



Palpeur inductif axial, Type: GT21M



Données de commande

N° commande	434775 GT21M
GTIN	2050001949950
Classe d'article	45A

Description

Exécution:

Palpeur de précision polyvalent.

- **Touche mobile précise à bille.**
- **Grande précision de mesure grâce à l'amplification électronique du signal de mesure.**
- **Tige de serrage Ø 8 mm, serrage possible sur toute la longueur.**
- **Insensible aux variations de température et aux forces latérales grâce au roulement à bille.**
- **Excellente protection électromagnétique.**

Les palpeurs TESA se caractérisent par une répétabilité, une durée de vie et une longévité excellentes. Compatible avec les afficheurs Mahr.

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:

Utilisation universelle pour toutes les tâches de mesure très précises, particulièrement en atelier et en production.

Accessoire(s):

Touches de mesure, ressorts de pression.

Description technique

Force de mesure au point zéro électrique	0,63 N
Compatibilité	Mahr
Référence fabricant	GT21M
Plage de mesure	±1 mm
Répétabilité	0,01 µm

Ecart de linéarité (L=longueur de mesure en mm)	$0,2 + 3 \times L^3 \mu\text{m}$
Relevage touches de mesure	Mécanique
Course du palpeur	4,3 mm
Soufflet de protection	Nitrile
Indice de protection IP	IP 65
Etalonnage	Prix sur demande
Type de produit	Palpeur