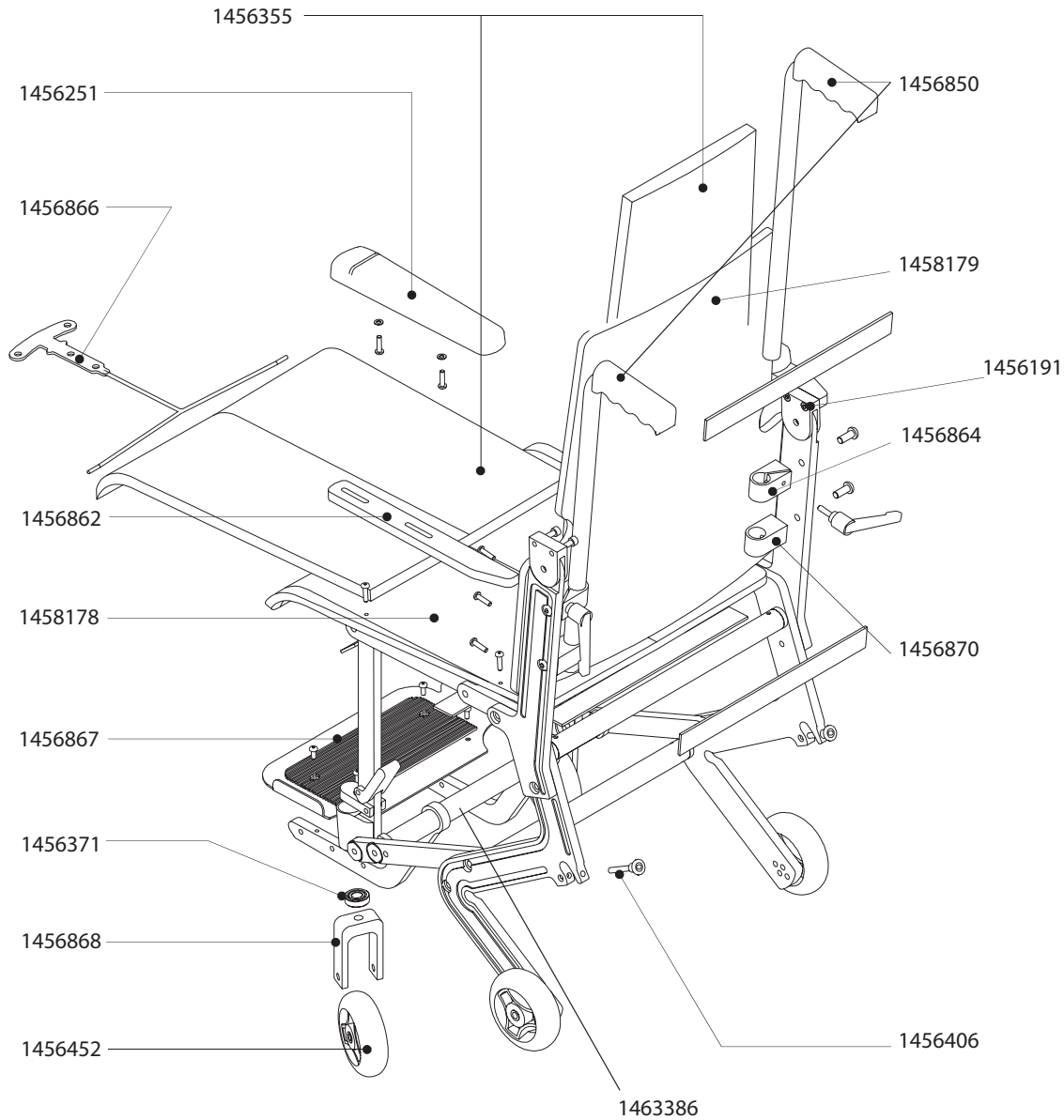
scalaport X7 für S35



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456185	Sicherungsring einzeln	Stück	0,15
1456404	Druckfeder für X7	Stück	1,45
1456453	Lenkrolle scalacombi	Stück	35,75
1458895	Sicherungsring einzeln	Stück	0,15
1463436	Zylinderschraube M 10 x 25	Stück	0,90
1490076	Rohrklemmung rechts X7	Stück	81,50
1490077	Rohrklemmung links X7	Stück	81,50
1490083	Bremsklotz X7	Stück	4,20
1490093	Gummipuffer X7 klein	Stück	3,65
1490098	Gummipuffer X7 gross	Stück	3,65
1490158	Verriegelungseinheit X7	Stück	30,00
1490161	scalaadapter rechts	Stück	50,05
1490162	scalaadapter links X7	Stück	41,65
1490184	Stange X7	Stück	18,30
1490186	Distanzhülse X7	Stück	4,75
1519489	Magnet	Stück	8,90
1520507	Rollstuhlklemmung X7 für S35	Stück	399,60

# scalastuhl X3

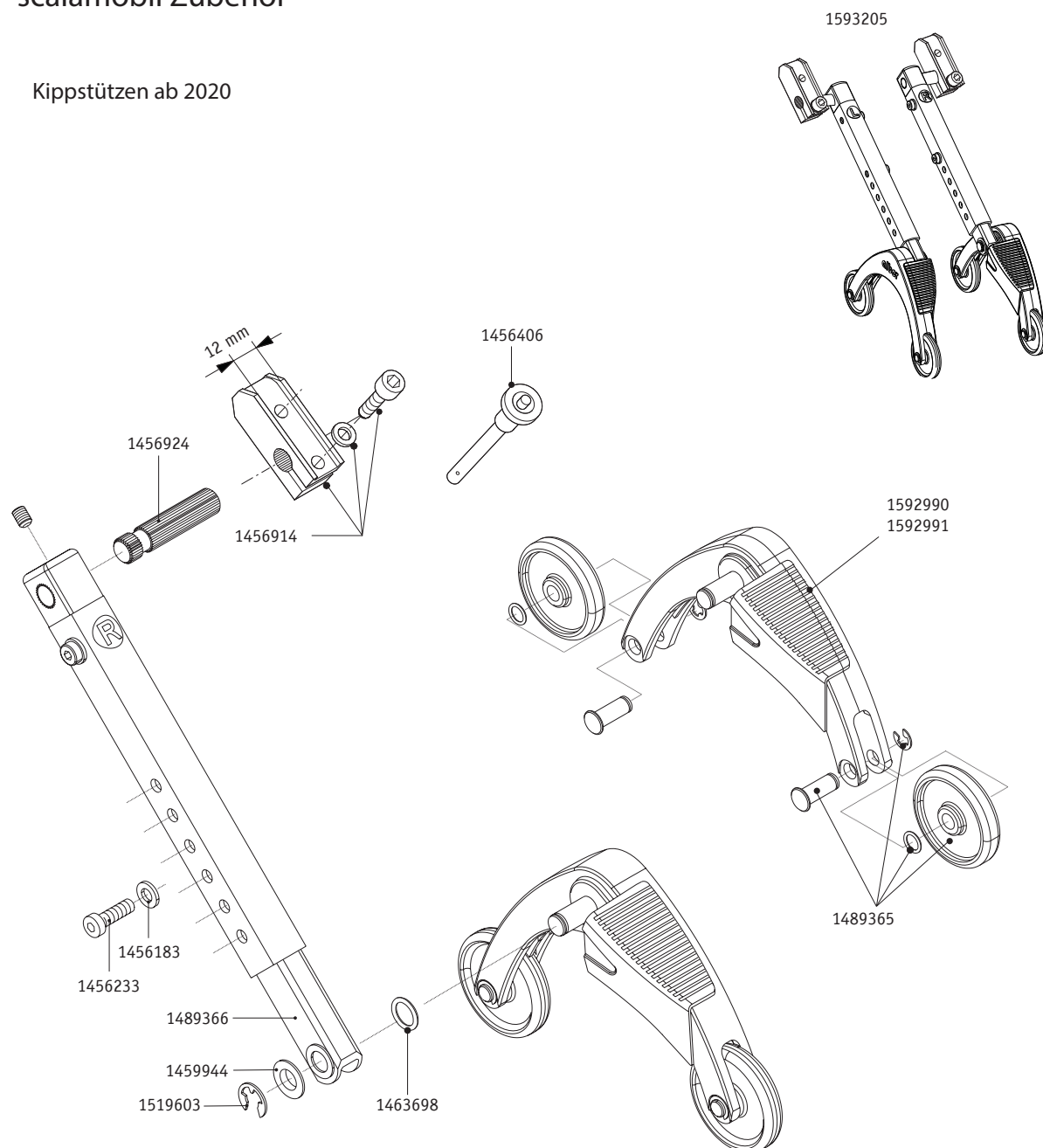
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456191	Zylinderschraube DIN 912 - M 6 x 20	Stück	0,15
1456251	Armauflage Kunststoff scalastuhl X3	Stück	82,50
1456355	Sitz- und Rückenpolster X3	Stück	263,80
1456371	Kugellager 6001-2RS1	Stück	11,50
1456406	Quickpin Sicherheitsstift	Stück	25,95
1456452	Rad scalastuhl X3	Stück	45,20
1456850	Schiebegriffe für X3 1 Paar links und rechts	Stück	110,00
1456862	Armauflage scalastuhl X3 rechts/links	Stück	114,70
1456864	Schiebegriffhalter oben scalastuhl X3	Stück	100,10
1456866	Auslösegriff komplett vormontiert für X3	Stück	394,70
1456867	Fußauflage mit Anti-Rutschauflage X3	Stück	67,20
1456868	Lenkgabel X3	Stück	103,85
1456870	Schiebegriffhalter unten scalastuhl X3	Stück	93,90
1458178	Sitzschale scalastuhl X3 grau	Stück	138,25
1458179	Rückenschale für X3-Stuhl grauRAL 7040	Stück	138,25
1463386	Fußbretthalter eloxiert für X3 mit Befestigungsteilen	Stück	517,90
1467344	Umrüstsatz für Steighöhenerweiterung	Stück	325,00

# scalamobil Zubehör

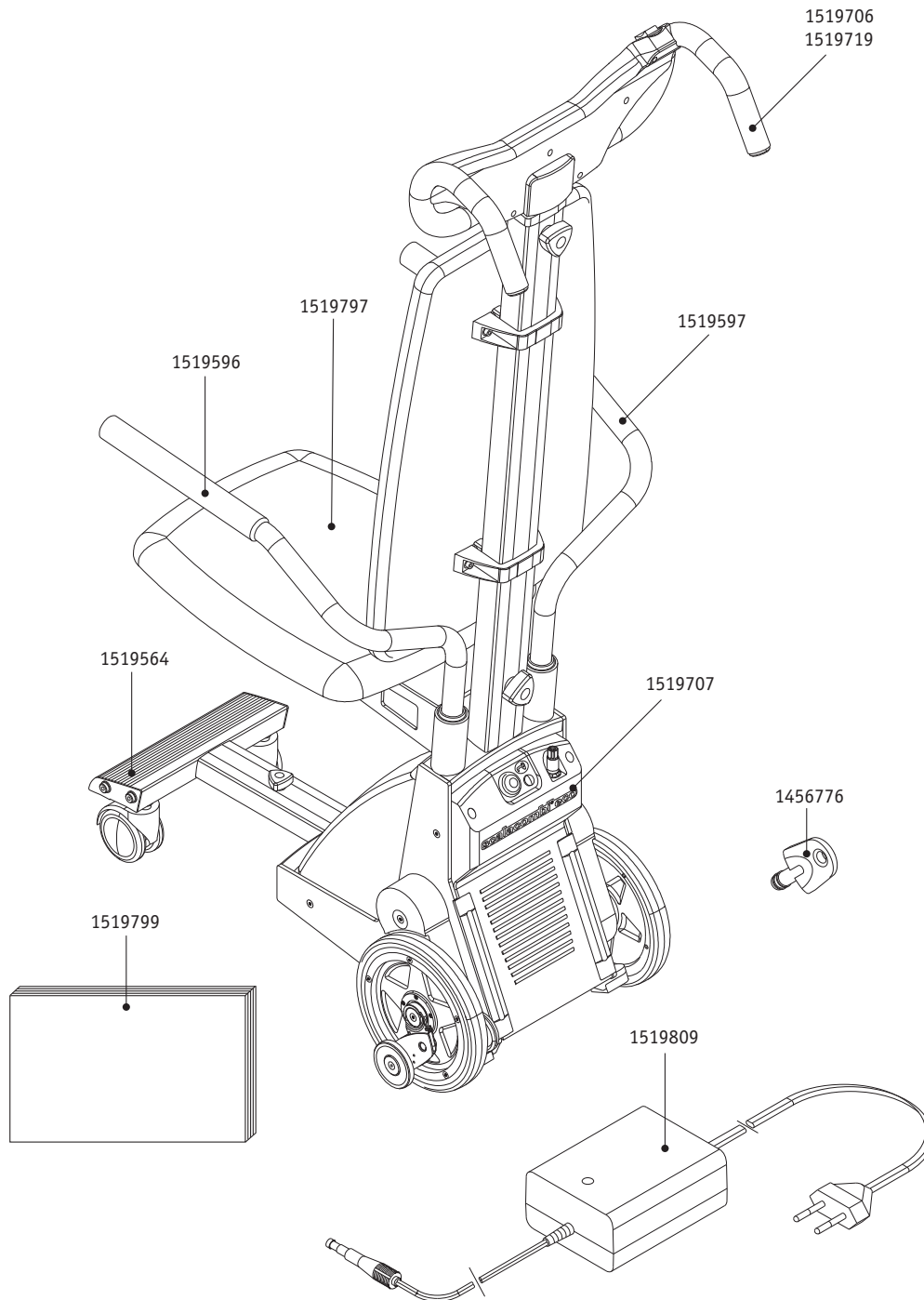
Kippstützen ab 2020



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456183	Scheibe DIN 125 - A 6,4	Stück	0,05
1456233	Zylinderschraube DIN 7984 M 6 x 20	Stück	0,25
1456406	Quickpin Sicherungsstift	Stück	25,95
1456914	Aufnahmeschuh-Set 2 x 12mm für Kippstützen	Stück	56,00
1456924	Verzahnungsteil für Kippstütze	Stück	17,50
1459944	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 1	Stück	0,05
1463698	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 0,3	Stück	0,20
1467846	Stützwinkel links für Kippstütze	Stück	23,15
1489365	Rad für Kippstütze komplett	Stück	2,90
1489366	Schiebestange Kippstütze montiert	Stück	25,00
1519603	Sicherungsscheibe DIN 6799 Gr.8	Stück	0,05

# scalacombi eco S34

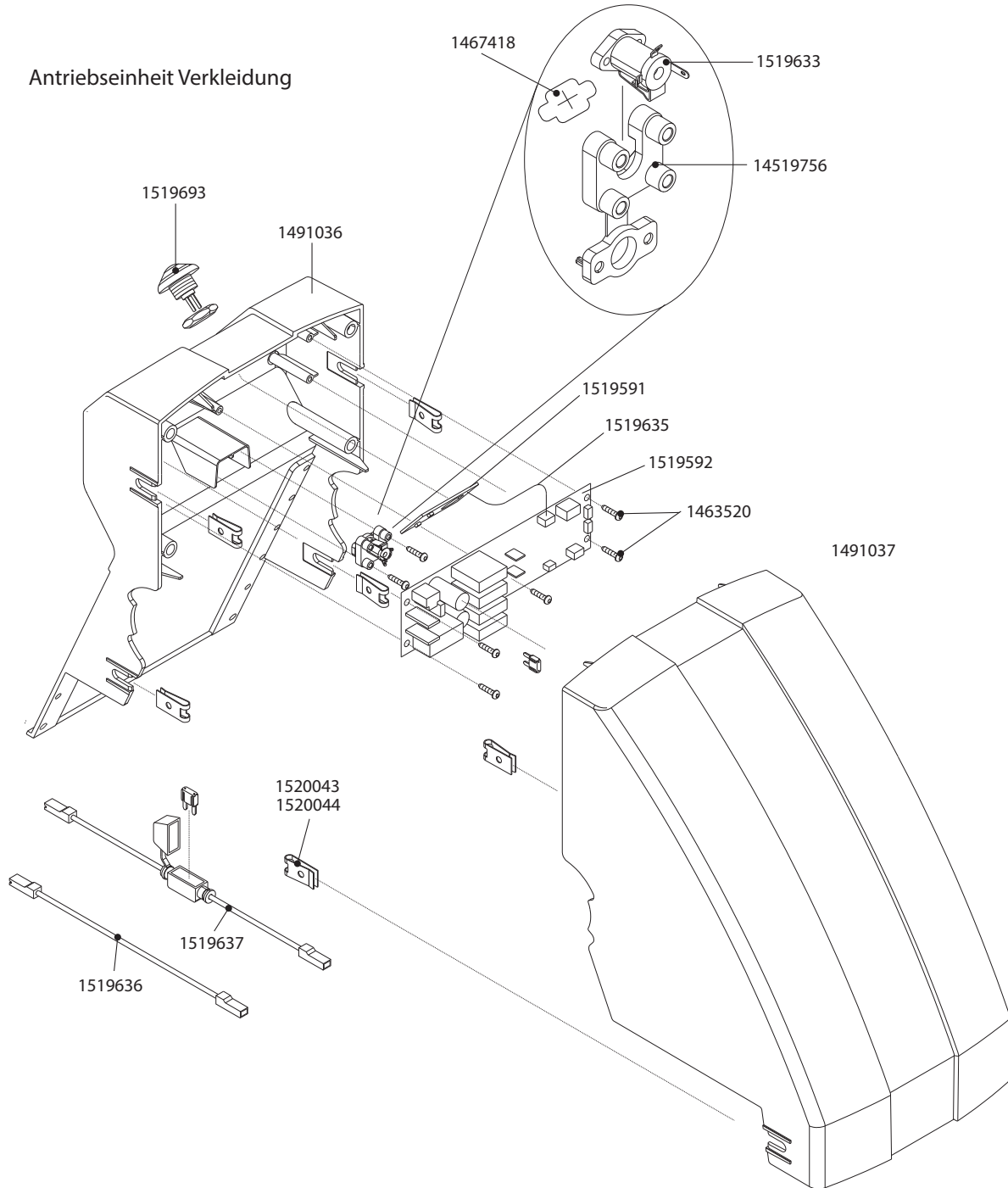
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456776	Schlüssel Wegfahrsperr A10/E35/E36/S35/V25 grau	Stück	13,60
1519564	Fußstütze S34	Stück	359,35
1519596	Armauflage links S34	Stück	59,85
1519597	Armauflage rechts S34	Stück	59,85
1519706	Griffeinheit S34 komplett	Stück	568,65
1519719	Griffeinheit S34 komplett ohne Rückenlehne	Stück	333,95
1519797	Sitzeinheit S34	Stück	423,15
1519799	Dokumentationskit S34 mehrsprachig	Stück	31,10
1519809	Ladegerät 24V 1,0A incl. Netzzuleitung	Stück	120,35

## scalacombi eco S34

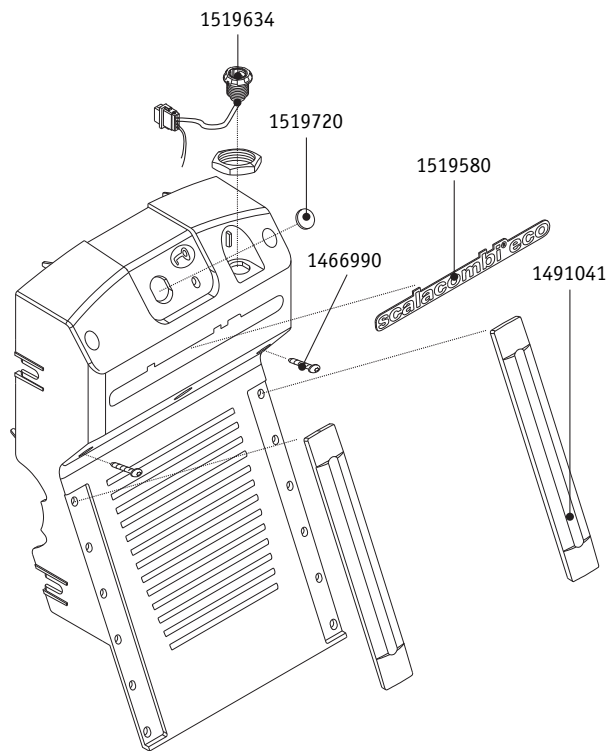
## Antriebseinheit Verkleidung



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1463520	Schraube Ejot PT K 30 x 14	Stück	0,15
1467418	Membran Ladebuchse Akku-Pack	Stück	7,25
1491037	Gehäuse Antriebseinheit vorne S34	Stück	135,75
1519591	LED Wegfahrsperrleuchte S34	Stück	27,85
1519592	Hauptleiterplatte Antriebseinheit S34	Stück	407,15
1519633	Ladebuchse mit Ladeleitung S34	Stück	18,40
1519635	Platinenverbinder S34	Stück	19,30
1519636	Akkuleitung Minus-Pol S34	Stück	6,95
1519637	Akkuleitung Plus-Pol (inkl. Sicherung) S34	Stück	19,95
1519693	Schalter (Ein/Aus) S34	Stück	35,95
1519756	Halter Ladebuchse S34	Stück	1,75
1520043	Ejot Easyboss 50 x 3,5 x 8	Stück	1,60
1520044	Ejot Easyboss 50 x 2,5 x 11	Stück	2,40
1491036	Blende	Stück	43,25

## scalacombi eco S34

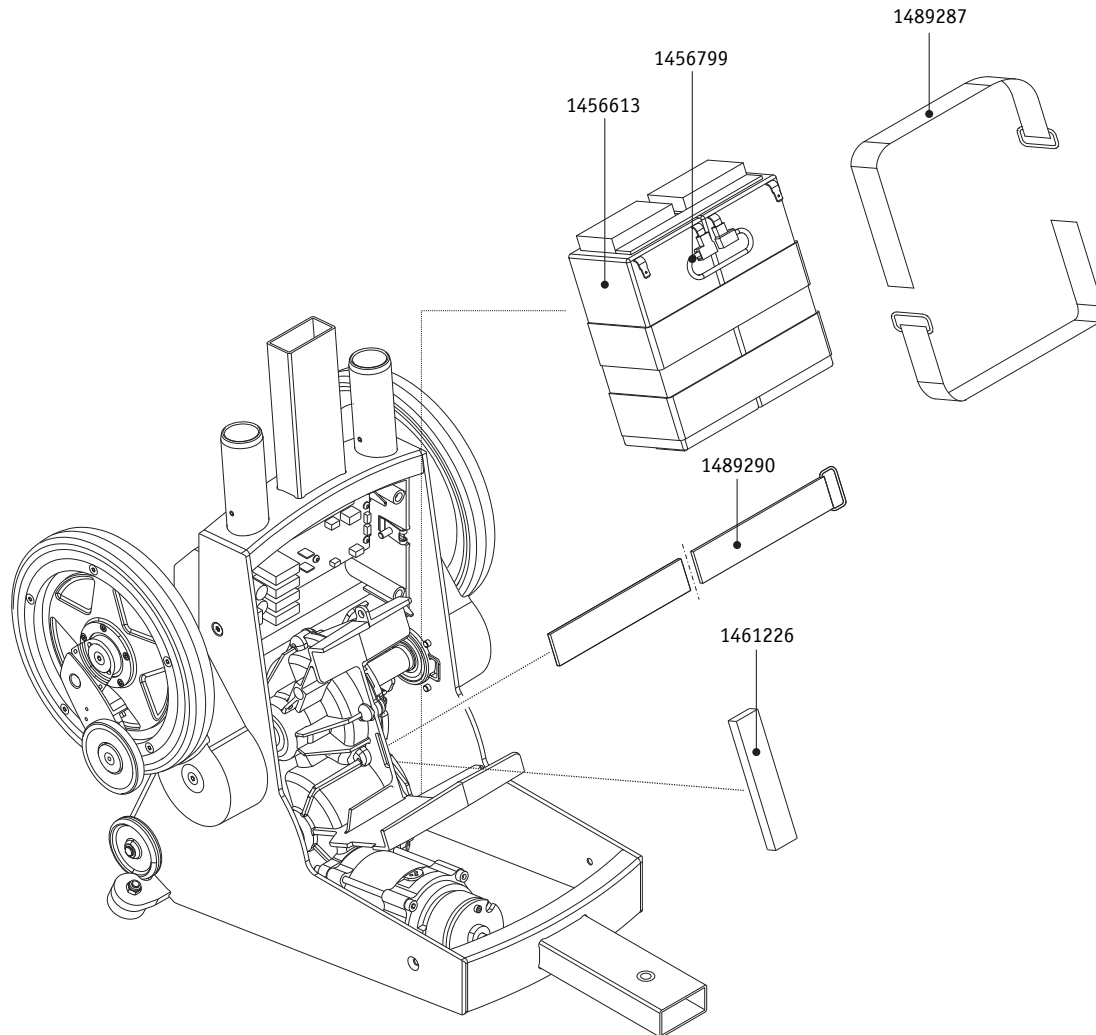
## Antriebseinheit Gehäuse



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1466990	Schraube Remform 4 x 30 WN 156-3	Stück	0,15
1491041	Kantenschutz für Blende S34 (Paar)	Stück	11,85
1519580	Aufkleber Griffereinheit „scalacombi eco“ S34	Stück	13,70
1519634	Verbindungskabel Elektronik S34	Stück	39,95
1519720	Lichtleiter Statusanzeige S34	Stück	13,70

# scalacombi eco S34

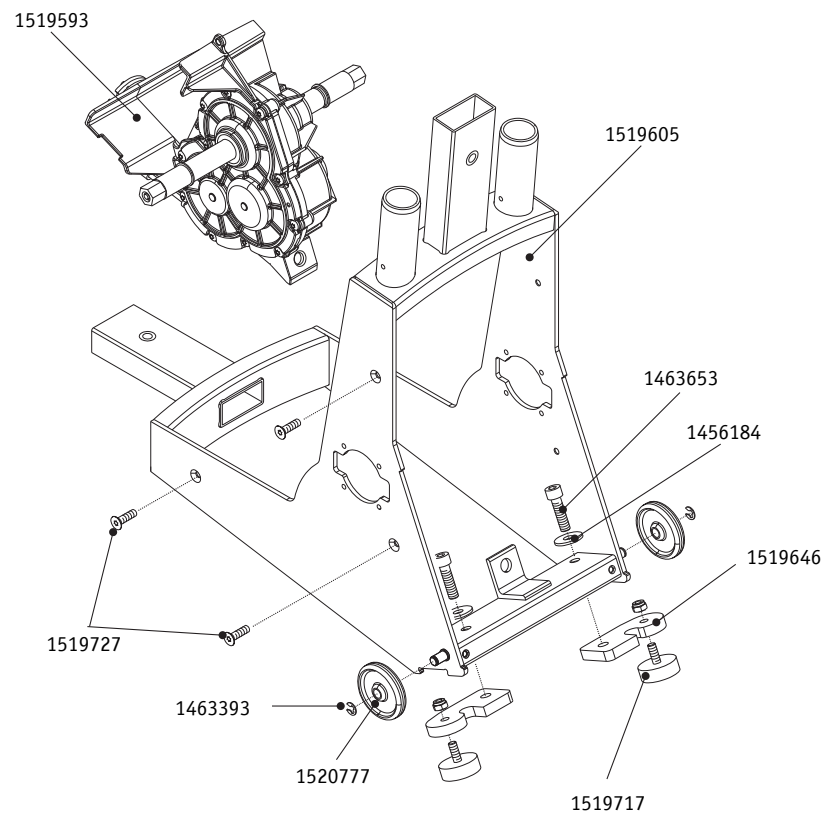
## Antriebseinheit Akku



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456613	Schaumstopper klein	Stück	0,20
1456799	Akku-Zellen 2 x 12V 3,4Ah scalamobil	Stück	127,65
1461226	Distanzpuffer Akku S34	Stück	2,05
1489287	Klettband 350mm	Stück	4,60
1489290	Klettband 500mm	Stück	4,60

## scalacombi eco S34

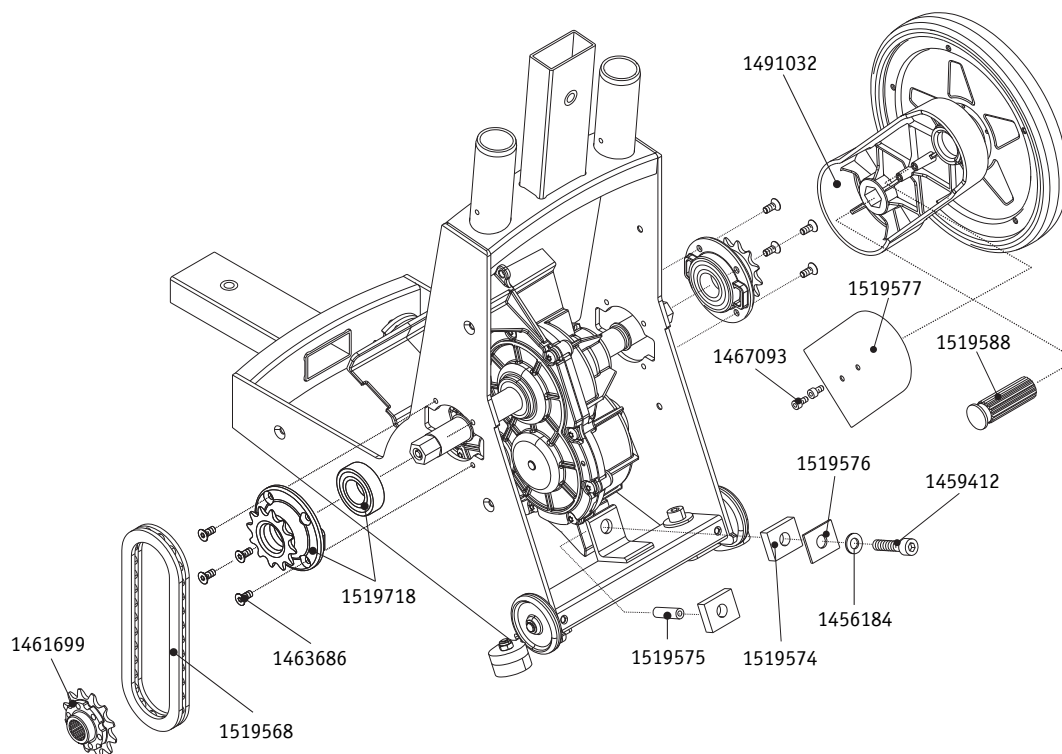
## Antriebseinheit Motor-Getriebe



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456184	Scheibe DIN 125	Stück	0,05
1463393	Sicherungsscheibe DIN 6799	Stück	0,55
1463653	Zylinderschraube DIN 912 - M 8 x 25	Stück	1,20
1519605	Rahmen S34	Stück	630,85
1519646	Stempel Steigmechanik S34	Stück	24,10
1519717	Gummipuffer für Stempel S34	Stück	13,70
1591884	Motor-Getriebeinheit S34	Stück	875,95
1520777	Laufrolle S34	Stück	3,70

## scalacombi eco S34

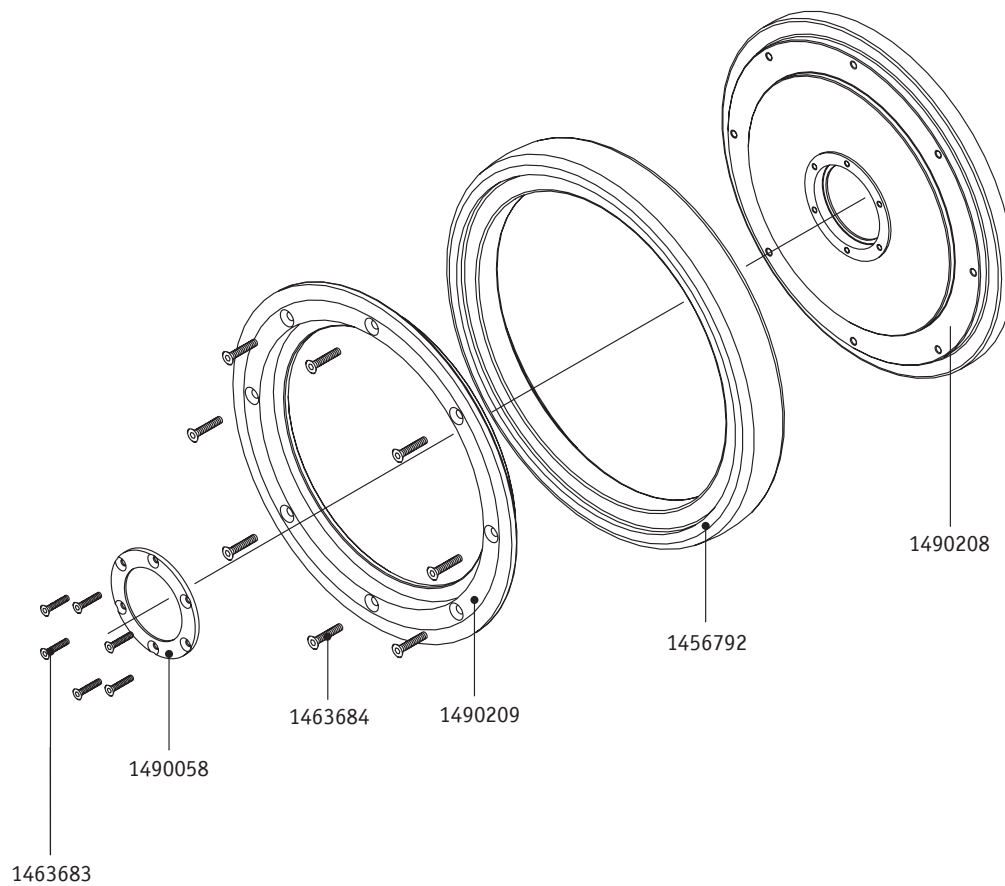
## Antriebseinheit Antrieb



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456184	Scheibe DIN 125	Stück	0,05
1459412	Zylinderschraube DIN 912 - M 8 x 35	Stück	0,35
1461699	Kettenrad Scala mit Nabenprofil	Stück	15,55
1463686	Torxschraube DIN 7991 - M 5 x 12	Stück	0,20
1467093	Senkschraube - M 4 x 10	Stück	0,60
1491032	Exzenterarm S34	Stück	105,35
1519568	Antriebskette S34 (30 Glieder)	Stück	24,10
1519574	Gummipuffer für Drehmomentstütze S34	Stück	5,45
1519575	Hülse für Drehmomentstütze S34	Stück	4,15
1519576	Blech für Drehmomentstütze S34	Stück	9,60
1519577	Deckel für Exzenterarm S34	Stück	21,45
1519588	Bremswelle S34	Stück	28,75
1519718	Lager Kettenrad S34	Stück	19,95

## scalacombi eco S34

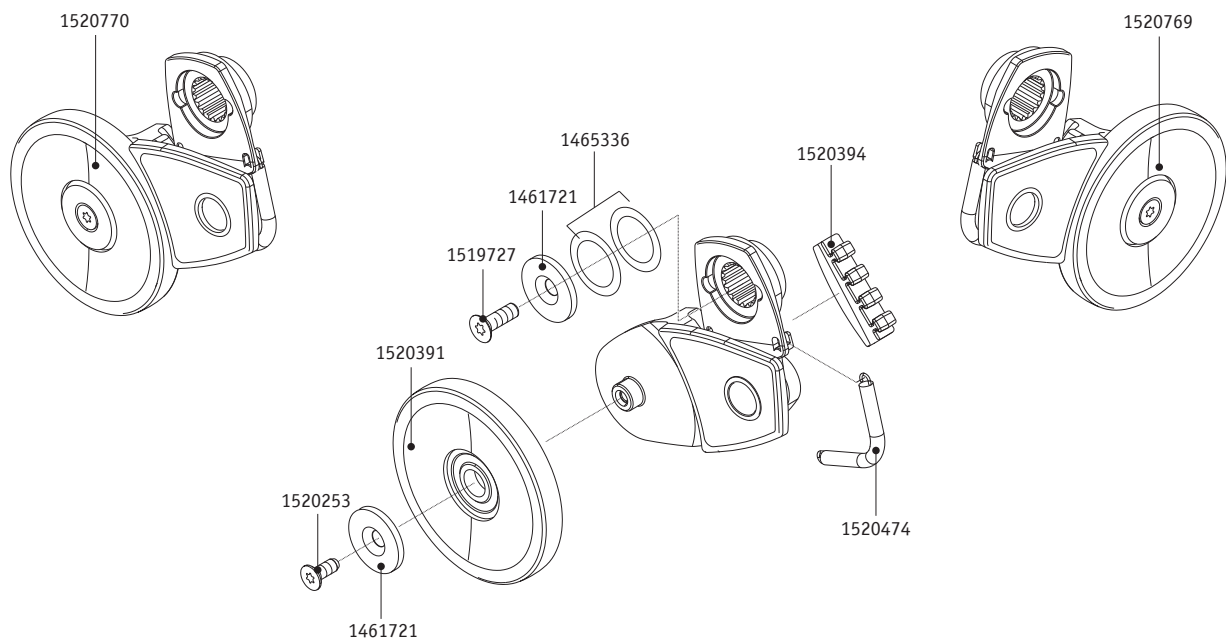
## Rad



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456792	Reifen für scalamobil S34/S35/S45/S46	Stück	62,00
1463683	Schraube Nabendeckel - M 3 x 8	Stück	0,15
1490058	Nabendeckel S34/S35/S45/S46 sandgestrahlt (ab 08/2008)	Stück	27,90
1490208	Felge innen S35/S34	Stück	111,95
1490209	Bremstrommel S35/S34	Stück	115,30
1520151	Kugellager 61806-2RS	Stück	6,95

## scalacombi eco S34

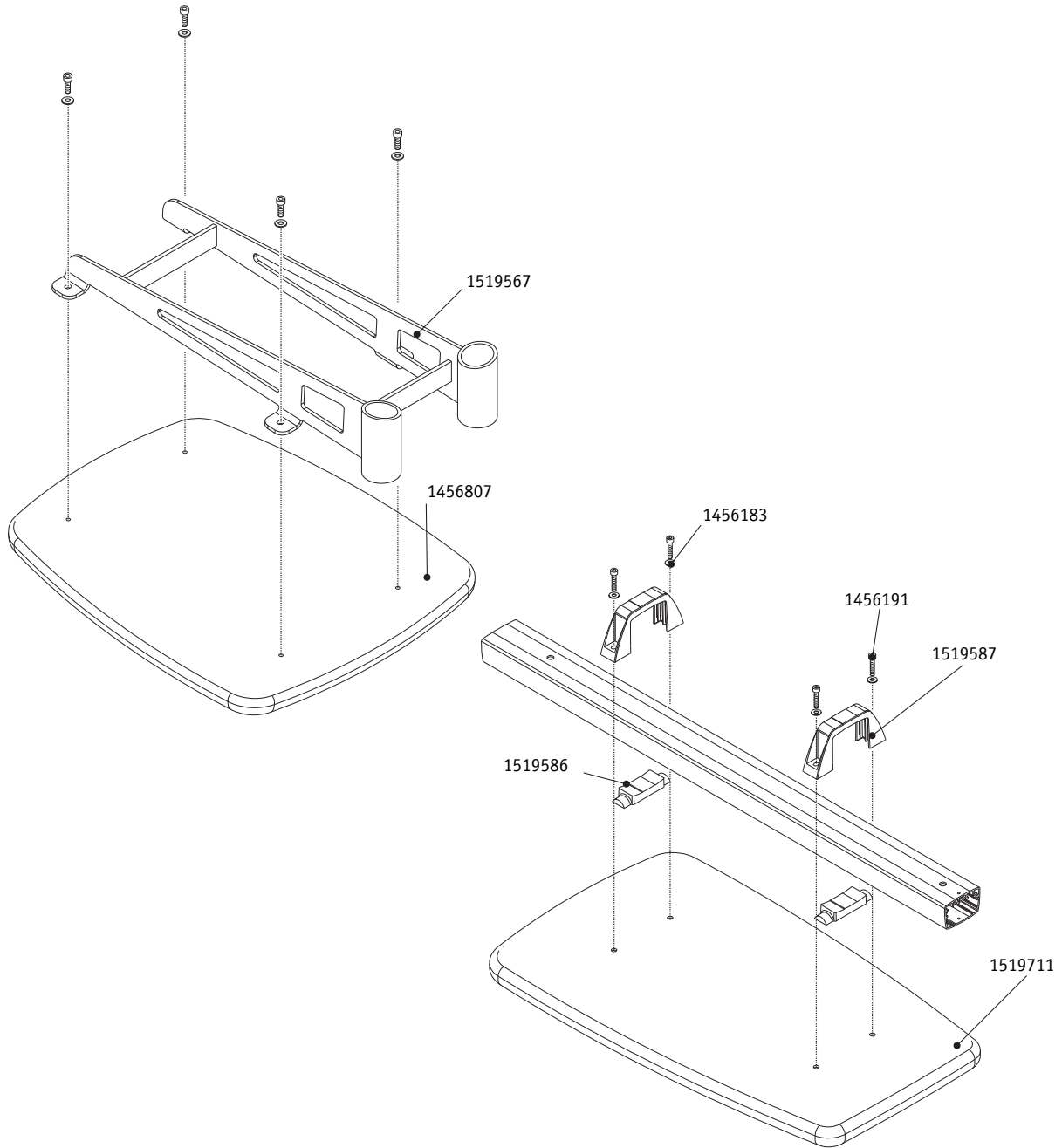
## Bremse



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1461721	Scheibe Ø23,5mm x 2,5mm EURAL 2033	Stück	1,45
1465336	Kugellagerausgleichscheibe EPL13	Stück	0,30
1520253	Ejot Delta PT-Schraube WN 5454-45 x 12-A2K	Stück	0,25
1520391	Tastrolle S35/S45/S46 grau	Stück	12,70
1520394	Bremsbelag scalamobil S35/S36/S45/S46	Stück	13,90
1520474	Zugfeder Bremse S35/S45/S46	Stück	3,45
1520769	Bremse scalamobil S34/S35/S36 rechts komplett	Stück	223,90
1520770	Bremse scalamobil S34/S35/S36 links komplett	Stück	223,90

# scalacombi eco S34

## Sitzeinheit



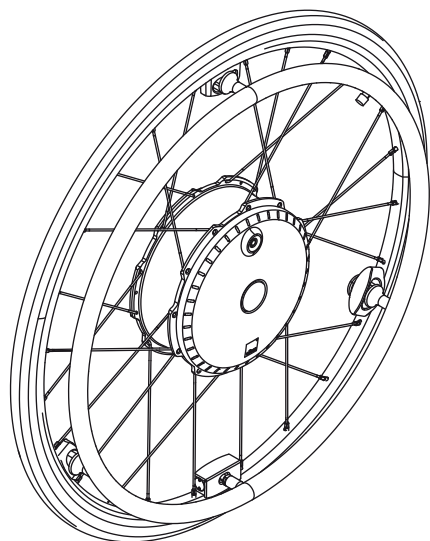
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456183	Scheibe DIN 125 - A 6,4	Stück	0,05
1456191	Zylinderschraube DIN 912 - M 6 x 20	Stück	0,15
1456807	Sitzpolster S34	Stück	191,20
1519567	Sitzträger S34	Stück	124,40
1519586	Distanz für Rückenlehne S34	Stück	1,45
1519587	Klemmbügel S34	Stück	3,25
1519711	Rückenlehne S34 gepolstert	Stück	191,60



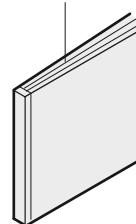
twion T24	264
Komponenten	265
Antriebsrad	266
Greifring	267
Radaufnahme	268
Kippstützen ab 2020	269

## twion T24

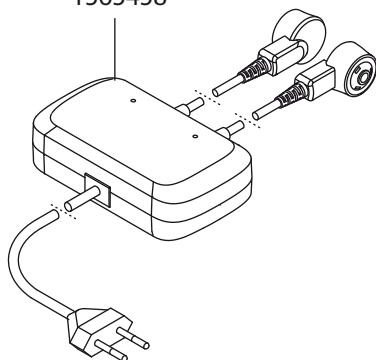
## Komponenten



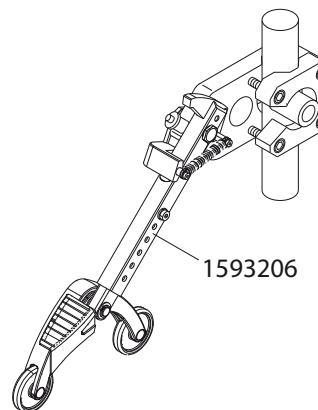
1565856  
1565857



1565458



1593206

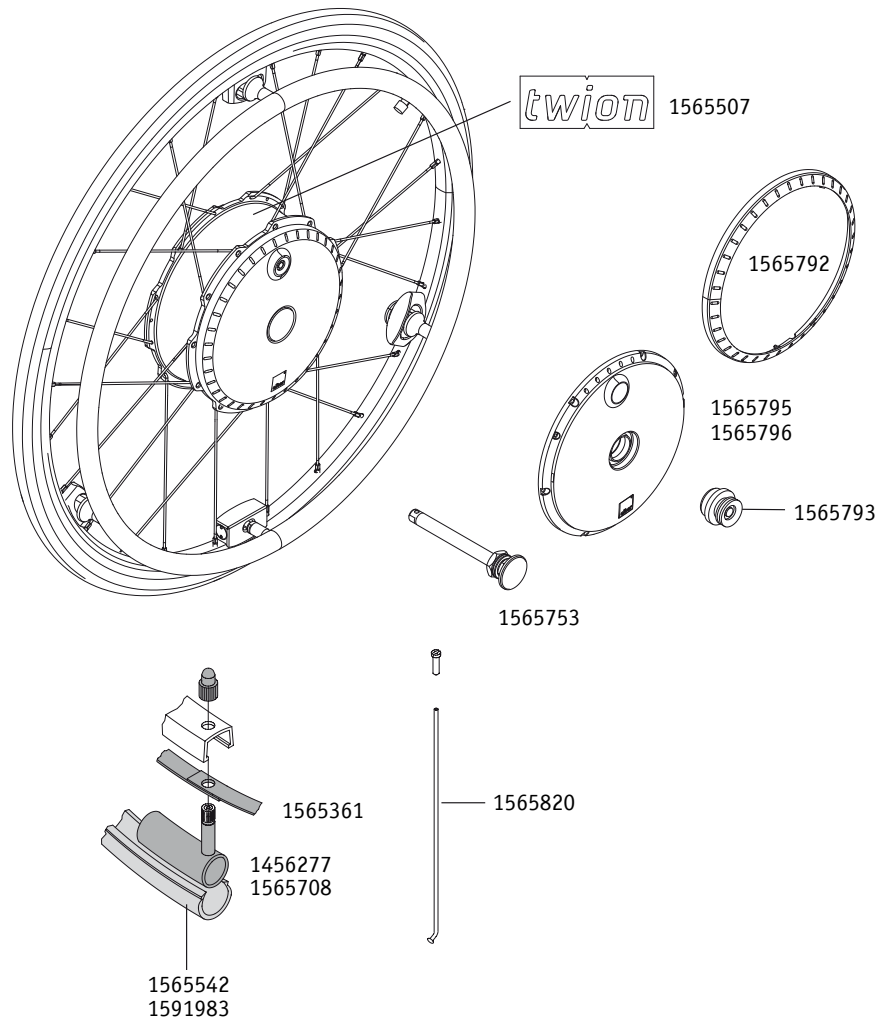


Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1565458	Ladegerät twion M24 PS4510	Stück	267,50
1565856	Dokumentationskit twion M24 deutsch	Stück	19,25
1565857	Dokumentationskit twion M24 mehrsprachig	Stück	31,95
1593206	Kippstuetzen mit Aufbockfunktion schwarz	Stück	265,00

## twion T24

### Antriebsrad

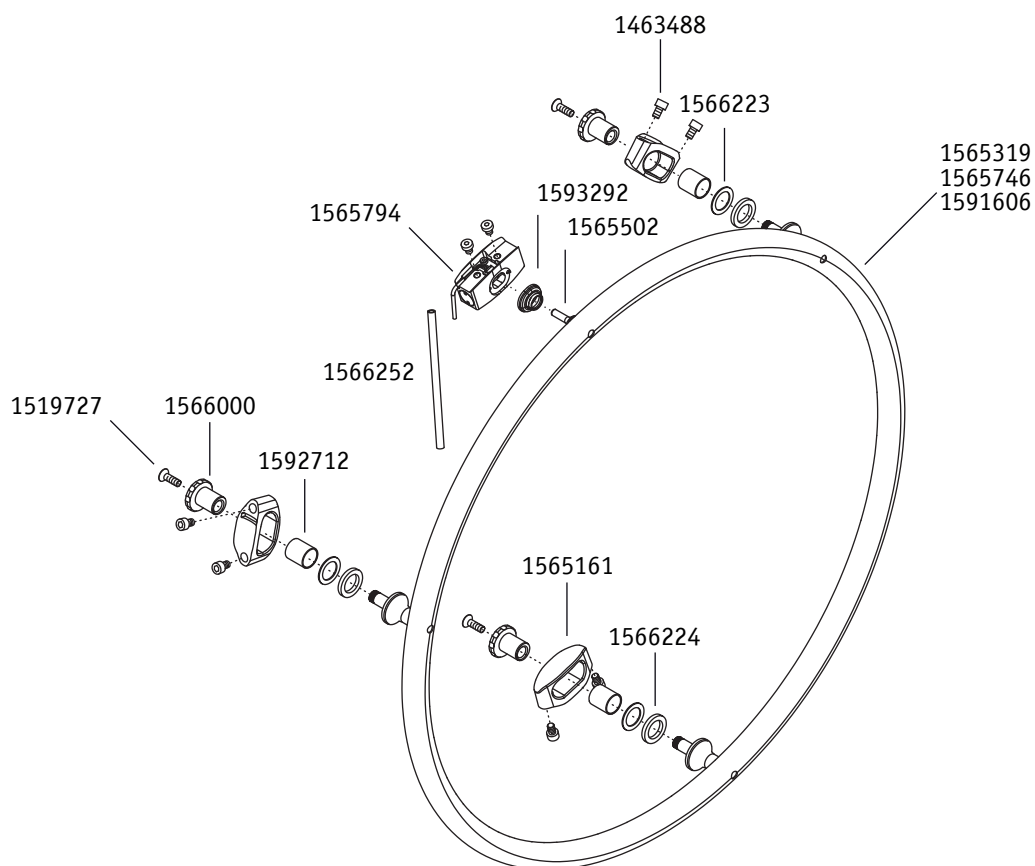
Rad komplett je nach Variante!  
Kontaktieren Sie bitte unseren  
Kundenservice



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456277	Schlauch 24 x 1" mit Schraderventil	Stück	12,20
1565361	Felgenband 22-559 Super H.P. Polyurethan	Stück	7,20
1565455	O-Ring 20 x 2 FPM 80	Stück	1,60
1565507	Aufkleber twion	Stück	24,25
1565542	Reifendecke Marathon Plus 25-540 (24 x 1") schwarz	Stück	47,45
1565708	PU-Einlage Airless 24" x 1.3/8" pannensicher	Stück	88,55
1565753	Steckachse twion, Edelstahl	Stück	47,10
1565792	Außenring schwarz vormontiert	Stück	32,65
1565793	Ladebuchse vormontiert	Stück	54,85
1565795	Abdeckung twion schwarz montiert	Stück	46,95
1565796	Abdeckung twion weiß montiert	Stück	42,15
1565820	Speichen-Set twion inkl. Nippel (5 Stück)	Stück	24,75
1591983	Reifendecke für pannensichere Bereifung 24" x 1 3/8"	Stück	23,55

## twion T24

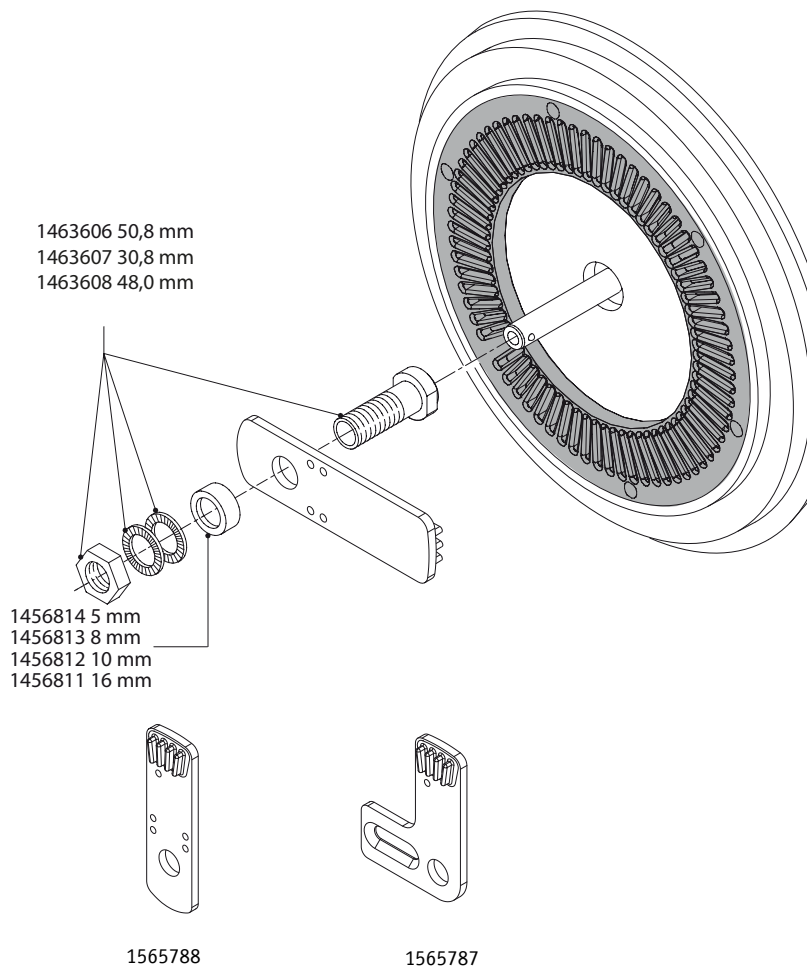
## Greifring



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1463488	Zylinderschraube DIN 7984 - M 5 x 6 - 8.8 vz fleckbeschichtet	Stück	0,35
1565161	Halter umspritzt für Greifreifen Felge ESR	Stück	27,00
1565319	Greifring twion, Aluminium schwarz/matt pulverbeschichtet	Stück	170,55
1565502	Betätigungsstift	Stück	9,70
1565746	Greifring twion, Edelstahl	Stück	168,05
1565794	Sensor vormontiert	Stück	195,20
1566000	Exzenterbuchse für Greifring	Stück	10,60
1566223	Anlaufscheibe iglidur G GTM-1522-008	Stück	0,05
1566224	Elastomerring	Stück	1,80
1566252	Schutzschlauch für Sensorkabel	Stück	1,40
1593292	Faltenbalg für Sensor	Stück	13,05
1591606	Greifring Curve L	Stück	228,80
1592712	Buchse für Greifring, D 16,2 ohne Kennzeichnung	Stück	10,85

# twion T24

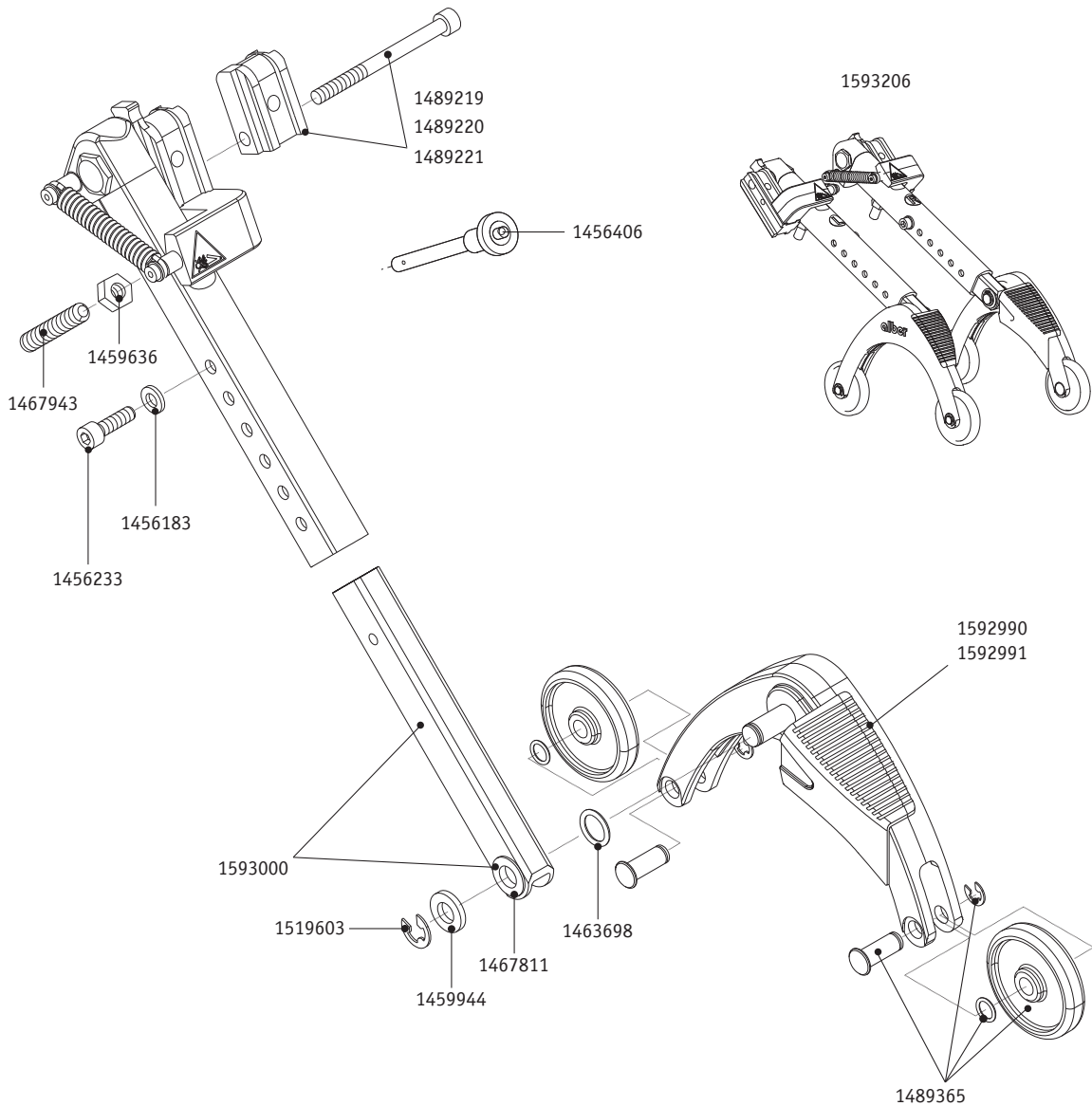
## Radaufnahme



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456811	Distanzring Alu 25 x 17 x 16 lang	Stück	1,25
1456812	Distanzring Alu 25 x 17 x 10 lang	Stück	1,25
1456813	Distanzring Alu 25 x 17 x 8 lang	Stück	1,25
1456814	Distanzring Alu 25 x 17 x 5 lang	Stück	1,25
1463606	Adapterhülse 1/2"; L=50,8 mm, mit Nordlockscheibe	Stück	16,90
1463608	Adapterhülse 1/2" Länge 48mm	Stück	16,90
1565787	Drehmomentstütze twion/emotion M25 Winkel (Paar)	Stück	38,00
1565788	Drehmomentstütze twion/emotion M25 gerade (Paar)	Stück	38,00

# twion T24

## Kippstützen ab 2020



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456183	Scheibe DIN 125 - A 6,4	Stück	0,05
1456233	Zylinderschraube DIN 7984 M 6 x 20	Stück	0,25
1456406	Quickpin Sicherungsstift	Stück	25,95
1459636	Sechskantmutter M8	Stück	0,10
1459944	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 1	Stück	0,05
1463698	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 0,3	Stück	0,20
1467811	Gleitlager Igus Form F GFM-1012-035	Stück	1,35
1467943	Gewindestift M 8 x 45	Stück	0,60
1489221	Aufnahmeschuh-Set 4 x 12mm incl. Schrauben	Stück	54,60
1489366	Schiebestange Kippstütze montiert	Stück	25,00
1519603	Sicherungsscheibe DIN 6799 Gr.8	Stück	0,05
1592990	Stützwinkel rechts schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1592991	Stützwinkel links komplett schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1593206	Kippstuetzen mit Aufbockfunktion schwarz	Stück	265,00

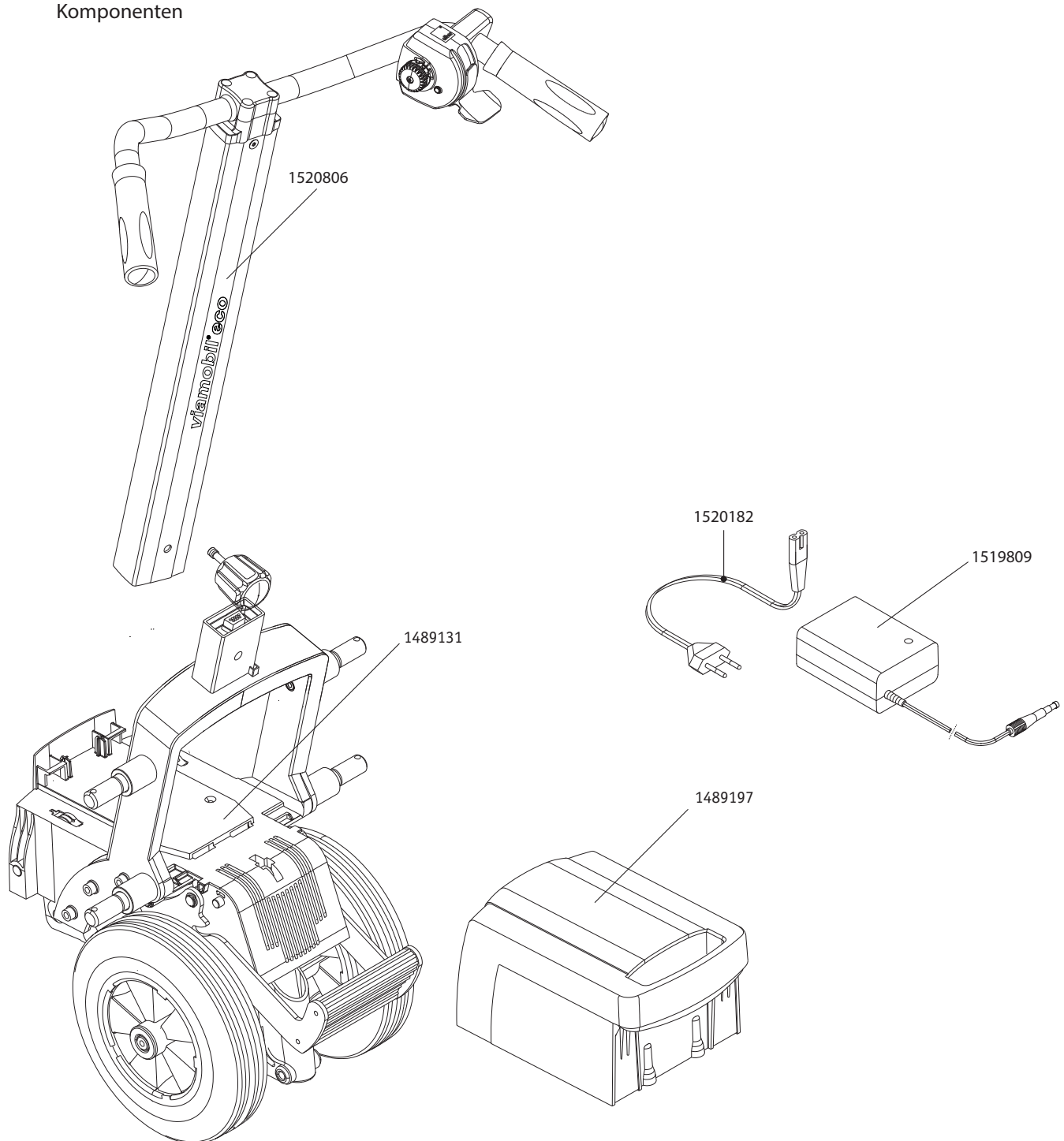


## viamobil

viamobil eco V14	272
Komponenten	272
Antrieb	273
Fahrwerk + Elektronik	274
Lenkerträger	275
Akku-Pack	276
Griffeinheit mit Bediengerät	277
Pedal	278
Kippstützen	279
via go V24	280
Komponenten	280
Antriebseinheit	281
Bediengerät	282
Halterungen	283
Zubehör	284
viamobil V25	286
Komponenten	286
Bediengerät	287
Antriebseinheit	288
Akku-Pack und Rad	289
Zusatzschiebegriffe ab 2020	290
Zusatzschiebegriffe bis 2019	291
Kippstützen ab 2020	292
Kippstützen bis 2019	293
Halterung Bediengerät am Schiebegriff	294
Halterung Bediengerät an Querstange / seitliche Befestigung	295
Spindel und Führung	296

# viamobil eco V14

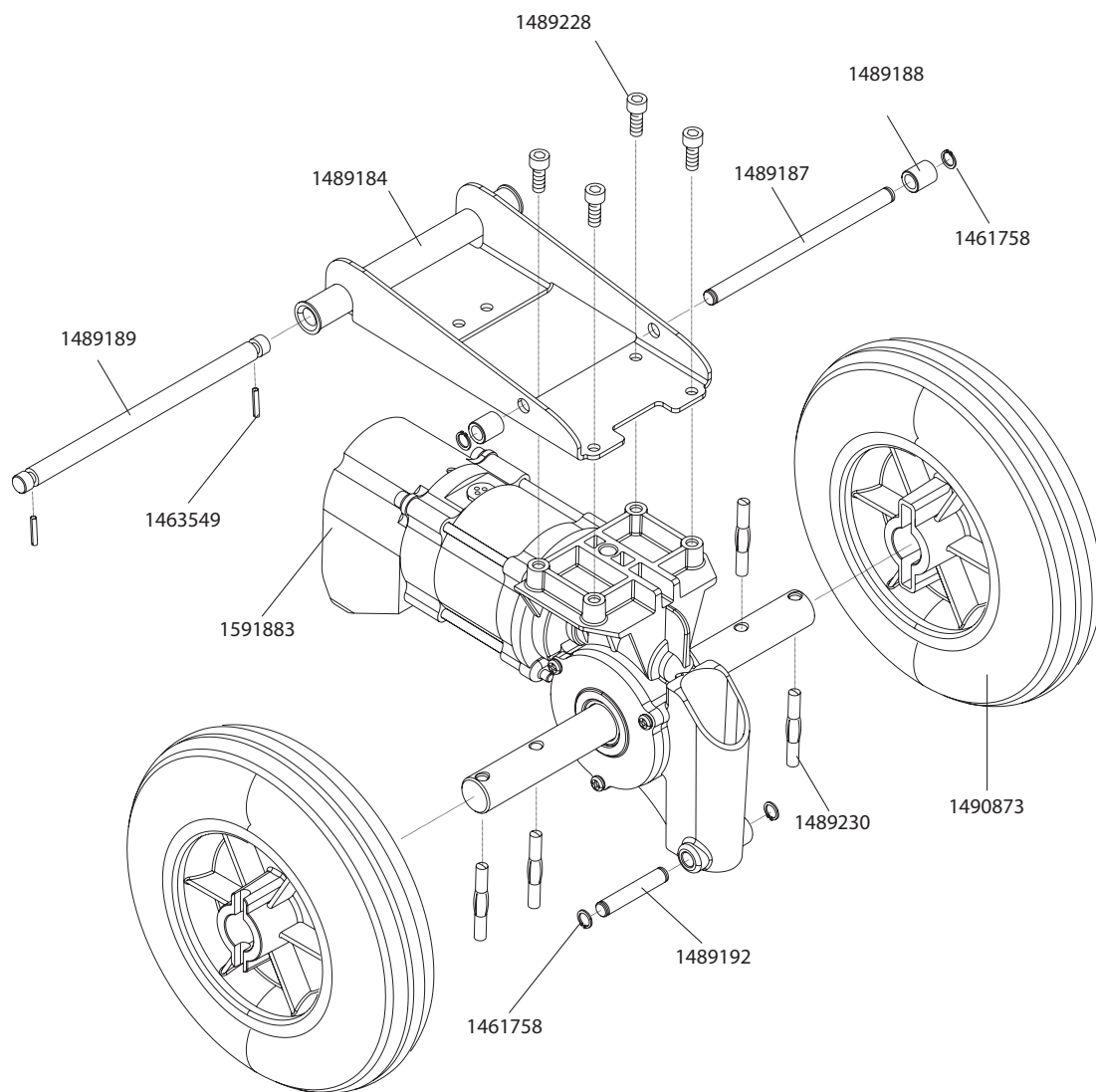
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1489131	Antriebseinheit viamobil V14 komplett	Stück	2335,05
1489197	Akku-Pack 24V/7,2Ah viamobil eco V14	Stück	166,00
1519809	Ladegerät 24V 1,0A incl. Netzzuleitung	Stück	120,35
1520182	Netzzuleitung EU-Version gerade für Ladegerät M25	Stück	25,65
1520806	Griffeinheit für V14 mit Bediengerät mit Lenker	Stück	570,00
1520853	Dokumentations-Kit V14 (Version mit Bediengerät) o. Abb.	Stück	15,00

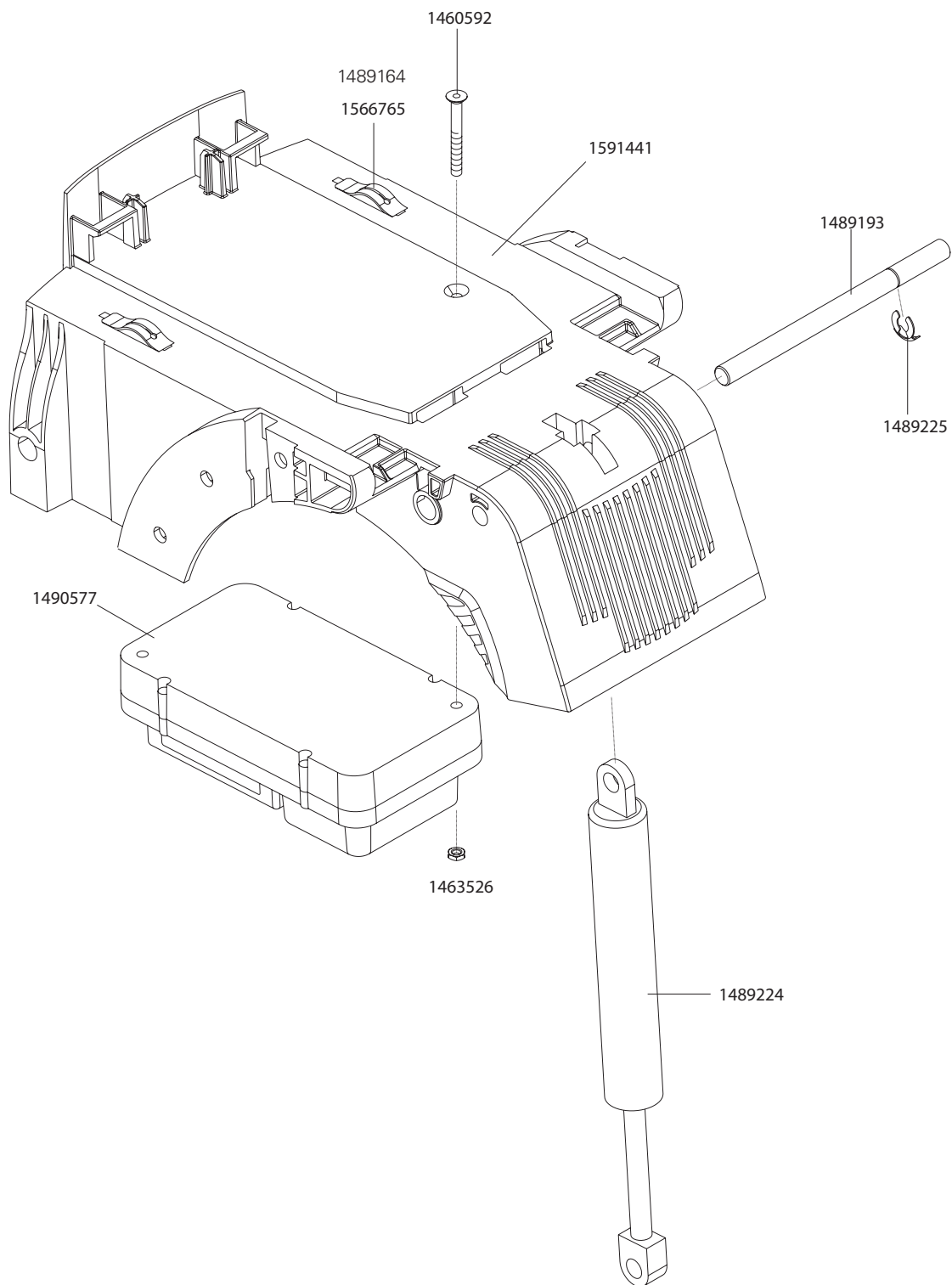
## viamobil eco V14

## Antrieb



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1461758	Sicherungsring	Stück	0,50
1463549	Schraube Ejot PT 40 x 10	Stück	0,15
1489184	Schwenkplatte viamobil V14	Stück	126,95
1489187	Anschlagachse viamobil eco V14	Stück	27,80
1489188	Führungsrolle viamobil V14	Stück	6,70
1489189	Schwenkachse viamobil V14	Stück	31,70
1489192	Achse Gasdruckfeder unten viamobil V14	Stück	19,25
1489228	Schrauben DIN 7500 M 6 x 16	Stück	0,40
1489230	Spiralspannstift	Stück	0,50
1490873	Antriebsrad viamobil V14	Stück	33,55
1591883	Getriebemotor V14	Stück	655,25

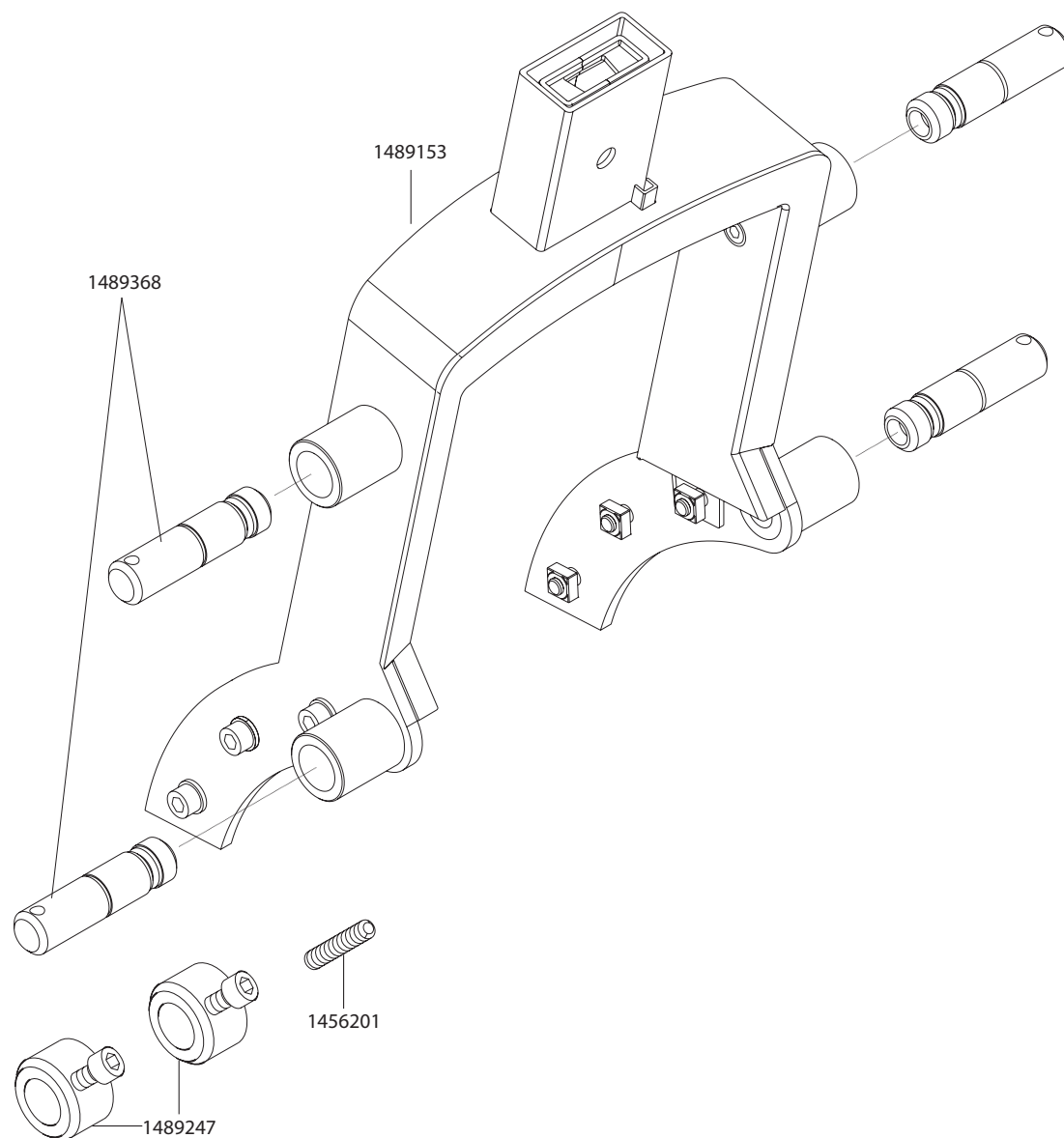
# viamobil eco V14



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1460592	Senkschraube M 4 x 30	Stück	0,25
1463526	Stopmutter	Stück	0,15
1489193	Achse Gasdruckfeder oben viamobil V14	Stück	28,10
1489224	Gasdruckfeder viamobil V14	Stück	163,10
1489225	Steckscheibe	Stück	0,35
1490577	Steuerung für viamobil V14 (inkl. Programmierung)	Stück	516,05
1591441	Antriebsgehäuse V14 vormontiert	Stück	340,70
1566765	Federelement	Stück	0,90
1489164	Kontaktfeder	Stück	7,70

## viamobil eco V14

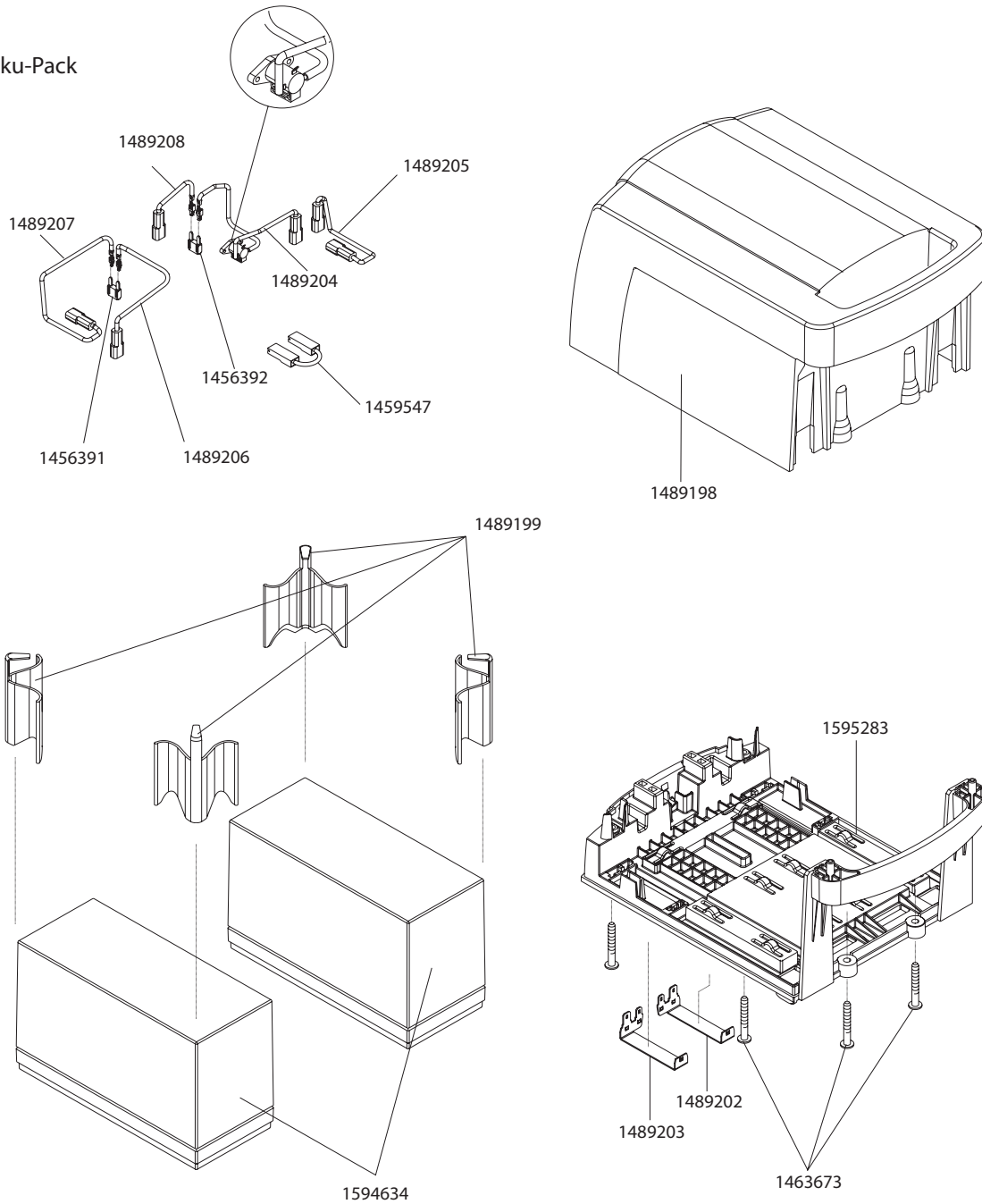
## Lenkerträger



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456201	Gewindestift ISO4027 M 5 x 6	Stück	1,65
1489247	Stellringsatz für scalamobil	Satz	16,95
1489368	Bolzensatz viamobil eco	Stück	72,25
1489153	Bügel V14	Stück	141,30

# viamobil eco V14

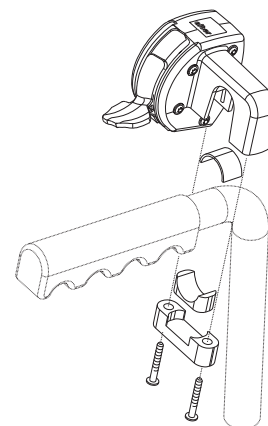
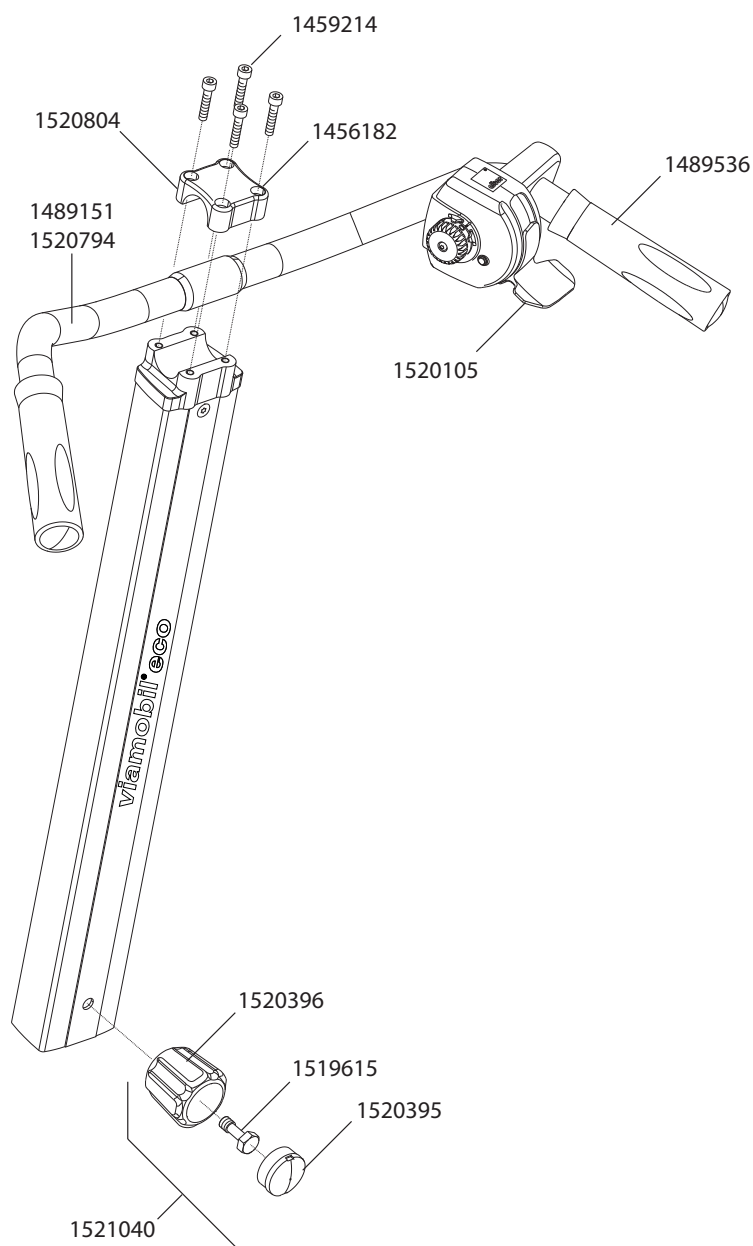
## Akku-Pack



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456391	Sicherung 25 A flach klein	Stück	1,20
1456392	Sicherung 3 A flach klein	Stück	3,65
1459547	Akku-Litze	Stück	3,50
1463673	Schraube Flachrundkopf	Stück	0,20
1489198	Gehäuse Oberteil Akku-Pack viamobil V14	Stück	84,10
1489199	Akku-Feder viamobil V14	Stück	1,85
1489202	Kontakt rechts V14	Stück	12,05
1489203	Kontakt links V14	Stück	12,05
1489204	Ladebuchse mit Kabel und Stecker	Stück	10,05
1489205	Kabel Akku - Kontaktfeder (Minus-Pol)	Stück	2,70
1489206	Kabel Akku - Sicherung 25A (Plus-Pol)	Stück	1,95
1489207	Kabel Sicherung 25A (Minus-Pol)	Stück	1,85
1489208	Kabel Sicherung 3A - (Plus-Pol)	Stück	1,85
1594634	Akku 12V 7,2Ah für V14	Stück	42,65
1595283	Akku-Träger viamobil V14, vormontiert	Stück	85,45

## viamobil eco V14

## Griffeinheit mit Bediengerät

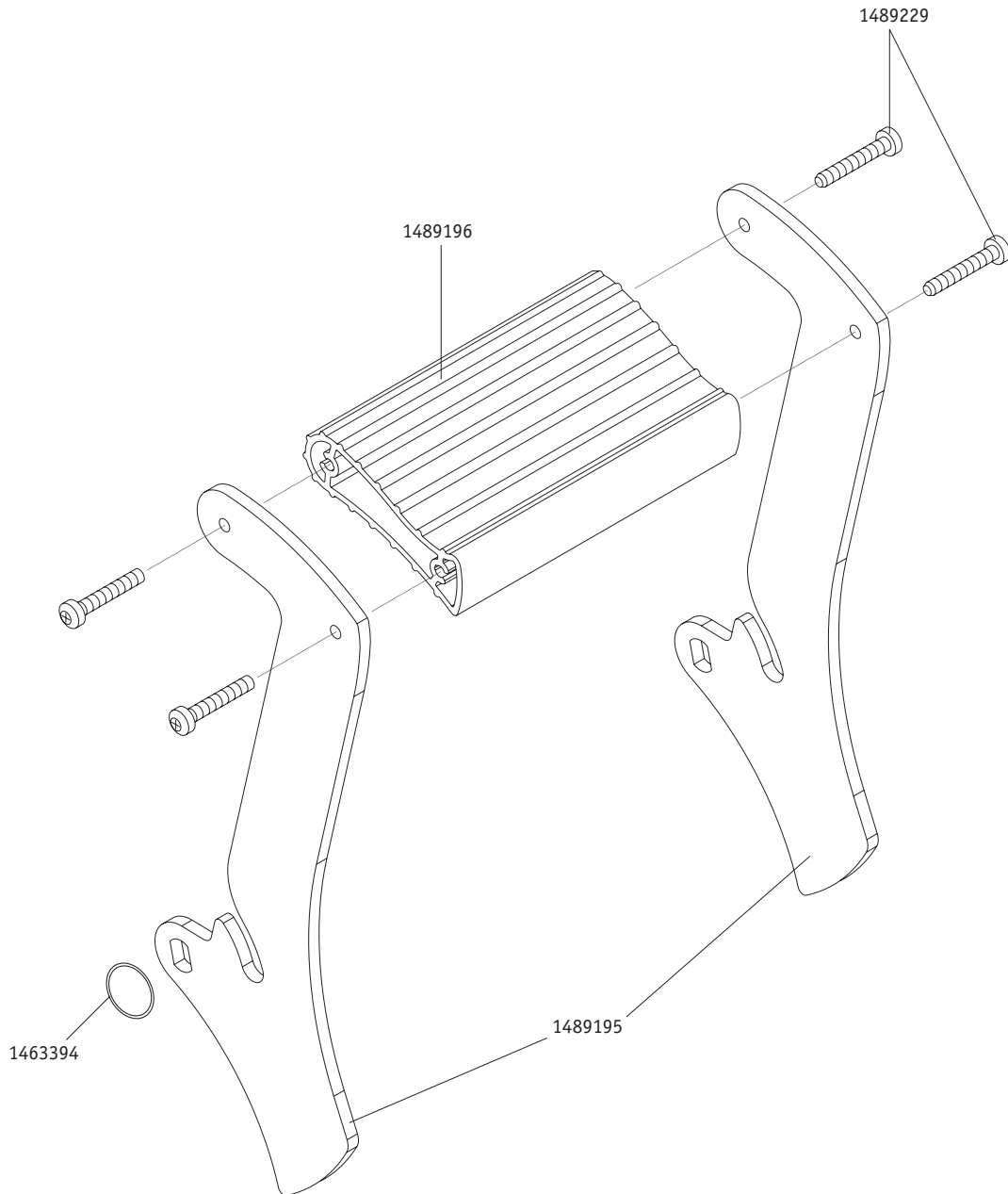


1520807

Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456182	Scheibe DIN 125 - A 5,3 - St vz	Stück	0,05
1459214	Zylinderschraube DIN 912 - M 5 x 25 - 8.8 vz	Stück	0,15
1489536	Griffüberzug	Stück	11,60
1519615	Sechskantschraube M 8 x 25 - 8.8 vz	Stück	0,25
1520105	Bedienhebel V14	Stück	3,30
1520395	Deckel Handrad	Stück	1,20
1520396	Handrad	Stück	9,70
1520794	Lenkerbügel V14 schmal	Stück	33,45
1520804	Klemme V14 II oben	Stück	23,45
1520807	Anbau-Set für V14 Bediengerät	Stück	33,35
1521040	Handrad V14 komplett	Stück	11,75
1489151	Lenker vormontiert viamobil V14	Stück	69,60

# viamobil eco V14

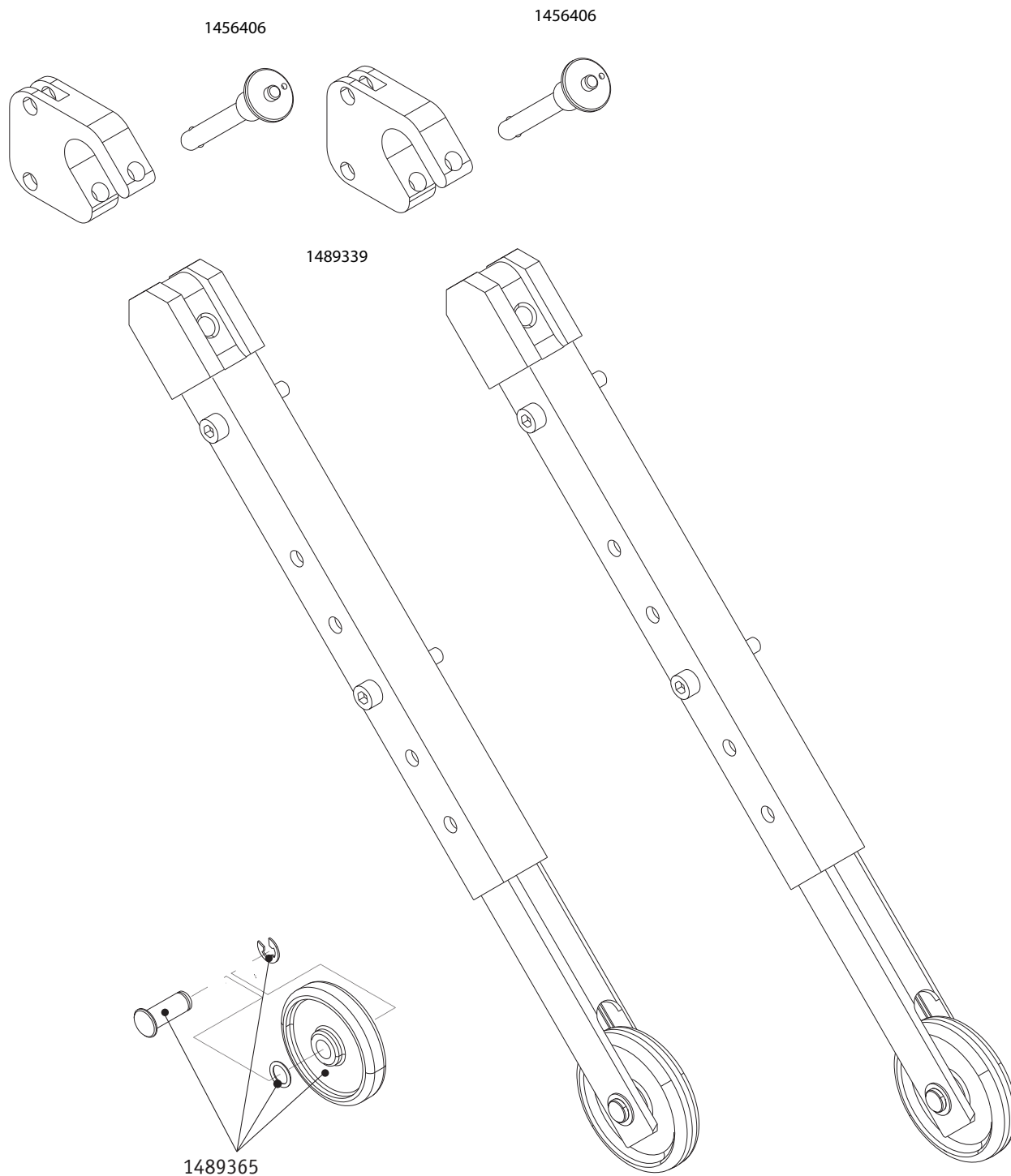
## Pedal



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1463394	Sicherungsring 10 x 1	Stück	0,40
1489195	Pedalarm viamobil V14	Stück	63,70
1489196	Pedalprofil viamobil V14	Stück	52,75
1489229	Schrauben M 4 x 20	Stück	0,35

## viamobil eco V14

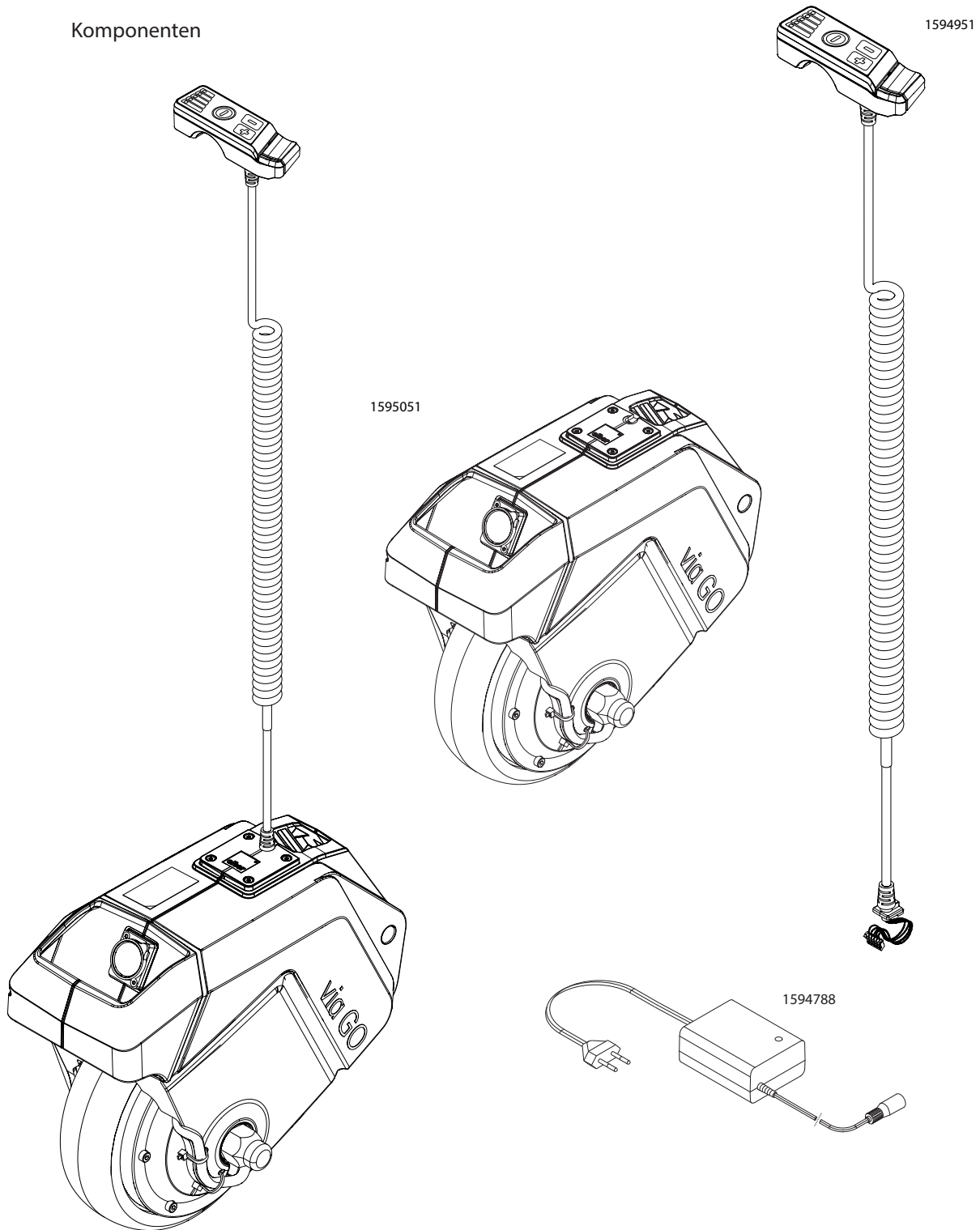
## Kippstützen



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1489339	Kippstützen viamobil eco	Paar	186,00
1456406	Quickpin Sicherungsstift	Stück	25,95
1489365	Rad für Kippstütze komplett	Stück	2,90

# via go V24

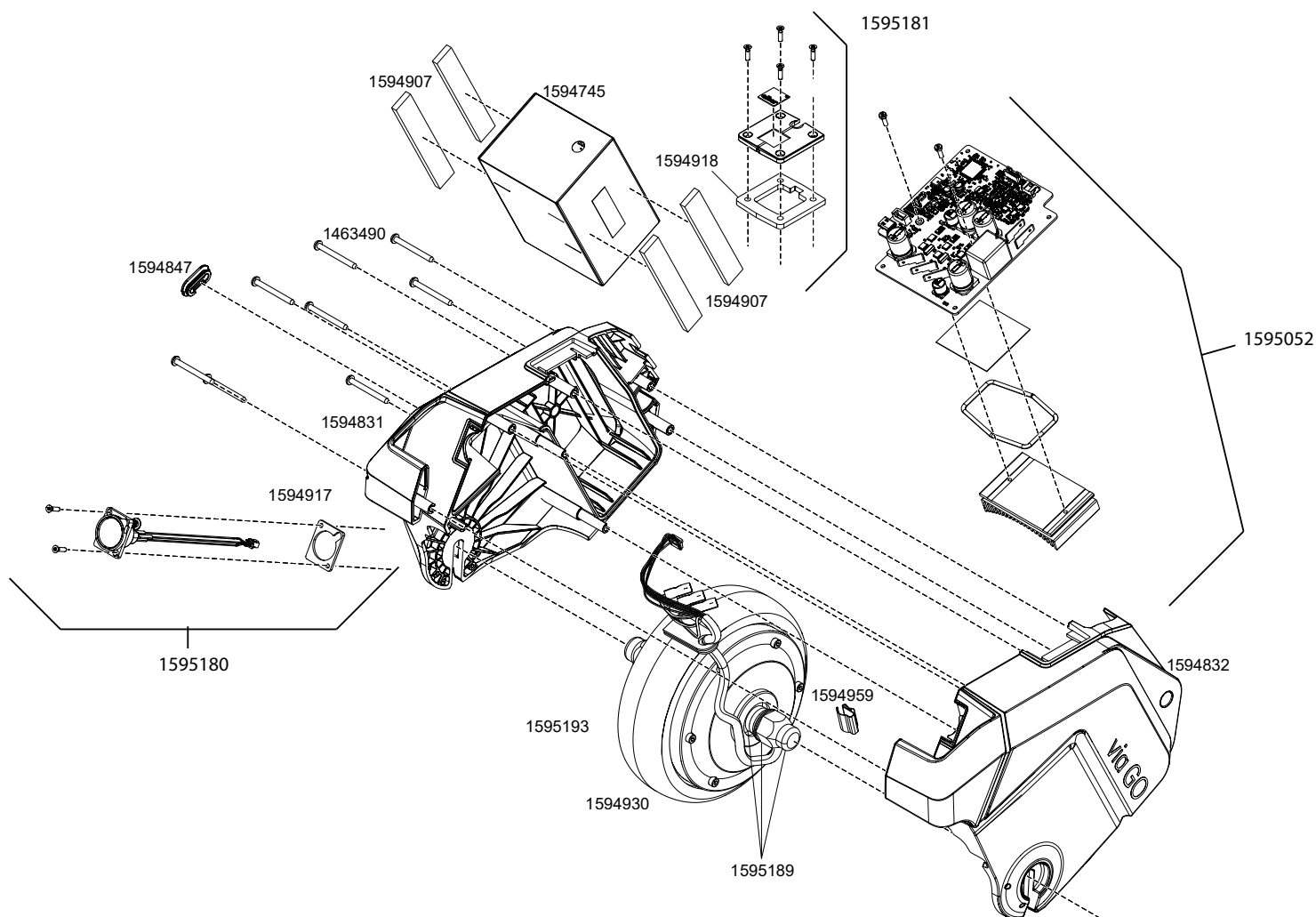
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594788	Ladegerät via go V24 BC3610 36V 1A	Stück	124,65
1594951	Bediengerät via go V24 inkl. Spiralkabel	Stück	204,50
1595051	Antriebseinheit via go V24	Stück	2586,15

via go V24

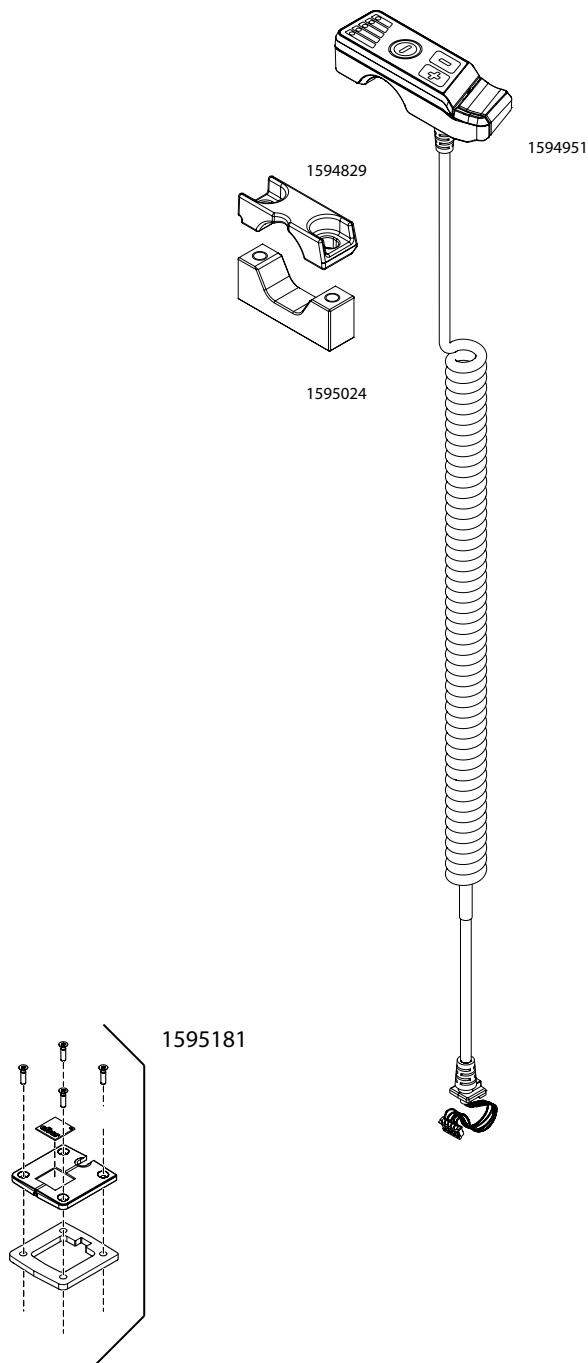
## Antriebseinheit



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1463490	Schraube E-jot PT K 40 x 40 WN 1452 blau vz	Stück	0,40
1594745	Akku-Pack V24	Stück	519,05
1594831	Gehäuse links mit Dichtung V24	Stück	134,50
1594832	Gehäuse rechts V24	Stück	134,50
1594907	Schaumpad V24	Stück	3,40
1594917	Dichtung Ladebuchse V24	Stück	3,20
1594918	Dichtung Serviceklappe V24	Stück	4,95
1594930	Antrieb inkl. Bereifung V24	Stück	566,10
1595052	Platine mit Kühlkörper V24	Stück	745,45
1595180	Ladebuchse inkl. Dichtung V24	Stück	10,50
1595181	Serviceklappe inkl. Dichtung V24	Stück	28,75
1595189	Befestigungsset Antrieb V24	Stück	19,30
1595193	Radnabe mit Bereifung V24	Stück	76,90

# via go V24

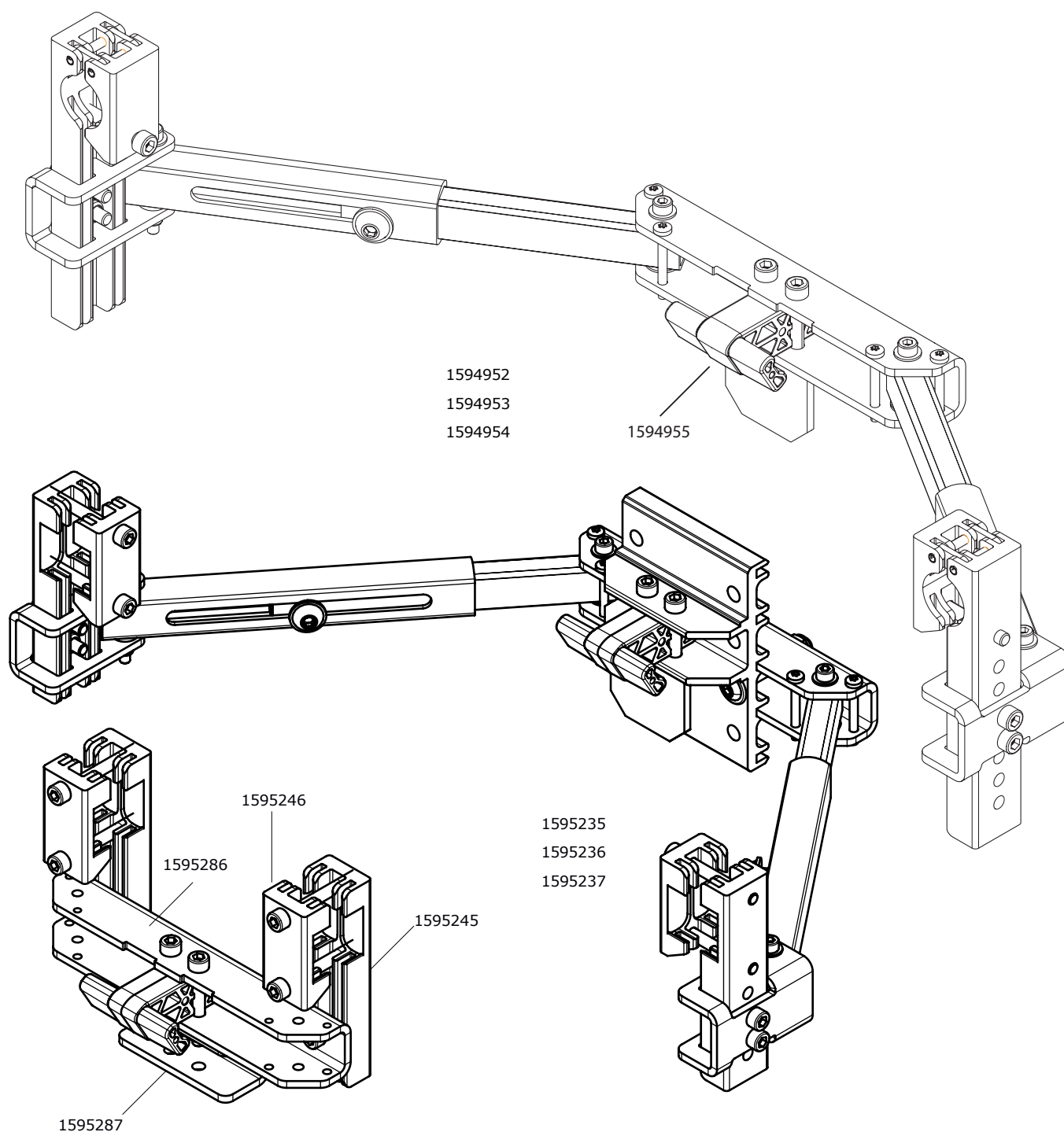
## Bediengerät



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594829	Halterung Bediengerät via go V24	Stück	9,40
1594951	Bediengerät via go V24 inkl. Spiralkabel	Stück	204,50
1594959	Kabelklemme V24	Stück	4,90
1595024	Gegenhalter Bediengerätehalterung via go V24	Stück	22,00
1595181	Serviceklappe inkl. Dichtung und Schrauben via go V24	Stück	28,75

## via go V24

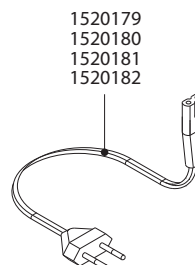
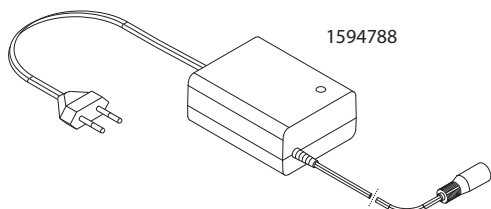
## Halterungen



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594952	Halterung V24 Gr. S 36-42 cm	Stück	80,00
1594953	Halterung V24 Gr. M 42-50 cm	Stück	80,00
1594954	Halterung V24 Gr. L 50-56 cm	Stück	80,00
1594955	Verriegelung V24	Stück	29,35
1595235	Halterung mit Höhenadapter V24 Gr. L 50-56 cm	Stück	105,00
1595236	Halterung mit Höhenadapter V24 Gr. M 42-50 cm	Stück	105,00
1595237	Halterung mit Höhenadapter V24 Gr. S 36-42 cm	Stück	105,00
1595245	Klemmung außen für Einlegeprofile V24	Stück	30,00
1595246	Klemmung innen für Einlegeprofile V24	Stück	12,00
1595286	Verbindung V24	Stück	24,30
1595287	Winkel V24	Stück	26,50

## via go V24

### Ladegerät

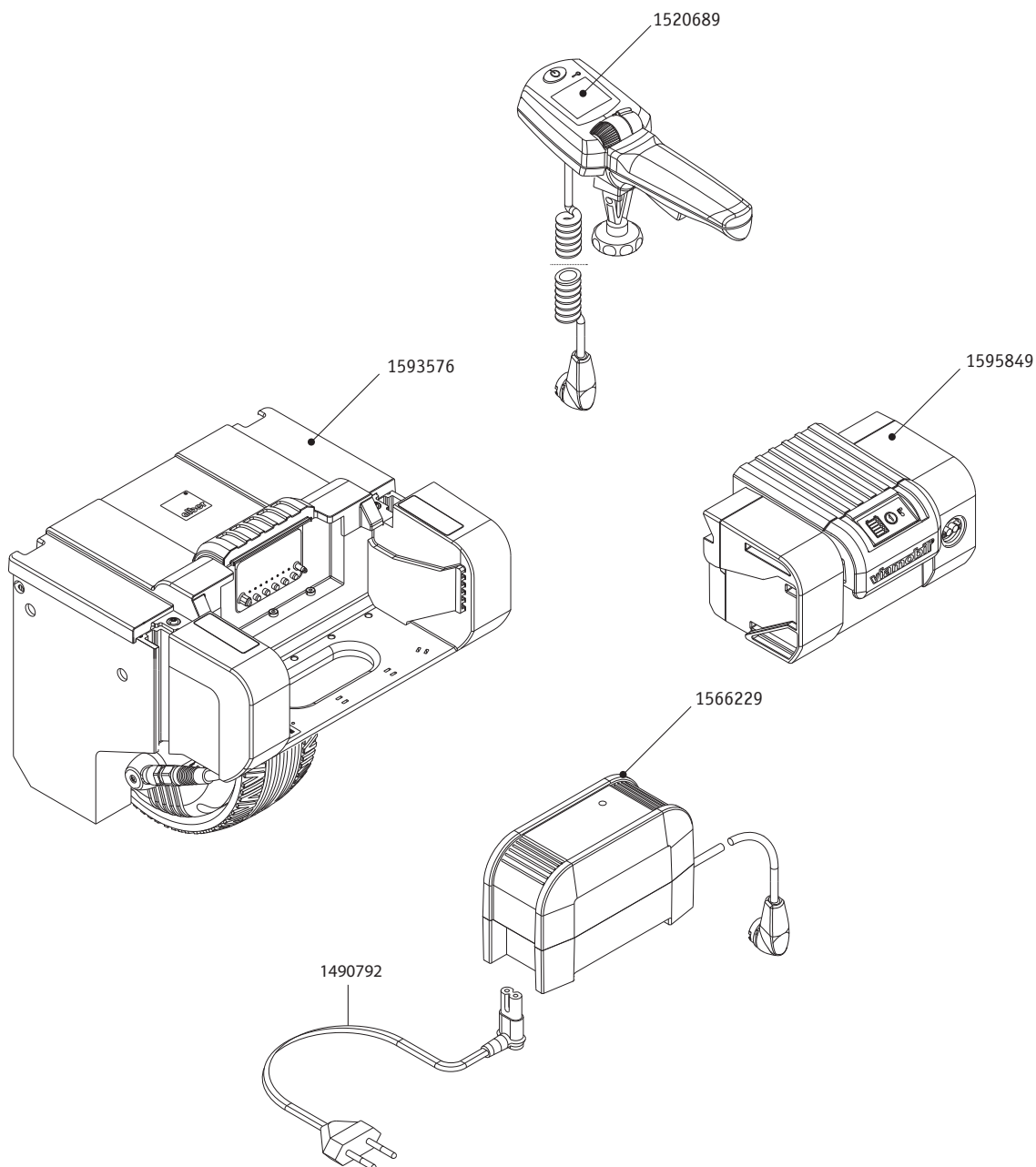


Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1594788	Ladegerät via go V24 BC3610 36V 1A	Stück	124,65
1520179	Netzzuleitung USA/Japan-Version für Ladegerät 1,0A	Stück	22,05
1520180	Netzzuleitung UK-Version für Ladegerät 1,0A	Stück	22,05
1520181	Netzzuleitung Australien-Version für Ladegerät 1,0A	Stück	22,05
1520182	Netzzuleitung EU-Version gerade für Ladegerät M25	Stück	25,65



# viamobil V25

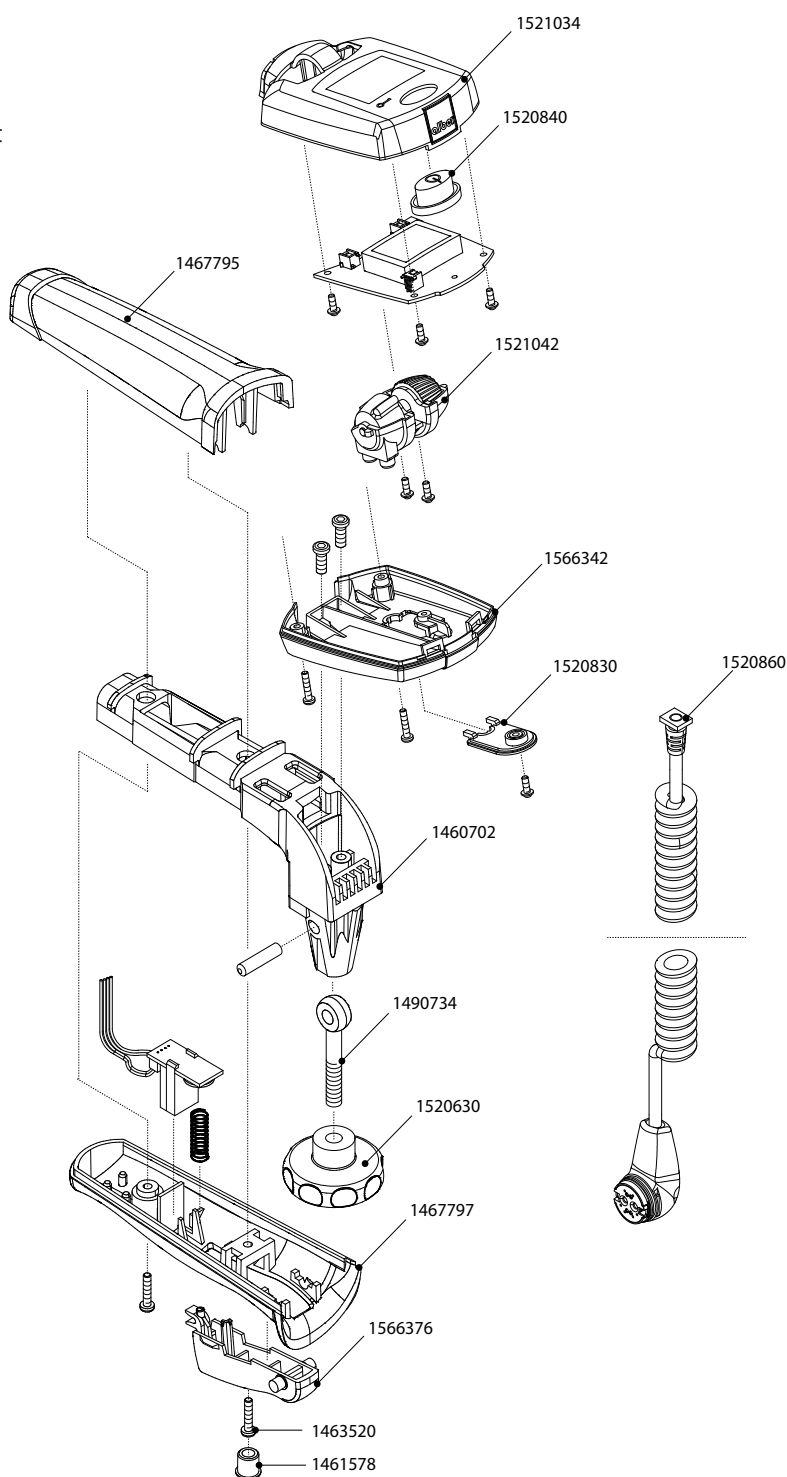
## Komponenten



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456776	Schlüssel Wegfahrsperre A10/E35/E36/S35/V25 grau	Stück	13,60
1490792	Netzzuleitung EU für Ladegerät, gewinkelt	Stück	23,45
1520689	Bediengerät für viamobil V25 komplett	Stück	501,60
1593576	Antrieb viamobil V25, komplett (2020)	Stück	3514,85
1521202	Dokumentationskit V25 deutsch	Stück	16,75
1521203	Dokumentationskit V25 mehrsprachig	Stück	27,85
1566229	Ladegerät E35 / E36 / V25 incl. Netzkabel	Stück	200,20
1595849	Akku-Pack für viamobil V25	Stück	530,95

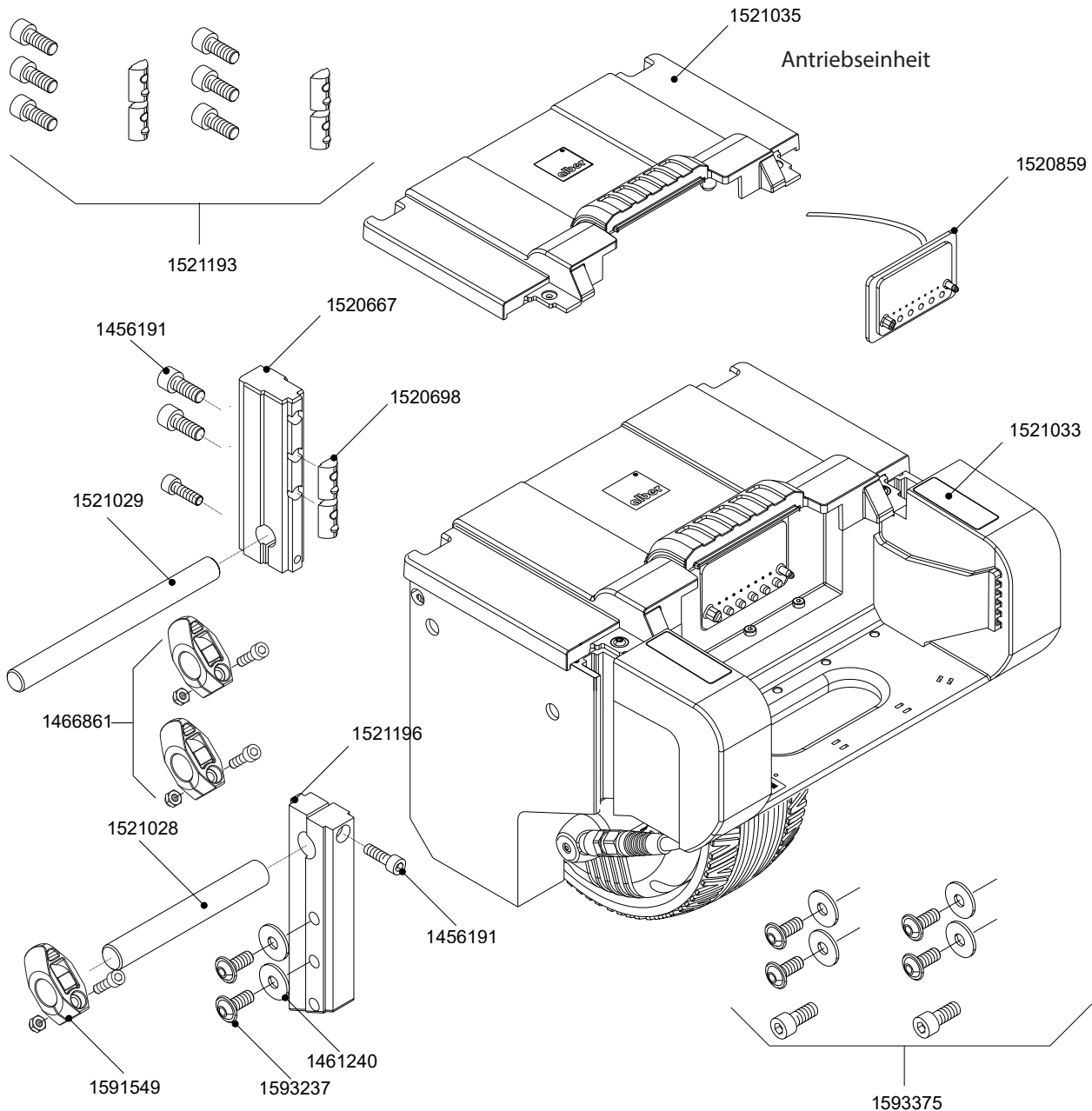
## viamobil V25

## Bediengerät



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1460702	Inlet für Bediengerät viamobil V15/V25, pulverbeschichtet	Stück	21,20
1461578	Stopfen	Stück	0,55
1463520	Schraube Ejot PT K 30 x 14	Stück	0,15
1467795	Griff Oberteil für Bediengerät/Begleitsteuerung V25/E25/E26	Stück	8,85
1467797	Griff Unterteil für Bediengerät/Begleitsteuerung V25/E25/E26	Stück	8,45
1490734	Augenschraube	Stück	4,85
1520630	Sterngriffmutter für Bediengerät	Stück	4,75
1520830	Deckel Bediengerät Unterteil V25	Stück	4,85
1520840	Taste Ein/Aus Bediengerät viamobil V25	Stück	2,75
1520860	Spiralkabel Bediengerät V25 / E35 / E36	Stück	65,15
1521034	Gehäuse Oberschale Bediengerät V25 mit Logo	Stück	26,05
1521042	Walzenträger V25 komplett	Stück	31,45
1566342	Gehäuse Unterteil für Bediengerät/Begleitsteuerung V25/E25/E26	Stück	5,15
1566376	Gashebel	Stück	4,30

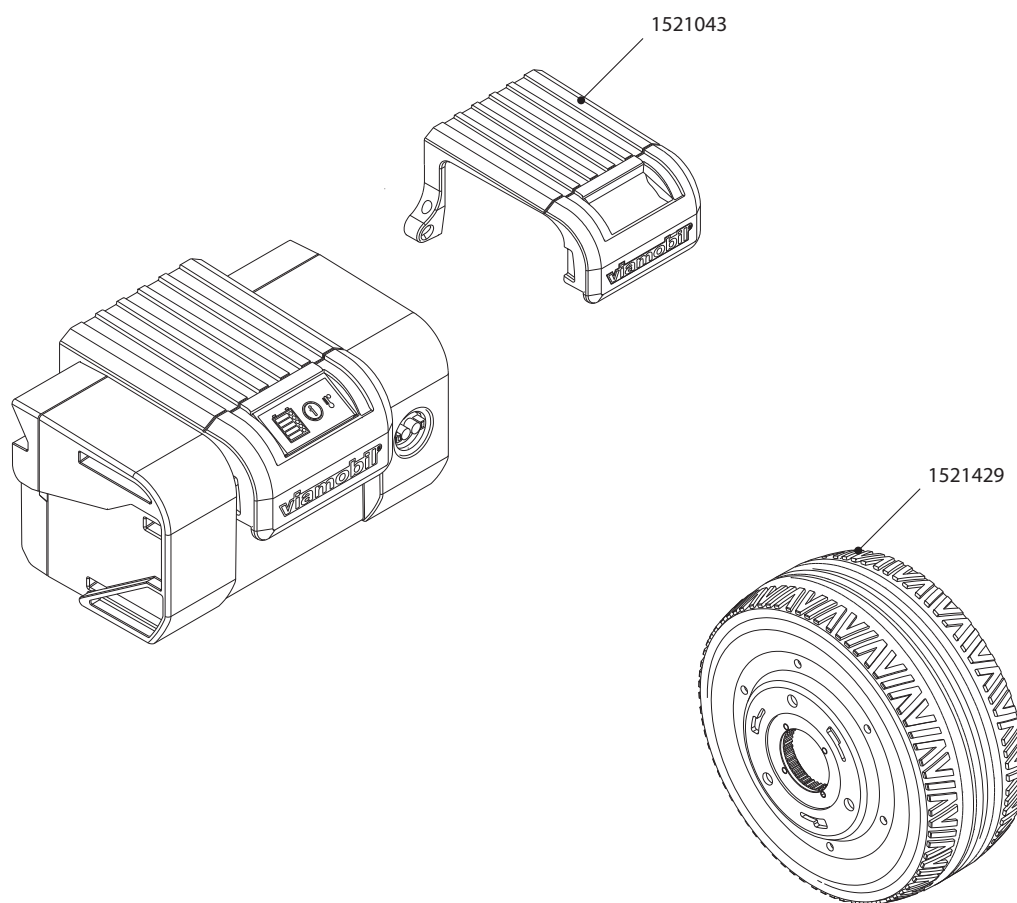
## viamobil V25



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456191	Zylinderschraube DIN 912 - M 6 x 20	Stück	0,15
1466861	Fixierungssatz für viamobil V15/V25	Satz	56,50
1591549	Fixierung komplett	Stück	27,10
1459449	Gewindestift M6 10 - A2	Stück	0,20
1520662	Hubmotor V25	Stück	103,35
1520666	Profil Anbau hinten viamobil V25	Stück	35,05
1520667	Profil Anbau vorne viamobil V25	Stück	37,55
1520698	Mutter für T-Nut V25 GN 506-8-M6	Stück	3,75
1461240	Scheibe DIN 9021 - A 8,4 - 100 HV	Stück	0,10
1520859	Kabelbaum Kontakthalter viamobil V25 komplett	Stück	76,30
1521028	Bolzensatz viamobil V25 oben	Stück	36,85
1521029	Bolzensatz viamobil V25 unten	Stück	32,60
1521033	Abdeckung ohne Aussparung für Zusatzschiebegriff viamobil V25	Stück	5,75
1521035	Abdeckung Antrieb V25 mit Logo	Stück	24,65
1521193	Anbauset Profil vorne V25	Stück	14,30
1593375	Anbauset Profil hinten V25	Stück	24,30
1521196	Profilset hinten V25	Stück	82,90
1593237	Flachkopfschraube SHR-ISO7380 M8x20	Stück	0,80

## viamobil V25

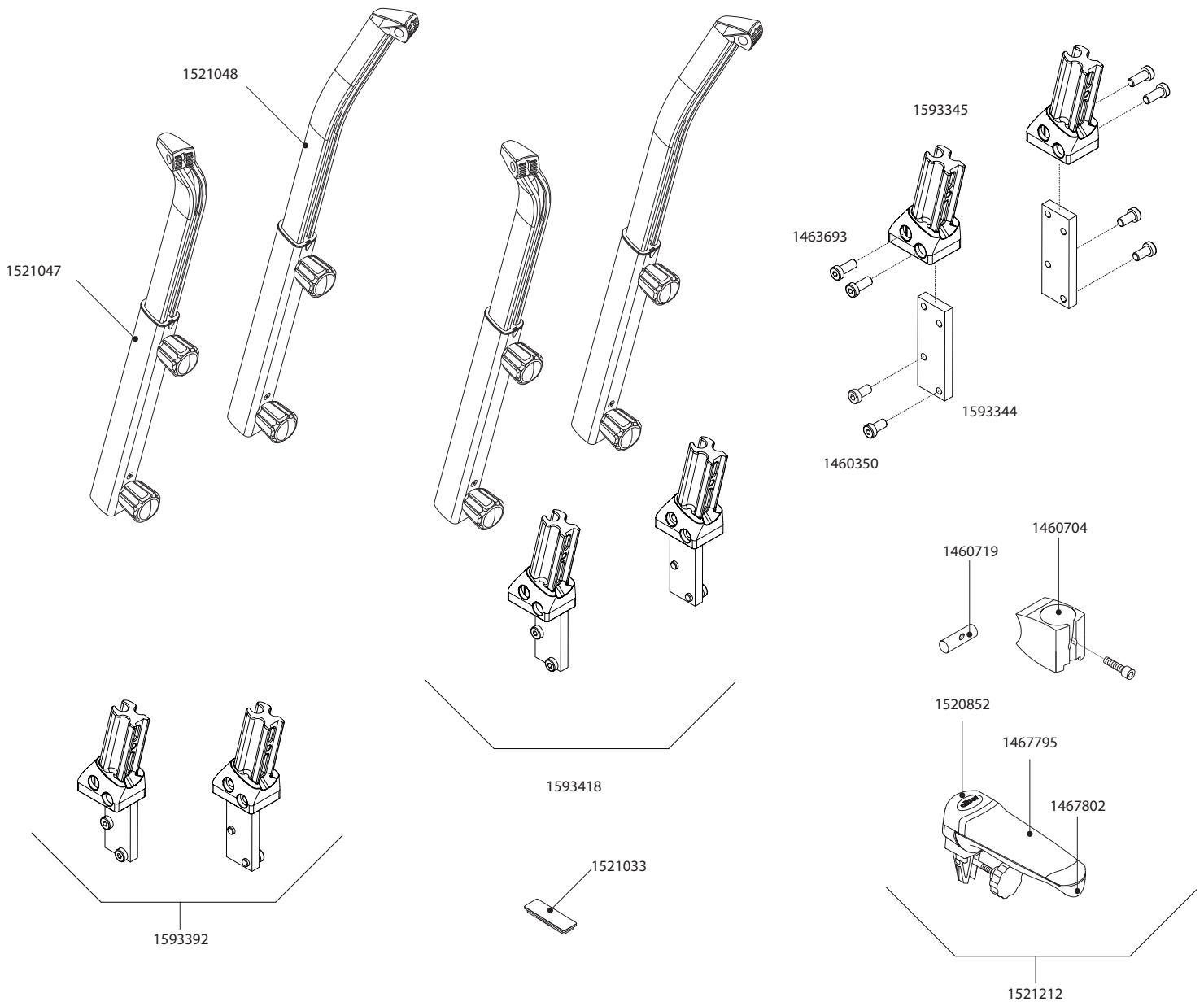
## Akku-Pack und Rad



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1521043	Akku-Griff V25 komplett	Stück	19,05
1521429	Rad mit Reifen komplett viamobil V25	Stück	168,45
1521404	Anbauhilfe für viamobil V25	Stück	37,25
1520929	Ankipphilfe komplett mit Aufnahme 12mm	Stück	55,00

# viamobil V25

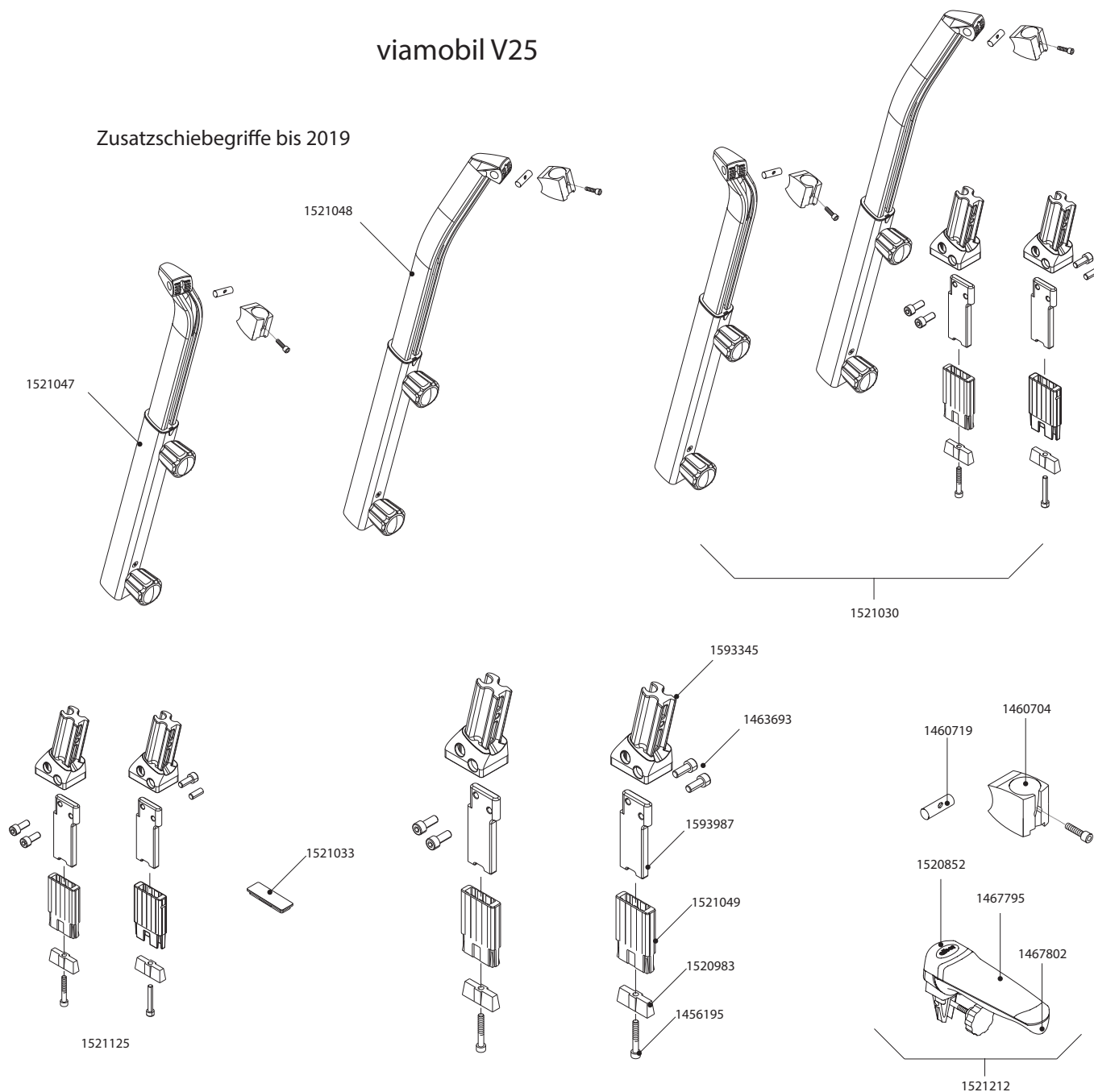
## Zusatzschiebegriffe ab 2020



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1460350	Zylinderschraube DIN 7984 - M 8 x 16	Stück	0,55
1460704	Kugelpfanne viamobil	Stück	16,65
1460719	Bolzen	Stück	4,30
1463693	Zylinderschraube DIN 7984 - M 8 x 20 - 8.8 vz	Stück	0,45
1467795	Griff Oberteil für Bediengerät/Begleitsteuerung V25/E25/E26	Stück	8,85
1467802	Griffunterteil V25/E25/E26	Stück	4,40
1520852	Abdeckung Griffereinheit V25/E25/E26	Stück	4,75
1521033	Abdeckung ohne Aussparung für Zusatzschiebegriff viamobil V25	Stück	5,75
1521047	Zusatzschiebegriff viamobil V25 links	Stück	82,30
1521048	Zusatzschiebegriff viamobil V25 rechts	Stück	82,30
1521212	Schiebegriff für viamobil V25, e-fix E3x komplett	Stück	53,95
1593344	Aufnahmeplatte Zusatzschiebegriff viamobil V25	Stück	13,40
1593345	Aufnahme für Zusatzschiebegriff viamobil V25	Stück	62,60
1593392	Aufnahme-Set für Zusatzschiebegriff V25 (2020)	Stück	134,25
1593418	Zusatzschiebegriffe V25 komplett inkl. Aufnahmeset (2020)	Stück	179,00

## viamobil V25

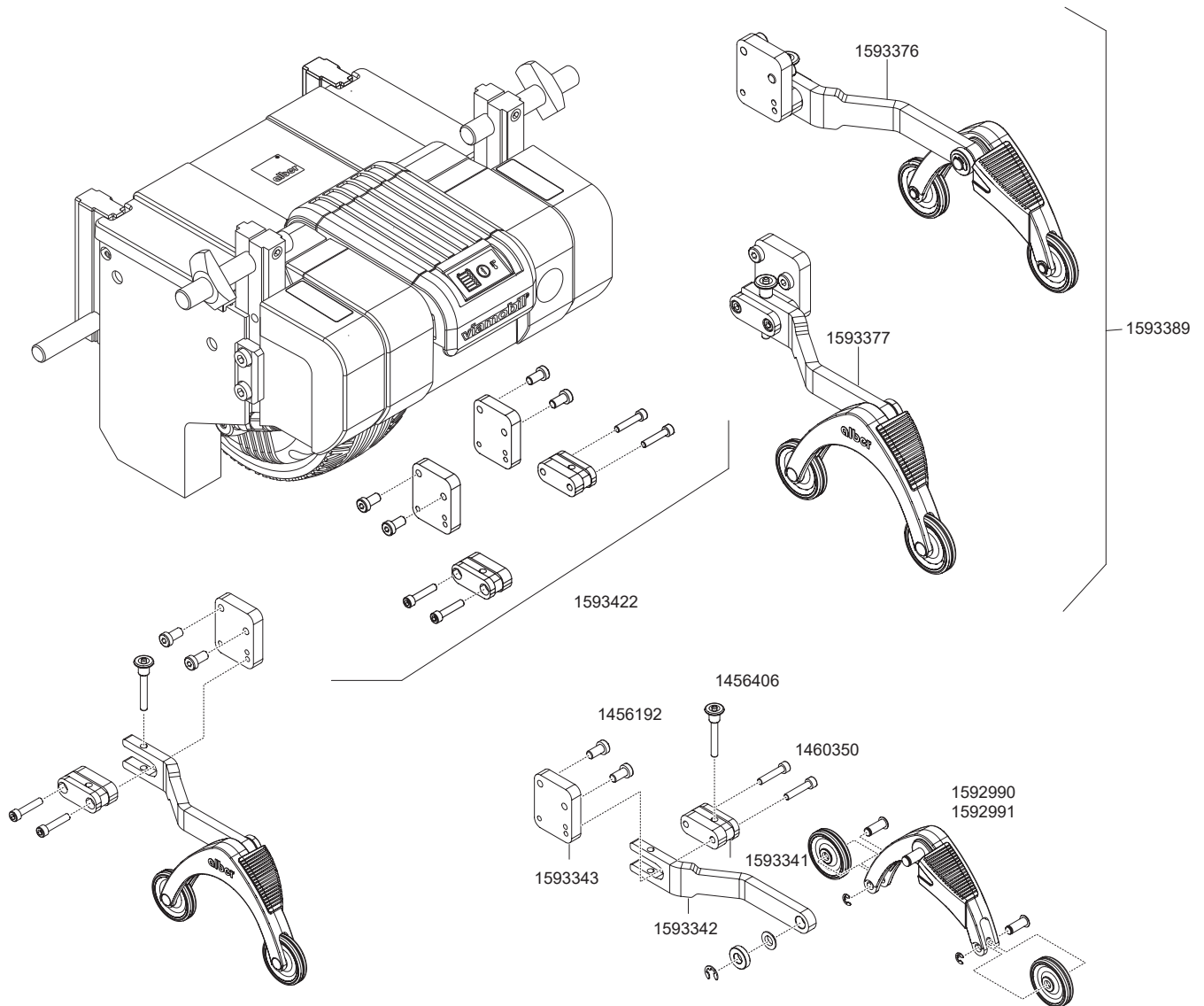
Zusatzschiebegriffe bis 2019



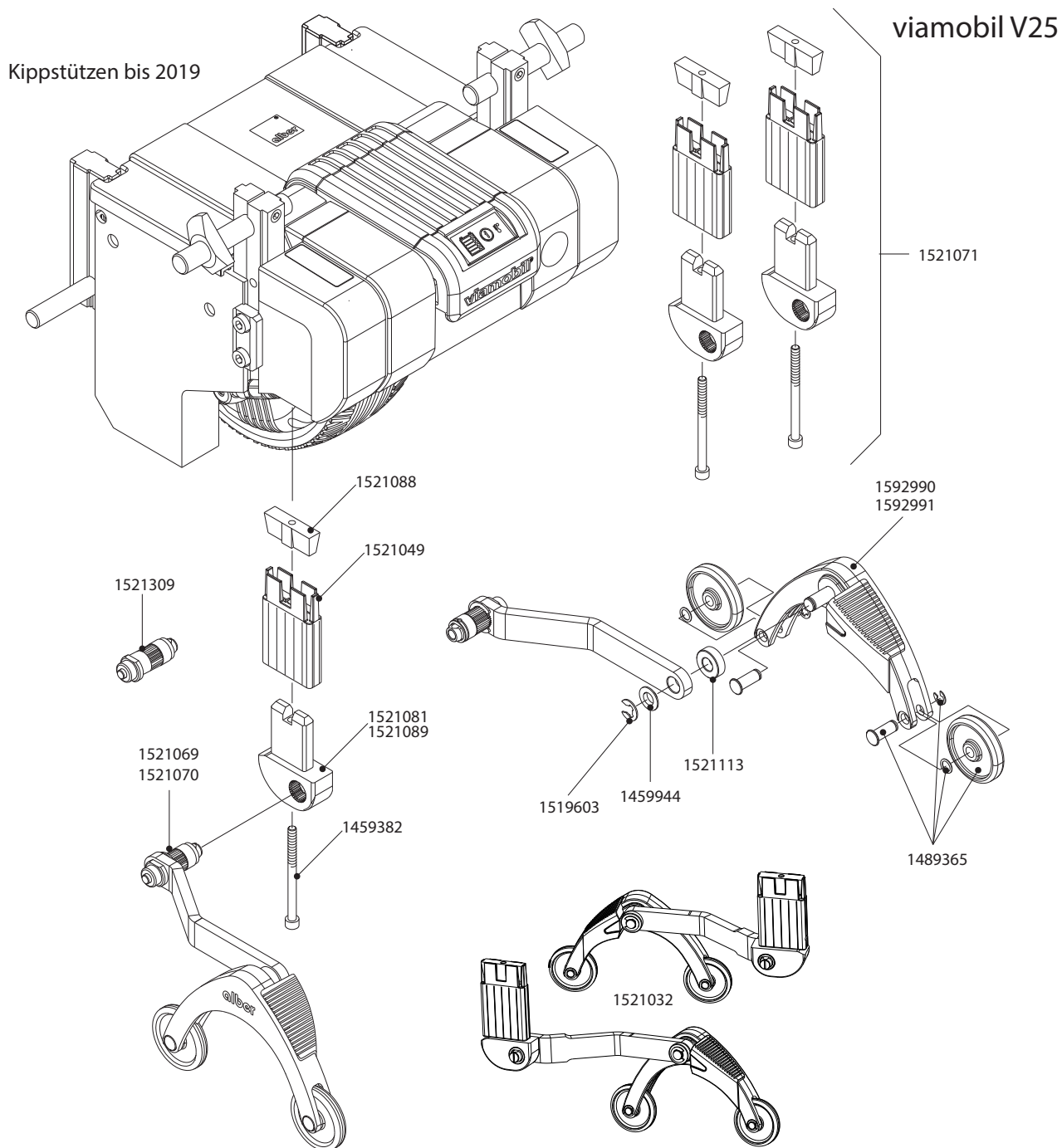
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456195	Zylinderschraube M 6 x 45	Stück	0,30
1460704	Kugelpfanne viamobil	Stück	16,65
1460719	Bolzen	Stück	4,30
1463693	Zylinderschraube DIN 7984 - M 8 x 20 - 8.8 vz	Stück	0,45
1467795	Griff Oberteil für Bediengerät/Begleitsteuerung V25/E25/E26	Stück	8,85
1467802	Griffunterteil V25/E25/E26	Stück	4,40
1520852	Abdeckung Griffereinheit V25/E25/E26	Stück	4,75
1520983	Keil für Kippstütze/Zusatzschiebegriff viamobil V25	Stück	23,80
1521030	Zusatzschiebegriffe V25 komplett bestehend aus links und rechts inkl. Aufnahmeset	Stück	239,00
1521033	Abdeckung ohne Aussparung für Zusatzschiebegriff viamobil V25	Stück	5,75
1521047	Zusatzschiebegriff viamobil V25 links	Stück	82,30
1521048	Zusatzschiebegriff viamobil V25 rechts	Stück	82,30
1521049	Aufnahme Klemmung viamobil V25	Stück	9,60
1521125	Aufnahme-Set für V25-Zusatzschiebegriffe	Stück	163,00
1521212	Schiebegriff für viamobil V25, e-fix E3x komplett	Stück	53,95
1593345	Aufnahme für Zusatzschiebegriff viamobil V25	Stück	62,60
1593987	Einsteckteil für Aufnahme viamobil V25	Stück	37,80

# viamobil V25

Kippstützen ab 2020



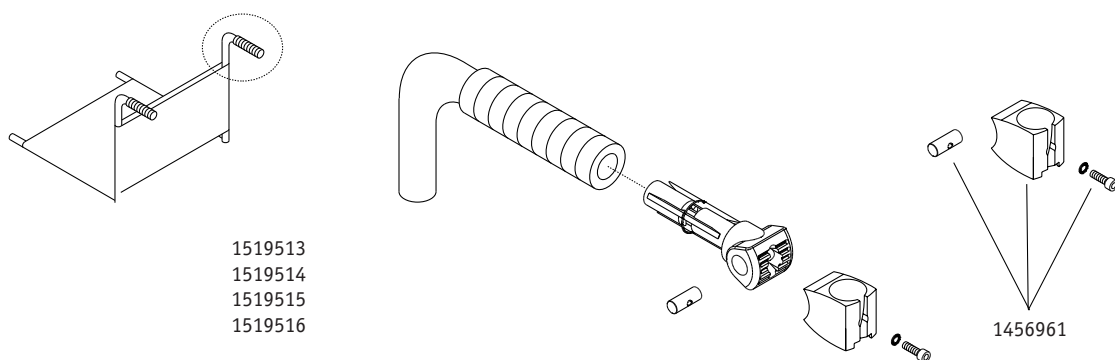
Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456192	Zylinderschraube DIN 912 - M 6 x 30 - 8.8 vz fleckbeschichtet	Stück	0,35
1456406	Quickpin Sicherungsstift	Stück	25,95
1460350	Zylinderschraube DIN 7984 - M 8 x 16	Stück	0,55
1592990	Stützwinkel rechts schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1592991	Stützwinkel links komplett schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1593341	Klemmstück Kippstütze V25	Stück	67,60
1593342	Bügel Kippstütze V25	Stück	16,40
1593343	Aufnahmeplatte Kippstütze V25	Stück	15,10
1593376	Kippstütze V25 rechts (2020)	Stück	98,50
1593377	Kippstütze V25 links (2020)	Stück	98,50
1593389	Kippstützen V25 komplett inkl. Aufnahmeset (2020)	Stück	186,00
1593422	Aufnahmeset für V25-Kippstützen (2020)	Stück	81,40



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1459382	Zylinderschraube DIN 912 - M 6 x 80 - 8.8 vz	Stück	1,20
1459944	Paßscheibe DIN 988 - 10 x 16 x 1	Stück	0,05
1489365	Rad für Kippstütze komplett	Stück	2,90
1519603	Sicherungsscheibe DIN 6799 Gr.8	Stück	0,05
1521032	Kippstützen V25 komplett inkl. Aufnahmeset	Stück	225,00
1521049	Aufnahme Klemmung viamobil V25	Stück	9,60
1521069	Kippstütze V25 links	Stück	96,10
1521070	Kippstütze V25 rechts	Stück	96,10
1521071	Aufnahme-Set für V25-Kippstützen	Stück	139,70
1521081	Arretierung links Kippstütze	Stück	26,00
1521088	Keil mit Gewinde Kippstütze	Stück	23,80
1521089	Arretierung rechts Kippstütze	Stück	26,00
1521113	Hülse Kippstütze	Stück	6,45
1521309	Keilwelle montiert für Kippstütze V25	Stück	49,95
1592990	Stützwinkel rechts schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60
1592991	Stützwinkel links komplett schwarz (ohne Rollen)	Stück	22,60

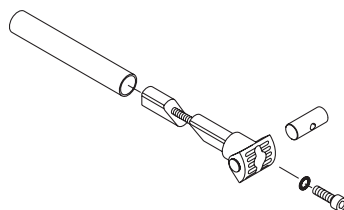
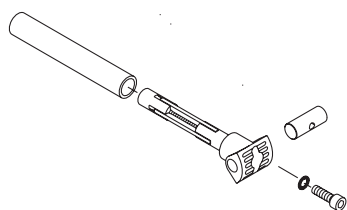
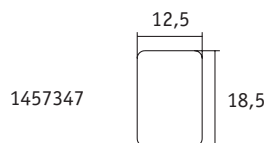
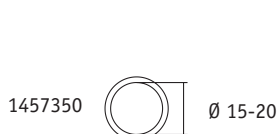
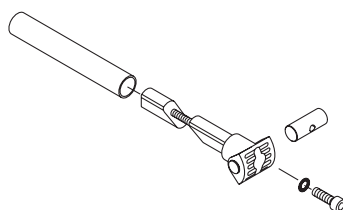
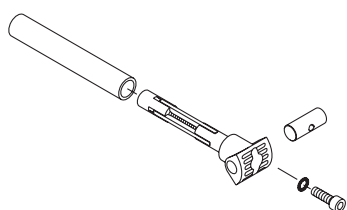
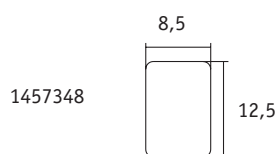
# viamobil V25

## Halterung Bediengerät am Schiebegriff



1519513  
1519514  
1519515  
1519516

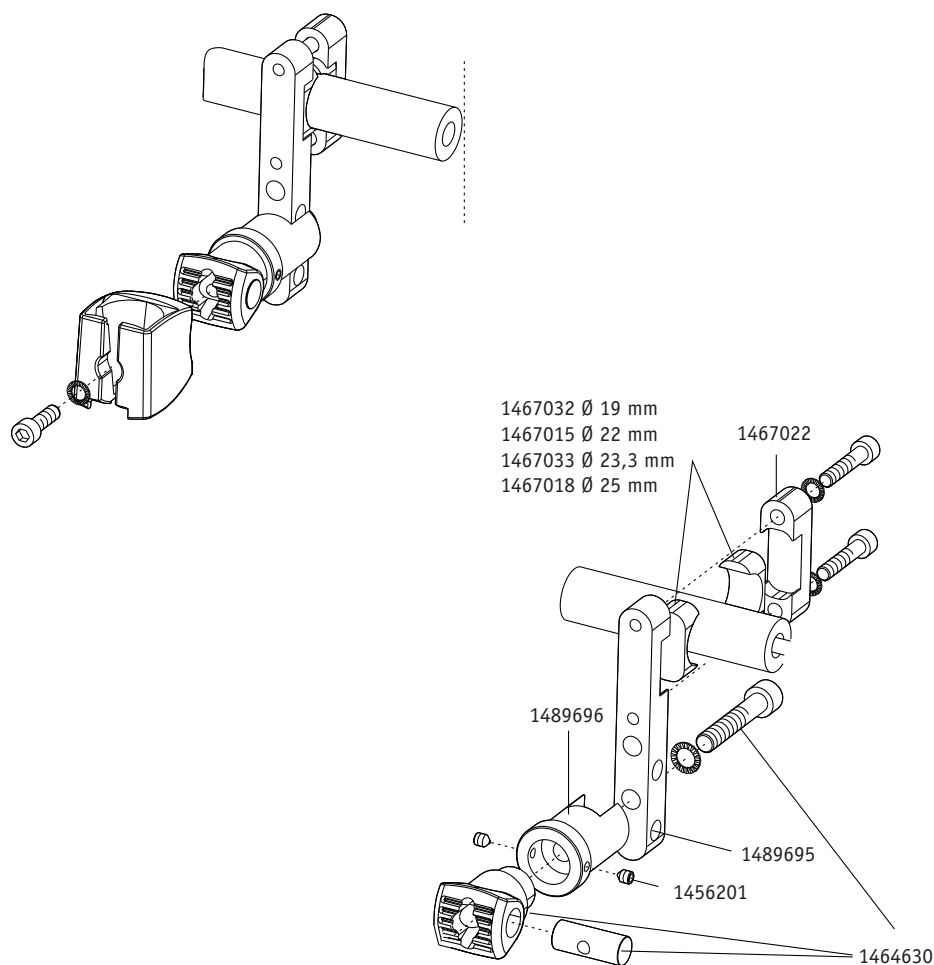
1456961



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456961	Kugelpfanne	Stück	20,25
1457347	Spanndorn Profil 18,5 x 12,5mm komplett	Stück	62,00
1457348	Spanndorn Profil 12,5 x 8,5mm komplett	Stück	62,00
1457349	Spanndorn rund D 12-15mm komplett	Stück	62,00
1457350	Spanndorn rund D 15-20mm komplett	Stück	62,00
1519513	Halterung Bediengerät Profil 18,5 x 12,5mm Paar incl. Kugelpf. für Schiebegriffe	Stück	139,40
1519514	Halterung Bediengerät Profil 12,5 x 8,5mm Paar incl. Kugelpf. für Schiebegriffe	Stück	139,40
1519515	Halterung Bediengerät D 11-15mm Paar incl. Kugelpf. für Schiebegriffe	Stück	139,40
1519516	Halterung Bediengerät D 15-20mm Paar incl. Kugelpf. für Schiebegriffe	Stück	139,40

## viamobil V25

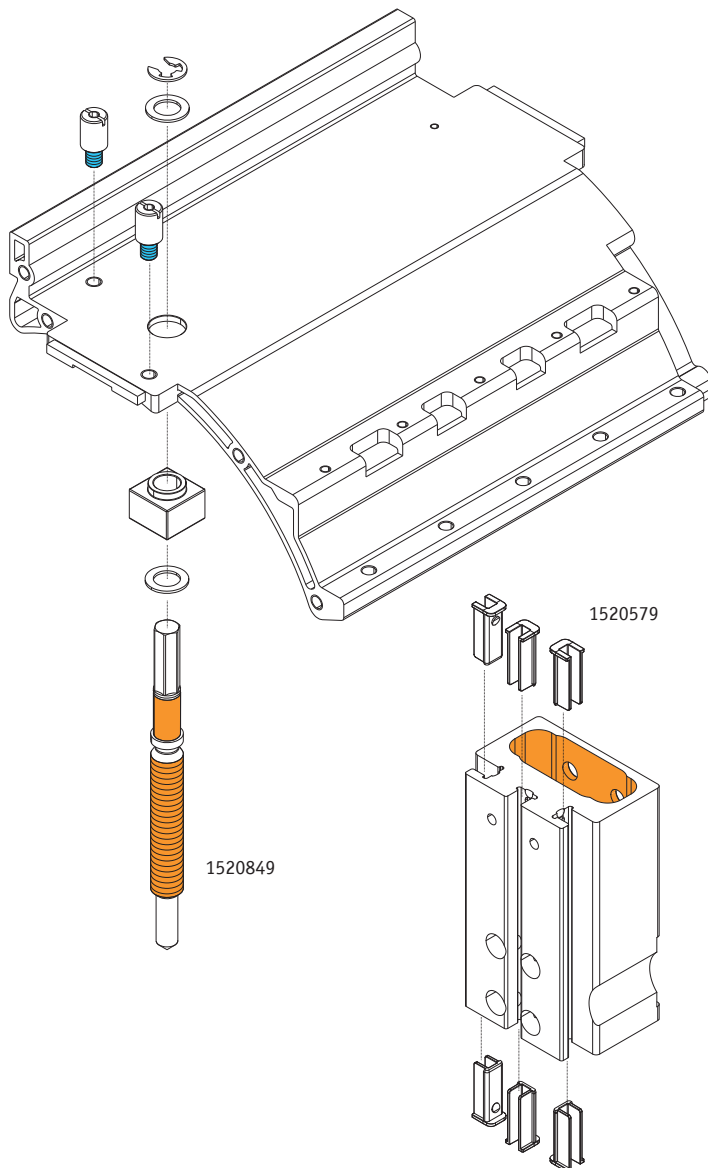
### Halterung Bediengerät an Querstange / seitliche Befestigung



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1456201	Gewindestift ISO4027 M 5 x 6	Stück	1,65
1464630	Rohranbindung V15 komplett	Stück	39,65
1467022	Klemmstück	Stück	28,00
1489695	Halterung Bediengerät farblos eloxiert	Stück	38,50
1489696	Adapter Bediengeräte-Halterung	Stück	13,40
1519508	Halterung Bediengerät D 19,0mm Paar incl. Kugelpf. für Querschiebestange	Stück	139,40
1519509	Halterung Bediengerät D 22,0mm Paar incl. Kugelpf. für Querschiebestange	Stück	139,40
1519510	Halterung Bediengerät D 23,0mm Paar incl. Kugelpf. für Querschiebestange	Stück	139,40
1519511	Halterung Bediengerät D 25,0mm Paar incl. Kugelpf. für Querschiebestange	Stück	139,40
1520027	Einlegeprofil 22mm	Stück	4,10
1520028	Einlegeprofil 23mm	Stück	4,10
1520029	Einlegeprofil 25mm	Stück	4,10
1520030	Einlegeprofil 30mm	Stück	4,10
1520031	Einlegeprofil 19mm	Stück	4,10
1520032	Einlegeprofil Prisma	Stück	4,10

# viamobil V25

## Spindel und Führung



Bestellnummer	Bezeichnung	Anzahl	Netto in EUR
1520579	Gleitstück	Stück	4,05
1520849	Spindel	Stück	17,55

## Bestellformular Ersatzteile

Alber GmbH  
 Vor dem Weißen Stein 14  
 72461 Albstadt-Tailfingen  
 service@alber.de

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, inklusive Verpackung, ab Werk. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Alber GmbH, Änderungen vorbehalten

Kundennummer

---

Kommission

---

Firma, Stempel (Rechnungsadresse)

---



---



---

Versandadresse (falls abweichend von Rechnungsadresse)

---



---



---

Datum, Unterschrift Besteller

---

Systemnummer oder Produkt und Modell  
 EUR

Bestell-Nr.

Anzahl

Netto in

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



# Allgemeine Geschäftsbedingungen

Allgemeine Verkaufs- und Zahlungsbedingungen (AGB) vom 01.01.2026

Alber GmbH  
Vor dem Weißten Stein 14  
72461 Albstadt

## 1. Allgemeine Gültigkeit

Die nachstehenden Allgemeinen Verkaufs- und Zahlungsbedingungen gelten, soweit nicht zwischen den Parteien ausdrücklich schriftlich eine abweichende Regelung vereinbart wird, für alle Lieferungen und Leistungen der Alber GmbH (im folgenden „Alber“). Entgegenstehende Bedingungen des Käufers in den Bestellformularen, Auftragsbestellungen usw. sind für Alber nur bindend, falls sie diese schriftlich anerkannt hat.

## 2. Schriftform

Mündliche Erklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der schriftlichen Bestätigung, wobei die schriftliche Bestätigung auch per E-Mail oder über elektronische Signaturen erfolgen kann.

## 3. Angebot und Vertragsabschluss

Mündliche Vereinbarungen bedürfen zur Rechtsgültigkeit einer schriftlichen Bestätigung, deren Inhalt für das Vertragsverhältnis ausschließlich maßgebend ist. Bei angenommenen Aufträgen sind die Preise fest, jedoch behält sich Alber bei etwa eintretender Lohn-, Fracht- oder Steuererhöhung sowie bei Preissteigerungen der Unterlieferanten einen entsprechenden, angemessenen Aufschlag vor. Die Preise verstehen sich grundsätzlich ab Werk, zuzüglich jeweils geltender Mehrwertsteuer und Spesen.

## 4. Lieferfristen, Verzug, Mitwirkungspflichten

4.1. Die von Alber angegebene Lieferfrist beginnt erst nach vollständiger Abklärung aller zur Erfüllung des Vertrages zu lösenden technischen Fragen zu laufen. Der Käufer ist verpflichtet, die verkaufte Sache anzunehmen. Kommt der Käufer mit der Annahme der verkauften Sache in Verzug, ist Alber berechtigt, Schadenersatz zu verlangen. Das Recht von Alber, Mehraufwendungen ersetzt zu bekommen, bleibt hiervon unberührt.

4.2. Nach Überschreitung der angegebenen Lieferfristen kann der Käufer nur dann vom Vertrag zurücktreten, wenn die Verzögerung von Alber zu vertreten ist und wenn der Käufer schriftlich eine angemessene Nachlieferung gesetzt hat.

4.3. Schadenersatzansprüche des Käufers richten sich ausschließlich nach Ziffer 11.

## 5. Versand

Der Versand erfolgt inkl. Verpackung, unfrei ab Werk. Mit der Übergabe der verkauften Sache an den Spediteur oder Frachtführer, spätestens jedoch mit deren Verlassen des Werkes, geht die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung, sowie die Gefahr einer Beschlagnahme, auf den Käufer über. Fob- oder cif-Geschäfte bedürfen einer ausdrücklichen schriftlichen Vereinbarung. Die Wahl des Transportweges und der Transportmittel erfolgt mangels besonderer Weisungen nach freiem Ermessen von Alber, ohne hierbei zur billigsten und/oder schnellsten Verfrachtung verpflichtet zu sein.

## 6. Mängelgewährleistung

Handelt es sich beim Käufer um einen Verbraucher im Sinne des § 13 BGB, gelten die gesetzlichen Gewährleistungsansprüche, so dass die nachfolgenden Regelungen mit Ausnahme der Ziffer 6.3 und 6.4 nicht gelten.

Handelt es sich bei dem Käufer um einen Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, so gelten die nachfolgenden Bestimmungen. Sie gelten jedoch mit Ausnahme der Ziffer 6.2 (Rügeflicht), 6.3 und 6.4 nicht, wenn der Käufer aufgrund von Sachmängelhaftungsansprüchen eines Verbrauchers im Sinne des § 13 BGB bei Alber Rückgriff nimmt oder selbst entsprechend in Rückgriff genommen wurde (Lieferkette im Sinne des § 478 Abs. 5 BGB). In diesen Fällen ist Alber verpflichtet, den Nacherfüllungsanspruch des Verbrauchers durch eigenen Kundendienst oder durch Neulieferung zu erfüllen; im Gegenzug ist der Käufer verpflichtet, Alber zunächst Gelegenheit zu geben, den Nacherfüllungsanspruch des Verbrauchers selbst zu erfüllen.

6.1. Alber gewährleistet, dass die von ihr gelieferten Sachen zum Zeitpunkt der Übergabe frei von Mängeln sind. Die Gewährleistungsansprüche verjähren 24 Monate nach Ablieferung der Sache. Ist die von Alber gelieferte Sache zum Zeitpunkt der Übergabe mangelhaft, stehen dem Käufer innerhalb der Verjährungsfrist der Gewährleistungsansprüche („Gewährleistungsfrist“) das Recht der Nachbesserung und Nachlieferung (Nacherfüllung), des Rücktritts und der Minderung zu. Ein Recht auf Rücktritt oder Minderung kann vom Käufer erst dann geltend gemacht werden, wenn ihm Alber zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Nacherfüllung gesetzt wurde oder die Nacherfüllung fehlschlagen ist. Bei unerheblicher Minderung des Wertes und der Tauglichkeit der gelieferten Sache, ist die Gewährleistung ausgeschlossen.

Im Rahmen der Nacherfüllung behält sich Alber das Recht vor, den Mangel nach ihrer Wahl entweder zu beheben (Nachbesserung) oder aber den gesamten Vertragsgegenstand oder Teile des Vertragsgegenstandes umzutauschen (Nachlieferung).

Hat Alber im Falle eines vorhandenen Mangels die Wahl getroffen, den Mangel durch Nachbesserung zu beheben, so ist der Käufer unabhängig von der Art des Mangels verpflichtet, Alber drei Mal die Möglichkeit zur Behebung des Mangels einzuräumen, es sei denn dies wäre den Umständen nach für den Käufer unzumutbar. Bei Ersatz/Austausch gehen die schadhaften Teile in das Eigentum von Alber über. Wenn die Nachbesserung fehlschlagen oder die Ersatzlieferung gescheitert

ist, hat der Käufer das Recht, nach seiner Wahl eine Herabsetzung der Vergütung (Minderung) oder die Rückgängigmachung des Vertrages (Rücktritt) zu verlangen. Dies ist ohne erneute Fristsetzung möglich. Der Käufer hat jedoch keinen Anspruch auf weitere Nacherfüllung. Ein Recht des Käufers zur Selbstbeseitigung des Mangels im Wege der Ersatzvornahme besteht nicht.

6.2. Der Käufer hat gemäß § 377 HGB die an ihn verkaufte Sache unverzüglich nach der Ablieferung zu untersuchen, und wenn sich ein Mangel zeigt, Alber unverzüglich, jedenfalls aber binnen 14 Tage nach Ablieferung, Anzeige zu machen. Unterlässt der Käufer die Anzeige, so gilt die Sache als genehmigt und Gewährleistungsansprüche sind ausgeschlossen, außer es handelt sich um einen Mangel, der bei der Untersuchung nicht erkennbar war. Zeigt sich ein Mangel erst später, muss die Anzeige unverzüglich, jedenfalls aber binnen 14 Tagen nach der Entdeckung gemacht werden, andernfalls gilt die Sache als genehmigt und Gewährleistungsansprüche sind insoweit ausgeschlossen. Die Mängelanzeige muss jeweils schriftlich erfolgen und die aufgetretenen Mängel beschreiben. Zur Fristwahrung gilt der Zugang der Anzeige bei Alber.

6.3. Alber haftet nur für die Mangelfreiheit ihrer gelieferten Ware im Ursprungsstand („Originalware“). Nimmt der Käufer oder ein Dritter an dieser Originalware Veränderungen vor, gleich welcher Art, sind alle Gewährleistungsansprüche ausgeschlossen, es sei denn, dass einwandfrei feststellbar ist, dass der vorhandene Mangel nicht der vorgenannten Veränderung in keinem Zusammenhang steht. Gewährleistungsansprüche bestehen nicht bei Beschädigungen welche durch natürlichen Verschleiß, unsachgemäße Behandlung sowie Verwendung ungeeigneter Materialien entstanden sind.

6.4. Bei Lieferung der verkauften Sache erhält der Käufer eine ausführliche Betriebsanleitung. Der Käufer verpflichtet sich, diese Betriebsanleitung vor dem ersten Gebrauch zu lesen und bei jedem Gebrauch zu berücksichtigen. Alle Gewährleistungsrechte sind ausgeschlossen, wenn der Mangel oder die Beanstandung auf der unsachgemäßen Handhabung der verkauften Sache beruht. Sollte der Käufer bezüglich der Handhabung trotz Lektüre der Betriebsanleitung Fragen haben, muss er diese schriftlich an Alber richten.

6.5. Ansprüche auf Schadenersatz richten sich ausschließlich nach Ziffer 11.

## 7. Haltbarkeitsgarantie

7.1. Ungeachtet der Gewährleistungsansprüche aus Ziffer 6, leistet Alber auf Neuprodukte grundsätzlich eine 24-monatige Haltbarkeitsgarantie. Für Blei-Gel Akkus beträgt die Haltbarkeitsgarantie 12 Monate, Lithium-Ionen Akkus 24 Monate. Berechtigter für diesen Garantieanspruch ist ausschließlich der Käufer des Alber Produkts. Art und Umfang der Haltbarkeitsgarantie richtet sich nach den Regelungen der Ziffern 7.2. - 7.9.

7.2. Von der Haltbarkeitsgarantie nicht erfasst sind a) Geräte, deren Seriennummer geändert, entstellt oder entfernt worden ist.

b) Verschleißteile wie beispielsweise Bremsbeläge, Reifenfedern oder Bedienelemente.

c) Mängel durch natürliche Abnutzung, Fehlbearbeitung, insbesondere Mängel durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung, Unfälle, fahrlässige Beschädigung, Feuer-, Wassereinwirkung, höhere Gewalt und andere Ursachen, die außerhalb des Einflussbereiches von Alber liegen (dazu zählen der Anschluss an falsche Spannung, die Verwendung unzulässiger Überlastsicherungen, Eingriffe in das Gerät durch nicht von Alber bevollmächtigte Personen, unsachgemäße Montage, Umbau des Gerätes).

d) Durch täglichen Gebrauch bedingte Wartungsarbeiten (z.B. Austausch durchgebrannter Sicherungen, Justierung der Ketten).

e) Geräteprüfung ohne Defektbefund.

7.3. Die Garantiezeit beginnt mit dem Tag der Übergabe des Gerätes an den Käufer und beträgt grundsätzlich 24 Monate.

7.4. Der Käufer hat gemäß § 377 HGB die verkaufte Sache unverzüglich nach der Ablieferung zu untersuchen, und wenn sich ein Mangel zeigt, Alber unverzüglich, jedenfalls aber binnen 14 Tage nach Ablieferung, Anzeige zu machen. Unterlässt der Käufer die Anzeige, so gilt die Sache als genehmigt und Ansprüche aus der Garantie sind ausgeschlossen, es sei denn, es handelt sich um einen Mangel, der bei der Untersuchung nicht erkennbar war. Zeigt sich ein Mangel erst später, muss die Anzeige unverzüglich, jedenfalls aber binnen 14 Tagen nach der Entdeckung gemacht werden, andernfalls gilt die Sache als genehmigt und Ansprüche aus der Garantie sind insoweit ausgeschlossen. Die Mängelanzeige muss jeweils schriftlich erfolgen und die aufgetretenen Mängel beschreiben. Zur Fristwahrung gilt der Zugang der Anzeige bei Alber.

7.5. Die Ansprüche aus der Haltbarkeitsgarantie richten sich nach den Regelungen der Ziffer 6.1.

7.6. Durch die Erbringung von Garantieleistungen tritt keine Verlängerung der Garantiezeit ein. Die Garantiezeit für Teile, die im Rahmen der Garantie ausgetauscht oder nachgebessert werden, läuft mit dem Ende der Garantiezeit für das reparierte Gerät ab.

7.7. Schadenersatzansprüche richten sich ausschließlich nach Ziffer 11.

7.8. Die Ansprüche aus der Haltbarkeitsgarantie verjähren mit Ablauf der 24-monatigen Garantiezeit; bei Akkus mit Ablauf der zwölf- bzw. sechsmonatigen Garantiezeit.

8.1. Reparaturen, Zubehör und Ersatzteile  
8.1. Führt Alber Reparaturen durch, die nicht als Mangelbeseitigung gem. 6.1 für den Käufer kostenlos sind, so beträgt die Gewährleistungsfrist für die

Reparaturarbeiten 12 Monate.

8.2. Ungeachtet der Gewährleistungsansprüche aus Ziffer 6, leistet Alber auf Reparaturen grundsätzlich eine sechsmonatige Haltbarkeitsgarantie. Art und Umfang der Haltbarkeitsgarantie richtet sich nach den Regelungen der Ziffern 7.2. - 7.9.

8.3. Bei von Alber geliefertem Zubehör und Ersatzteilen handelt es sich um sicherheitskritische Ware, deren An- und Einbau Schulungen bei Alber voraussetzen. Im Falle, dass weder der Käufer noch einer seiner Mitarbeiter in erforderlichem Umfang an den Schulungen für die Erweiterung, Veränderung, Reparatur oder Wartung des von Alber gelieferten Medizinproduktes, Zubehörs oder Ersatzteils teilgenommen haben, gelten die nachfolgenden Ziffern 8.4 - 8.6.

8.4. Gewährleistungsansprüche im Hinblick auf das gelieferte Zubehör oder Ersatzteil verjähren 12 Monate nach Ablieferung der Ware.

8.5. Die in Ziffer 7 beschriebene Haltbarkeitsgarantie findet auf das gelieferte Zubehör oder Ersatzteil keine Anwendung.

8.6. Der Käufer verpflichtet sich, Alber in vollem Umfang von sämtlichen Ansprüchen Dritter gegen sie freizustellen, insbesondere von Schadenersatzansprüchen aus dem Produkthaftungsgesetz oder Medizinproduktegesetz, die aus der Erweiterung, Veränderung, Reparatur oder Wartung entstehen.

## 9. Zahlungsbedingungen

9.1. Falls die Parteien nicht anderslautende Zahlungsbedingungen schriftlich vereinbart haben, kommt der Käufer in Verzug, wenn er nicht innerhalb 30 Tagen ab Rechnungserstellung durch Alber (Rechnungsdatum) den Kaufpreis bezahlt. Die Zahlung des Kaufpreises hat ausschließlich per Banküberweisung auf eines der Geschäftskonten der Alber GmbH zu erfolgen. Bei Zahlung durch Überweisung innerhalb 10 Tagen ab Rechnungsdatum gewährt Alber 2% Skonto. Eine Zahlung gilt erst dann als erfolgt, wenn Alber über den Zahlungsbetrag frei verfügen kann.

9.2. Kommt der Käufer mit der Bezahlung in Verzug, so ist Alber gem. § 288 Abs. 2 BGB berechtigt, Verzugszinsen in Höhe von 8 Prozentpunkten p.a. über dem Basiszinssatz (vgl. § 247 BGB) zu verlangen. Die Geltendmachung eines darüber hinaus gehenden Schadens von Alber bleibt unberührt.

9.3. Kommt der Käufer Verpflichtungen aus Verträgen nicht nur vorübergehend nicht nach, oder erfolgen bei ihm erfolglose Pfändungen durch Alber, so ist Alber berechtigt, die weitere Belieferung auszusetzen und weitere Lieferungen nur gegen Vorauszahlung bzw. Stellung von werthaltigen – auch Verfahrenskosten abdeckenden – Sicherheiten auszuführen, sowie angemessene Schecks sofort auf Kosten des Käufers zurückzukaufen oder sonst aus dem Verkehr zu ziehen. Weitergehende Rechte von Alber, insbesondere aus § 321 BGB, bleiben unberührt. Eine Aufrechnung oder die Geltendmachung eines Zurückbehaltungsrechts des Käufers wegen nicht rechtskräftig festgestellter oder von Alber nicht anerkannter Gegenansprüche ist ausgeschlossen.

## 10. Eigentumsvorbehalt

10.1. Die von Alber verkauften Sachen bleiben bis zur vollständigen Zahlung aller Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer Eigentum von Alber. Macht ein Dritter ein Recht an den Sachen geltend, so wird der Käufer den Dritten ausdrücklich auf das noch bestehende Eigentum von Alber hinweisen und Alber unverzüglich benachrichtigen.

10.2. Bei Zahlungsverzug hat Alber – unbeschadet aller sonstigen Rechte und Ansprüche – das Recht, von ihrem Eigentumsvorbehalt Gebrauch zu machen und die Rückgabe der Sachen zu verlangen.

10.3. In der Zurücknahme sowie in der Pfändung der Sachen durch Alber, liegt kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn, Alber hätte dies ausdrücklich schriftlich erklärt.

10.4. Der Käufer ist berechtigt, die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Sachen im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr zu veräußern, solange er nicht in Zahlungsverzug ist. Verpfändung, Sicherheitsübereignung, Vermietung, Verleih oder sonstige Überlassung an Dritte sind unzulässig. Die aus dem Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund (z.B. Versicherungen, unerlaubte Handlungen) bezüglich der Vorbehaltsware entstehenden Forderungen tritt der Käufer bereits jetzt sicherungshalber in vollem Umfang an Alber ab. Alber ermächtigt den Käufer widerruflich, die an Alber abgetretenen Forderungen für deren Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Die Einziehungsermächtigung kann jederzeit von Alber widerrufen werden, jedenfalls aber, wenn der Käufer mit Zahlungsverpflichtungen gegenüber Alber in Verzug ist.

10.5. Die Verarbeitung oder Umbildung der von Alber verkauften Sachen durch den Käufer wird stets für Alber vorgenommen. Werden die von Alber verkauften Sachen mit anderen, nicht Alber gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwirbt Alber das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Faktura-Endbetrag, einschließlich USt.) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferten Sachen.

10.6. Werden die von Alber verkauften Sachen mit anderen, Alber nicht gehörenden Gegenständen trennbar vermischt, so erwirbt Alber das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Faktura-Endbetrag, einschließlich USt.) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt

der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Käufers als Hauptsache anzusehen ist, so überträgt der Käufer schon jetzt Alber anteilmäßig das Miteigentum. Der Käufer verwahrt die neu entstandene Sache für Alber.

10.7. Die Alber GmbH verpflichtet sich, die ihr zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Käufers insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert der Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt Alber.

## 11. Schadensersatzansprüche

Für Schadensersatzansprüche sowohl aus Vertrag als auch aus Delikt, haftet Alber in voller gesetzlicher Höhe bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit ihrer gesetzlichen Vertreter und leitenden Angestellten. Bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit eines anderen Erfüllungsgehilfen, haftet Alber nur für den typisch vorhersehbaren Schaden. Nur für den typisch vorhersehbaren Schaden haftet Alber auch bei leicht fahrlässiger Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Für leichte Fahrlässigkeit bei Verletzung nicht wesentlicher Vertragspflichten haftet Alber nicht.

Alber haftet jedoch unbeschränkt für alle Schäden aufgrund der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer fahrlässigen oder vorsätzlichen Pflichtverletzung von Alber, deren gesetzlichen Vertreter oder deren Erfüllungsgehilfen beruhen.

Die vorstehende Haftungsbeschränkung gilt auch zugunsten der Mitarbeiter von Alber.

Die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz und bei der Übernahme einer Garantie bleibt hiervon unberührt.

12. Erfüllungsort und Gerichtsstand  
Erfüllungsort ist Albstadt. Gerichtsstand für alle Klagen – auch Widerklagen – die sich gegen Alber richten ist Albstadt. Die Klagen von Alber gegen den Käufer können sowohl am Gerichtsstand Albstadt als auch an jedem anderen gesetzlich zulässigen Gerichtsstand erhoben werden. Der Käufer ist nicht berechtigt, Urkundenklagen gegen Alber zu erheben. Für die vertragliche Beziehung gilt ausschließlich deutsches Recht. Die Geltung des Wiener UN-Übereinkommens über Verträge über den internationalen Warenkauf (UN-Kaufrecht, CISG) ist jedoch ausgeschlossen.

## 13. Datenschutz

Der Käufer wird im Rahmen der Einweisung der Endkunden deren personenbezogene Daten aufgrund der dem Neuprodukt beigefügten Einweisungsbestätigung erheben und diese personenbezogenen Daten an die Alber GmbH übermitteln. Die Verarbeitung personenbezogener Daten erfolgt im Einklang mit den Vorgaben der DSGVO. Weitere Informationen finden sich in unserer Datenschutzerklärung und der gesonderten Vereinbarung zur Auftragsdatenverarbeitung gemäß DSGVO. Die Namen der von Alber geschulten Mitarbeiter des Käufers werden ausschließlich zum Zwecke der Durchführung der Schulungen elektronisch erfasst und nicht an Dritte weitergeleitet.

14. Herstellerhaftung und Konformität  
Werden aus Alber-Produkten oder aus Produktkombinationen derer Sonderanfertigungen gemäß der Definition in der MDR (Medizinprodukteverordnung / Medical Devices Regulation 2017/745) Artikel 2 Absatz 3 hergestellt, so sind die Anforderungen an Sonderanfertigungen gemäß Anhang XIII der MDR zu befolgen. Derjenige, der die Sonderanfertigung erstellt, wird somit Hersteller im Sinne der MDR und fällt damit auch unter das ProdHaftG. Der Käufer verpflichtet sich, bei Sonderanfertigungen die Dokumentation gemäß den Vorgaben der MDR zu führen und auf Verlangen Alber zur Verfügung zu stellen.

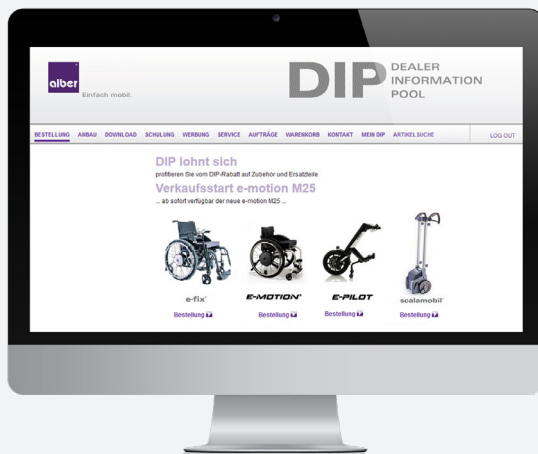
Auf unserer Webseite „Dealer Information Pool“ (DIP) unter der Webadresse <https://dip.alber.de> gehen die kombinierbaren Rollstühle hervor. Die dort konfigurierbaren Rollstühle sind hinsichtlich der Kombination mit dem entsprechenden Alber-Zusatzantrieb einer Konformitätsbewertungsprüfung gemäß MDR unterzogen worden und zur Kombination freigegeben.

Eine Produkthaftung von Alber für Produktfehler ist in den Fällen ausgeschlossen, in denen a) der Käufer eine Produktkombination mit einem Rollstuhl vornimmt, welcher nicht im Konfigurator des DIPs (Dealer Information Pool) hinterlegt bzw. konfigurierbar ist b) der Käufer keine Original-Halterungsteile von Alber verwendet, oder c) der Käufer sich in der Kombination der Produkte nicht an die mitgelieferten Anleitungen hält, oder d) der Käufer sich nicht an die Anbauanleitung von Alber hält, oder e) der Fehler in der Produktkombination oder der Durchführung derselben dem Käufer zuzurechnen ist, oder f) der Käufer nicht von Alber zur Produktkombination autorisiert ist, oder g) die in der Gebrauchsanweisung angegebenen Wartungsintervalle nicht eingehalten wurden.

Wird Alber in diesen Fällen von Dritten in Anspruch genommen, so kann sie vom Käufer insoweit Freistellung verlangen.

15. Allgemeines  
Sind aus irgendeinem Grunde einzelne Bestimmungen dervorstehenden Lieferungs- und Zahlungsbedingungen unwirksam oder unverbindlich, so wird die Wirksamkeit und Verbindlichkeit der übrigen Bestimmungen hiervon nicht berührt. Die Vertragsparteien werden die unwirksamen oder unverbindlichen Regelungen durch Bestimmungen ersetzen oder ergänzen, die dem wirtschaftlichen Zweck der gewollten Regelung weitestgehend entsprechen.

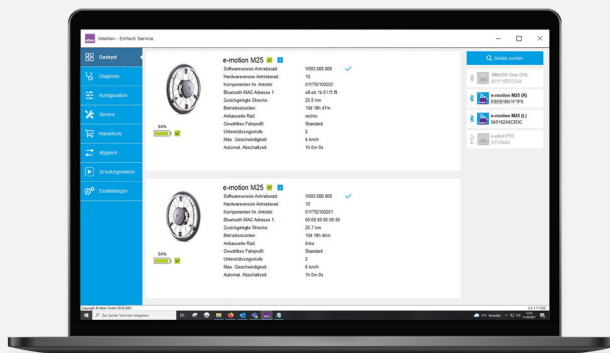
# Dealer Information Pool



## Die Bestellplattform für Sanitätsfachhändler

- Online-Bestellung rund um die Uhr
- Download von Anbauanleitungen
- Download von Gebrauchsanweisungen
- Schulungen online buchen
- Prospekte und Werbematerial anfordern

[dip.alber.de](http://dip.alber.de)



# Intellion

## Die clevere Serviceplattform: Schnell, einfach, wirtschaftlich.

- Störungen eindeutig identifizieren
- Reparaturen selbstständig durchführen
- Schnellere Reaktionszeit gegenüber Kunden
- Reduktion von Logistikkosten
- Volle Kostenkontrolle
- Kostenloser Download
- Funktionsumfang wird permanent erweitert
- Kompatibel mit M25/DuoDrive, O10, P15, V24 und E35/E36



**INTELLION**  
EINFACH SERVICE.

[uniserver.alber.de/intellion.zip](http://uniserver.alber.de/intellion.zip)  
Lizenzcodes anfordern: [intellion@alber.de](mailto:intellion@alber.de)

© Alber GmbH

Die erstellten Inhalte und Werke in diesem Dokument unterliegen dem Urheberrecht. Hierzu gehören insbesondere Darstellungen werblicher, wissenschaftlicher oder technischer Art wie Zeichnungen, Pläne, Karten, Skizzen, Tabellen und plastische Darstellungen sowie Bilder, Fotos und Illustrationen. Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtes bedürfen der schriftlichen Zustimmung der Alber GmbH.



## Service Center

- Tauschteile anfordern  
(48-Stunden Mobilitäts-Service)
- Fehleranalyse
- Reparaturen abwickeln
- Wiedereinsätze abwickeln

**Telefon 0800 9096250\***  
**service@alber.de**

## Kundenservice

- Produkte, Zubehör und Ersatzteile bestellen
- Werbematerial anfordern
- Informationen zu Schulungen
- Allgemeine Fragen

**Telefon 0800 9096999\***  
**info@alber.de**

### **Alber GmbH**

Vor dem Weißen Stein 14  
72461 Albstadt-Tailfingen  
Telefon: 07432 2006-0  
info@alber.de

**www.alber.de**

\* Zentrale und gebührenfreie Rufnummer mit automatischer Weiterleitung zu Ihrem Ansprechpartner  
Gebührenfrei