

Produktinformationen

Präzisionslängenmessmaschine Precimar PLM 1000-E

Lieferumfang

Standardsoftware 828
WIN "Freies Messen", PC
Auswerteeinheit (ohne Monitor),
2 Parallelunterlagen 60/20,
2 Übersteckköpfe Ø 5mm,
2 Schnellspanpratzen,
Messbügelpaar 90/60 Ci/a, USB-
Stick, Zubehörverpackung

Anwendung

Kalibrierung von

- Glatten Lehrdornen und -ringen
- Einstellringen
- Rachenlehren
- Kugelmessern, Stichmaßen
- Endmaßen
- Gewindelehren
- Kegeltwindelehren
- Verzahnungslehren
- Messuhren
- Feinzeigern
- 2-Punkt-Innenmessgeräten
- Bügelmessschrauben
- 2-Punkt-Innenmessschrauben
- Präzisionslängenmessung
- Messen von dünnwandigen und deformierten Werkstücken



Artikel-Nr.: **5350800**

Technische Daten

Messbereich Außenmessung [mm]	0 bis 1000
Messbereich Innenmessung [mm]	0,5 bis 845
Direkter Messbereich [mm]	200
Längenmessabweichung MPE_{E1} (L in mm) [μm]	$\leq (0,085 + L/1500)$
Wiederholbarkeit [μm]	$\leq 0,05$
Positionsabweichung / Fehlergrenze (L in mm) [μm] *	$\leq (0,07 + L/2000)$
Messkräfte [N]	0 bis 13,9
Gerätelänge [mm]	2110
Masse [kg]	535
Tischfläche (A x B) mm	150 X 300