

Produktinformationen

Kalibriermessgeräte Precimar ULM 1000 S-E

Lieferumfang

Standardsoftware 828
WIN "Freies Messen", PC
Auswerteeinheit (ohne
Monitor), Magnethalter
für Temperaturfühler,
Messbügelpaar, Eintauchtiefe
14 mm, 2 Parallelunterlagen
60/20, 2 Schnellspanpratzen,
2 Messaufsätze mit Kugelzone,
Einstelllehre 2, USB-Stick,
Gewichte 0,25/0,5/1,0/2,0N,
Sechskantschlüssel,
Schraubendreher,
Zubehörverpackung



Anwendung

- Kalibrierung von
- Glatten Lehrdornen und -ringen
 - Einstellringen
 - Rachenlehren
 - Kugellendmaßen, Stichmaßen
 - Endmaßen
 - Gewindelehren
 - Kegeligewindelehren
 - Verzahnungslehren
 - Kegellehren
 - Messuhren
 - Feinzeigern
 - 2-Punkt-Innenmessgeräten
 - Bügelmessschrauben
 - 2-Punkt-Innenmessschrauben

Artikel-Nr.: 5350268

Technische Daten

Messbereich Außenmessung [mm]	0 bis 1025
Messbereich Innenmessung [mm]	0,5 bis 870
Direkter Messbereich [mm]	Außenmessung: 0 bis 1025 Innenmessung: 0,5 bis 870
Längenmessabweichung MPE_{E1} (L in mm) [μm]	nur mit ABBE-Messelement: $MPE_{E1} \leq (0,09+L/2000)$ mit Grundbett-Messsystem: $MPE_{E1} \leq (0,6+L/1000)$
Wiederholbarkeit [μm]	mit Abbe-Messelement: $\leq 0,05$ mit Grundbett-Messsystem: $\leq 0,2$
Messkräfte [N]	0,2 ; 1,0 bis 4,5 ; 11
Gerätelänge [mm]	1500
Masse [kg]	215
Geräteabmessungen (LxBxH) [mm]	1500 x 380 x 480