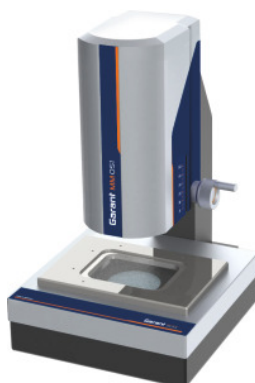


Garant**Microscope de mesure vidéo MM-OS, Type: MM-OS1****Données de commande**

N° commande	491915 MM-OS1
GTIN	4045197611734
Classe d'article	41P

Description**Exécution:**

Le système de mesure vidéo de haute qualité en association avec le logiciel de mesure M3 convivial convient **particulièrement aux mesures rapides et aux mesures comparatives de composants plats.**

- **Eclairage épiscopique à LED longue durée pour un éclairage clair et homogène de la pièce.**
- **Eclairage diascopique à LED télécentrique et à intensité réglable.**
- **Table de mesure et socle en granit-aluminium avec trous filetés pour fixation de systèmes de serrage.**
- **Caméra couleur haute résolution avec objectif télécentrique.**
- **Logiciel de mesure M3 extrêmement convivial et intuitif, avec fonction DXF. Très grande répétabilité grâce à la détection d'arêtes automatique.**
- **Détection de pièce automatique très rapide à n'importe quel angle de rotation.**
- **Le dispositif de réglage en hauteur mécanique gradué permet de personnaliser et de reproduire le plan de mesure en fonction de l'objet à mesurer et du dispositif de serrage.**

Utilisation:

- **Prise de mesures, calcul de cotes et évaluation très rapides de pièces plates, telles que joints toriques, rondelles, fiches en une seule opération.**

- **Mesure sûre et conviviale de formes géométriques et matériaux divers. Une documentation est également disponible.**
- **Nombreuses applications, par ex. dans la production, les salles de mesure ou la réception de marchandises.**
- **Système de mesure universel compact.**

Livraison:

Avec pupitre tactile multipoint, souris et clavier sans fil, housse anti-poussières, bloc d'alimentation, certificat de conformité et manuel d'instructions.

Remarque(s):

Ecart de mesure de longueur $E_{UXY, MPE}$ suivant DIN EN ISO 10360-7.

Conditions ambiantes admissibles: $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$, gradient de température $\Delta_{th} = 0,5\text{ K/h}$, $\Delta_{td} 4,0\text{ K/d}$, mesuré à l'aide d'un étalon calibré. Sous réserve de modifications techniques et du modèle d'écran tactile.

Description technique

Largeur	444 mm
Poids maximal des pièces	20 kg
Plage de mesure X	26 mm
Poids	30 kg
Longueur	354 mm
Hauteur	600 mm
Plage de mesure Y	19 mm
Grossissement (x)	0,2 \pm 3%
Hauteur maximale de pièce	50 mm
Caméra	5 mégapixels
Ecart de mesure de longueur $E_{UXY, MPE}$ optique (2D)	4,9 + L / 50 (L en mm) μm
Plage de réglage Z	50 mm
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Tension nominale	230 V
Type de produit	Microscope de mesure vidéo

Accessoires

Housse anti-poussières Type 200

491919 200