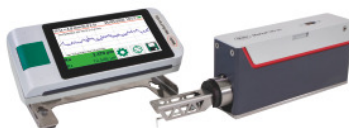


 Mahr

Ytjämnhetsmätare utan skrivare, Typ: M410



Beställningsdata

Ordernummer	499042 M410
GTIN	4059192073473
Artikelklass	43C

Beskrivning

Utförande:

Ytjämnhetsmätare med fri avkänning och automatisk nollpositionering för exakt och standardanpassad mätning av ytjämnhet och vågighet. MarSurf M 410 har en praktisk pekskärm, en utvärderingsenhet som kan tas bort från matningsenheten, ett integrerat PDF-minne och möjlighet till dataöverföring via Bluetooth.

- **Fri avkänning med högprecisionssonds-system.**
- **Snabbt byte av mätpetsar utan verktyg och med extra skydd.**
- **Skapa PDF-protokoll direkt i enheten utan ytterligare programvara.**
- **Kort inställningstid på grund av motordriven höjdjustering av matningsenheten med automatisk nollställning.**
- **Unik pekskärmshantering för att skapa, ändra och ta bort över 50 pekarmar. Kalibreringsdata för en kalibrerad mätpets behålls.**
- **Avkänningssträckor enligt DIN EN ISO 4288 / ASME B46.**
- **Automatiskt normenligt val av filter och avkänningssträcka.**
- **Longitudinell avkänning, mätsektion 0,1 till 26 mm.**
- **Faskorrekt Gaussfilter enligt DIN EN ISO 16610-21 (ersätter DIN EN ISO 11562), robust Gaussfilter enligt DIN EN ISO 16610-31 och sondfilter ISO 13565-1.**
- **Trådlös dataöverföring via Bluetooth till en dator, t.ex. till Excel eller till en tredjepartsprogramvara.**
- **Servostyrd lutningsjustering.**
- **Mobil användning via nät- och batteridrift.**
- **Internationellt uppdaterad genom alla vanliga parametrar enligt DIN/ISO, JIS, ASME, MOTIV.**
- **17 språk integrerade.**
- **Lutningskorrigerings $\pm 1^\circ$, manuell.**
- **Lagring av över 30 000 mätprogram.**

- **Tolka information med en skanner genom att skanna en QR-kod eller streckkod (skannern ingår inte).**

leveransinnehåll:

Utvärderingsenhet MarSurf M 410, matningsenhet MarSurf MD 26 inklusive sondsystem BFW 250, standard mätspets, dockningsstation M 410, universell nätadel med 3 adaptrar, mikro-USB-kabel, täcklock MD 26, skruvmejsel, 3x monteringsnycklar, bruksanvisning och transportväska.

OBS!:

Andra mätspetsar för t.ex. små hål och spår levereras på begäran.

Teknisk beskrivning

Cut-Off (λ_{cc})	0,08; 0,25; 0,80; 2,50 mm
analysenhetens höjd	35 mm
drivenhetens höjd	72 mm
mätsträcka längdverkning	26 mm
analysenhetens bredd	77 mm
avkänningshastighet	0,1–1,0 mm/s
Cut-Off (λ_{cc})	0,003; 0,010; 0,032; 0,100 tum
analysenhetens längd	162 mm
drivenhetens bredd	38 mm
drivenhetens längd	194 mm
vikt, drivenhet	1,1 kg
ytjämnhetsstandarder	DIN / ISO / JIS / ASME, MOTIF
vikt, analysenhet	0,3 kg
omkopplingsbar avläsning	mm / tum
datautgång	USB-gränssnitt
datautgång	Bluetooth-gränssnitt
Kalibrering	Q1
Kalibrering	Q2
Produktslag	Ytråhetsmätare

Tjänster

029200 R

KalibreringYtjämnhetsmätare Typ R	
KalibreringYtnormal Typ R	029220 R