

ezW10R/W



Technische Funktionen

Durchmesser	400 mm
Reifentyp	10x4 Straßenbereifung
Geschwindigkeit	0 bis 15 km/h
Höchste Schubkraft	-
Nennleistung	250 W bei 10 km/h
Höchstgeschwindigkeit	18 km/h
Akkukapazität	240 Wh
Optionen	-

- ✓ elektrisches Rad ez-Wheel® ezW10R/W - Serie 10''
- ✓ Entwickelt für die Nutzung im öffentlichen Raum
- ✓ Einsatz:
 - Lieferwagen
 - Landdrohne
 - (...)

Spezifikationen der Radkomponenten

Motor



Technologie	BLDC
Getriebe	Helikal, 1-stufig
Lebensdauer*	5.000 Std / 15.000 km 1.500.000 Starts/Stopps
Nennrehzahl	135 UpM (10 km/h)
Nennleistung	250 W (S1 bei 10 km/h)
Spitzendrehmoment	52 Nm

Batterie



Elektrochemie	NiMH langlebig
Energie	240 Wh
Lebensdauer*	5-8 Jahre
Lademodus	Ladegerät
Minimale Ladezeit*	2,5 Stunden (für 90%)

Interface



Verkabelt	-
Kabellos	LR WPAN 2.4 GHz IEEE 802.15.4

Hinweise zur Nutzung



Temperatureinsatzbereich	-20 bis +60 °
Schutzindex	IP54
Wartungsperiode in Jahren*	5J.

Das Rad kann sowohl innen als auch außen über einen großen Temperatureinsatzbereich betrieben werden. Die Komponenten (einschließlich der Batterie) benötigen während der gesamten Lebensdauer des Produkts keine Inspektion oder Wartung.

Gewicht



Radgewicht	14.5 kg
Vertikale Belastung max.	150 kg pro Rad (bei einer Steigung von 10 %)

Durch den robusten Aufbau kann das Rad schwere Lasten tragen und starken Stoß- und Vibrationsbelastungen standhalten.

ez-Wheel Produkte haben ein Jahr Garantie ab Kaufdatum (2 Jahre bei Produktionsfehlern). Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

* Die Referenzwerte basieren auf Tests unter Standardbedingungen und können bei unterschiedlichen Anwendungsfällen variieren.

ez-wheel.com