



## Digitale 3-Punkt-Innenmessschraube IMICRO, Messbereich: 35-40mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	428830 35-40
GTIN	7630041117042
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  $\mu$ -Messsystem**. Messflächen Titanitrid (TIN) beschichtet (HV5–2300).

#### 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	35 - 40 mm
Maß a	7 mm
Standardmesstiefe	91 mm
Messtiefe mit maximaler Verlängerung	1591 mm
Fehlergrenze	0,004 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-Kalibrierung3-Punkt-Innenmessschraube maximaler Messbereich 200 mm	022510 200
Kalibrierung3-Punkt-Innenmessschraube maximaler Messbereich 50 mm	022500 50

## Zubehör

Verlängerung für Innenmessschraube IMICRO Typ 3/150	428802 3/150
Knopfzelle / Sonderbatterie Batterietyp CR2032	081560 CR2032
EinstellringDIN 2250 C Nennmaß-Ø 37 mm	484030 37
Verlängerung für Innenmessschraube IMICRO Typ 3/500	428802 3/500