



Motorische Z-Achse

Spezifikationen	50	100	PLUS 50	PLUS 100
Verfahrweg	50 mm	100 mm	50 mm	100 mm
Verfahrgeschwindigkeit	max. 16 mm/s			
Spindelsteigung	1 mm			
Wiederholgenauigkeit ¹	±1 µm		≤ 1 µm	
Auflösung ²	0,01 µm		0,05 µm	
Motor	2-Phasen Schrittmotor			
Endschalter	Hall-Sensoren			
Messsystem	–		• ³	
Material	Aluminium			
Oberfläche	schwarz glänzend eloxiert			
Belastbarkeit	10 kg			
Gewicht	ca. 2,2 kg			

Bestellinformation

Motorische Z-Achse	Bestell-Nr.
50	00-47-108-0000
100	00-47-106-0000
PLUS 50	00-47-107-0000
PLUS 100	00-47-105-0000

Produkteigenschaften

- ▶ universell einsetzbare Linearachse für Positionieraufgaben mit 50 oder 100 mm Verfahrweg
- ▶ integriertes lineares Messsystem für höchste Genauigkeit in der Ausstattungsvariante PLUS

Zubehör

Passende Schrittmotorsteuerungen und Bedienelemente für Ihre individuellen Systemanforderungen finden Sie unter: www.marzhauser.com

Abmessungen

