

Simple  friendly

Kawasaki Robot



M-Serie 350 bis 700 kg Nutzlast

MODELL		MX350L	MX420L	MX500N	MX700
Freiheitsgrade		6	6	6	6
Maximale Reichweite*1		3018 mm	2778 mm	2540 mm	2540 mm
Maximale Nutzlast		350 kg	420 kg	500 kg	700 kg
Arbeitsbereich	Achse 1	±180°	±180°	±180°	±180°
	Achse 2	+90°~45°	+90°~45°	+90°~45°	+90°~45°
	Achse 3	+20°~115°	+20°~125°	+20°~130°	+20°~130°
	Achse 4	±360°	±360°	±360°	±360°
	Achse 5	±110°	±110°	±110°	±110°
	Achse 6	±360°	±360°	±360°	±360°
Positionswiederholgenauigkeit (gemessen am Mittelpunkt des Werkzeugflansches)		± 0,50 mm	± 0,50 mm	± 0,50 mm	± 0,50 mm
Gewicht		2800 kg	2800 kg	2750 kg	2860 kg
Maximalgeschwindigkeit (gemessen am Mittelpunkt des Werkzeugflansches)		2000 mm/s			
Steuerung		E44			
Installation		Bodenmontage			
Schutzgrad		Handgelenk: IP67 / Basisachsen: IP65			

*1 Entfernung zwischen Mittelpunkt Achse 1 / Achse 5.

Technische Daten unter Vorbehalt

Anfragen

Kawasaki Robotics GmbH
 Hauptsitz Neuss
 Sperberweg 29 · 41468 Neuss
 E-Mail: info@kawasakirobot.de · www.kawasakirobot.de

Tel. +49-(0)2131 342 60
 Fax +49-(0)2131 34 26 22

Kawasaki Robotics (UK) Ltd.
 Units 6&7 Easter Court, Europa Boulevard, Westbrook
 Warrington WA5 5ZB · United Kingdom
 E-Mail: info@kawasakirobot.uk.com · www.kawasakirobot.uk.com

Tel. +44-(0)1925 71 30 00
 Fax +44-(0)1925 71 30 01