

# Termékinformációk

## Precíziós hossz mérő gép Precimar CIM 1000 CNC

### Szállítási terjedelem

Alapértelmezett szoftver  
828 WIN „Szabad mérés”, PC  
kiértékelőegység (monitor  
nélkül), 2 db párhuzam-alátét  
60/20, 2 db csatlakozófej,  
Ø=5 mm, 2 db gyorseszítő,  
Mérőkengyel-pár 90/60 Ci/a, USB  
stick, Tartozékcsoomag

### Alkalmazás

Az alábbiak kalibrálása:

- Sima dugós idomszerek és gyűrűk
- Beállító gyűrűk
- Villás idomszerek
- Golyós mérőhasábok, csúcsos idomszerek
- Mérőhasábok
- Menetidomszerek
- Kúpos menetidomszerek
- Fogazat idomszerek
- Mérőórák
- Finomkijelzők
- Kétpontos furatmérő készülékek
- Kengyeles mikrométerek
- Kétpontos furatmikrométerek
- Precíziós hossz mérés
- Vékony falú és deformált munkadarabok mérése

Cikksz.: 5350701



### Műszaki adatok

<b>Méréstartomány, külső mérés [mm]</b>	0 és 1000 között
<b>Méréstartomány, belső mérés (mm)</b>	0,5 és 845 között
<b>Közvetlen méréstartomány [mm]</b>	300
<b>Hosszmérés-eltérés <math>MPE_{E1}</math> (L mm-ben) [<math>\mu</math>m]</b>	$\leq (0,055 + L/1500)$
<b>Ismételhetőség [<math>\mu</math>m]</b>	$\leq 0,03$
<b>Pozíció eltérés / hibahatár (L mm-ben) [<math>\mu</math>m] *</b>	$\leq (0,04 + L/2000)$
<b>Tapintási sebesség botkormánnyal (max.)</b>	8
<b>Mérőerők [N]</b>	0 és 13,9 között
<b>Készülék hossz [mm]</b>	2500
<b>Tömeg [kg]</b>	840
<b>Asztalfelület (A x B) mm</b>	150 X 350