



Digitaler Feinzeiger Millimes, Typ: 2000WI



Bestelldaten

Bestellnummer	434671 2000WI
GTIN	4059192064310
Artikelklasse	43A

Beschreibung

Ausführung:

Digitaler Feinzeiger mit höchster Genauigkeit eines induktiven Messsystems bei Auflösung von 0,1 µm. Große, kontrastreiche Anzeige und Touch-Bedienfelder mit einstellbarer Sensitivität. Stromversorgung über integrierte Akkus bzw. stationärer Betrieb durch Stromversorgung über USB-Datenkabel (Akkulaufzeit von bis zu 1 Monat). Digitalanzeige mit TOL-Funktion. Messwertklassierungs-Anzeige (Gut / Ausschuss / Warngrenze oder Nacharbeit) durch sehr deutliche LED-Lichtsignale (rot / grün / gelb). **Anzeige 280° drehbar.** Integrierte, drahtlose Datenschnittstelle i-wi.

Funktion:

IP64: Es besteht Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen und Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht), sowie vollständiger Berührungsschutz.

Lieferumfang:

USB Daten- und Ladekabel Nr. 498941 USB2 und Steckernetzteil für USB.

Sonderzubehör:

Datenkabel Digimatic Nr. 498941 Gr. D2. i-wi Funkempfänger Nr. 498912 STICK.

Technische Beschreibung

Messkraft	0,8 - 1 N
Serie	Millimess
IP-Schutzart	IP 64
Kalibrierung	C3
Messbereich	± 1 mm
Energieversorgung	Akkubetrieben
Ablesung wählbar	0,002 mm
Ablesung wählbar	0,0005 mm
Ablesung wählbar	0,0001 mm
Ablesung wählbar	0,001 mm
Ablesung wählbar	0,01 mm
Ablesung wählbar	0,005 mm
Ablesung wählbar	0,0002 mm
Messfunktion statisch	ja
Messfunktion dynamisch	nein
Schnittstelle	Digimatic-Schnittstelle
Schnittstelle	USB-Schnittstelle
Schnittstelle	MAHR i-wi-Funksystem
Ziffernhöhe	11,5 mm
Funkanwendung	Herstellere Software
Fehlergrenze (L = Messlänge in mm)	± (0,2 + 0,5 x L) µm
Wiederholpräzision fw	0,1 µm
Umkehrspanne fu	0,3 µm
Ablesung umschaltbar	mm / Inch
Preset-Funktion	ja
Messtechnik	digital
Produktart	Feinzeiger

Dienstleistungen

KalibrierungFeinzeiger Typ FZ	023180 FZ
DAkkS-KalibrierungFeinzeiger Typ FZ	023190 FZ