

Informations produit

Machine de mesure de longueur de précision Precimar CIM 1000 CNC

Contenu de la livraison

Standard software 828 WIN
"Free measuring", PC evaluation unit (without monitor), 2 parallel gage blocks 60/20, 2 plug-in heads Ø 5mm, 2 quick clamps, Pair of measuring brackets 90/60 Ci/a, USB stick, Accessories package

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
 - Compérateurs montres
 - Micromètres à cadran
 - Alésomètres à 2 points
 - Micromètres
 - Micromètres d'intérieur 2 points
 - Mesure de longueurs de précision
 - Mesure de pièces de faible épaisseur et déformées



Référence : 5350701

Caractéristiques techniques

Étendue de mesure, mesure extérieure [mm]	0 à 1000
Étendue de mesure, mesure intérieure [mm]	0,5 à 845
Étendue de mesure directe [mm]	300
Écart de mesure de longueur MPE_{E1} (L en mm) [μm]	$\leq (0,055 + L/1500)$
Répétabilité [μm]	$\leq 0,03$
Écart de position / limite d'erreur (L en mm) [μm] *	$\leq (0,04 + L/2000)$
Vitesse de mise en contact avec joystick (maxi)	8
Forces de mesure [N]	0 à 13,9
Longueur de l'appareil [mm]	2500
Masse [kg]	840
Surface de la table (A x B) mm	150 X 350