



## Innenmessschraube IMICRO, Messbereich: 100-125mm



### Bestelldaten

|               |                |
|---------------|----------------|
| Bestellnummer | 428800 100-125 |
| GTIN          | 7630041108248  |
| Artikelklasse | 45A            |

### Beschreibung

#### Ausführung:

Analoge 3-Punkt-Innenmessschraube zur **hochgenauen Messung** von Bohrungen, selbst **in großen Messtiefen** (mit bis zu drei Verlängerungen erweiterbar). Selbstzentrierend und selbstausrichtend. Einzige Innenmessschraube nach dem Abbeschen Grundsatz (**kein Kippfehler** erster Ordnung). Messflächen aus Hartmetall (HV5–1300).

#### Sonderzubehör:

Einstellringe Nr. 484030, Verlängerungen Nr. 428802.

#### Hinweis:

Zentriereinrichtungen für große Messtiefen auf Anfrage.

### Technische Beschreibung

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Messbereich                          | 100 - 125 mm |
| Standardmesstiefe                    | 81 mm        |
| Maß a                                | 26 mm        |
| Messtiefe mit maximaler Verlängerung | 1581 mm      |
| Fehlergrenze                         | 0,006 mm     |
| Ablesung                             | 0,01 mm      |
| Norm                                 | DIN 863      |

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Messtrommel-Teilung | 1/50 mm                       |
| Messtechnik         | analog                        |
| Prüfprotokoll       | Prüfprotokoll des Herstellers |
| Kalibrierung        | B6                            |
| Produktart          | 3-Punkt-Innenmessschraube     |

## Dienstleistungen

|   |            |
|---|------------|
| DAkS-Kalibrierung 3-Punkt-Innenmessschraube<br>maximaler Messbereich 200 mm | 022510 200 |
| Kalibrierung 3-Punkt-Innenmessschraube maximaler<br>Messbereich 200 mm      | 022500 200 |

## Zubehör

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