



## Palpador de medición de longitudes axial inductivo Juego de 10 piezas., Tipo: GT21M



### Datos de pedido

Número de pedido	434776 GT21M
GTIN	2050001949967
Clase de artículo	45A

### Descripción

#### Ejecución:

Palpadores de medición de longitudes de precisión de uso versátil.

- **Perno de medición preciso, guiado por bolas.**
- **Precisión de medición elevada con amplificación electrónica de la señal de medición.**
- **Mango de sujeción Ø 8 mm, posibilidad de sujeción en toda la longitud.**
- **Insensible a las variaciones de temperatura y las fuerzas laterales gracias al rodamiento de bolas.**
- **Excelente protección electromagnética.**

Los palpadores de medición de longitudes TESA se caracterizan por una excelente repetibilidad, resistencia y durabilidad. Compatible con pantallas de visualización Mahr.

#### Función:

IP65: Existe protección contra chorros de agua desde todas las direcciones y protección contra la penetración de polvo (estanco al polvo), así como la protección completa contra el contacto.

#### Aplicación:

Utilizable de modo universal para todas las tareas de medición de alta precisión, sobre todo en las áreas de fabricación y de talleres.

#### Suministro:

Juego de 10 palpadores de medición n.º 434775.

#### Partes opcionales:

Insertos de medición, resortes de presión de medición.

### Descripción técnica

Quality Dress	GT21M
Presión de medición en el punto cero eléctrico	0,63 N
Capacidad de medición	±1 mm

Repetibilidad	0,01 $\mu\text{m}$
Compatibilidad	Mahr
Desviación de la linealidad (L = longitud medición en mm)	$0,2 + 3 \times L^3 \mu\text{m}$
Levantamiento perno de medición	mecánico
Recorrido perno de medición	4,3 mm
Fuelle protector	Nitrilo
Clase de protección IP	IP 65
Calibración	Precio a petición
Tipo de producto	Pulsador