

# Informations produit

## Appareils de mesure de calibrage Precimar ULM 520 S-E

### Contenu de la livraison

Logiciel standard 828 WIN  
« Prise de mesures libre », Unité d'analyse PC (sans moniteur), Supports magnétiques pour la sonde de température, Paire d'étriers de mesure, profondeur d'insertion 14 mm, 2 appuis parallèles 60/20, 2 griffes de serrage rapide, 2 supports de touche à zone sphérique, Calibre de réglage 2, Clé USB, Poids 0,25/0,5/1,0/2,0 N, Clé Allen, Tournevis, Emballage des accessoires



### Application

- Calibrage de
- Calibres positifs et négatifs lisses
  - Bagues étalons
  - Calibres à mâchoires
  - Cales-étalons à bouts sphériques, piges
  - Cales-étalons
  - Calibres filetés
  - Calibres filetés coniques
  - Calibres de denture
  - Calibres coniques
  - Comparateurs montres
  - Micromètres à cadran
  - Alésomètres à 2 points
  - Micromètres
  - Micromètres d'intérieur 2 points

Référence : 5350267

### Caractéristiques techniques

|  |  |
|--|--|
| <b>Étendue de mesure, mesure extérieure [mm]</b>                                       | 0 à 520  |
| <b>Étendue de mesure, mesure intérieure [mm]</b>                                       | 0,5 à 365  |
| <b>Étendue de mesure directe [mm]</b>  | Mesure extérieure : 0 à 520<br>Mesure intérieure : 0,5 à 365   |
| <b>Écart de mesure de longueur <math>MPE_{E1}</math> (L en mm) [<math>\mu</math>m]</b> | Uniquement pour l'élément de mesure ABBE $MPE_{E1} \leq (0,09+L/2000)$<br>Avec système de mesure sur banc : $MPE_{E1} \leq (0,6+L/1000)$ |
| <b>Répétabilité [<math>\mu</math>m]</b>  | avec élément de mesure Abbe : $\leq 0,05$<br>avec système de mesure sur banc : $\leq 0,2$  |
| <b>Forces de mesure [N]</b>  | 0,2 ; 1,0 à 4,5 ; 11   |
| <b>Longueur de l'appareil [mm]</b>   | 1080   |
| <b>Masse [kg]</b>  | 160  |
| <b>Dimensions de l'appareil (LxlxH) [mm]</b>   | 1080 x 380 x 480   |