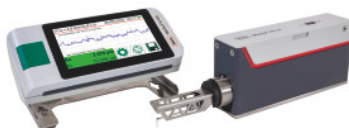


Mahr**Rugozimetru fără imprimantă, Tip: M410****Date comandă**

Numărul de comandă	499042 M410
GTIN	4059192073473
Clasa articolului	43C

Descriere**Execuție:**

Aparat de măsurare a suprafețelor cu palpăre liberă și poziționare automată la zero pentru măsurarea precisă și conform standardelor rugozității și ondulației. MarSurf M 410 are un ecran tactil practic, o unitate de evaluare detașabilă de la dispozitivul de avans, o memorie PDF integrată, este posibilă transmiterea datelor prin Bluetooth.

- **Palpare liberă cu sistem de palpăre de înaltă precizie.**
- **Schimbarea rapidă a brațului tactil fără unelte și cu protecție suplimentară.**
- **Crearea protocolului PDF direct în dispozitiv, fără software suplimentar.**
- **Timp scurt de reglare datorită procesului motorizat de reglare pe înălțime a dispozitivului de avans cu poziționare automată la zero.**
- **Gestionare unică a brațelor tactile pentru crearea, schimbarea și ștergerea a peste 50 de brațe tactile. Datele de calibrare ale unui braț tactil calibrat sunt păstrate.**
- **Cursă de palpăre conform DIN EN ISO 4288 / ASME B46.**
- **Selectare automată conform normelor a filtrului și cursei de palpăre.**
- **Cursă de măsurare la palpăre longitudinală de la 0,1 până la 26 mm.**
- **Filtru Gaussian corector fază conform DIN EN ISO 16610-21 (înlocuiește DIN EN ISO 11562), filtru Gaussian robust conform din EN ISO 16610-31 și filtru de sondă ISO 13565-1.**
- **Transmiterea fără cablu a datelor prin Bluetooth către un PC, de ex. către Excel sau către un software terț.**
- **Reglarea înclinării ghidată de asistență.**
- **Utilizare mobilă prin alimentarea de la rețea sau cu acumulator.**
- **Actualizare internațională datorită tuturor valorilor caracteristice uzuale conform DIN/ISO, JIS, ASME, MOTIF, în mai multe limbi.**
- **17 limbi integrate.**
- **Corecția înclinației $\pm 1^\circ$, manual.**

- **Stocarea a peste 30.000 de programe de măsurare.**
- **Citirea informațiilor prin scanner prin scanarea unui QR sau a unui cod de bare (scannerul nu este inclus în setul de livrare).**

Livrare:

Dispozitiv de evaluare MarSurf M 410, dispozitiv de avansare MarSurf MD 26 inclusiv sistemul de palpare BFW 250, braț tactil standard, stație de andocare M 410, sursă de alimentare cu 3 adaptoare, cablu micro-USB, capac MD 26, 3 x chei de montaj, instrucțiuni de utilizare și valiză de transport.

Notă:

Alte brațe tactile, de ex. pentru găuri mici sau canale sunt disponibile la cerere.

Descriere tehnică

Cut-Off (λ_c)	0,08; 0,25; 0,80; 2,50 mm
Înălțime unitate de evaluare	35 mm
Înălțime dispozitiv de avans	72 mm
Cursă de măsurare la palpare longitudinală	26 mm
Lățime unitate de evaluare	77 mm
Viteză de palpare	0,1 – 1,0 mm/s
Cut-Off (λ_c)	0,003; 0,010; 0,032; 0,100 inch
Lungime unitate de evaluare	162 mm
Lățime dispozitiv de avans	38 mm
Lungime dispozitiv de avans	194 mm
Greutate dispozitiv de avans	1,1 kg
Standarde de rugozitate	DIN / ISO / JIS / ASME, MOTIF
Greutate unitate de evaluare	0,3 kg
Citire comutabilă	mm / inch
Interfață	Interfață USB
Interfață	Interfață Bluetooth
Calibrarea	Q1
Calibrarea	Q2
Tip produs	Rugozimetru

Servicii

CalibrareRugozimetru Tip R	029200 R
CalibrareEtalon de rugozitate Tip R	029220 R