



Colonne de mesure numérique TESA-HITE, Type: 400



Données de commande

N° commande	445245 400
GTIN	7630041143607
Classe d'article	45B

Description

Exécution:

Colonnes de mesure à réglage manuel, précises et **très robustes**. Palpage dynamique de la pièce avec une force de mesure constante. Commande aisée via le grand affichage numérique et les symboles des fonctions de mesure.

- **Système de mesure optoélectronique TESA Opto- μ . Règle en verre incrémentale avec point de référence pour une grande précision.**
- **Grand écran clair avec chiffres de 21 mm de haut et symboles intuitifs. Ecran couleur et rétroéclairage pour une meilleure lisibilité.**
- **Très longue durée de vie des piles pour des mesures autonomes.**
- **Commande conviviale grâce à une aide contextuelle en plusieurs langues dans les fonctions actives.**
- **Mesure nettement plus rapide des points de rebroussement (min., max. \emptyset) grâce à la technologie brevetée Quick-Center Dynamic.**
- **Coussin d'air pour un déplacement aisé et sans à-coups.**

Avantage(s):

Convient particulièrement pour une **utilisation en production**. Face avant du panneau avec indice de protection IP65.

Utilisation:

Pour la mesure de hauteurs, de dimensions étagées, de diamètres, d'écarts d'alésages, de largeurs de rainures, d'écarts de parallélisme, etc.

Livraison:

Appareil de base avec pupitre de commande, support de touche de mesure, pièce de référence, câble secteur, touche de mesure standard avec bille en carbure Ø 5 mm, bloc d'alimentation 110 – 240 V, batterie Li-Ion rechargeable. **Certificat d'étalonnage SCS.**

Accessoire(s):

Divers accessoires spéciaux disponibles sur demande. Jeu de palpeurs de mesure 445266 et 445267, émetteur radio TLC-BLE 498921, câble de données 498918.

Description technique

Ecart de perpendicularité (frontal)	9 µm
Plage de mesure	0 - 415 mm
Force de mesure	1,5 ± 0,5 N
Plage d'utilisation maximale	0 - 570 mm
Incrément numérique convertible	0,0001 / 0,001 / 0,01 mm
Méthode de déplacement du chariot de mesure	manuel
Etalonnage	E2
Erreur admissible (L = longueur de mesure en mm)	2,5 + 4L / 1000 µm
Précision de répétabilité (2 σ)	2 µm
Nombre de batteries incluses	1
Type de batterie	Lithium-ion
Alimentation électrique	Fonctionnement sur batterie
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Norme	Norme usine
Lecture commutable	mm / pouce
Interface	TESA Link Connector TLC
Métrie	numérique
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Type de produit	Colonnes de mesure

Services

024010 400

Étalonnage DAkkSColonne de mesure numérique Plage de mesure maximale 400 mm	
EtalonnageColonnes de mesure numériques Plage de mesure maximale 400 mm	024000 400

Accessoires

Jeu de palpeurs de mesure, petits Nombre de palpeurs 4	445266 4
Emetteur radio TLC-BLE Type BT	498921 BT
Câble de données TLC, 2 m Type D	498918 D
Câble de données TLC, 2 m Type USB	498918 USB
Jeu de palpeurs de mesure, grands Nombre de palpeurs 17	445267 17
Adaptateur secteur Type MH	445282 MH