



Manueller Mikromanipulator MM 33

Spezifikationen

Verstellbereich	X-Achse: 37 mm
	Y-Achse: 20 mm
	Z-Achse: 25 mm
Feinverstellung	10 mm
Material	Aluminium
Oberfläche	Eloxalschicht, schwarz lackiert
Gewicht	ca. 650 g

Bestellinformation

Ausführung	Zubehör	Bestell-Nr.
MM 33 rechts	Klemme 1/2"	00-42-101-0000
MM 33 links	Klemme 1/2"	00-42-102-0000
MM 33 rechts	Klemme Ø 10 mm	00-0042-0108-0000
MM 33 links	Klemme Ø 10 mm	00-0042-0118-0000
MM 33 rechts	Klemme Ø 12 mm	00-0042-0128-0000
MM 33 links	Klemme Ø 12 mm	00-0042-0138-0000
MM 33 rechts	Kippeinrichtung	00-42-103-0000
MM 33 links	Kippeinrichtung	00-42-104-0000

Produktmerkmale

- ▶ manuelle Verstellung in 3 Achsen (XYZ)
- ▶ Bedienknöpfe sind in einer Ebene auf der Rückseite des Manipulators angebracht
- ▶ mehrere Mikromanipulatoren können bedienerfreundlich nebeneinander aufgebaut werden
- ▶ Grobverstellung mit 0,1 mm Ablesegenauigkeit
- ▶ Feinverstellung per Mikrometerschraube mit 0,01 mm Ablesegenauigkeit
- ▶ optionaler Z-Achsen-Stopp eliminiert ein Absenken des Manipulators (Drift) bei erhöhter Belastung

Zubehör¹

Z-Achsen-Stopp, Bestell-Nr.: 00-45-201-6000
 Magnetstativ M1, Bestell-Nr.: 00-49-901-6000
 Magnetstativ M2, Bestell-Nr.: 00-49-902-6000
 Kippeinrichtung, Bestell-Nr.: 00-49-903-6000

