

# Modell-Vorstellung

## Musketier Enviolo



**Radtyp:** Schwerlastrad



**Hersteller:** Radkutsche

**Modell:** Musketier Enviolo (Pedelec) mit Muskebox

**E-Antrieb:** Pedelec 25

### Fahrleistung

- Max. unterstützte Geschwindigkeit: 25 km/h
- Max. Reichweite: 60 km

### Transportkapazität:

- 1.453 Liter, Innenmaße (B / L / H): 83 / 125 / 125 cm

### Zuladung und Gewicht:

- Zulässiges Gesamtgewicht: 300 kg
- Eigengewicht: 74 kg
- Nutzlast: 150 kg (projektspezifisch)\*

### Abmessungen:

- Max. Länge: 310 cm
- Max. Breite: 106 cm
- Max. Höhe: 175 cm

### Komponenten:

- Rahmen: Stahl
- E-Motor: DC bürstenloser Radnabenmotor 250W mit Planetengetriebe
- Akku: Unipower light 36V, SBS (Smart Battery Solutions) Chogori-Anschluss
- Schukostecker
- Schaltung: Stufenlose Enviolo Cargo Nabenschaltung
- Bremsen: Hydraulische Scheibenbremsen
- Laufradgröße und Reifen: Continental für Musketier 24" x 2,4, mit Pannenschutz und Reflektorstreifen
- ABUS-Schloss

\* Die projektspezifische Nutzlast errechnet sich durch das zulässige Gesamtgewicht abzüglich des Eigengewichts, des Fahrergewichts (pauschal 80 kg) und ggf. einer weiteren Reduktion basierend auf Erfahrungswerten.

Änderungen in der Projektkonfiguration möglich, alle Angaben ohne Gewähr.

Weitere Informationen zum Projekt „Ich entlaste Städte 2“ und zu den unterschiedlichen Fahrradmodellen auf [lastenradtest.de](http://lastenradtest.de)