

Übersicht

2 Achs Linearführung mit Linearmotoren - Slide Arm Pick and Place mit Linearführungen für Automation

Lager Nr.: P61861



Preis

1.600,00 €*

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

2 Achs Linearführung mit Linearmotoren - Slide Arm Pick and Place mit Linearführungen für Automation
Ladeeinheit wie Scara Roboter, Manipulator, Handlinggerät, Handlingsystem, Bestückungsgreifer, Ladegreifer für Automation
Hersteller SCHUNK - GEMOTEC - AFAG - LINMOT Typ PS01-37x240-M + E1100-MT + T01-/72/420 + EPM 37-780
Baujahr ca. 2005
Horizontalachse mit Linearmotor Gemotec Typ EPM 37-780
Aktortyp: EPM 37x780-M
Achsmodule: LinMot Typ E1100-MT-HC
Horizontalbewegung: 780 mm
Nennkraft horizontal: 160 N
Geschwindigkeit horizontal: 2,1 m/s
Beschleunigung horizontal: 12,4 m/s²
Wiederholgenauigkeit: +/- 0,05 mm
Tragkraft horizontal: max. 7000 g
Führungssäule horizontal: Ø 20 mm
Vertikalachse mit Linearmotor LinMot Typ PS01-37x240-M
Aktortyp: LM01-23x80/160
Achsmodule: LinMot Typ E1100-MT
Vertikalbewegung 160 mm
Nennkraft vertikal: 44 N
Max Kraft vertikal: 203 N
Geschwindigkeit vertikal: 2,2 m/s
Beschleunigung vertikal: 50,4 m/s²
Wiederholgenauigkeit: +/- 0,05 mm
Führungssäule horizontal: Ø 20 mm
Netzteil LinMot Typ T01-/72/420 (für Motorversorgung)
Eingangsspannung: 3 x 400 V AC 50/60 Hz
Ausgangsspannung: 72 V DC 420 Watt
Grundgestell Tragsäulen: 4 Stück Ø 55 mm

Erstellt am 03.06.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

Tragsäulen höhenverstellung: 200 mm (manuelle Höhenverstellung)
Montagefuß: 2 x 175 x 90 mm
Steuerspannung: 24 V DC
- In zwei Achsen verfahrbar
- Montageplatte für Werkzeugaufnahme 66 x 56 mm
- integrierte Wegmessung
- Achsmodule mit integrierter Positioniersteuerung
- Pneumatikzylinder Festo als Haltebremse an der Vertikalachse
- Horizontalachse mit 3 externen Lüftern
- Achsmodule konfigurierbar über Software LinMot MPC Configurator 3.2
Platzbedarf L x B x H: 1120 x 720 x 740 mm
Eigengewicht: ca. 65 kg
sehr guter Zustand