



Digitale 3-Punkt-Innenmessschraube IMICRO, Messbereich: 100-125mm



Bestelldaten

| | |
|---------------|----------------|
| Bestellnummer | 428830 100-125 |
| GTIN | 7630041117110 |
| Artikelklasse | 45A |

Beschreibung

Ausführung:

Digitale 3-Punkt-Innenmessschraube zur **hochgenauen Messung** von Bohrungen, selbst in großen Messtiefen. Einzige Innenmessschraube nach dem Abbeschen Grundsatz (**kein Kippfehler** erster Ordnung). Selbstzentrierend und selbstausrichtend. Einfache, direkte Ablesung über kontraststarke Digitalanzeige. Patentiertes **CAPA μ -Messsystem**. Messflächen aus Hartmetall (HV5–1300).

Funktion:

IP54: Es besteht Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen und Schutz gegen Staubablagerungen im Inneren (staubgeschützt), sowie ein vollständiger Berührungsschutz.

Sonderzubehör:

Einstellringe Nr. 484030, Verlängerungen Nr. 428802, Datenkabel, Funksender Nr. 498921, Funkadapter Nr. 498924.

Hinweis:

Zentriereinrichtungen für große Messtiefen auf Anfrage.

Technische Beschreibung

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Messbereich | 100 - 125 mm |
| Messtiefe mit maximaler Verlängerung | 1600 mm |
| Maß a | 26 mm |
| Standardmesstiefe | 100 mm |
| Fehlergrenze | 0,006 mm |
| Ablesung | 0,001 mm |

| | |
|--|--------------------------------------|
| Anzahl enthaltener Batterien | 1 |
| Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus | 081560 CR2032 |
| IP-Schutzart | IP 54 |
| Energieversorgung | Batteriebetrieben |
| Norm | DIN 863 |
| Ablesung umschaltbar | mm / Inch |
| Schnittstelle | RS232C-Schnittstelle |
| Schnittstelle | Digimatic-Schnittstelle |
| Messwertsicherung | einmalige Einstellung des Nullpunkts |
| Messtechnik | digital |
| Prüfprotokoll | Prüfprotokoll des Herstellers |
| Kalibrierung | B6 |
| Produktart | 3-Punkt-Innenmessschraube |

Dienstleistungen

| | |
|--|------------|
| DAkKS-Kalibrierung 3-Punkt-Innenmessschraube maximaler Messbereich 200 mm | 022510 200 |
| Kalibrierung 3-Punkt-Innenmessschraube maximaler Messbereich 200 mm | 022500 200 |

Zubehör

| | |
|---|---------------|
| Einstellring DIN 2250 C Nennmaß-Ø 110 mm | 484030 110 |
| Verlängerung für Innenmessschraube IMICRO Typ 5/150 | 428802 5/150 |
| Knopfzelle / Sonderbatterie Batterietyp CR2032 | 081560 CR2032 |
| Verlängerung für Innenmessschraube IMICRO Typ 5/500 | 428802 5/500 |