

 Mahr

Meetkloktestbank PRECIMAR ICM 100 IP, Type: ICM100IP



Bestelgegevens

Bestelnummer	404295 ICM100IP
GTIN	2050002080324
Artikelklasse	40W

Omschrijving

Uitvoering:

Meetkloktestbank voor snelle testprocedures en eenvoudige bediening bij de controle van (fijn-)meetklokken. Een krachtige camera zorgt voor het moeizame, foutgevoelige aflezen van de weergegeven waarden. De bijbehorende software regelt voor u de tester en controleert of de afgelezen gegevens voldoen aan de aangegeven referentiewaarden.

Voordeel:

- **Comfortabele, intuïtieve bediening zonder gereedschap met maar één hand.**
- **Maximale meetnauwkeurigheid door aanhouden van het Abbe-comparatorprincipe.**
- **Controle volgens internationale normen en richtlijnen, bijvoorbeeld DIN, VDI, GOST, BS, NF, ASME en JIS.**
- **Hoogwaardige industriële USB 3.0-camera met hoge beeldkwaliteit en groot dynamisch bereik.**
- **Objectief met hoge resolutie en geringe vertekening – voor het foutloos bepalen van meetwaarden.**
- **Robuuste, voor de industrie geschikte led-verlichting die niet gevoelig is voor daglicht.**
- **Digitale cijfers direct afleesbaar – geen kabelverbinding met het meetmiddel nodig.**
- **Breed scala aan meetmiddelen controleerbaar, inclusief meetklokken met een diameter van maximaal 100 mm.**
- **Inductieve tasters van verschillende producenten kunnen worden gecontroleerd (alleen in handmatige modus).**
- **Nominale maten en toleranties van voorgeprogrammeerde controlemiddelen zijn direct beschikbaar.**

- Direct toepassingsgebied tot 100 mm – geen omzetten tijdens de meting nodig

Technische beschrijving

Meetonzekerheid (van de eindwaarde)	(0,2 + l/250) µm
Energievoorziening	Netvoeding
Kleurencamera	ja
Meetbereik	100 mm
Meettechniek	Incrementeel
Aflezing	2 µm
Positioneersnelheid	4 mm/s
Positionering	automatisch
Camera	USB 3.0 CMOS-camera
Producttype	Afstelapparaat