

Intelligente Lösungen vereinfachen die Arbeit

eFATEC
ELEKTROFAHRZEUGTECHNIK

www.efatec.de

Übersicht

WILLKOMMEN BEI EFATEC	4
KULI	8
JACK	24
DRAGGER	38
TOWBUDDY	52
TROLLEY	70
SHOPPING CART BUDDY	80
MOVER	88
JUMPER	98
SPRINTER	108



**Willkommen
bei efatec,**

Ihr All-in-One-Ansprechpartner für die Elektrofahrzeugtechnologie. Wir bewegen Menschen und Lasten bis zu 60 Tonnen mühelos und effizient.

Wir sind ein innovatives Mittelständisches Unternehmen, das 2007 gegründet wurde und seinen Sitz in Haan hat.

Wir bei efatec sind so positioniert, dass wir Ihnen helfen, die High-Tech-Trends zu verstehen, die die Gegenwart und Zukunft der Mobilität prägen, und Ihnen ermöglichen, die richtigen Entscheidungen für unsere erstklassigen Fahrzeuge zu treffen. Wir sind Hersteller von Elektrofahrzeugen für den internen Transport. Wir bauen auch elektrische Zeichenhilfen und elektrische Schlepper. Wir bieten unser Know-how für spezielle Konstruktionen, Einzelprojekte und technische Lösungen. Unsere Verpflichtung ist es, unseren Kunden Qualität und zuverlässige Produkte und Lösungen zu bieten.

Seit unserer Gründung haben wir uns zu einem Full-Service-Technologieunternehmen entwickelt, das seinen Kunden einen hohen Mehrwert bietet. Unter der Führung unserer neuen Geschäftsführenden Gesellschaftern Herrn Thomas Balicki und Herrn Jaroslaw Jankowski, die im September 2020 die Geschäfte des Unternehmens übernommen haben, erlebt das Unternehmen Wachstum und Entwicklung. Während wir weiter die neueste innovative Technologie in all unseren Prozessen integrieren, führt zu Fahrzeugen, die eine bessere Leistung liefern und einen hohen Wettbewerbsvorteil gegenüber Fahrzeugen anderer Marken haben.

Die Mission von efatec ist es, globale Standards in der Automobil- und Transportbranche zu setzen und führend bei der Herstellung von eigenen Elektrofahrzeugen zu sein, die für verschiedene Zwecke geeignet sind. Sie bieten hohe Leistung und Effizienz und reduzieren letztendlich die CO-2Emissionen in der Umwelt. Ausgestattet mit einzigartigem Einfallsreichtum, um neue Technologien zu integrieren. Mit unseren Prozessen sind wir sicher, dass unsere Fahrzeuge einen Mehrwert für Ihr Unternehmen bieten.

Wir sind stolz darauf, „Made in Germany“ zu fördern, da alle unsere Produktionsschritte unter strikter Einhaltung von Qualitätsstandards im eigenen Haus durchgeführt und kontinuierlich verbessert werden. Die Fahrzeuge, die wir herstellen, sind sehr massiv und robust gebaut, um auch die härtesten Einsätze zu bewältigen. Um Ihnen das bestmögliche Produkt für Ihre Anforderungen zu liefern, sind Modifikationen an Fahrzeugen für uns kein Problem.

Wir legen großen Wert auf eine hohe Zufriedenheit unserer Kunden. Wir arbeiten eng mit Kunden zusammen, um Probleme mit Fahrzeugen umgehend zu lösen. Wir verfügen über einen umfangreichen Bestand an Ersatzteilen, um eine einfache und schnelle Wartung der Fahrzeuge zu ermöglichen. Unser Team aus erfahrenen Ingenieuren ist lösungsorientiert, begegnet aktuellen Herausforderungen mit den besten verfügbaren Lösungen, liefert Produkte, die die Erwartungen der Kunden übertreffen, und zeichnet Erfolgsgeschichten mit jedem Kunden auf, der sich für unsere Produkte entschieden hat.

**efatec ist bereit, Ihr Partner zu sein
und Sie weiter zum Erfolg zu begleiten.**

The all-in-one destination for electric vehicle technology, we move people and loads up to 60 tons seamlessly and efficiently.

We are an innovative medium-sized enterprise founded in 2007 and located in Haan, Germany.

At efatec, we are positioned to help you understand the high-tech trends shaping the present and future of mobility, allowing you to make the right decisions that feature our top-notch vehicles. We are a manufacturer of electric vehicles for in-house transportation; we also build electric drawing aids and electric tugs. We provide our expertise for special constructions, individual projects, and engineering solutions. Our commitment is to give our customers quality and reliable products and solutions.

Since our establishment, we have evolved into a full-service tech company that delivers high value to customers. Under the leadership of our new executive partners, Mr. Thomas Balicki and Mr. Jaroslaw Jankowski, who took over the affairs of the company in September 2020, the company has witnessed growth and development as we continue to incorporate the latest innovative technology into all our processes resulting in vehicles that deliver better performance and have a high competitive advantage over vehicles from other brands.

The mission of efatec is to set global standards in the automotive and transportation industry and be the leader in the production of in-house electric vehicles suitable for several purposes, delivering high performance and efficiency while ultimately reducing carbon emissions in the environment. Equipped with unique ingenuity to incorporate emerging technologies into our processes, we are certain that our vehicles will add value to your company.

We are proud to promote “Made in Germany”, as all of our production steps are carried out in-house and continuously improved, strictly adhering to quality standards. The vehicles that we manufacture are built to be very solid and robust to cope with even the toughest jobs. In order to provide you with the best possible product for your requirements, modifications to vehicles are no problem for us.

We place great value on the ultimate satisfaction of our customers. We work directly with customers to resolve issues with vehicles promptly, while we also house an expansive stock of spare parts to facilitate easy maintenance of the vehicles. Our team of seasoned engineers is solution-driven, meeting current challenges with the best solutions available, delivering products beyond customers’ expectations, and recording success stories with each customer who chooses our products.

**efatec is ready to be your partner
and to accompany you further to success.**



Welcome
to efatec,

**KULI
K1**

Transportkarre

Ladeschaufel bis 300kg



BESCHREIBUNG

Elektrische Transportkarre
Kuli K1 für normale
Anwendungen

KULIK1



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 400 Watt

Getriebe: 1:40

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 4 km

Batterie

Batteriespannung: 24V, 2x12V

Batteriekapazität: 12 Ah

Abmessungen

Abmessung: 47x62x143 cm

Gewicht: 55 kg

Ladefläche: 20x42 cm

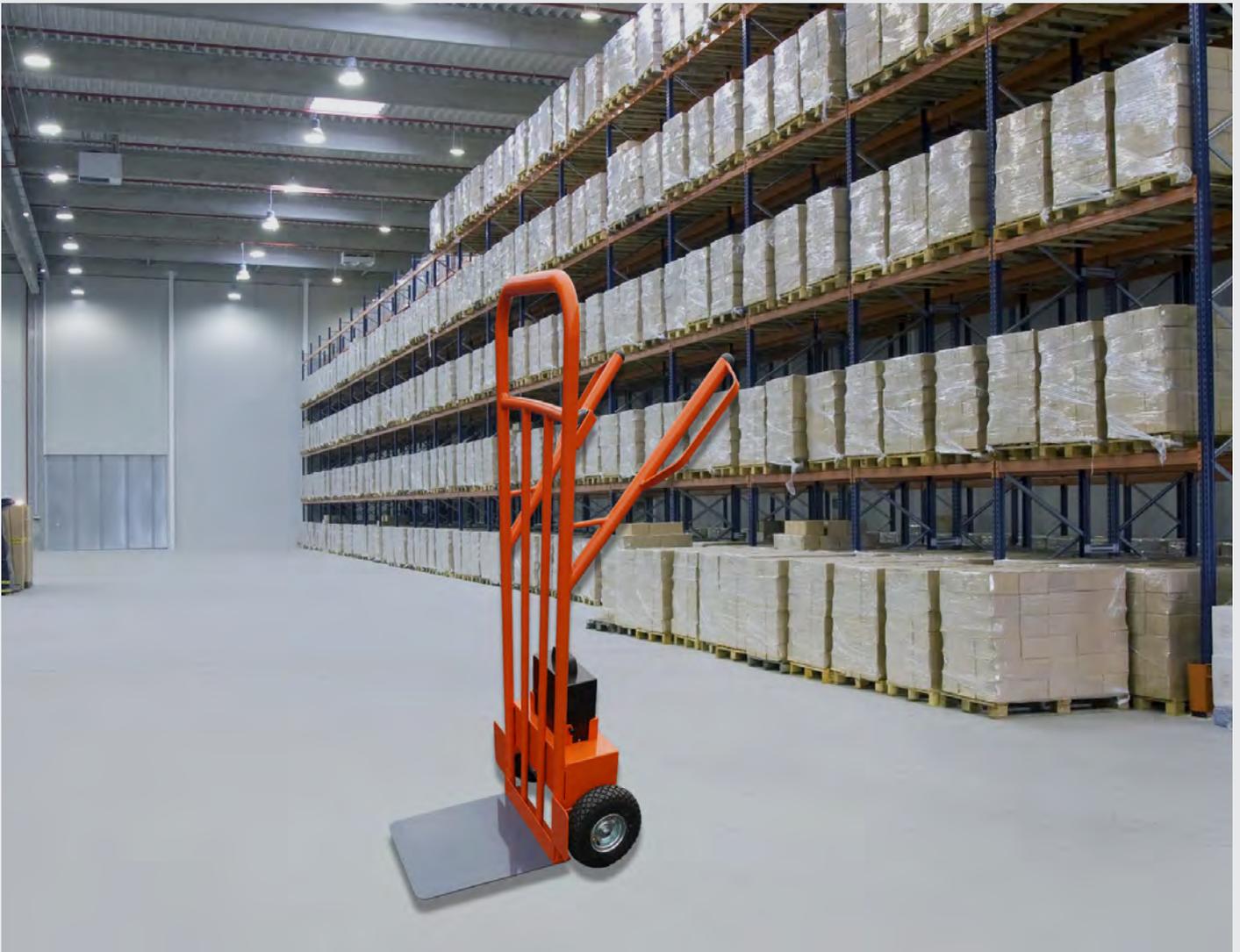
Zuladung: 300 kg

Anhängelast: --

**KULI
K2**

Transportkarre

mit weit abstehenden Handgriffen



BESCHREIBUNG

Elektrische Transportkarre Kuli K2 mit größerer Ladeschaufel und weit abstehenden Handgriffen

KULIK2



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 400 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 4 km

Batterie

Batteriespannung: 24v, 2x12V

Batteriekapazität: 12 Ah

Abmessungen

Abmessung: 74x62x133 cm

Gewicht: 60 kg

Ladefläche: 30x42 cm

Zuladung: 300 kg

Anhängelast : --

**KULI
K3**

Transportkarre für Reifen



BESCHREIBUNG

Elektrische Transportkarre
Kuli K3 für den Transport
von Reifen

KULIK3



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 400 Watt

Getriebe: 1:40

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 4 km

Batterie

Batteriespannung: 24v, 2x12V

Batteriekapazität: 12 Ah

Abmessungen

Abmessung: 75x62x143 cm

Gewicht: 73 kg

Ladefläche: 48x42 cm

Zuladung: 300 kg

Anhängelast: --

**KULI
K4**

Transportkarre für Fässer bis 250kg



BESCHREIBUNG

Elektrische Transportkarre Kuli
K4 für den Transport
von Fässern

KULIK4



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 400 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 10 km

Batterie

Batteriespannung: 24v, 2x12V

Batteriekapazität: 36 Ah

Abmessungen

Abmessung: 85x62x143 cm

Gewicht: 75 kg

Ladefläche: max Ø 41 cm

Zuladung: 250 kg

Anhängelast: --

**KULI
K5**

Transportkarre für Strandkörbe



BESCHREIBUNG

Elektrische Transportkarre
Kuli K5 zum transportieren
von Strandkörben

KULIK5



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 500 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 7 km

Batterie

Batteriespannung: 24v, 2x12V

Batteriekapazität: 36 Ah

Abmessungen

Abmessung: --

Gewicht: --

Ladefläche: --

Zuladung: 300 kg

Anhängelast : --

**KULI
K6**

Transportkarre für Blumentöpfe bis 300kg



BESCHREIBUNG

Elektrische Transportkarre
Kuli K6 für den Transport
von Blumentöpfen

KULIK6



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 400 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 4 km

Batterie

Batteriespannung: 24v, 2x12V

Batteriekapazität: 12 Ah

Abmessungen

Abmessung: 127x66x127 cm

Gewicht: 54 kg

Ladefläche: 54x30 cm

Zuladung: 300 kg

Anhängelast: --

Luftreifen

Standard



Räder 3.00-4 schwarz

✓ Artikelnummer: -

- hohe Tragfähigkeit
- Luftbereifung
- R101 Profil
- 4 PR

Option



Räder 3.00-4 schwarz

✓ Artikelnummer: 7001637

- hohe Tragfähigkeit
- Luftbereifung
- S310 Blockprofil
- 6 PR

Option



Spurlose Räder 3.00-4 Grau

✓ Artikelnummer: 7001185

- Spurlose Räder
- Luftbereifung
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Pannensichere Reifen

Option



Spurlose Räder 3.00-4 Schwarz Pannensicher

✓ Artikelnummer: 7001399

- Pannensichere Einlage
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Option



Spurlose Räder 3.00-4 Grau Pannensicher

✓ Artikelnummer: 7001439

- Spurlose Räder
- Pannensichere Einlage
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Vollgummi Bereifung

Option



Option



Option



Räder SE 3.00-4 schwarz

✓ Artikelnummer: 7001222

- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi

Räder SE 3.00-4 spurlos

✓ Artikelnummer: 7001042

- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi
- Spurlos

Räder SE 3.00-4 schnittfest

✓ Artikelnummer:

- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi
- Schnittfest

Stollenreifen

Option



Option



Stollenreifen 13x5.00-6

✓ Artikelnummer: 7001460

- Robuster Reifen
- Schlauchlos
- Ackerstollenprofil
- 4 PR

Stollenräder 18x9.50-8

✓ Artikelnummer: 7001801

- Robuster Reifen
- Schlauchlos
- Ackerstollenprofil
- 4 PR

Oberfläche

Standard



Option



Gepulvert

✓ Artikelnummer: Standard

- Farbtonbeständigkeit und Glanzhaltung liegen nach 10 Jahren noch im Normbereich

Galvanisch verzinkter Rahmen

✓ Artikelnummer: 7001917

- widerstandsfähig gegen atmosphärische Einflüsse

Batteriesystem

Standard



Option



Option



Batterie 24V 12Ah

✓ Artikelnummer: 7001509

- 2x 12V 12Ah AGM Batterie
- Wechselbatteriesystem

Höhere Batteriekapazität 24V 50Ah

✓ Artikelnummer: 7001509

- 2x 12V 50Ah AGM Batterie
- Wechselbatteriesystem
- 50 Ah nur für Kuli K5

Lithium Batterie 24V 20Ah

✓ Artikelnummer: 7001598

- 24V 20Ah AGM Batterie
- Wechselbatteriesystem
- Lange Lebensdauer
- Zwischenladen möglich

Weitere Optionen

Option



Klappschaufel

✔ Artikelnummer: 7001739

- Platzsparend durch Klappschaufel

Option



Ladeschaufel Sondergröße

✔ Artikelnummer: 7001087

- Individual gefertigte Größe

Elektrische Ziehhilfe bis 3 Tonnen, mit Kugelkopf und hydraulischer Hebefunktion bis 1,5 Tonnen



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jack 3 Können Lasten bis 3 Tonnen bewegt werden. Die Hydraulische Hubeinrichtung kann Lasten bis 1,5 Tonnen anheben. Die Ausführung des Hubauslegers kann den jeweiligen Anforderungen angepasst werden.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 1500 Watt

Getriebe: 23:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 5 km

Batterie

Batteriespannung: 24V, 2x 12V

Batteriekapazität: 110 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1100x670x1130 mm

Gewicht: 580 kg

Ladefläche: --

Zuladung: 1500 kg

Anhängelast: 3000kg

Elektrische Ziehhilfe bis 6 Tonnen, mit Kugelkopf und hydraulischer Hebefunktion bis 3 Tonnen



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jack 6 Können Lasten bis 6 Tonnen bewegt werden. Die Hydraulische Hubeinrichtung kann Lasten bis 3 Tonnen anheben. Die Ausführung des Hubauslegers kann den jeweiligen Anforderungen angepasst werden.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 1500 Watt

Getriebe: 23:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 7 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x 12V)

Batteriekapazität: 135 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1100x670x1130 mm

Gewicht: 1080 kg

Ladefläche: --

Zuladung: 3000 kg

Anhängelast: 6000 kg

Elektrische Ziehhilfe bis 9 Tonnen, mit Kugelkopf und hydraulischer Hebefunktion bis 4,5 Tonnen



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jack 6 Können Lasten bis 6 Tonnen bewegt werden. Die Hydraulische Hubeinrichtung kann Lasten bis 3 Tonnen anheben. Die Ausführung des Hubauslegers kann den jeweiligen Anforderungen angepasst werden.

JACK 6



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 2000 Watt

Getriebe: 23:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 7 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (4x 6V)

Batteriekapazität: 180 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1100x670x1130 mm

Gewicht: 1080 kg

Ladefläche: --

Zuladung: 4500 kg

Anhängelast : 12000 kg

Elektrische Ziehhilfe bis 12 Tonnen, mit Kugelkopf und hydraulischer Hebefunktion bis 6 Tonnen



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jack 12 Können Lasten bis 12 Tonnen bewegt werden. Die Hydraulische Hubeinrichtung kann Lasten bis 6 Tonnen anheben. Die Ausführung des Hubauslegers kann den jeweiligen Anforderungen angepasst werden.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 3000 Watt

Getriebe: 24:1

Geschwindigkeit: 3 km/h

Reichweite: 5 km

Batterie

Batteriespannung: 24V

Batteriekapazität: 200 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1300 mm

Gewicht: 1550 kg

Ladefläche: --

Zuladung: 6000 kg

Anhängelast : 12000 kg

Elektrische Ziehhilfe bis 35 Tonnen, mit Kugelkopf und hydraulischer Hebefunktion bis 16 Tonnen



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jack 35 Können Lasten bis 35 Tonnen bewegt werden. Die Hydraulische Hubeinrichtung kann Lasten bis 16 Tonnen anheben. Die Ausführung des Hubauslegers kann den jeweiligen Anforderungen angepasst werden.

JACK 35



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 2x 6000 Watt

Getriebe: --

Geschwindigkeit: 3 km/h

Reichweite: 4 km

Batterie

Batteriespannung: 48V

Batteriekapazität: 200 Ah

Abmessungen

Abmessung: 229x111x140 cm

Gewicht: 4500 kg

Ladefläche: --

Zuladung: 16000 kg

Anhängelast : 35000 kg

Batteriesystem

Option



Erweitertes Batteriesystem 135 Ah

✓ Artikelnummer: 7001878

- 135 Ah anstatt 110 Ah
- Nur für Jack 3

Option



Wechselbatteriesystem

✓ Artikelnummer: 7001952

- Fahrzeug und Batterien für Batteriewechselsystem vorbereitet

Kupplungssysteme

Option



Kupplung für Agraranhänger

✓ Artikelnummer: 7001596

- Bolzen
- Maulkopf

Option

Individuell angefertigte Kupplung

✓ Artikelnummer: Auf Anfrage

- Wir passen unser Kupplung an ihr vorhandenes System an.

Weitere Optionen

Option

Onboard Ladegerät Jack 12 u. 16

- ✔ Artikelnummer: 7001953
- Fahrzeug überall laden
- Nur für Jack 12 u. 16

Option

Hubhöhenbegrenzung

- ✔ Artikelnummer: 7001954
- Hubhöhenbegrenzung durch einstellbaren Induktivschalter

Option



Kamerasystem

- ✔ Artikelnummer: 7001908
- Mehr Übersicht durch Kamera beim rangieren

Option



Zusatzgewicht 500kg

- ✔ Artikelnummer: 7001591
- Mehr Traktion durch Zusatzgewicht
- Nur für Jack 12

Option



Breitspur

- ✔ Artikelnummer: 7001596
- Höhere Seitenstabilität für Jack 12

Rangiertaster

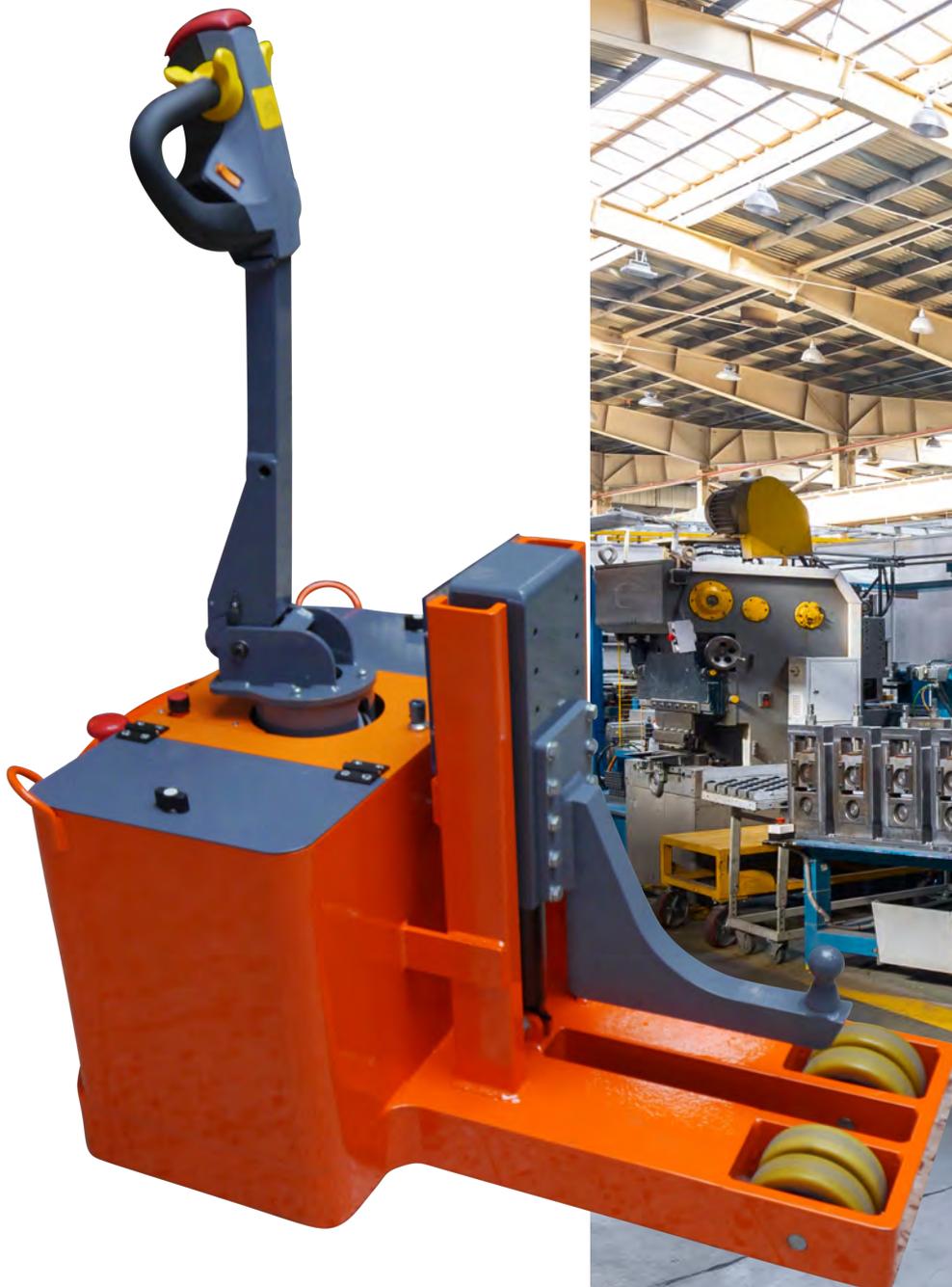
Option



Rangiertaster am Deichselkopf

✓ Artikelnummer: 7001260

- zum Vor- und
Rückwärtsfahren Taster an
unterseite vom Deichselkopf



ELEKTRISCHE ZIEHHILFE FÜR ANHÄNGER UND ROLLWAGEN BIS 1000KG



BESCHREIBUNG

Mit dem Dragger 1000 manövrieren Sie auf engstem Raum, sein kraftvoller Motor 500 Watt und einer Getriebeuntersetzung von 40:1 meistert der Dragger seine Aufgabe mühelos.

DRAGGER 1000



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 500 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 5 km/h

Reichweite: 8 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x12V)

Batteriekapazität: 36 Ah

Abmessungen

Abmessung: 860x420x1150mm

Gewicht: 100 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast : 1000 kg

Vollgummi Reifen

Standard



Option



Option



Räder SE 3.00-4 schwarz

✓ Artikelnummer: 7001222

- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi

Räder SE 3.00-4 spurlos

✓ Artikelnummer: 7001042

- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi
- Spurlos

Räder SE 3.00-4 schnittfest

✓ Artikelnummer:

- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi
- Schnittfest

Luftreifen

Option



Räder 15x6.00-6

✓ Artikelnummer: 7001071

- Luftreifen
- Breite Auflagefläche
- Hoher Grip

Oberfläche

Standard

Option



Gepulvert

✓ Artikelnummer: Standard

Farbtonbeständigkeit und Glanzhaltung liegen nach 10 Jahren noch im Normbereich

Edelstahlausführung

✓ Artikelnummer: 7001917

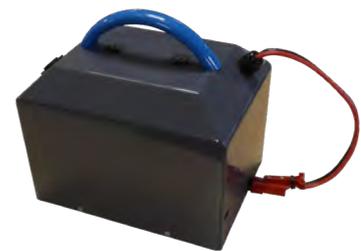
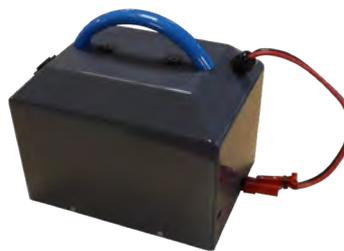
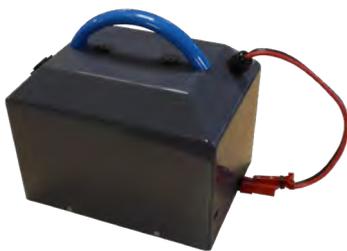
Fahrzeug aus Edelstahl

Batteriesystem

Standard

Option

Option



Batteriebox 24V 36Ah

✓ Artikelnummer: 7001504

- 2x 12V 36Ah AGM Batterie
- Wechselbatteriesystem

Batteriebox höhere Batteriekapazität 50Ah

✓ Artikelnummer: 7001039

- 2x 12V 50Ah AGM Batterie
- Wechselbatteriesystem

Batteriebox Lithium Batterie 24V 60Ah

✓ Artikelnummer: 7001010

- 24V 60Ah Lithium Batterie
- Wechselbatteriesystem
- Lange Lebensdauer
- Zwischenladen möglich

Weitere Optionen

Option



**Zusatzgewicht je 35kg,
max 105kg**

✓ Artikelnummer: 7001739

- Mehr Traktion durch
Zusatzgewichte

Andockvorrichtungen

Standard



Bolzenkupplung

✓ Artikelnummer: 7001028

- 16mm Bolzen

Option



**Kupplung für
Gitterrollwagen**

✓ Artikelnummer: 7001450

- horizontal und vertikal
gedeut
- Rampenfähig

Option



Rauchwagenklammer

✓ Artikelnummer: 7001576

- Höhenverstellbar
- Arretieren und lösen durch
Seilzug und Hebel
- Aus Edelstahl

Andockvorrichtungen

Option



Teigwagenklammer hydraulisch

✔ Artikelnummer:

- hydraulischer Greifarm
- Aus Edelstahl

Option



Hydraulikklammer HK1

✔ Artikelnummer: 7001500

- hydraulischer Greifarm
- 6 kN Schließkraft
- Horizontal gefedert

Option



Hydraulikklammer HK2

✔ Artikelnummer: 7001501

- hydraulischer Greifarm
- 12 kN Schließkraft
- Horizontal gefedert

Option



Hydraulikklammer HK3 V / H gefedert

✔ Artikelnummer: 7001502

- hydraulischer Greifarm
- 6 kN Schließkraft
- Vertikal und Horizontal gefedert

Option



Kupplung für Gitterrollwagen

✔ Artikelnummer: 7001450

- horizontal und vertikal gefedert
- Rampenfähig

Option



Rauchwagenklammer

✔ Artikelnummer: 7001450

- Höhenverstellbar
- Arretieren und lösen durch Seilzug und Hebel
- Aus Edelstahl

Andockvorrichtungen

Option



Option



Option



Elektrische Rauchwagenklammer

✔ Artikelnummer: 7001894

- Höhenverstellbar
- Arretieren und lösen elektrisch
- Aus Edelstahl

Deichsel 350mm

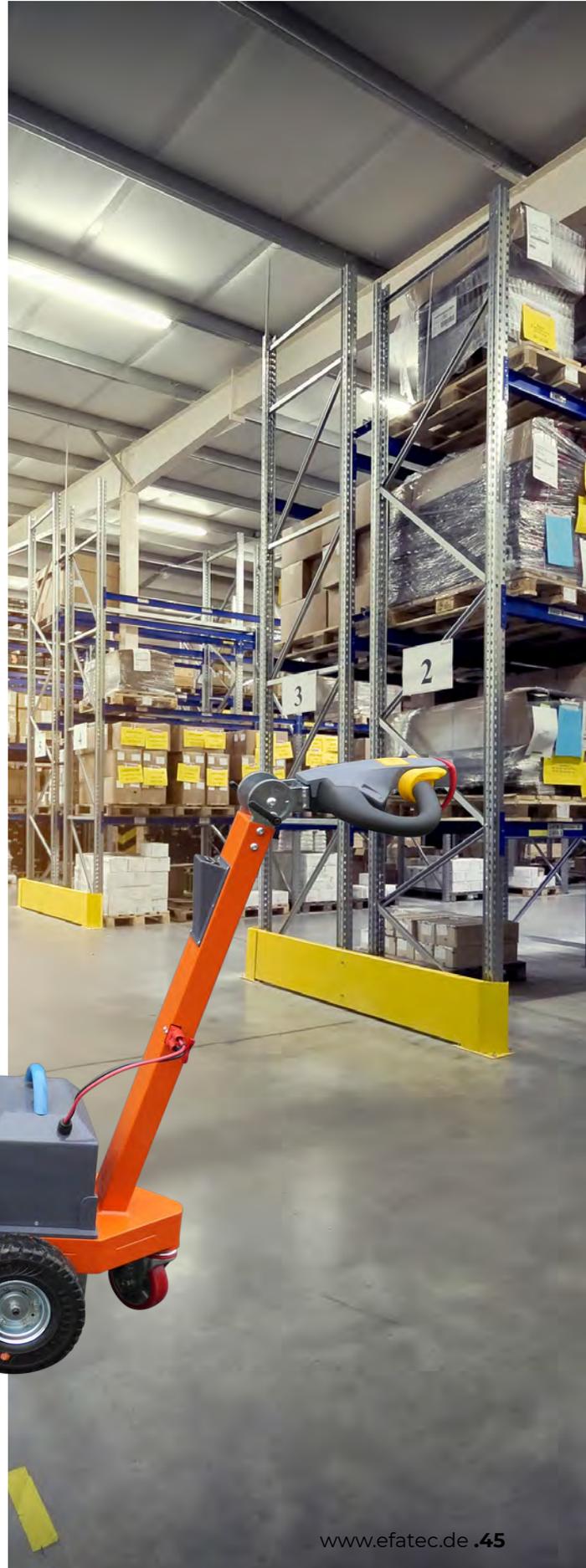
✔ Artikelnummer: 7001227

- Gefedert

Deichsel 550mm

✔ Artikelnummer: 7001228

- Gefedert



DRAGGER 10

Elektroschlepper bis 10 Tonnen



BESCHREIBUNG

Mit den Dragger 10 Zugschlepper können schwere Lasten bis zu 10 Tonnen bewegt werden. Der Einsatzbereich umfasst schwere Anhänger, Große Fahrzeuge wie Bootsanhänger, LKW Anhänger und Flugzeuge und vieles mehr.

DRAGGER 10



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 3000 Watt

Getriebe: 23:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 5 km

Batterie

Batteriespannung: 24V, (4x6V)

Batteriekapazität: 180 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1720x920x1600mm

Gewicht: 1500 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast: 10.000kg

DRAGGER 20

Elektro Schlepper bis 20 Tonnen



BESCHREIBUNG

Mit den Dragger 20 Zugschlepper können schwere Lasten bis zu 20 Tonnen bewegt werden. Der Einsatzbereich umfasst schwere Anhänger, Große Fahrzeuge wie Bootsanhänger, LKW Anhänger, Flugzeuge und vieles mehr.

DRAGGER 20



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 4000 Watt

Getriebe: 55:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 4 km

Batterie

Batteriespannung: 48 V

Batteriekapazität: 200 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1700x950x1600mm

Gewicht: 1700 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast : 20000 kg

Reifen

Standard



15x4.5-8/3.00 SE schwarz

✓ Artikelnummer: 7001548

- Optimierter Querschnitt für mehr Fahrkomfort
- hervorragende Seitenführung
- Laufruhe, Hohe Traktion

Option



15x4.5-8/3.00 SE Spurlos

✓ Artikelnummer: 7001549

- Optimierter Querschnitt für mehr Fahrkomfort
- hervorragende Seitenführung
- Laufruhe, Hohe Traktion
- Spurlos

Andockvorrichtungen

Standard



Bolzenkupplung

✓ Artikelnummer: -

- 30mm Bolzen

Option



Automatische Bolzenkupplung

✓ Artikelnummer: 7001029

- für 40mm Ösen
- 25mm Bolzen
- Rastet automatisch

Batterie & Ladegerät

Standard



Option



Option



Batteriesystem 24V, 180 Ah

✓ Artikelnummer: -

- bestehend aus 4x 6V, 180 Ah
- Inkl. 35A Ladegerät

Höhere Batteriekapazität 24V, 350 Ah

✓ Artikelnummer: 7001609

- Batterie im Trog
- Inkl. 50A Ladegerät

Onboard Ladegerät 24V, 35A

✓ Artikelnummer: 7001615

- Ladegerät im Fahrzeug integriert
- Überall und jederzeit laden

Weitere Optionen

Option



Option



Zusatzgewicht aus Blei, max. 300kg

✓ Artikelnummer: 7001616

- je 25 kg
- Dreikantblöcke

Zusatzgewicht aus Stahl, max. 150kg

✓ Artikelnummer: 7001616

- je 25 kg
- Granulat

TOWBUDDY
25

Elektrische Ziehhilfe bis 2500kg mit vielen Optionen



BESCHREIBUNG

Der Towbuddy 25 ist ein kompakter kraftvoller Elektrochlepper für alle Arten von Lasten. Sei es Rollwagen, Abfallcontainer, Motorboote, Anhänger oder Flugzeuge. Unser Towbuddy 25 lässt Sie nicht im Stich.

TOWBUDDY 25



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 900 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 5 km/h

Reichweite: 10km

Batterie

Batteriespannung: 24V, 2x 12V

Batteriekapazität: 50 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1000x670x1350 mm

Gewicht: 170 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast : 2500 kg

TOWBUDDY
35

Elektrische Ziehhilfe bis 3500kg mit vielen Optionen



BESCHREIBUNG

Der Towbuddy 35 ist ein kompakter kraftvoller Elektrochlepper für alle Arten von Lasten. Sei es Rollwagen, Abfallcontainer, Motorboote, Anhänger oder Flugzeuge. Unser Towbuddy 35 lässt Sie nicht im Stich.

TOWBUDDY35



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 900 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 5 km/h

Reichweite: 10km

Batterie

Batteriespannung: 24V, 2x 12V

Batteriekapazität: 50 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1000x670x1350 mm

Gewicht: 320 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast : 3500 kg

Luftreifen

Standard



Räder 15x6.00-6 schwarz

✓ Artikelnummer: 7001403

- hohe Tragfähigkeit
- Luftbereifung
- K358 Blockprofil
- 4 PR

Vollgummi / SE Reifen

Option



15x4.5-8/3.00 SE schwarz

✓ Artikelnummer: 7001548

- Optimierter Querschnitt für mehr Fahrkomfort
- hervorragende Seitenführung
- Laufruhe, Hohe Traktion

Option



15x4.5-8/3.00 SE Spurlos

✓ Artikelnummer: 7001549

- Optimierter Querschnitt für mehr Fahrkomfort
- hervorragende Seitenführung
- Laufruhe, Hohe Traktion
- Spurlos

Batterie & Ladegerät

Standard



Batteriesystem 24V, 50 Ah

✓ Artikelnummer: ...

- bestehend aus 2x12V, 50 Ah
- Inkl. 8A Ladegerät

Option



Größere Batteriekapazität 110 Ah

✓ Artikelnummer: 7001413

- bestehend aus 2x12V, 110Ah
- Inkl. 15A Ladegerät

Option



Onboard Ladegerät

✓ Artikelnummer: 7001003

- Ladegerät im Fahrzeug integriert
- Überall und jederzeit laden

Andockvorrichtungen

Standard



Kombikupplung Kugelkopf und Bolzen

✓ Artikelnummer: ...

- 50mm Kugelkopf
- 25mm Bolzen

Option



Automatische Bolzenkupplung

✓ Artikelnummer: 7001029

- für 40mm Ösen
- 25mm Bolzen
- Rastet automatisch

Andockvorrichtungen

Option



Teigwagenklammer hydraulisch

- ✔ Artikelnummer:
- hydraulischer Greifarm
- Aus Edelstahl

Option



Hydraulikklammer HK1

- ✔ Artikelnummer: 7001500
- hydraulischer Greifarm
- 6 kN Schließkraft
- Horizontal gefedert

Option



Hydraulikklammer HK2

- ✔ Artikelnummer: 7001501
- hydraulischer Greifarm
- 12 kN Schließkraft
- Horizontal gefedert

Option



Hydraulikklammer HK3 V / H gefedert

- ✔ Artikelnummer: 7001502
- hydraulischer Greifarm
- 6 kN Schließkraft
- Vertikal und Horizontal gefedert

Option



Transportadapter für 2x240 Liter Tonnen

- ✔ Artikelnummer: 7001338
- ziehen und schieben

Option



Transportadapter für 1100 Liter GMBehäl.

- ✔ Artikelnummer: 7001336
- für 1100 Liter Großmüllbehälter

Weitere Optionen

Option



Blitzleuchte

- ✔ Artikelnummer: 7001090
- Auf Chassisdeckel montiert

Option



Arbeitsscheinwerfer

- ✔ Artikelnummer: 7001259
- Mehr Ausleuchtung am Fahrzeug

Option



Regenabdeckung Deichsel und Fahrzeug

- ✔ Artikelnummer: 7001390
- bestehend aus Abdeckung für Deichselkopf und Schalter am Fahrzeug

Option



Zusatzgewicht aus Blei, max. 150kg

- ✔ Artikelnummer: 7001420
- je 25 kg
- Dreikantblöcke

Option



Zusatzgewicht aus Stahl, max. 50kg

- ✔ Artikelnummer: 7001000
- je 25 kg
- Granulat

Option



Aktive Lenkung

- ✔ Artikelnummer: 7001002
- höhere Manövrierfähigkeit
- Lenkrolle mit Deichselarm verbunden

Rangiertaster

Option



Rangiertaster am Fahrzeug

✔ Artikelnummer: 7001614

- zum Vor- und Rückwärtsfahren ohne Deichsel

Option



Rangieren über Fernbedienung

✔ Artikelnummer: 7001613

- zum Vor- und Rückwärtsfahren mit Fernbedienung ohne Deichsel

Option



Rangiertaster am Deichselkopf

✔ Artikelnummer: 7001260

- zum Vor- und Rückwärtsfahren Taster an unterseite vom Deichselkopf



TOWBUDDY 55

Elektrische Ziehhilfe bis 5500kg mit vielen Optionen



BESCHREIBUNG

Der Towbuddy 55 ist für Anhängelasten von 5,5 Tonnen ausgelegt. Sein starker 2,2 kW Motor und einer Getriebeuntersetzung von 56:1, meistert der Towbuddy jede Herausforderung.

TOWBUDDY 55



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 2200 Watt

Getriebe: 56:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 10km

Batterie

Batteriespannung: 24V, 2x 12V

Batteriekapazität: 135 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1300x700x1000mm

Gewicht: 510 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast : 5500 kg

TOWBUDDY
75

Elektrische Ziehhilfe bis 7500kg mit vielen Optionen



BESCHREIBUNG

Der Towbuddy 75 ist für Anhängelasten von 7,5 to ausgelegt. Sein starker 2,2 kW Motor und einer Getriebeuntersetzung von 56:1 meistert der Towbuddy jede Herausforderung.

TOWBUDDY / 75



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 2200 Watt

Getriebe: 56:1

Geschwindigkeit: 4 km/h

Reichweite: 10km

Batterie

Batteriespannung: 24v, 2x12V

Batteriekapazität: 135 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1300x700x1000mm

Gewicht: 510 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast : 7500 kg

Vollgummi / SE Reifen

Standard



140/55-9 Eltor 3 SE schwarz

✓ Artikelnummer: 7001543

- Optimierter Querschnitt für mehr Fahrkomfort
- hervorragende Seitenführung
- Laufruhe, Hohe Traktion

Option



140/55-9 Eltor 3 SE Spurlos

✓ Artikelnummer: 7001931

- Optimierter Querschnitt für mehr Fahrkomfort
- hervorragende Seitenführung
- Laufruhe, Hohe Traktion
- Spurlos

Batterie & Ladegerät

Standard



Batteriesystem 24V, 135 Ah

✓ Artikelnummer: 7001219

- bestehend aus 2x12V, 135Ah
- Inkl. 25A Ladegerät

Option



Größere Batterie- kapazität 180 Ah

✓ Artikelnummer: 7001829

- bestehend aus 4x6V, 180Ah
- Inkl. 35A Ladegerät

Option



Onboard Ladegerät

✓ Artikelnummer: 7001003

- Ladegerät im Fahrzeug integriert
- Überall und jederzeit laden

Andockvorrichtungen

Standard



Kombikupplung Kugelkopf und Bolzen

✔ Artikelnummer: ...

- 50mm Kugelkopf
- 25mm Bolzen

Option



Automatische Bolzenkupplung

✔ Artikelnummer: 7001029

- für 40mm Ösen
- 25mm Bolzen
- Rastet automatisch

Weitere Optionen

Option



Blitzleuchte

✔ Artikelnummer: 7001090

- Auf Chassisdeckel montiert

Option



Arbeitsscheinwerfer

✔ Artikelnummer: 7001259

- Mehr Ausleuchtung am Fahrzeug

Option



Regenabdeckung Deichsel und Fahrzeug

✔ Artikelnummer: 7001390

- bestehend aus Abdeckung für Deichselkopf und Schalter am Fahrzeug

Rangiertaster

Option



Rangiertaster am Fahrzeug

✔ Artikelnummer: 7001614

- zum Vor- und Rückwärtsfahren ohne Deichsel

Option



Rangieren über Fernbedienung

✔ Artikelnummer: 7001613

- zum Vor- und Rückwärtsfahren mit Fernbedienung ohne Deichsel

Option



Rangiertaster am Deichselkopf

✔ Artikelnummer: 7001260

- zum Vor- und Rückwärtsfahren Taster an unterseite vom Deichselkopf



TROLLEY 200

Antrieb für Ihre Aufbauten



BESCHREIBUNG

Mit dem Trolley 200 können Sie verschiedene Aufbauten elektrisch in Bewegung setzen. Dieser Antrieb ist für Zuladungen bis zu 200kg geeignet.

TROLLEY 200



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 180 Watt

Getriebe: 16:1

Geschwindigkeit: 5 km/h

Reichweite: 10 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x 12V)

Batteriekapazität: 50 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1000x500x1130 mm

Gewicht: 80 kg

Ladefläche: 900x450 mm

Zuladung: 200 kg

Anhängelast: --

TROLLEY 400

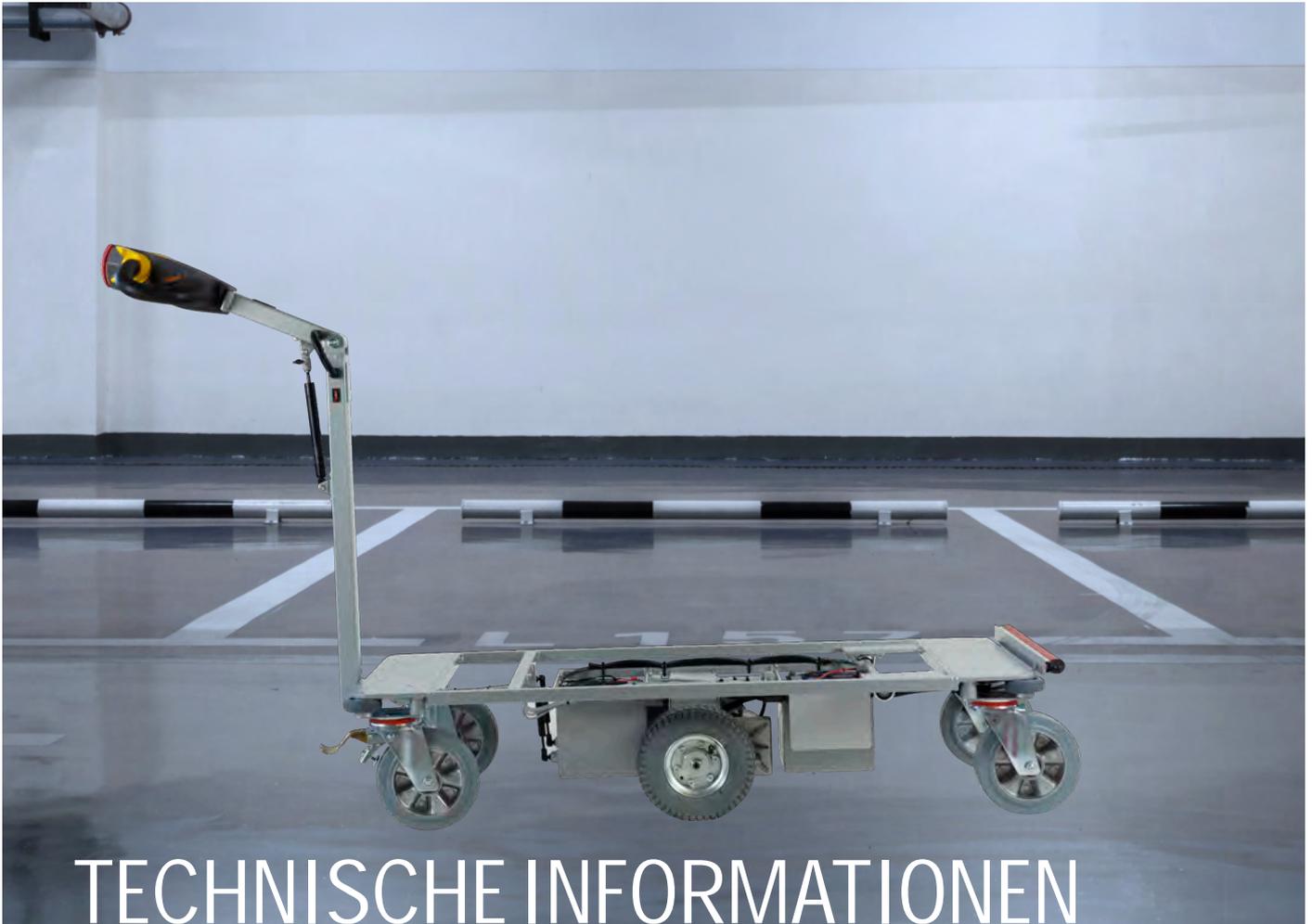
Antrieb für Ihre Aufbauten



BESCHREIBUNG

Mit dem Trolley können Sie verschiedene Aufbauten elektrisch in Bewegung setzen. Dieser Antrieb ist für Zuladungen bis zu 400kg geeignet

TROLLEY400



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 400 Watt

Getriebe: 25:1

Geschwindigkeit: 7 km/h

Reichweite: 10 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x 12V)

Batteriekapazität: 50 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1000x500x1130 mm

Gewicht: 90 kg

Ladefläche: 900x500 mm

Zuladung: 400 kg

Anhängelast: --

TROLLEY 500

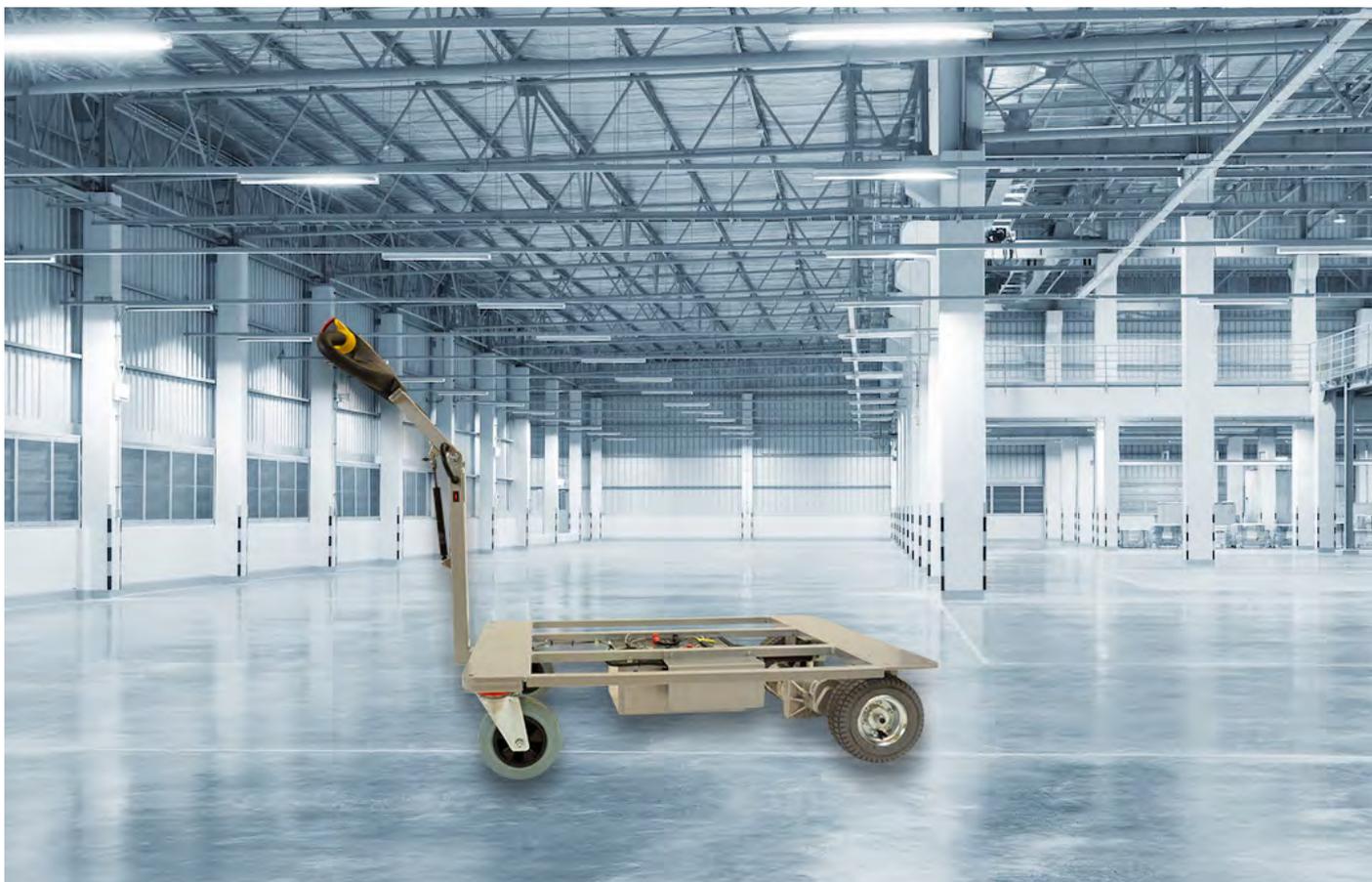
Elektrischer Antrieb für Ihre Aufbauten



BESCHREIBUNG

Mit dem Trolley können Sie verschiedene Aufbauten elektrisch in Bewegung setzen. Dieser Antrieb ist für Zuladungen bis zu 400kg geeignet

TROLLEY 500



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 500 Watt

Getriebe: 25:1

Geschwindigkeit: 6 km/h

Reichweite: 10 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x 12V)

Batteriekapazität: 50 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1000x500x1130 mm

Gewicht: 110 kg

Ladefläche: 900x500 mm

Zuladung: 500 kg

Anhängelast: --

Antriebsräder

Standard



Räder 200x50 rot

✓ Artikelnummer: 7001037

- hohe Tragfähigkeit
- Geräuscharmer Lauf
- Schnitt und Abriebfest
- 4 PR

Antriebsräder mit Luftreifen

Option



Räder 9x3.50-4 Schwarz

✓ Artikelnummer: 7001078

- Luftreifen
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Option



Räder 9x3.50-4 Spurlos

✓ Artikelnummer: 700179

- Luftreifen
- Spurlose Räder
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Pannensichere Antriebsräder

Option



Räder 3.00-4 schwarz Pannensicher

✓ Artikelnummer: 7001080

- PU Befüllung Eurofill
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Option



Räder 3.00-4 Grau Pannensicher

✓ Artikelnummer: 7001076

- PU Befüllung Eurofill
- Spurlose Räder
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Lenkrollen

Standard



Lenkrollen 200x50

✓ Artikelnummer: 7001495

- Lenkgabel aus Stahlblech, verzinkt
- Zweifacher Kugelkranz
- Extra Dichtung im Drehkranz
- Radachse verschraubt

Option



Lenkrollen 200x50 mit Profil

✓ Artikelnummer: 7001592

- Lenkgabel aus Stahlblech, verzinkt
- Zweifacher Kugelkranz
- Extra Dichtung im Drehkranz
- Radachse verschraubt

Weitere Lenkrollen auf Anfrage

✓ Artikelnummer: Auf Anfrage

Wir führen ein großes Sortiment an Lenkrollen, mit Feststellern und vers. Laufeigenschaften.

Optionen

Option



Abweisräder

- ✔ Artikelnummer: 7001620
- Integriert im Rahmen

Option



Bügelschutz

- ✔ Artikelnummer: 7001966
- Zusätzlicher Bügel zum Schutz überstehender Aufbauten

Option



Stopp-Leiste

- ✔ Artikelnummer: 7001619
- Erhöhter Personenschutz
- Beim auslösen wird das Fahrzeug umgehend gestoppt

Option



seitlicher Zugang zu Akkus

- ✔ Artikelnummer: 7001456
- Batteriezugang ohne Aufbau zu demontieren

Option

Plattform mit Siebdruckplatte

- ✔ Artikelnummer: 7001967
- Wasserfest
- Robust

Option



Plattform mit eloxierter Platte

- ✔ Artikelnummer: 7001524
- leicht
- robust
- Aluminium

Optionen

Option



1 zusätzliche Ebene

- ✔ Artikelnummer: 7001350
- Fest mit Fahrzeug verbunden

Option



1 zusätzliche Ebene abnehmbar

- ✔ Artikelnummer: 7001351
- Abnehmbarer Aufbau

Option



2 zusätzliche Ebenen

- ✔ Artikelnummer: 7001352
- Fest mit Fahrzeug verbunden

Option



2 zusätzliche Ebenen abnehmbar

- ✔ Artikelnummer: 7001353
- abnehmbarer Aufbau

Option



Scherenhubtisch

- ✔ Artikelnummer: ...
- Höhenverstellbare Ladefläche

Option



Individuelle Abmessungen

- ✔ Artikelnummer: Auf Anfrage
- Passen Sie das Fahrzeug an Ihre Anforderungen an

SHOPPING-CART-BUDDY 1000

Elektrischer Einkaufswagenschieber mit Fernbedienung



BESCHREIBUNG

Unser Shopping Cart Buddy 1000 ist ein kraftvoller Elektroschlepper für Einkaufswagen, Kofferwagen usw. Wagen, um diese im Verbund zu bewegen. Der Shopping Cart Buddy ist über einen Karabinerhaken mit dem ersten Wagen verbunden. Der Bediener kann dadurch die Richtung am ersten Wagen vorgeben und über eine Fernbedienung den Shopping Cart Buddy Fahrbefehle Vor und Zurück senden.

SHOPPING
CART-BUDDY 1000



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 500 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 5 km/h

Reichweite: 8 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x 12V)

Batteriekapazität: 36 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1060x520x1250 mm

Gewicht: 170 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast: 600 kg

Batteriesystem

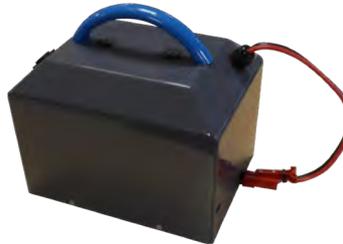
Standard



Batteriebox 24V 36Ah

- ✓ Artikelnummer: 7001504
- 2x 12V 36Ah AGM Batterie
- Wechselbatteriesystem

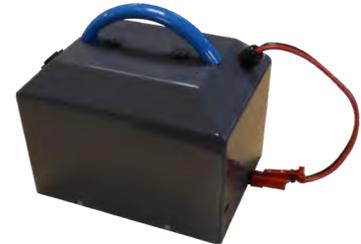
Option



Batteriebox Erweiterte Batteriekapazität 50Ah

- ✓ Artikelnummer: 7001039
- 2x 12V 50Ah AGM Batterie
- Wechselbatteriesystem

Option



Batteriebox Lithium Batterie 24V 60Ah

- ✓ Artikelnummer: 7001010
- 24V 60Ah Lithium Batterie
- Wechselbatteriesystem
- Lange Lebensdauer
- Zwischenladen möglich

Weitere Optionen

Standard



Blitzleuchte

- ✓ Artikelnummer: 7001090
- Auf Chassisdeckel montiert

Option



Arbeitsscheinwerfer

- ✓ Artikelnummer: 7001259
- Mehr Ausleuchtung am Fahrzeug

Option



Regenabdeckung Deichsel und Fahrzeug

- ✓ Artikelnummer: 7001390
- bestehend aus Abdeckung für Deichselkopf und Schalter am Fahrzeug

SHOPPING-CART-BUDDY 2500

Elektrischer Einkaufswagenschieber mit Fernbedienung



BESCHREIBUNG

Der elektrische Einkaufswagenschieber Shopping Cart Buddy 2500 für Einkaufswagen, Kofferwagen usw. Wagen, um diese im Verbund zu bewegen. Der Shopping Cart Buddy ist über einen Karabinerhaken mit dem ersten Wagen verbunden. Der Bediener kann dadurch die Richtung am ersten Wagen vorgeben und über eine Fernbedienung den Shopping Cart Buddy Fahrbefehle Vor und Zurück senden.

SHOPPING
CART-BUDDY 2500



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 900 Watt

Getriebe: 40:1

Geschwindigkeit: 5 km/h

Reichweite: 10 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x 12V)

Batteriekapazität: 50 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1000x670x1350 mm

Gewicht: 240 kg

Ladefläche: --

Zuladung: --

Anhängelast: 2500 kg

Luftreifen

Standard



Räder 15x6.00-6 schwarz

✓ Artikelnummer: 7001403

- hohe Tragfähigkeit
- Luftbereifung
- K358 Blockprofil
- 4 PR

Vollgummi / SE Reifen

Option



15x4.5-8/3.00 SE schwarz

✓ Artikelnummer: 7001548

- Optimierter Querschnitt für mehr Fahrkomfort
- hervorragende Seitenführung
- Laufruhe, Hohe Traktion

Option



15x4.5-8/3.00 SE Spurlos

✓ Artikelnummer: 7001549

- Optimierter Querschnitt für mehr Fahrkomfort
- hervorragende Seitenführung
- Laufruhe, Hohe Traktion
- Spurlos

Batterie & Ladegerät

Standard



Batteriesystem 24V, 50 Ah

✓ Artikelnummer:

- bestehend aus 2x12V, 50 Ah
- Inkl. 8A Ladegerät

Option



Größere Batteriekapazität 110 Ah

✓ Artikelnummer: 7001413

- bestehend aus 2x12V, 110Ah
- Inkl. 15A Ladegerät

Option



Onboard Ladegerät

✓ Artikelnummer: 7001003

- Ladegerät im Fahrzeug integriert
- Überall und jederzeit laden

Weitere Optionen

Standard



Blitzleuchte

✓ Artikelnummer: 7001090

- Auf Chassisdeckel montiert

Option



Arbeitscheinwerfer

✓ Artikelnummer: 7001259

- Mehr Ausleuchtung am Fahrzeug

Option



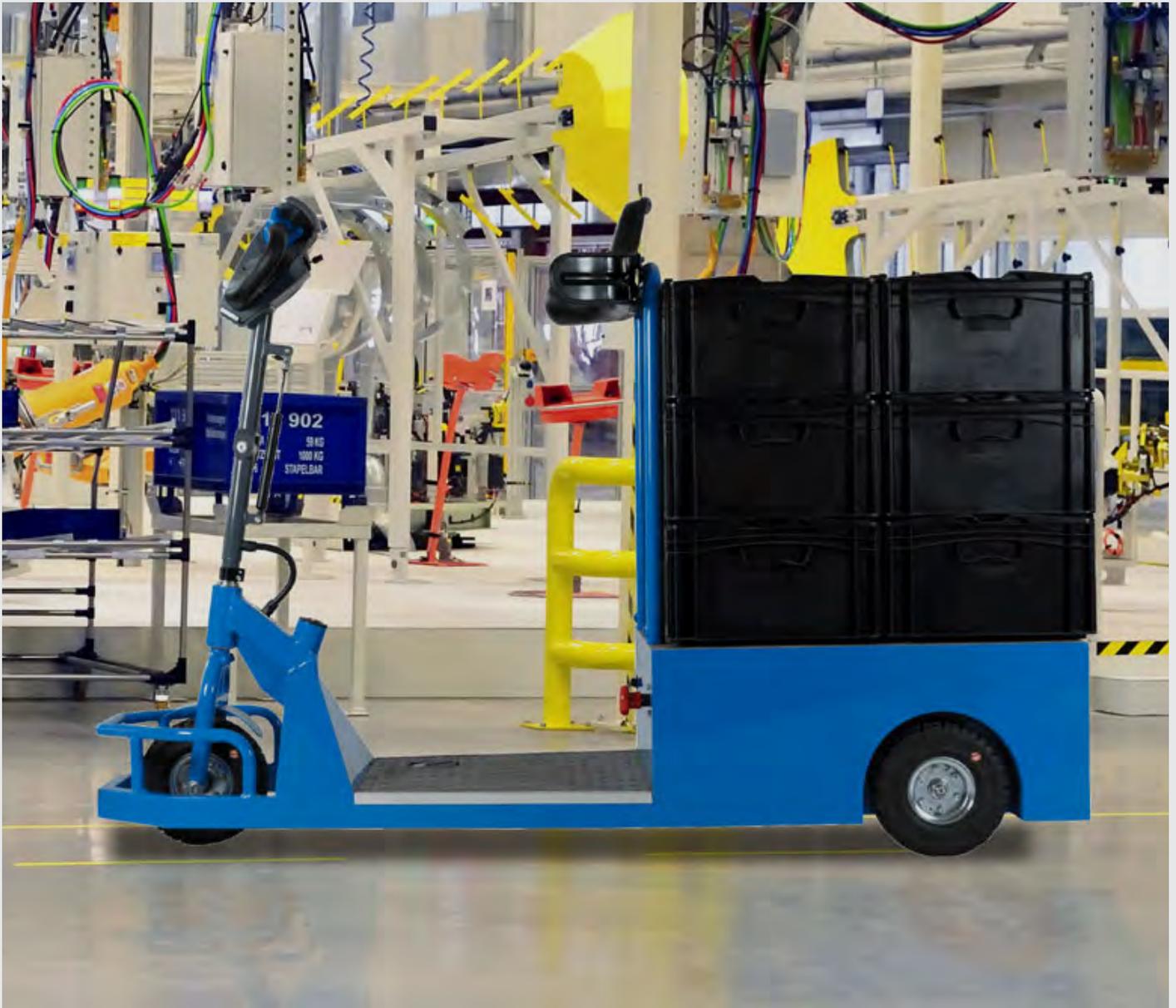
Regenabdeckung Deichsel und Fahrzeug

✓ Artikelnummer: 7001390

- bestehend aus Abdeckung für Deichselkopf und Schalter am Fahrzeug

MOVER

Standfahrzeug mit Ladefläche



BESCHREIBUNG

Elektrofahrzeug für größere Transportarbeiten mit einer Ladefläche von 90x67cm. Der Mover kann individuell an Ihre Anforderungen angepasst werden

MOVER



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 800 Watt

Getriebe: 16:1

Geschwindigkeit: 10 km/h

Reichweite: 20 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x 12V)

Batteriekapazität: 110 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1800x670x1130 mm

Gewicht: 320 kg

Ladefläche: 900x670 mm

Zuladung: 350 kg

Anhängelast: 250 kg

Batteriesystem

Standard



Batteriesystem 110 Ah

- ✓ Artikelnummer:
- 2x 12V 110 Ah Batterie

Option



Erweitertes Batteriesystem 135 Ah

- ✓ Artikelnummer:
- Höhere Kapazität 135Ah, anstatt 110 Ah

Option



Lithium Batterie 24V 100 Ah

- ✓ Artikelnummer: Auf Anfrage
- 24V 100Ah LiFePO4 Batterie
- Lange Lebensdauer
- Zwischenladen möglich

Reifen

Standard



SE 4.00-4 Schwarz

- ✓ Artikelnummer:
- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi

Option



SE 4.00-4 Spurlos

- ✓ Artikelnummer:
- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi
- Spurlos

Weitere Optionen

Standard



Bolzenkupplung

✔ Artikelnummer: 7001028

- 16mm Bolzen

Option



LED Frontscheinwerfer und Rückleuchten

✔ Artikelnummer: 7001093

- Arbeitsscheinwerfer und Rückleuchten

Option

Ladeflächenumradung steckbar

✔ Artikelnummer:

-

Option

Option

Option

Ladeflächenumradung klappbar

✔ Artikelnummer:

-

2. Ladeebene

✔ Artikelnummer:

- Zuladung durch Aufbau reduziert auf 320kg

3. Ladeebene

✔ Artikelnummer:

- Zuladung durch Aufbau reduziert auf 290kg

**MOVER
XL**

Standfahrzeug mit Ladefläche



BESCHREIBUNG

Elektrofahrzeug für größere Transportarbeiten mit einer Ladefläche von 125x85cm. Der Mover kann individuell an Ihre Anforderungen angepasst werden

MOVER XL



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 800 Watt

Getriebe: 16:1

Geschwindigkeit: 10 km/h

Reichweite: 20 km

Batterie

Batteriespannung: 24V (2x 12V)

Batteriekapazität: 110 Ah

Abmessungen

Abmessung: 1800x670x1130 mm

Gewicht: 320 kg

Ladefläche: 1250x850 mm

Zuladung: 350 kg

Anhängelast : 350 kg

Batteriesystem

Standard



Batteriesystem 135 Ah

- ✓ Artikelnummer:
- 2x 12V 135 Ah Batterie

Option



Höhere Batteriekapazität 200 Ah

- ✓ Artikelnummer: 7001240
- Höhere Kapazität 200Ah, anstatt 135 Ah

Option

Höhere Batteriekapazität 335 Ah

- ✓ Artikelnummer: 7001241
- Höhere Kapazität 335Ah

Option



Lithium Batterie 24V 100 Ah

- ✓ Artikelnummer: Auf Anfrage
- 24V 100Ah LiFePO4 Batterie
- Lange Lebensdauer
- Zwischenladen möglich

Option



Wechselbatteriesystem

- ✓ Artikelnummer: 7001249
- Seitlicher Zugang zu Batterietrog
- Batterie im Trog auf Rollen

Option



Wechselwagen für Batterie

- ✓ Artikelnummer: 7001292
- Wechselwagen für Batteriewechsel bei Fahrzeugen mit seitlichem Zugang.

Reifen

Standard



Option



SE 4.00-4 Schwarz

SE 4.00-4 Spurlos

✓ Artikelnummer:

- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi

✓ Artikelnummer:

- hohe Tragfähigkeit
- SE Vollgummi
- Spurlos

Option



Option



Option



Ladeflächenumradung klappbar

2. Ladeebene

3. Ladeebene

✓ Artikelnummer:

- Aufklappbare Seiten um das be- und entladen zu erleichtern

✓ Artikelnummer: 7001250

- Zuladung durch Aufbau reduziert auf 320kg

✓ Artikelnummer: 7001251

- Zuladung durch Aufbau reduziert auf 290kg

Weitere Optionen

Standard



Bolzenkupplung

✔ Artikelnummer: 7001028

- 16mm Bolzen

Option



LED Frontscheinwerfer und Rückleuchten

✔ Artikelnummer: 7001093

- Arbeitsscheinwerfer und Rückleuchten

Option



Ladeflächenumradung steckbar

✔ Artikelnummer: 7001053

- Steckbar
- Auch höhere Aufbauten möglich

Standard



Ladefläche mit Käfig

✔ Artikelnummer: 7001028

- Bspw. für Pakete, Säcke uvm.



JUMPER

Industrieller Dreiradroller

Robust und Vielseitig



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jumper Elektro Dreiradroller überwinden Sie schnell weite Distanzen. Mit einem kraftvollen 500 Watt Motor transportiert der Jumper Sie und kleine Lasten mühelos durch große Lagerhallen und Betriebe. Robust gebaut für die härtesten Anforderungen

JUMPER



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 500 Watt

Getriebe: --

Geschwindigkeit: 21 km/h

Reichweite: 25 - 40 km

Batterie

Batteriespannung: 48V (4x 12V)

Batteriekapazität: 22Ah

Abmessungen

Abmessung: 1100x670x1130mm

Gewicht: 80 kg

Ladefläche: --

Zuladung: 150 kg

Anhängelast: --

Industrieller Dreiradroller Mit Sitz



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jumper L Elektro Dreiradroller überwinden Sie schnell weite Distanzen. Mit einem kraftvollen 500 Watt Motor transportiert der Jumper Sie und kleine Lasten mühelos durch große Lagerhallen und Betriebe. Robust gebaut für die härtesten Anforderungen

JUMPERL



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 500 Watt

Getriebe: --

Geschwindigkeit: 21 km/h

Reichweite: 25 - 40 km

Batterie

Batteriespannung: 48V (4x 12V)

Batteriekapazität: 22Ah

Abmessungen

Abmessung: 1300x670x1130 mm

Gewicht: 105 kg

Ladefläche: --

Zuladung: 150 kg

Anhängelast: --

Industrieller Dreiradroller mit Aufnahme für Werkzeugkisten



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jumper Service Elektro Dreiradroller überwinden Sie schnell weite Distanzen. Der Jumper Service ist ausgelegt für Aufnahme von Werkzeugkisten. Mit einem kraftvollen 500 Watt Motor transportiert der Jumper Sie und kleine Lasten mühelos durch große Lagerhallen und Betriebe. Robust gebaut für die härtesten Anforderungen

JUMPER SERVICE



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 500 Watt

Getriebe: --

Geschwindigkeit: 14 km/h

Reichweite: 25 - 40 km

Batterie

Batteriespannung: 48V (4x 12V)

Batteriekapazität: 22Ah

Abmessungen

Abmessung: 1000x670x1130 mm

Gewicht: 95

Ladefläche: 400x600 mm

Zuladung: 150 kg

Anhängelast: --

JUMPER XL

Industrieller Dreiradroller mit 60x60cm Ladefläche



BESCHREIBUNG

Mit unserem Jumper XL Elektro Dreiradroller überwinden Sie schnell weite Distanzen. Der Jumper XL hat eine Ladefläche von 60x60cm für einfache Transportarbeiten oder sonstige Aufbauten. Mit einem kraftvollen 500 Watt Motor transportiert der Jumper Sie und kleine Lasten mühelos durch große Lagerhallen und Betriebe. Robust gebaut für die härtesten Anforderungen

JUMPER XL



TECHNISCHE INFORMATIONEN

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 500 Watt

Getriebe: --

Geschwindigkeit: 14 km/h

Reichweite: 50 km

Batterie

Batteriespannung: 48V (4x 12V)

Batteriekapazität: 50Ah

Abmessungen

Abmessung: 1650x670x1100 mm

Gewicht: 154 kg

Ladefläche: 600x600 mm

Zuladung: 150 kg

Anhängelast: --

Luftreifen

Standard



Option



Option



Räder 3.00-4 schwarz

✓ Artikelnummer:

- hohe Tragfähigkeit
- Luftbereifung
- S310 Blockprofil
- 4 PR

Räder 3.00-4 schwarz

✓ Artikelnummer:

- hohe Tragfähigkeit
- Luftbereifung
- S310 Blockprofil
- 6 PR

Räder 3.00-4 Spurlos

✓ Artikelnummer: 7001185

- Spurlose Räder
- Luftbereifung
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Pannensichere Reifen

Option



Option

Räder 3.00-4 Spurlos Pannensicher

✓ Artikelnummer: 7001439

- Spurlose Räder
- Pannensichere Einlage
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR



Räder 3.00-4 Schwarz Pannensicher

✓ Artikelnummer: 7001399

- Pannensichere Einlage
- R101 Profil
- Hoher Grip
- 4 PR

Batteriesystem

Standard

Option

Option



Batteriekapazität 48V 22Ah

✓ Artikelnummer: 7001217

- bestehend aus 4x 12V

Höhere Batteriekapazität 36Ah

✓ Artikelnummer: 7001025

- 36 Ah anstatt 22 Ah

Lithium Batterie 48V 20Ah

✓ Artikelnummer: 7001481

- 48V 20Ah AGM Batterie
- Wechselbatteriesystem
- Lange Lebensdauer
- Zwischenladen möglich

Weitere Optionen

Option

Option



LED Frontscheinwerfer und Rückleuchten

✓ Artikelnummer: 7001093

-



Transportrahmen vorn am Fahrzeug

✓ Artikelnummer: 7001100

- KLT6415
- Lenkerkorb entfällt

SPRINTER

Standfahrzeug mit Heckantrieb



BESCHREIBUNG

Dreiradroller mit kraftvollem 800 Watt Heckantrieb und einer Zuladung bis 200kg. Das Fahrzeug eignet sich auch zum ziehen von Anhängern bis 200kg

SPRINTER



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Leistung

Motor: 800 Watt

Getriebe: 25:1

Geschwindigkeit: 12 km/h

Reichweite: 20 km

Batterie

Batteriespannung: 24 V

Batteriekapazität: 50 Ah

Abmessungen

Abmessung: 150x61x115 cm

Gewicht: 130 kg

Ladefläche: 60x60 cm

Zuladung: 200 kg

Anhängelast: 100 kg

Optionen

Option



Galvanisch verzinkter Rahmen

✔ Artikelnummer: 7001520

widerstandsfähig gegen atmosphärische Einflüsse

Option



Verlängerung auf max. 900mm

✔ Artikelnummer: 7001850

- Ladeflächenverlängerung auf max. 900mm

Option



Lithium Batterie 24V 100 Ah

✔ Artikelnummer: Auf Anfrage

- 24V 100Ah LiFePO4 Batterie
- Lange Lebensdauer
- Zwischenladen möglich

Option



Arbeitscheinwerfer

✔ Artikelnummer: 7001259

- Mehr Ausleuchtung am Fahrzeug

Option



LED Frontscheinwerfer und Rückleuchten

✔ Artikelnummer: 7001093

- Arbeitscheinwerfer und Rückleuchten





eFATEC
ELEKTROFAHRZEUGTECHNIK



Champagne 4
42781 Haan



www.efatec.de