



## Digitale Messuhr i-wi Ablesung 0,0005 mm, Messbereich: 25mm



### Bestelldaten

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 434324 25     |
| GTIN          | 4059192014674 |
| Artikelklasse | 43A           |

### Beschreibung

#### Ausführung:

Digitale Messuhr mit **sehr großer** Ziffernanzeige (**11 mm**) und integrierter Toleranzanzeige. Zusätzliche analoge Barograph-Anzeige mit Toleranzgrenzen. Das REFERENCE Messsystem speichert und behält die gesetzte Nullposition, auch nach erneutem Einschalten. Die Lock-Funktion verhindert Messfehler durch versehentliches Betätigen der Bedientasten.

**Absolut-Funktion:** Nullstellung in jeder Position möglich, ohne den Bezug zur Referenz zu verlieren.

**Faktor einstellbar** mit Anzeige im Display.

Einzelne Funktionen können direkt an der Messuhr gesperrt werden. Einstellungen und gespeicherte Werte (Faktor, Preset, Toleranzen) bleiben auch bei einem Batteriewechsel erhalten.

**Dynamische Messfunktionen (MAX / MIN):** Zur Rundlauf- und Ebenheitsprüfung oder Umkehrpunktsuche.

Mit **integriertem Funksystem i-wi** zur einfachen, kabellosen Übertragung der Messdaten an jeden PC.

#### Funktion:

IP42: Es besteht Schutz gegen schräg fallendes Wasser (Tropfwasser), bis 15° gegenüber normaler Betriebslage und Schutz gegen Eindringen von Fremdkörpern mit  $\varnothing > 1$  mm, jedoch sollten Werkzeuge und Drähte ferngehalten werden.

**Lieferumfang:**

Inklusive 1 Batterie Nr. 081560 Gr. CR 2450.

**Sonderzubehör:**

Datenkabel Nr. 498940.

i-wi Funkempfänger Nr. 498912 STICK.

## Technische Beschreibung

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Einspannschaft-Ø h6                      | 8 mm                       |
| Ablesung umschaltbar                     | 0,00002 Zoll               |
| Gehäuse-Ø                                | 58 mm                      |
| Kalibrierung                             | C1                         |
| IP-Schutzart                             | IP 42                      |
| Messkraft                                | 0,65–1,15 N                |
| Dicke des Gehäuses                       | 35 mm                      |
| Ablesung umschaltbar                     | 0,0005 mm                  |
| Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus | 081560 CR2450              |
| Anzahl enthaltener Batterien             | 1                          |
| Energieversorgung                        | Batteriebetrieben          |
| Funkanwendung                            | Herstellere Software       |
| Messabweichung E MPE (Messbereich)       | 0,004 mm                   |
| Norm                                     | Werksnorm                  |
| Ablesung umschaltbar                     | mm / Inch                  |
| Schnittstelle                            | USB-Schnittstelle          |
| Schnittstelle                            | Digimatic-Schnittstelle    |
| Schnittstelle                            | RS232C-Schnittstelle       |
| Schnittstelle                            | MAHR i-wi-Funksystem       |
| Messwertsicherung                        | MAHR Reference-Lock-System |
| Messtechnik                              | digital                    |
| Produktart                               | Messuhr                    |

## Dienstleistungen

|  |            |
|--|------------|
| KalibrierungMessuhr Analog 0,01 und Digital 0,01 / 0,001<br>maximale Messspanne 30 mm        | 023000 30  |
| DAkkS-KalibrierungMessuhr Analog 0,01 und Digital 0,01 /<br>0,001 maximale Messspanne 100 mm | 023010 100 |

---

## Zubehör

|  |               |
|--|---------------|
| Knopfzelle / Sonderbatterie Batterietyp CR2450 | 081560 CR2450 |
| Multi-Empfänger / Tastatur-Interface USB Typ   | 498975        |
| Funkempfänger für Mahr i-wi Typ STICK          | 498914 STICK  |
| Funkempfänger für Mahr i-wi Typ STICK          | 498912 STICK  |