



## Palpeur inductif axial Jeu de 10 pièces, Type: GT61



### Données de commande

N° commande	434784 GT61
GTIN	7630041113570
Classe d'article	45A

### Description

#### Exécution:

Palpeurs à **grande plage de mesure**.

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.**
- **Insensibles aux variations de température et aux forces latérales grâce aux roulements à billes.**
- **Excellente protection électromagnétique.**

Les palpeurs TESA se caractérisent par une répétabilité, une durée de vie et une longévité excellentes.

#### Avantage(s):

Grâce au soufflet de protection Viton, convient en particulier aux applications avec des liquides de refroidissement et des lubrifiants. Convient notamment aux équipements de mesure multipoints.

#### 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.

#### Livraison:

Jeu de 10 palpeurs de mesure 434783.

#### Accessoire(s):

Touches de mesure, ressorts de pression.

### Description technique

Course du palpeur	10,3 mm
Ecart de linéarité (L=longueur de mesure en mm)	$1 + 4 \times L \mu\text{m}$
Soufflet de protection	Viton
Plage de mesure	$\pm 5 \text{ mm}$
Force de mesure au point zéro électrique	0,9 N
Répétabilité	0,05 $\mu\text{m}$
Relevage touches de mesure	Mécanique
Compatibilité	TESA
Indice de protection IP	IP 65
Etalonnage	Prix sur demande
Type de produit	Palpeur