# **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



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.



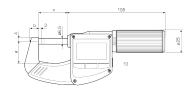
Artikel-Nr.: 4157123

#### **Technische Daten**

Messbereich mm	75 - 100 mm	
Messbereich	3 - 4"	
Ziffernschrittwert mm/inch	0.001 / .00005"	
Fehlergrenze µm	3 µm	
Parallelitätsabweichung in µm	βμm	
Ebenheitsabweichung in µm	0.6 μm	
Messkraft (N)	i - 10	
Batterietyp	CR 2032 (3V Lithium)	
Material Messfläche	lartmetall	
Spindeldurchmesser	6.5 mm	
Spindelsteigung_mm	5 mm	

# **Abmessungen**

Abmessung b in mm	13 mm
Abmessung a in mm	57 mm
Abmessung c in mm	107 mm



#### Zubehör

stell-Nr. Bezeichnung
D2220 Funkempfäng für Messgeräte mit Integrated Wireless