



Passamètre numérique 3902, Plage de mesure: 50-80mm



Données de commande

N° commande	424930 50-80
GTIN	2050002081017
Classe d'article	40W

Description

Exécution:

Instrument de mesure à main très précis, réglable à l'aide de cales étalons, avec système de mesure inductif. Corps robuste. Isolant. La face de mesure stable rodée avec précision peut être réglée par filetage à pas fin. Butée de centrage réglable pour le réglage sur le centre de la pièce. Ecran pivotant bien lisible. Module de données disponible en option pour la saisie et la journalisation des valeurs mesurées sur ordinateur.

La grande surface de mesure de 10 mm garantit une disposition stable sur l'échantillon.

Avantage(s):

- Très grande précision de répétabilité et de mesure.
- Grande répétabilité grâce à la force de mesure constante.
- Résultat de mesure stable grâce à l'isolation.
- Utilisation flexible sur machine ou en salle de mesure.
- Le mode de tolérance réglable avec cadran et signal visuel pour valeurs hautes/basses facilite l'utilisation de l'appareil pour les mesures en série.
- Sonde de température commutable.

Fonctionnement:

IP65: Protection contre les jets d'eau de toutes directions et protection contre la pénétration de poussières (étanchéité aux poussières), ainsi que protection complète contre le contact.

Utilisation:

Mesure très précise de composants. Contrôle en série de pièces tournées et fraîssées. Mode de tolérance visualisé.

Accessoire(s):

Le logiciel FMS-S01 en option permet de configurer directement le passamètre numérique sur PC via un câble. Il est ainsi possible d'activer et de configurer des fonctions telles que les étalonnages, les fonctions et couleurs des LED, les barres de progression, les modes de mesure ou la protection par mot de passe.

Description technique

Plage de mesure	50 - 80 mm
Parallélisme des surfaces de mesure	1 µm
Lecture	0,1 µm
Planéité des surfaces de mesure	0,3 µm
Ø surfaces de mesure	10 mm
Course du palpeur de mesure	4 mm
Force de mesure	12 - 18 N
Indice de protection IP	IP 65
Métrologie	numérique
Type de produit	Micromètres