

Datenblatt

Vspec 2000



Technische Daten

	VM2-CA2-Z50060-MOD
Zugkraft	260 N
Max. Last	500 kg
Größe (LxBxH)	2000 x 450 x 249 mm
Eigengewicht	183 kg
Bewegung	Unidirektional*
Naviagtion	Magnetisch / Natürliche Landmarken*
Befehlsgerät	RFID / Virtuelle Transponder*
Geschwindigkeit	Von 0,07 bis 0,83 m/s
Wenderadius	1920 mm
Kurvenradius	800 mm
Positionsgenauigkeit	Bis zu ± 10 mm
Manuelle Bewegung	Mechanisch integriert
Batterie	Li-Ion 24 V 62 / 90 Ah
Ladesystem	Automatisch (Mechanisch / Induktiv) Manuell (Ladegerät)

VM2-CA2-Z50060-MOD

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

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

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)

