



Induktiv længdemåleføler aksialt Sæt med 10 dele, Type: GT21M



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	434776 GT21M
GTIN	2050001949967
Artikelklasse	45A

Beskrivelse

Udførelse:

Alsidige præcisionslængdemålefølere.

- **Præcis, kugleført målebolt.**
- **Høj målepræcision vha. elektronisk målesignalforstærkning.**
- **Spændeskæft Ø 8 mm, kan fastspændes i hele længden.**
- **Modstandsdygtig over for temperatursvingninger og tværgående kræfter vha. kuglelejrning.**
- **Perfekt elektromagnetisk afskærmning.**

TESA-længdemålefølerne udmærker sig ved en fremragende repeterbarhed, holdbarhed og lang levetid. Kompatibel med Mahr-displayenheder.

Funktion:

IP65: Der er beskyttelse mod strålevand fra alle retninger og beskyttelse mod indtrængning af støv (støvtæt) samt komplet berøringsbeskyttelse.

Anvendelse:

Kan anvendes universelt til alle meget præcise måleopgaver, især i produktionen og på værkstedet.

Leveringsomfang:

Sæt a 10 x målefølere nr. 434775.

Specialtilbehør:

Måleindsatser, målekraftfjedre.

Teknisk beskrivelse

Producentbetegnelse	GT21M
Målekraft ved det elektriske nulpunkt	0,63 N
Måleområde	±1 mm
Repeterbarhed	0,01 µm

Kompatibilitet	Mahr
Linearitetsafvigelse (L = målelængde i mm)	$0,2 + 3 \times L^3 \mu\text{m}$
Udtrækning af målebolt	Mekanisk
Måleboltvandring	4,3 mm
Beskyttelsesmuffe	Nitril
Beskyttelsesklasse IP	IP 65
Kalibrering	Pris på forespørgsel
Produkttype	Følere