

# Informace o produktu

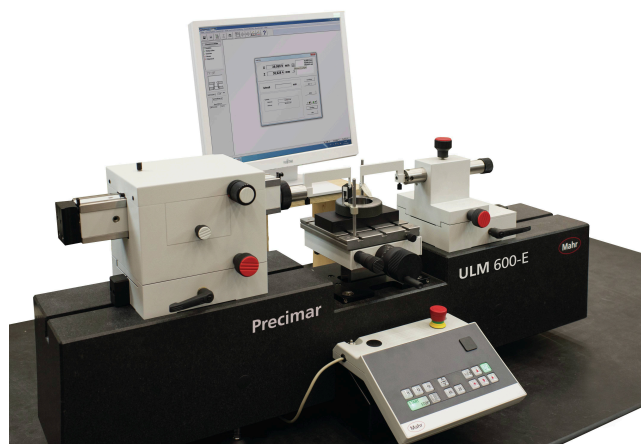
## Univerzální horizontální délkoměr Precimar ULM 1000-E

### Rozsah dodávky

Standardní software 828  
WIN „Volné měření“, PC  
vyhodnocovací jednotka (bez  
monitoru), Magnetický držák  
pro teplotní čidla, Pár měřících  
třmenů, hloubka vnoření 14 mm,  
2 paralelní podpěry 60/20, 2  
rychloupínací čelisti, 2 měřící  
nástavce s kulovou zónou,  
Seřizovací měřka 2, USB disk,  
Hmotnosti 0,25/0,5/1,0/2,0N,  
Šestihranný klíč, Šroubovák,  
Balení příslušenství

### Použití

- Kalibrace
- Hladkých kalibračních trnů a kroužků
  - Nastavovacích kroužků
  - Třmenových měrek
  - Kulových koncových měrek, násuvných měrek
  - Koncových měrek
  - Závitových kalibrů
  - Kuželovitých závitových kalibrů
  - Kalibrů na ozubení
  - Kuželových kalibrů
  - Číselníkových úchylkoměrů
  - Přesných úchylkoměrů
  - 2bodových přístrojů na měření vnitřních rozměrů
  - Třmenových mikrometrů
  - Mikrometrických odpichů
  - Libovolné měření délky s minimální nejistotou



Č. položky: 5350262

### Technické parametry

<b>Rozsah měření, vnější měření [mm]</b>	0 až 1060
<b>Rozsah měření, vnitřní měření [mm]</b>	0,5 až 905
<b>Přímý rozsah měření [mm]</b>	100
<b>Odchylka měření délky <math>MPE_{E1}</math> (L v mm) [<math>\mu</math>m]</b>	$\leq (0,09+L/2000)$
<b>Opakovatelnost [<math>\mu</math>m]</b>	$\leq 0,05$
<b>Měřicí síla [N]</b>	0,2 ; 1,0 až 4,5 ; 11
<b>Délka přístroje [mm]</b>	1500
<b>Hmotnost [kg]</b>	215
<b>Rozměry přístroje (DxŠxV) [mm]</b>	1080 / 1500 / 2000 x 380 x 480 ULM 300-E: 685 x 280 x 480