

# Informações de produtos

## Máquina para medição dimensional de precisão Precimar PLM 600-E

### Escopo de fornecimento

Software padrão 828 WIN  
"Medição livre", PC unidade de avaliação (sem monitor), 2 Bases paralelas 60/20, 2 cabeçotes de encaixe Ø 5mm, 2 garras de aperto rápido, Par de arcos de medição 90/60 Ci/a, Pen drive, 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
  - Relógios comparadores
  - Indicadores de precisão
  - Aparelhos para medições internas em 2 pontos
  - Micrômetros
  - Micrômetros internos de 2 pontos
  - Medição dimensional de precisão
  - Medição de peças deformadas e de parede fina



Artigo nº: **5350700**

### Dados técnicos

<b>Campo de medição da medição externa [mm]</b>	0 até 600
<b>Campo de medição da medição interna [mm]</b>	0,5 até 445
<b>Campo de medição direto [mm]</b>	200
<b>Desvio de medição longitudinal <math>MPE_{E1}</math> (C em mm)[<math>\mu</math>m]</b>	$\leq (0,085 + L/1500)$
<b>Repetibilidade [<math>\mu</math>m]</b>	$\leq 0,05$
<b>Desvio de posição / limite de erro (C em mm) [<math>\mu</math>m] *</b>	$\leq (0,07 + L/2000)$
<b>Velocidade do apalpe com joystick (máx)</b>	8 mm/s
<b>Forças de medição [N]</b>	0 até 13,9
<b>Comprimento do aparelho [mm]</b>	1660
<b>Massa [kg]</b>	480
<b>Superfície da mesa (H x L) mm</b>	150 X 300