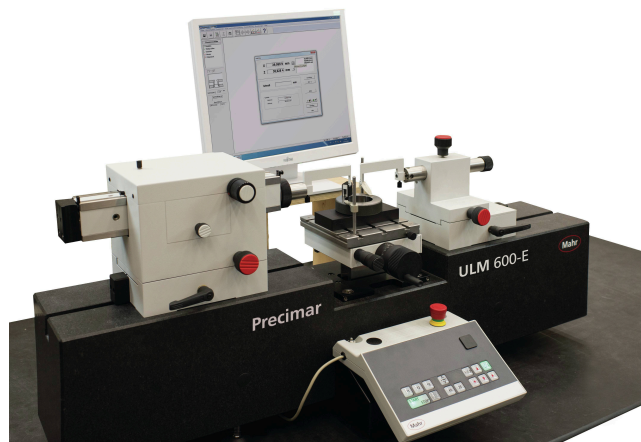


# Informações de produtos

## Aparelhos para medições de calibração Precimar ULM 1000-E

### Escopo de fornecimento

Software padrão 828 WIN  
"Medição livre", PC unidade de avaliação (sem monitor), Suporte magnético para sensor de temperatura, Par de arcos de medição, profundidade 14 mm, 2 Bases paralelas 60/20, 2 garras de aperto rápido, 2 blocos de medição com zona esférica, Calibre de ajuste 2, Pen drive, Pesos 0,25/0,5/1,0/2,0N, Chave sextavada, Chave de fenda, Embalagem de acessórios



### Aplicação

- Calibração de
- Calibradores tampões e anéis lisos
  - Anéis padrão
  - Calibres de boca
  - Blocos padrão esféricos, calibres de pontas
  - Blocos padrão
  - Calibradores de rosca
  - Calibres cônicos de rosca
  - Calibres para engrenagens
  - Calibres cônicos
  - Relógios comparadores
  - Indicadores de precisão
  - Aparelhos para medições internas em 2 pontos
  - Micrômetros
  - Micrômetros internos de 2 pontos
  - Medição de comprimentos na mesa de precisão

Artigo nº: **5350262**

### Dados técnicos

<b>Campo de medição da medição externa [mm]</b>	0 até 1060
<b>Campo de medição da medição interna [mm]</b>	0,5 até 905
<b>Campo de medição direto [mm]</b>	100
<b>Desvio de medição longitudinal <math>MPE_{E1}</math> (C em mm)[<math>\mu</math>m]</b>	$\leq (0,09+L/2000)$
<b>Repetibilidade [<math>\mu</math>m]</b>	$\leq 0,05$
<b>Forças de medição [N]</b>	0,2 ; 1,0 até 4,5 ; 11
<b>Comprimento do aparelho [mm]</b>	1500
<b>Massa [kg]</b>	215
<b>Dimensões do aparelho (CxLxH) [mm]</b>	1080 / 1500 / 2000 x 380 x 480 ULM 300-E: 685 x 280 x 480