

 Mahr

Digitale Bügelmessschraube mit Schiebespindel, i-wi, Messbereich: 25-50mm



Bestelldaten

Bestellnummer	421605 25-50
GTIN	4059192058852
Artikelklasse	43A

Beschreibung

Ausführung:

Innovative Bügelmessschraube mit **10 mm großen Ziffern** auf kontrastreichem Display. Praktische HOLD-Funktion zum Einfrieren des Messwerts für sicheres Ablesen. Messspindel gehärtet und geschliffen. Messflächen aus Hartmetall. Vorgezogene Ratsche mit Schnelltrieb. Lackierter Stahlbügel mit Wärmeisolierung. Umschaltung von Relativ- auf Absolutmessung. Nullstellung an jeder beliebigen Position. Durch eine komfortable **Toleranzanzeige mit zusätzlichen Warngrenzen** erkennt der Bediener, ob und wie das Werkstück in den Toleranzgrenzen liegt.

Das REFERENCE Messsystem speichert und behält die gesetzte Nullposition, auch nach erneutem Einschalten. Die Lock-Funktion verhindert Messfehler durch versehentliches Betätigen der Bedientasten.

Beschreibung:

- **Spindelsteigung von 5 mm pro Umdrehung reduziert die Verstellzeit.**
- **Nicht drehende Spindel schont die zu messenden Oberflächen.**

Funktion:

IP65: Es besteht Schutz gegen Strahlwasser aus allen Richtungen und Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht), sowie vollständiger Berührungsschutz.

Lieferumfang:

Inklusive 1 Batterie Nr. 081560 Gr. CR2032, 1 Einstellmaß ab Gr. 25-50.

Sonderzubehör:

i-wi Funkempfänger Nr. 498912 STICK.

Technische Beschreibung

Spindelsteigung	5 mm
Spindel-Ø	6,5 mm
Fehlergrenze	2 µm
Ablesung	0,00005 Zoll
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081560 CR2032
Ziffernhöhe LCD-Display	10 mm
Anzahl enthaltener Batterien	1
Messbereich	25 - 50 mm
Ablesung	0,001 mm
Kalibrierung	B2
IP-Schutzart	IP 65
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Funkanwendung	Herstellersoftware
Norm	Werksnorm
Schnittstelle	MAHR i-wi-Funksystem
Messwertsicherung	MAHR Reference-Lock-System
Messtechnik	digital
Verpackung	stabile Box
Produktart	Bügelmessschraube

Dienstleistungen

KalibrierungBügelmessschraube inklusive Einstellmaß maximaler Messbereich 100 mm	022040 100
DAkKS-KalibrierungBügelmessschraube inklusive Einstellmaß maximaler Messbereich 100 mm	022050 100

Zubehör

Funkempfänger für Mahr i-wi Typ STICK	498912 STICK
---------------------------------------	--------------