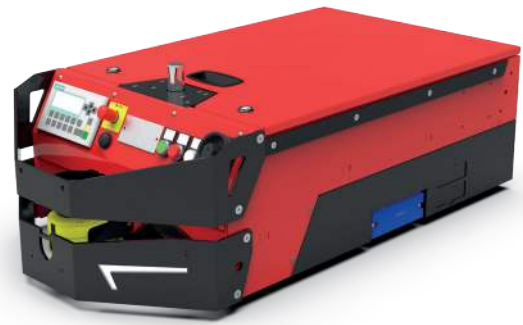


# Datenblatt

## Vspec 1000



### Technische Daten

	<b>VM2-CA2-Z50060-MOD1</b>
<b>Zugkraft</b>	255 N
<b>Max. Last</b>	250 kg
<b>Größe (LxBxH)</b>	1000 x 553 x 315 mm
<b>Eigengewicht</b>	150 kg
<b>Bewegung</b>	Uni- und Bidirektional*
<b>Naviagtion</b>	Magnetisch / Natürliche Landmarken*
<b>Befehlsgerät</b>	RFID / Virtuelle Transponder*
<b>Geschwindigkeit</b>	Von 0,07 bis 0,83 m/s
<b>Wenderadius</b>	930 mm
<b>Kurvenradius</b>	800 mm
<b>Positionsgenauigkeit</b>	Bis zu ± 10 mm
<b>Manuelle Bewegung</b>	Mechanisch integriert
<b>Batterie</b>	Li-Ion 24 V 62 Ah
<b>Ladesystem</b>	Automatisch (Mechanisch / Induktiv) Manuell (Ladegerät)

**VM2-CA2-Z50060-MOD1**

<b>Einsatzumgebung</b>	Innenbereich
<b>Temperaturbereich</b>	0 bis 40 °C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	30 bis 80 % (keine Taubildung)
<b>Bodenunebenheiten</b>	Max. 10 mm
<b>Steigung</b>	Max. 1 %
<b>Stufen</b>	Max. 2 mm
<b>Fugen</b>	Max. 10 mm
<b>Sicherheitssysteme</b>	Sicherheitssteuerung, Sicherheitslaserscanner, Not-Halt Taster
<b>Optionale Elemente</b>	Siehe Übersicht Zubehör
<b>Flottenmanagementsystem</b>	CREFORM Flottenmanager
<b>Kommunikation</b>	WLAN* Funkfrequenzsystem*
<b>Konnektivität</b>	HMI, Ethernet, SPS, MES, ERP

\*Diese Werte hängen von der Ausstattung und den Umweltfaktoren ab.

**VM2-CA2-Z50060-MOD1**

# Technische Zeichnungen

## Zuordnung der Beschriftungen

1.)	Kopplungshöhe	2.)	Durchfahrtsbreite
3.)	Seitliche Stromabnehmer	4.)	Bodenkontakt
5.)	Bedienfeld	6.)	Anschlagpunkt
7.)	Durchfahrtshöhe mit ausgefahrenem Zylinder		

## Abmaße (Allgemeintoleranz DIN ISO 2768 - m)

