Mahr

Rugosimètre, Type: PS10

Données de commande

N° commande	498835 PS10
GTIN	4059192058234
Classe d'article	43C

Description

Exécution:
Rugosimètre mobile pour une mesure précise et normalisée de la rugosité et la documentation selon le procédé de palpage. **Avec étalon intégré (amovible)**. Grand écran tactile TFT 4,3 pouces rétroéclairé. Affichage orientable. Unité d'avance intégrée et utilisable séparément. Accessoire pour réglage en hauteur pour mesures de cônes, etc., sauvegarde des données au format TXT, X3P, CSV et PDF. Filtre de Gauss suivant ISO 16610 – 21 (remplace la norme DIN EN ISO 11562), filtre spécial suivant DIN EN ISO 13565 – 1, filtre IS suivant DIN EN ISO 3274 (commutable).
Avantage(s):
- **Mise en marche et mesure immédiate – commande intuitive sans formation.**
- **Enregistrement de protocoles PDF.**
- **Sélection de “cut-off” automatique.**
- **Touche de démarrage servant également de touche “Home” pour un accès direct à la page d’accueil.**
- **Accès rapide aux fonctions souhaitées grâce aux favoris sur l’écran.**

Livraison:
Avec unité d'avance, palpeur standard 499004 réf. 6 – 350, étalon de rugosité et certificat de conformité usine, réglage en hauteur intégré, protection de palpeur, chargeur / adaptateur secteur, mode d'emploi, sac de transport avec bandoulière, câble mini-USB, rallonge pour unité d'avance.
Accessoire(s):
Touches spéciales ou de rechange 499004, rallonge de palpeur 499008, protection de palpeur 499038, pieds de réglage 499011; 498857.

Pièce(s) de rechange:
Batterie 499548 réf. AKKU.
Remarque(s):
Kit pour palpage transversale disponible sur demande.

Description technique

Plage de mesure maximale	0,014 pouce
Hauteur unité de traitement	77 mm
Poids unité de traitement	0,5 kg
Vitesse de palpage	0,5 / 1,0 mm/s
Largeur unité de traitement	50 mm
Plage de mesure maximale	350 µm
Détection de longueur de la course de mesure	1,25 / 4,0 / 12,5 mm
Longueur unité de traitement	160 mm
Cut-Off (λc)	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
Courses de mesure suivant la norme	1,5 mm / 4,8 mm / 15,0 mm / automatique / N × Lc au choix
Alimentation électrique	Fonctionnement sur batterie
Lecture commutable	mm / Inch
Référence fabricant	PS10
Interface	Interface USB
Interface	Interface RS232C
Etalonnage	Q1
Etalonnage	Q2
Type de produit	Rugosimètres

Services

ÉtalonnageRugosimètre Type R	029200 R
ÉtalonnageÉtalon de rugosité Type R	029220 R

Accessoires

Palpeur pour ST2 / PS1 / PS10 / M300 et 310 Type 6-350	499004 6-350
Pied de réglage ST-D	499011
Palpeur pour ST2 / PS1 / PS10 / M300 et 310 Type 3-350	499004 3-350
Rallonge de palpeur pour ST2 / PS1 / PS10 / M300 et 310 Longueur 80 mm	499008 80
Rallonge PS10 Type 7053553	499037 7053553