

PRODUKTDATENBLATT MUSKETIER



PRODUKTDATENBLATT MUSKETIER

Rahmen:	handgeschweißter, robuster Stahlrohrrahmen
Bremsen:	- Tektro hydraulische Scheibenbremsen - Magura hydraulische Scheibenbremsen
Länge:	2560 mm (abhängig vom Aufbau)
Breite:	- 1000 mm mit Bitex- Naben - 1100 mm mit Fatbike-Naben - 1100 mm mit Crosshub-Naben
Plattformhöhe:	450 mm
Leergewicht:	~68 kg
Zulässiges Gesamtgewicht:	300 kg
Transportvolumen:	je nach Aufbau bis zu 2 m ³
Maximal zulässiges Fahrergewicht:	120 kg (mit Serienausstattung)
Elektroantrieb:	DC bürstenloser Radnabenmotor 250W (EU) mit planetarischen Untersetzungsgetrieben
Steuergerät (Controller):	PWM/LED Selbstdiagnose System
Überladungsschutz:	20 A
Ladegerät:	Max. 4A (DC)
Ladezeit:	4 h für 15 Ah
Ladetemperatur:	+5°C bis +35°C
Sensorik:	Pedelec-Sensorik
Höchstgeschwindigkeit:	<25 km/h
Rahmennummer:	Die Rahmennummer befindet sich auf der rechten Seite oberhalb der Schaltkonsole auf dem Rahmen.

Radkutsche GmbH · Holzwiesen 8 · 72147 Nehren

EG Konformitätserklärung ab 2022 bis 2025 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.... G21..../G22.... /G23..../G24..../G25....	Radkutsche Musketier	eZee Radnabenmotor	Ab 2022 bis 2025
F21..../F22.... /F23..../F24..../F25....	Radkutsche Rapid	Sachs RS Mittelmotor	Ab 2022 bis 2025

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, 24.01.2022



Stefan Rickmeyer
Geschäftsführer Radkutsche GmbH



Rafael Liebsch