

**Mitutoyo****Rugosimètre SJ310, Type: SJ310****Données de commande**

N° commande	499207 SJ310
GTIN	4946368848945
Classe d'article	44D

**Description****Exécution:**

Systèmes de mesure autonomes et portatifs, destinés à mesurer la rugosité. Force de mesure 0,75 mN suivant DIN / ISO. Unité d'avance séparée pour mesures dans des endroits confinés et pour fixation sur des supports. Filtre de Gauss avec correction de phase suivant DIN EN ISO 16610-21 (remplace la norme DIN EN ISO 11562). Protection automatique du palpeur lors du transport. Fonction d'étalonnage automatique et mémoire intégrée pour les conditions de mesure.

- **Guidage par menus ultra-simple et intuitif et affichage clair des résultats de mesure et profils sur un écran couleur de 5,7 pouces.**
- **Fonction statistique et calcul de tolérance en couleurs.**
- **Nombreuses grandeurs courantes internationales suivant DIN EN ISO, VDA, JIS, ANSI et MOTIF, ainsi que 16 langues prises en charge.**
- **Possibilité d'effectuer deux calculs différents avec une seule mesure.**
- **Mesures également possibles dans des endroits difficiles d'accès grâce à l'avance séparée ainsi que mesures avec palpeur vers le haut.**
- **Fonction d'étalonnage / étalonnage de moyenne automatique avec jusqu'à 12 mesures multiples.**
- **Mémorisation jusqu'à 10 conditions de mesure.**
- **Sortie rapide et documentation de résultats de mesure, graphiques et conditions de mesure grâce à l'imprimante intégrée.**
- **Protection par mot de passe personnel.**
- **Sauvegarde aisée de données de mesure sur une carte mémoire SD.**

**Livraison:**

Avec unité d'avance avec pointe de contact, adaptateur secteur, étalon de rugosité et sac de transport.

Avec 5 rouleaux de papier thermique 499050, 1 paire de pieds d'appui 499220 réf. FUSS, patin pour pièces plates et cylindriques 499220 réf. Z-KUFE, bloc d'alimentation et mode d'emploi.

#### Accessoire(s):

Transmetteur et palpeur pour petits alésages (à partir de 2,5 mm) 499210, patin pour pièces plates et cylindriques 499220 réf. Z-KUFE, pieds d'appui (2) 499220 réf. FUSS, adaptateur pour fixation dans le trusquin vertical 499220 réf. H-ADAPT, pied de réglage en granit 499415, câble de données 498430, imprimante 498701.

#### Remarque(s):

Logiciel d'analyse gratuit ainsi que d'autres adaptateurs et palpeurs disponibles sur demande.

## Description technique

Normes de rugosité	DIN EN ISO, VDA, ANSI, JIS, MOTIF
Vitesse de palpé	0,25; 0,5; 0,75; 1,0 mm/s
Plage de mesure maximale	360 µm
Détection de longueur de la course de mesure	16 mm
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Cut-Off ( $\lambda c$ )	0,08; 0,25; 0,8; 2,5; 8 mm
Représentation graphique	Profil de mesure, courbe BAC, courbe ADC
Imprimante intégrée	oui
Interface	Port USB
Interface	Interface RS232C
Étalonnage	Q2
Étalonnage	Q1
Type de produit	Rugosimètres

## Services

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

## Accessoires

Jeu de rouleaux de papier thermique5 pièces	499050
---	--------

Pied de réglage en granit avec rainure en T	499415
Câble de connexion Type USB2	498430 USB2
Câble de connexion Type D2	498430 D2
Transmetteur / palpeur Type 6/60	499210 6/60
Accessoire(s) Type Z-KUFE	499220 Z-KUFE
Accessoire(s) Type FUSS	499220 FUSS
Transmetteur / palpeur Type 2,5	499210 2,5
Accessoire(s) Type H-ADAPT	499220 H-ADAPT
Câble de connexion Type D1	498430 D1