

# Informazioni prodotto

## Macchina di Taratura Universale Precimar ULM 520 S-E

### La fornitura comprende

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



### Applicazioni

- Calibrazione di
- tamponi e anelli lisci
  - anelli di riscontro
  - calibri a forcella
  - blocchetti sferici, micrometri interni
  - blocchetti piano paralleli
  - calibri filettati
  - calibri filettati conici
  - calibri per ingranaggi
  - calibri conici
  - comparatori
  - misuratori millesimali
  - alesametri a 2 punti di contatto
  - micrometri a vite
  - micrometri interni a 2 punti

Articolo n.: 5350267

### Dati tecnici

|  |   |
|--|---|
| <b>Campo di misura esterna [mm]</b>  | da 0 a 520  |
| <b>Campo di misura interna [mm]</b>  | da 0,5 a 365  |
| <b>Campo di misura diretto [mm]</b>  | Misurazione esterna: da 0 a 520<br>Misurazione interna: da 0,5 a 365  |
| <b>Scostamento di misura di lunghezza <math>MPE_{E1}</math> (L in mm) [<math>\mu\text{m}</math>]</b> | solo con elemento di misura ABBE: $MPE_{E1} ? (0,09+L/2000)$<br>con sistema di misura nella base: $MPE_{E1} ? (0,6+L/1000)$ |
| <b>Ripetibilità [<math>\mu\text{m}</math>]</b>   | con elemento di misura Abbe: ? 0,05<br>con sistema di misura nella base: ? 0,2  |
| <b>Forze di misura [N]</b>   | 0,2 ; da 1,0 a 4,5 ; 11   |
| <b>Lunghezza dell'apparecchio [mm]</b>   | 1080  |
| <b>Massa [kg]</b>  | 160   |
| <b>Dimensioni dell'apparecchio (LxPxH) [mm]</b>  | 1080 x 380 x 480  |