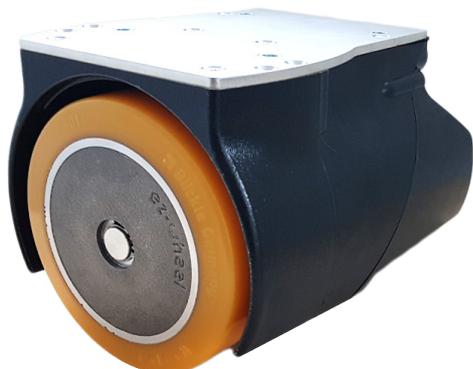


## ezW150I



- ✓ 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
  - (...)



## Technische Funktionen

<b>Durchmesser</b>	150 mm
<b>Reifentyp</b>	92 sh.A Blickle® Extrathane Spurlose Lauffläche
<b>Geschwindigkeit</b>	0 bis 5 km/h
<b>Höchste Schubkraft</b>	35 daN Bewegt 1.000 kg
<b>Nennleistung</b>	15 daN bei 4 km/h
<b>Höchstgeschwindigkeit</b>	8 km/h
<b>Akkukapazität</b>	0/70/140 Wh
<b>Optionen</b>	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
Nenn Drehzahl	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.com