Produktinformationen

Digitale Bügelmessschraube Micromar 40 EWRi-L

Produkteigenschaften

- Kontrastreiche Ziffernanzeige
- Messspindel rostfrei, ganz gehärtet und geschliffen
- Messspindel und Amboss hartmetallbewehrt
- QUICK DRIVE Schnellverstellung
- Nicht drehende Spindel
- Vorgezogene Ratsche
- Lackierter Stahlbügel, wärmeisoliert

Funktionen

RESET (Nullsetzen der Anzeige), ABS (Anzeige kann auf Null gesetzt werden ohne den Bezug zum ORIGIN zu verlieren), mm/inch, ORIGIN (Maßvoreinstellung), LOCK-Funktion (Tastatursperre), TOL (Toleranz- und Warngrenzen-Eingabe), HOLD (aktuellen Messwert einfrieren), DATA (Datenübertragung), Datenschnittstelle Bi-Direktional (zur Dateabfrage, Übertragung von Parametern, Fernbedienung, indiv. Funktionssperren per Software MarCom)

Lieferumfang

Einstellmaß (ab Messbereich 25-50 mm), Batterie, Prüfprotokoll, Bedienungsanleitung, Etui

Anwendung

- Vermeidung von Werkstückbeschädigungen: Die nicht drehende Spindel hat eine antastende Berührung, dadurch können Kratzspuren z.B. wegen Schleifstaubresten auf empfindlichen und feinst bearbeiteten Oberflächen verhindert werden.
- Bestens geeignet zum Messen dünner Metallfolien, ohne dass diese verdreht und damit verbogen werden.
- Gewindeflankenmessung mittels Gewindemessdrähten: Beide Messdrahthalter bleiben durch die nicht drehende Spindel stets in der Eingriffsposition zueinander stehen.

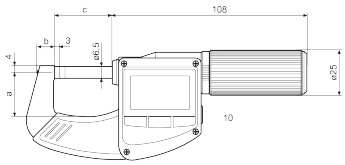
Artikel-Nr.: **4157121**

Technische Daten

Messbereich mm	25 - 50 mm
Messbereich	1 - 2"
Ziffernschrittwert mm/inch	0.001 / .00005"
Fehlergrenze µm	2 µm
Parallelitätsabweichung in µm	2 µm
Ebenheitsabweichung in µm	0.6 µm
Messkraft (N)	5 - 10
Batterietyp	CR 2032 (3V Lithium)
Material Messfläche	Hartmetall
Spindeldurchmesser	6.5 mm
Spindelsteigung_mm	5 mm

Abmessungen

Abmessung b in mm	11 mm
Abmessung a in mm	36 mm
Abmessung c in mm	57 mm



Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Produkttyp
4102220	Funkempfänge für Messgeräte mit Integrated Wireless	i-Stick