

# Información de productos

## Aparatos de medición de calibración Precimar ULM 800 L-E

### Volumen de suministro

Standard software 828 WIN  
"Free measuring", PC evaluation unit (without monitor), Magnetic holder for temperature probe, Pair of measuring brackets, immersion depth 14 mm, 2 parallel gage blocks 60/20, 2 quick clamps, 2 measuring heads with spherical zone, Setting gage 2, USB stick, Weights 0.25/0.5/1.0/2.0N, Hexagonal wrench, Screwdriver, Accessories package



### Aplicación

Calibración de

- Tampones y anillos lisos
- Anillos patrón
- Calibres de herradura
- Bloques patrón esféricos, calibres de puntas
- Bloques patrón
- Calibres de rosca
- Calibres de rosca cónicos
- Calibres dentados
- Calibres cónicos
- Relojes comparadores
- Comparadores de precisión
- Medidores de interiores de dos puntos
- Micrómetros para exteriores
- Micrómetros de interiores de dos puntos

N.º de referencia: **5350263**

### Datos técnicos

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Intervalo de medición para mediciones exteriores [mm]</b>                                       | de 0 a 830            |
| <b>Intervalo de medición para mediciones interiores [mm]</b>                                       | de 0,5 a 670          |
| <b>Intervalo de medición directo [mm]</b>  | de 0 a 525            |
| <b>Desviación de la medición de longitudes <math>MPE_{E1}</math> (L en mm) [<math>\mu</math>m]</b> | $\leq (0,1 + L/2000)$ |
| <b>Repetibilidad [<math>\mu</math>m]</b>   | $\leq 0,05$           |
| <b>Fuerzas de medición [N]</b>   | 0,2; de 1,0 a 4,5; 11 |
| <b>Longitud del aparato [mm]</b>   | 1500                  |
| <b>Masa [kg]</b>   | 220                   |
| <b>Dimensiones del aparato (al x an x pr) [mm]</b>   | 1500 x 380 x 480      |