ezW150I

ORIGINE FRANCE GARANTIE®
BVCert. 7359982

✓ elektrisches Rad ez-Wheel® **ezW150I** - Serie 150
✓ entwickelt für den industriellen Einsatz
✓ Vorhandenen Gerät wird empfohlen, das Rad mit einer Federung
✓ Einsatz:
- *industrielle Wagen*
- *Rollgeräte für Fabriken*
- *mobile Arbeitsstationen und Werkzeuge*
- *(...)*

Up to 1 ton | IP43 Index | Internal or external battery | Wear-resistant tread

Technische Funktionen

Durchmesser	150 mm
Reifentyp	92 sh.A Blickle® Extrathane Spurlose Lauffläche
Geschwindigkeit	0 bis 5 km/h
Höchste Schubkraft	35 daN Bewegt 1.000 kg
Nennleistung	15 daN bei 4 km/h
Höchstgeschwindigkeit	8 km/h
Akkukapazität	0/70/140 Wh
Optionen	Feststellbremse **/B** Zusatzbatterie

Spezifikationen der Radkomponenten

Motor

Technologie	BLDC PM
Getriebe	Helikal, 2-stufig
Lebensdauer*	3.000 Std / 10.000 km 1.000.000 Starts/Stopps
Nenndrehzahl	166 UpM (4,7 km/h)
Nennleistung	170 W (S3, 15% Einschaltdauer, max. 5 min)
Spitzendrehmoment	27 Nm

Batterie

Elektrochemie	NiMH langlebig
Energie	70 Wh (1 Batterie) 140 Wh (2 Batterien)
Lebensdauer*	2-3 Jahre
Lademodus	Ladegerät / Externe Stromversorgung
Minimale Ladezeit*	1,5 Stunden (für 90%)

Interface

Verkabelt	Analog / Seriell CAN (auf Anfrage)
Kabellos	-

Hinweise zur Nutzung

Temperatureinsatzbereich	-10 bis +40 °C
Schutzindex	IP43
Wartungsperiode in Jahren*	2J. 3J.

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	10 kg
Vertikale Belastung max.	400 kg bei 5km/h

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 The Electric Wheel
Le Moulin de l'Abbaye, 135 Route de Bordeaux, 16400 La Couronne - FRANCE
info@ez-wheel.com +33 531 615 580