

Waveline W40

Mesure mobile des paramètres de surface courants avec capteurs à plan de référence



Waveline W40 avec poste de mesure MS300, ordinateur et accessoires en option

Caractéristiques principales

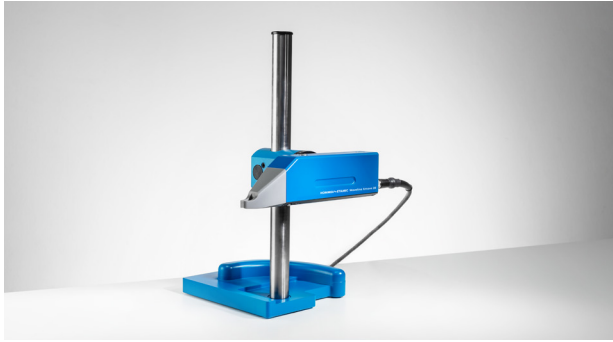
- Unité d'avance maniable pour de nombreuses prises de mesure différentes
- Bouton de démarrage intégré pour la commande à une seule main
- Poste de mesure compact en option, utilisable en salle de mesure ou en bord de ligne
- Résout toutes les tâches courantes de mesure de rugosité et d'ondulation
- Compatible avec capteurs à plan de référence et à patin
- Abaissement motorisé du capteur pour le positionnement et soulèvement après la mesure
- Mesure dans toutes les positions et orientations, même vers le haut
- Vitesse de mesure variable
- Evaluation basée sur ordinateur avec logiciel Evovis Mobile Standard
- Toutes les normes courantes, y compris la nouvelle série de normes ISO 21920
- Conception flexible du programme de mesure et établissement de rapports
- Exportation de caractéristiques et de profils, interfaces statistiques en option
- Large gamme de capteurs

HOMMEL-ETAMIC

A member of the JENOPTIK Group

Waveline W40

Mesure mobile de la rugosité et de l'ondulation



Waveline W40 avec statif de mesure HS300 en option



Mesure dans toutes les positions, même vers le haut

Caractéristiques techniques

Longueur de mesure max.	20 mm
Abaissement du capteur	4 mm
Exactitude du guidage	0,2 µm/20 mm
Vitesse de mesure	0,2 - 2 mm/s
Vitesse de positionnement	0,2 - 3 mm/s
Plage de mesure/résolution	±300 µm/1 nm*
Interface	USB-C
Raccordement du capteur	Capteur TK (6 broches)
Plage d'alignement interne	±2°
Position de mesure	Toute position, y compris vers le haut**

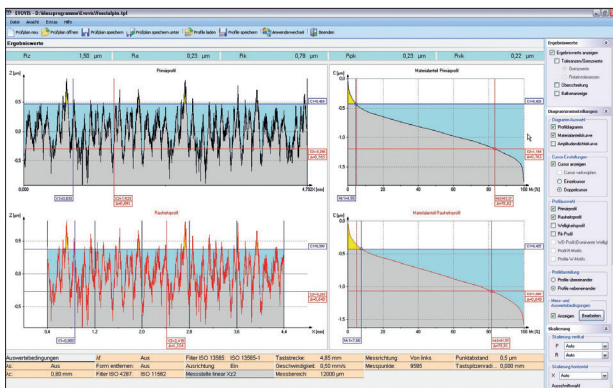
* sur toute la plage de mesure

** en fonction du capteur

Sets

Référence	Description
721200	Unité d'avance Xmove 20, logiciel Evovis Mobile Standard, bras de palpate TS1 KE2/90 T1,9 D4/30 avec boîte de rangement, adaptateur de puissance avec câble et bloc d'alimentation, mallette, outils
728825	Unité d'avance Xmove 20, logiciel Evovis Mobile Standard, adaptateur de puissance avec câble et bloc d'alimentation, mallette, outils

Logiciel de mesure et d'évaluation Evovis Mobile



Analyse interactive de profil

Le logiciel de mesure et d'évaluation Evovis Mobile offre une interface utilisateur unique pour la mesure de rugosité avec une logique d'utilisation clairement compréhensible et de nombreuses fonctions d'assistance pour la conception d'applications de mesure individuelles. Evovis Mobile dispose de nombreuses possibilités de documentation.

- Tous les paramètres de surface courants selon les normes ISO 21920, ISO 4287 et autres normes ISO et nationales
- Aide intégrée pour les paramètres
- Assistant de sélection des conditions de mesure
- Conception individuelle et libre des protocoles
- Création et gestion faciles de modèles
- Archivage électronique automatique des protocoles

HOMMEL ETAMIC

JENOPTIK Industrial Metrology France SAS | ZAC des Longchamps | 1 Rue des Longchamps | 14400 Saint Martin des Entrées | France
T +33 (0)2 31 51 37 51 | info.fr@jenoptik.com | www.hommel-etamic.com