



## Micrometru digital cu ax non-rotativ, distanță de măsurare de 30 mm Clasă de protecție IP65, Domeniu de măsurare: 50-80mm



### Date comandă

Numărul de comandă	424935 50-80
GTIN	2050002078727
Clasa articolului	40N

### Descriere

#### Descriere:

Rezoluție: < 0,0001 mm (< 0,1 μm), comutabilă la 10 μm, 1 μm, 0,5 μm/0,0005 inch, 0,00005 inch, 0,00002 inch.

Display: 12 mm, afișaj LCD.

Interfață: Triple (cablu USB sau wireless). Proximity (Sylvac).

#### Avantaj:

- **Sistem de măsurare liniar, direct pe axa de măsurare Abbe.**
- **Direcția de contorizare comutabilă a sistemului de măsurare poate fi utilizată în mod flexibil.**
- **Axul glisant (non-rotativ) asigură o repetabilitate ridicată.**
- **Rezoluție comutabilă de 0,5 μm, 1 μm și 10 μm.**
- **Este posibilă presetarea afișajului cu ax.**
- **Comutare interval de măsurare metric mm/țoli.**
- **Interfață Proximity (Sylvac) pentru transmiterea datelor către calculator, prin radio sau cablu.**
- **Introducerea și stocarea unei valori presetate și a unei valori de toleranță.**
- **Suprafețele de măsurare realizate din carbură, opțional din CBN, asigură o stabilitate ridicată.**
- **Stocarea valorii min./max.**

#### Funcționare:

IP65: Protecție la jet de apă din toate direcțiile și protecție la pătrunderea de praf (etanșeitate la praf) precum și protecție completă la atingere.

#### Aplicație:

- **pentru măsurarea de mare precizie a componentelor rotunde și lungi.**

- sunt posibile geometrii diverse ale suprafeței de măsurare.
- atelier și în laboratorul de măsurare.

**Standard:**DIN 863. **DAkKS-Kalibriert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018.****Accesorii opționale:**

La cerere:

- **Modul radio receptor IBRit-rf1-USB Steinmeyer Cod 81 0000 000 11.**
- **Modul radio transmițător IBRit-rf1-prox Steinmeyer Cod 81 0000 000 22.**

**Notă:**

**Articolul este deja calibrat DAkKS conform DIN EN ISO/IEC 17025:2018!** Prin urmare, nu mai este necesară recalibrarea.

Versiuni cu suprafețe de măsurare modificate, cum ar fi conuri, discuri, ace, muchii tăioase, obiecte sferice, role etc. sunt disponibile la cerere.

## Descriere tehnică

Cod produs baterii/acumulatori conținute	081560 CR2032
Calibrarea	B1
Domeniu de măsurare	50 - 80 mm
Citire	0,0005 inch
Citire	0,00005 inch
Citire	0,00002 inch
Clasă de protecție IP	IP 65
Planeitatea suprafețelor de măsurare	< 0,3 μm
Tip de baterii	Celulă buton
Paralelismul suprafețelor de măsurare	0,6 μm
Forță de măsurare	7 N
Alimentare cu energie	Cu baterii
Eroare de toleranță	3 μm
Număr de baterii incluse	1
Citire	0,01 mm
Citire	0,001 mm
Citire	0,0005 mm
Pasul tijei	2 mm

Ø suprafețe măsurare	8 mm
Înălțime cifre afișaj LCD	12 mm
Standard	DIN 863
Tehnică de măsurare	digital
Citire comutabilă	mm / inch
Tip produs	Micrometru de exterior

## Accesorii

Baterie buton / Baterie specială CR2032 Tip CR2032	081644 CR2032
Celulă buton / baterie specială Tip de baterii CR2032	081560 CR2032