

handwerk. magazin

www.handwerk-magazin.de

Marktübersicht:

GEWERBLICHE E-CARGOBIKES

Quelle: Unternehmensangaben August/September 2021, zusammengefasst; plus eigene Recherche

IMMER AUF DER SICHEREN SEITE



Von unserer Fachredaktion geprüft. Die Inhalte dieses Downloads sind nach bestem Wissen und gründlicher Recherche entstanden. Für eventuell enthaltene Fehler übernehmen jedoch Autor/in, Chefredakteur sowie die Holzmann Medien GmbH & Co. KG keine rechtliche Verantwortung.

Marktübersicht **Gewerbliche E-Cargobikes**

Einige Hersteller produzieren spezielle Modelle zur gewerblichen Nutzung. Unsere Übersicht zeigt elektro-unterstützte Lastenräder, die sich aufgrund ihrer Eigenschaften wie Zuladungskapazität, Batterieleistung und Ladezeiten als Arbeitsmittel in den Handwerksbetrieben eignen.

BABBOE

www.babboe.de

Kontakt: info@babboe.de (Wim Leder)

Babboe Pro Trike XL (Lieferbike)

Babboe Pro Bike (Long John)

Babboe Pro Trike

E-Motor: Pedelec25-Antrieb für alle genannten Typen;
Batterieleistung: 375 Wh, 475 Wh, 374 Wh, 400 Wh oder 500 Wh; **Reichweite:** 40–60 km; **Ladedauer:** 4–6 h
Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete
Konditionen*: keine Standard-Angebote

BAYK

www.bayk.ag

Kontakt: kruschel@bayk.ag (Stefan Kruschel)

Bayk Bring (Schwerlastrad)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb; **Batterieleistung:** 400 Wh;

Reichweite: 60–70 km; **Ladedauer:** 0 auf 100 % 4,5 h

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete

Konditionen*: Nachlass auf Stückzahlen

Ausbaumöglichkeiten: Mindestkapazität an Zuladung: 1.500 Liter

CITKAR

www.citkar.com

Kontakt: max.koesling@citkar.com, jonas.kremer@citkar.com

Loadster (Schwerlastrad)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb; **Batterieleistung:** 2 x 800 Wh;

Reichweite: 50–60 km; **Ladedauer:** ca. 2 h von 20 auf

80 %, ca. 3,5 h für 100 % Ladung

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete

Konditionen*: Bundesförderung

Ausbaumöglichkeiten: Mindestkapazität an Zuladung (Loadster Delivery) 640 l, Abmaße der Box (Länge x Breite x Höhe) 63 x 93,5 x 108,5 cm, Kfz 302 x 98 x 167 cm (je nach Konfiguration) Maximalkapazität: 1.550 l, Maße: Box 133 x 97 x 117 cm, Kfz 302 x 98 x 167 cm (je Konfiguration) 2 weitere Modelle: **Pick-up** (freie Ladefläche), **Plane** (Planenaufbau, Ladevolumina + Abmessungen wie Loadster Delivery). Alle drei in großer Ausführung mit Ladefläche 1 Europalette.

DRAISIN

www.draisin.com

Kontakt: info@draisin.com (Martin Kux, Thomas Hornung)

Trapora XS, Trapora XL (Lieferbike)

Thasos, Korsika, Madeira, Postrad (Trike)

Korsika, Madeira, Postrad (Schwerlastrad)

E-Motor: Heinzmann DirectPower (15), Ansmann (15, 20, 25);

Batterieleistung: 320 Wh, 480 Wh und 500 Wh;

Reichweite: 15–30 km; **Ladedauer:** 7–7,5 h, Kapazität: 100 %

Beschaffungsoptionen: Kauf

Konditionen*: Höhe auftragsabhängig

Ausbaumöglichkeiten: Maße: modellabhängig; Ladeflächen 120 x 80 cm oder 70 x 80 cm; div. Aufbauten möglich, auch kundeneigene; Gesamtzuladung: 125–250 kg

GLEAM BIKES

www.gleam-bikes.com

Kontakt: info@gleam-bikes.com (Eva Weidenthaler)

Gleam Escape Flex Work

Gleam Escape Flex Cover (Lieferbike)

Gleam Escape (als Longtail, Trike oder Schwerlastrad); Gleam Escape ist Grundmodell, mit den 3 Aufbauten Work, Cover und Life kombinierbar

E-Motor: Pedelec25-Antrieb; **Batterieleistung:** 1 Batterie 500 Wh, DualBattery-System mit 1.000 Wh; **Reichweite:**

35 km mit 1 Batterie, 70 km mit DualBattery; **Ladedauer:** 3–4 h

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete

Konditionen*: ind. Rahmenfarbe 300 €, ind. Design

(Cover): 250 € u.a.

Ausbaumöglichkeiten: Mindestkapazität: flexibel (ohne Aufbau), Maße: 100 x 60 cm x flexibel; Maximum: ca. 600 l;

Maße: 120 x 60 x 100 cm

MADERNA/MSC BIKES

www.maderna.com

Kontakt: info@maderna.at (Matusz Jan Bilko)

Truck + Tractor (Lieferbikes)

Truck (Longtail),

Tractor (Schwerlastrad)

Scooter (Klapprad)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb; **Batterieleistung:** k. A.;

Reichweite: k. A.; **Ladedauer:** k. A.

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete

Konditionen*: Höhe k. A.

Ausbaumöglichkeiten: Mindestkapazität: k. A., Maße: 60 x 80cmxN; Maximum: k. A., Maße: 80 x 120 cm x N

ONOMOTION

www.onomotion.com

Kontakt: Inga Töller, toeller@onomotion.com

Ono Pioneers Edition (Schwerlastrad)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb; **Batterieleistung:** 1.400 Wh;

Reichweite: ca. 30 km pro Akku; **Ladedauer:** max. 3,5 h

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete

Konditionen*: Rabatte nach Vertragslaufzeit und Anzahl der Kfz

Ausbaumöglichkeiten: Maximum an Zuladung 200 l,

Maße: 166 x 72 x 168 cm

RADKUTSCHE

www.radkutsche.de

Kontakt: info@radkutsche.de (Rick Creemers)

Radkutsche Rapid (als Lieferbike und Long John)

Radkutsche Musketier (als Trike und Schwerlastrad)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb für alle

Batterieleistung: 814 Wh, erweiterbar; **Reichweite:** bis

100 km; **Ladedauer:** max. 4,5 h von 0 auf 100 %

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing (mit Partner)

Konditionen*: k. A.

Ausbaumöglichkeiten: Zuladung Rapid und Musketier: keine Mindestgrenze, Kunden können eigenen Aufbau erstellen. Maße: Rapid 60 x 80 cm + Musketier 83 x 125 cm, Höhe: abhängig Aufbauart; Maximum: Rapid 300 l, Gesamtgewicht 200 kg; Musketier 1.500 l, Gesamtgewicht 300 kg. Maße: Rapid: 60 x 80 x 63 cm, Musketier: 83 x 125 x 150 cm

RIESE & MÜLLER

www.r-m.de/business

Kontakt: business@r-m.de (Philipp Ruppel)

Packster 70 Vario Business, Packster 60 Vario Business

/ Packster 80 Vario Business, Load 75 Rent Edition,

Packster 60 Rent Edition (Lieferbike)

Multicharger (n. T. von R&M Business oder Rent) (Longtail)

Packster 70 vario Business, Packster 60 vario Business

/ Packster 80 vario Business, Load 75 Rent Edition,

Packster 60 Rent Edition (Long John)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb für alle außer Multicharger (hier

Pedelec45-Antrieb); **Batterieleistung:** 500 Wh oder 1.000

Wh, 500 Wh oder 1.250 Wh; **Reichweite:** k. A.; **Ladedauer:**

50 % 1–4,2 h bzw. 100 % 2,5–9,8 h (je nach Akku)**

Beschaffungsoptionen: Kauf (Riese & Müller Business),

Miete (Riese & Müller Rent)

Konditionen*: k. A.

Ausbaumöglichkeiten: Maximum: Packster 70 Vario

Business 240 Liter, Packster 60 Vario Business und Packster 60

Rent Edition ca. 95 l, Packster 80 Vario Business ca. 130 l, Load

75 Rent Edition ca. 150 l. Alle Boxen oben offen, Füllmenge

daher variabel und deutlich mehr als angegeben möglich. Maße: Transportbox: Packster 70 Vario Business: 68 x 59,5

x 60 cm, Packster 60 Vario Business und Packster 60 Rent

Edition: 60 x 67Q(hinten)/56(vorne) x 25 cm, Packster 80 Vario

Business: 80 x 67(hinten)/62(vorne) x ca. 25 cm, Load 75 Rent

Edition: 74 x 44 (vorne)/55 (hinten) x ca. 40 cm

RYTLE

www.rytle.com

Kontakt: info@rytle.com

MovR und TriLiner (Lieferbike, Trike)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb für MovR und TriLiner;

Batterieleistung: 684 Wh; **Reichweite:** 30–60 km;

Ladedauer: mit 2A-Ladegerät ca. 9,5 h

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete

Konditionen*: Mengenrabatt

Ausbaumöglichkeiten: Mindestkapazität: 330 l (Triliner

Aluminiumbox klein), Maße: 89,2 x 68,5 x 80 cm; Maximum:

1.330 l (MovR Aluminiumbox), Maße: 112 x 80 x 186 cm

URBAN ARROW

www.urbanarrow.com

Kontakt: robertgossing@urbanarrow.com

Urban Arrow Shorty

Urban Arrow Cargo (Lieferbike – diverse Modelle)

alle Urban Arrow (Long John)

Urban Arrow Tender (Schwerlastrad)

Urban Arrow Craft (spez. für Handwerker)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb

Batterieleistung: Shorty, Cargo, Craft und Tender 500 Wh,

via Dual-Battery-Kit verdoppelt; **Reichweite:** modellabhän-

gig; **Ladedauer:** Standard: 4,5 h von 0 auf 100 %

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing auf Anfrage

Konditionen*: Mengenrabatt nach Auftragshöhe

Ausbaumöglichkeiten: Maximum: 50 l bzw. kg (Shorty) bis

zu 300 l bzw. kg (Tender) Zuladung vorne, Maße: divers

VELOFACTUR

www.velofactor.de

Kontakt: info@velofactor.de (Rüdiger Wiele, Henning Meier)

Vitra Cargo (Lieferbike + Long John)

Heavy Duty (Schwerlastanhänger)

E-Motor: Pedelec25-Antrieb; **Batterieleistung:** 374 Wh;

Reichweite: k. A.; **Ladedauer:** 5 h 100 %

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete

Konditionen*: keine

Ausbaumöglichkeiten: Mindestkapazität: 150 l (Cargo),

Maße: 50 x 60 x 50cm Maximum: k. A., Maße: 180 x 70 x 90 cm

XCYC

www.xcyc.de

Kontakt: contact@xcyc.de (Thomas Haas)

XCYC Pickup City (als Lieferbike + Longtail)

XCYC Pickup Life 4.0 (Longtail)

XCYC Pickup Work, XCYC Pickup Allround (als Trike und

Schwerlastrad)

E-Motor: alle Pedelec25-Antrieb

Batterieleistung: 500 oder 1.000 Wh; **Reichweite:** 20 bis

> 100 km; **Ladedauer:** Bosch Power Pack 500-System 50 %/

100 %: 2 h/4,5 h. Mit Standard-Charger.

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Mietkauf

Konditionen*: Projektabhängig

Ausbaumöglichkeiten: Maximum an Zuladung Trike und

Schwerlastrad 1.500 Liter; Maße: 130 x 100 x 120 cm, max.

zulässiges Gesamtgewicht 300 kg, Nutzlast ca. 200 kg,

Ladevolumen 1,5 m³

XYZ CARGO

www.xyzcargo.com

Kontakt: xyzcargo@gmx-topmail.de (Till Wolfer)

XYZ Cargo Short (Lieferbike)

XYZ Cargo Bike (Long John)

XYZ Cargo Trike

XYZ Cargo Twoseater (Liege-Lastenrad, Trike)

XYZ Cargo Fourwheeler, XYZ Cargo Truck

(Schwerlastträger); optional: Food Bike-, Werkstatt-, Markt-

stand-, Logistik- oder Labor-Modul etc.

E-Motor: Pedelec25-Antrieb für alle

Batterieleistung: 400–800 Wh; **Reichweite:** 60–120 km;

Ladedauer: ca. 3–4 h bis 100 %

Beschaffungsoptionen: Kauf, Leasing, Miete

Konditionen*: 25 % auf Kaufpreis (BAFA-Lastenradförderung)

Ausbaumöglichkeiten: Mindestkapazität: 200 l (Bike),

Maße Ladefläche: 65,5 x 50 x 16 cm; Maximum: 3.000 l (2

Europaletten, Modell Truck), Maße Ladefläche: 141 x 114 cm

(andere auf Anfrage) plus Fläche neben Fahrer: ca. 90 x 50 cm

*für gewerbliche Kunden; ** mit Bosch-Standard Charger, kürzere Ladezeiten mit Fast-Charger
Quelle: Unternehmensangaben August/September 2021, zusammengefasst; plus eigene Recherche