

PRODUKTDATENBLATT SOLID



PRODUKTDATENBLATT SOLID

Fahrradtyp:	Pedelec (bis 25km/h)
Rahmen:	Handgeschweißter, robuster Stahlrohrrahmen
Gabel:	- Starrgabel (Stahl), tapered, 15x110 mm - Federgabel 100 mm (opt.), tapered, 15x110 mm
Länge:	2140 mm
Breite:	740 mm (Lenker)
Höhe:	1140 mm (Lenker)
Radstand:	1420 mm
Leergewicht:	29 kg
Verpacktes Gewicht:	~50 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	180 kg
Maximal zulässiges Fahrergewicht:	120 kg (bei Serienausstattung)
Elektr. Antrieb:	Bosch Cargo Line "Das smarte System" mit 250W Nenndauerleistung
Antriebsdrehmoment:	bis 85 Nm
Systemspannung:	36 V
Akku:	Power Pack Frame, max. 800 Wh
Bremsen:	Hydraulische Scheibenbremsen
Schaltung:	- Kettenschaltung - Nabenschaltung
Rahmenummer:	Unterseite Ständeraufnahme
Ladefläche:	700 x 180 x 680 mm (L x B x H) 8 Montagepunkte Max. Zuladung: 60 kg
Frontgepäckträger:	(optional) max. Zuladung 10 kg
Schutzbleche:	vorne und hinten

Radkutsche GmbH · Holzwiesen 8 · 72147 Nehren

EG Konformitätserklärung 2026-2027 CE

Der Hersteller: Radkutsche GmbH
 Holzwiesen 8
 D-72147 Nehren
 +49 (0) 7473-5020777

erklärt hiermit, dass folgende Produkte:

Seriennummer	Bezeichnung	Antriebssystem	Baujahr
F21..../F22.... /F23..../F24..../F25.... G.01...../G.02...../G.03..... DEEP.01.../DEEP.02.../DEEP.03...	Radkutsche Musketier	eZee Radnabenmotor	Ab 2021 bis 2027
F23..../F24..../F25..../F26..../F27....	Radkutsche Rapid	Sachs RS Mittelmotor Bosch Mittelmotor	Ab 2023 bis 2027
F23..../F24..../F25..../F26..../F27....	Radkutsche Solid	Bosch Mittelmotor	Ab2023 bis 2027

allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie Maschinen (2006/42/EG) entsprechen.

Die Produkte werden nach der DIN 79010:2020-02 "Fahrräder - Transport- und Lastenfahrrad - Anforderungen und Prüfverfahren für ein- und mehrspurige Fahrräder", sowie der DIN EN15194:2018-11 "Fahrräder - Elektromotorisch unterstützte Räder – EPAC geprüft.

Die Maschinen entsprechen weiterhin allen Bestimmungen der Richtlinie 2014/30/EU (Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit) und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU.

Technische Unterlagen bei: Radkutsche GmbH
 Holzwiesen 8
 D-72147 Nehren
 +49 (0) 7473-5020777

Diese Erklärung gilt für alle Exemplare und verliert ihre Gültigkeit bei nicht mit uns abgestimmten Änderungen an diesem Produkt.

Nehren, 16.02.2026



Stefan Rickmeyer
 Geschäftsführer Radkutsche GmbH



Rafael Liebsch