

Mahr**Ruhedsmåler med printer, Type: M410****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	499043 M410
GTIN	4059192073480
Artikelklasse	43C

Beskrivelse**Udførelse:**

Overflademåleenhed med fri aftastning til præcis og normkorrekt ruheds- og standbølgemåling. MarSurf M 410 har et praktisk touch-display, en analyseenhed, der kan afmonteres fra tilspændingsenheden, en integreret PDF-hukommelse, mulighed for datatransmission via Bluetooth.

- **Fri aftastning med ultrapræcist følersystem.**
- **Hurtig følerarmsskift uden værktøj og med ekstra beskyttelse.**
- **Oprettelse af PDF-protokol direkte på enheden uden ekstra software.**
- **Kort klargøringstid takket være motoriseret højdeindstilling af tilspændingsudstyret med automatisk nulpositionering.**
- **Unik følerarmsstyring til montering, skift og sletning af over 50 følerarme. Kalibreringsdataene for en indmålt følerarm bevares.**
- **Taststrækninger iht. DIN EN ISO 4288 / ASME B46.**
- **Automatisk valg af filter og aftastningsafstand iht. standard.**
- **Måleafstand, langsgående aftastning 0,1 til 26 mm.**
- **Fasekorrekt Gauß-filter iht. DIN EN ISO 16610-21 (erstatter DIN EN ISO 11562), Gauß-filter iht. DIN EN ISO 16610-31 og sondefilter ISO 13565-1.**
- **Trådløs dataoverførsel via Bluetooth til en pc, f.eks. til Excel eller tredjepartssoftware.**
- **Assisteret hældningsindstilling.**
- **Mobil anvendelse takket være net- og batteridrift.**
- **International up to date takket være alle gængse parametre iht. DIN/ISO, JIS, ASME, MOTIF.**
- **17 sprog integreret.**
- **Hældningskorrektur $\pm 1^\circ$, manuel.**

- **Lagring af over 30.000 måleprogrammer.**
- **Indlæsning af oplysninger via scanner ved scanning af en QR- eller strejkode (scanner medfølger ikke).**

Leveringsomfang:

Analyseenhed MarSurf M 410, tilspændingsenhed MarSurf MD 26 inklusive følersystem BFW 250, standard følerarm, dockingstation M 410, universel strømforsyning med 3 adaptere, mikro-USB-kabel, dæksel MD 26, skruetrækker, 3x monteringsnøgle, betjeningsvejledning og kuffert. desuden Bluetooth-printer nr. 499017.

Bemærk:

Yderligere følerarme f.eks. til små borer og noter fås på forespørgsel.

Teknisk beskrivelse

Måleafstand, langsgående aftastning	26 mm
Analyseenhed, bredde	77 mm
Tilspændingsenhed, højde	72 mm
Ruhedsstandarder	DIN / ISO / JIS / ASME, MOTIF
Analyseenhed, højde	35 mm
Cut-Off (λ_c)	0,003; 0,010; 0,032; 0,100 tommer
Tilspændingsenhed, bredde	38 mm
Vægt analyseenhed	0,3 kg
Tilspændingsenhed, længde	194 mm
Følerhastighed	0,1 – 1,0 mm/s
Cut-Off (λ_c)	0,08; 0,25; 0,80; 2,50 mm
Vægt, tilspændingsenhed	1,1 kg
Analyseenhed, længde	162 mm
Reverserbar aflæsning	mm / tomme
Interface	USB-interface
Interface	Bluetooth-port
Kalibrering	Q1
Kalibrering	Q2
Produkttype	Ruhedsmåler

Services

KalibreringRuhedsmåleudstyr Type R	029200 R
KalibreringRunormal Type R	029220 R

Tilbehør

Printersæt til højde- og ruhedsmålere Type PRINTER	499017 PRINTER
Termopapir til type ST1, ST2, H1, S2, M300, M310, M400 Type H1	499510 H1