

Mahr**Ytjämnhetsmätare, Typ: PS10****Beställningsdata**

Ordernummer	498835 PS10
GTIN	4059192058234
Artikelklass	43C

Beskrivning**Utförande:**

Mobil ytråhetsmätare för noggrann och normerad ytråhetsmätning och dokumentation enligt profilmetoden. **Med inbyggd kalibreringsnormal (kan tas ut)**. Stor belyst 4,3 tum-TFT-pekskärm. Vridbar display. Inbyggd matningsenhet som kan användas separat. Fäste för höjdinställning för mätningar på koner etc., datalagring som TXT, X3P, CSV och PDF-fil. Gaussfilter enligt ISO 16610 – 21 (ersätter DIN EN ISO 11562), specialfilter enligt DIN EN ISO 13565 – 1, IS-filter enligt DIN EN ISO 3274 (frånkopplingsbart).

Fördel:

- **Koppla in och mät direkt – intuitivt utan utbildning.**
- **Lagring av PDF-protokoll.**
- **Automatiskt cutoff-val.**
- **Startknappen är samtidigt Home-knapp så att det direkt går att komma tillbaka till startskärmbilden.**
- **Snabbåtkomst till favoritfunktioner genom att favoriter kan sparas i displayen.**

leveransinnehåll:

Inklusive drivenhet, standardmätprob nr 499004 storlek 6–350, ytnormal med fabrikskalibreringsintyg, integrerad höjdinställning, probskydd, laddare/nätadapter, bruksanvisning, förvaringsväska med axelrem, mini-USB-kabel, förlängningskabel drivenhet.

Specialtillbehör:

Reserv- och specialspetsar nr 499004, mätspetsförlängare nr 499008, probskydd nr 499038, mätstativ nr 499011; 498857.

Reservdel:

Akkumulator nr 499548 storlek ACKUMULATOR.

OBS!:

Sats för tvärvakning levereras på förfrågan.

Teknisk beskrivning

maximalmätområde	0,014 tum
analysenhetens höjd	77 mm
vikt, analysenhet	0,5 kg
avkänningshastighet	0,5 / 1,0 mm/s
analysenhetens bredd	50 mm
maximalt mätområde	350 µm
mätsträcka längdavräkning	1,25 / 4,0 / 12,5 mm
analysenhetens längd	160 mm
Cut-Off (λcc)	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
mätsträckor enligt standard	1,5 mm / 4,8 mm / 15,0 mm / automatiskt / N × Lc fritt valbar
Energiförsörjning	Batteridrivnen
omkopplingsbar avläsning	mm / tum
tillverkarens beteckning	PS10
datautgång	USB-gränssnitt
datautgång	RS232C-gränssnitt
Kalibrering	Q1
Kalibrering	Q2
Produktslag	Ytråhetsmätare

Tjänster

KalibreringYtjämnhetsmätare Typ R	029200 R
KalibreringYtnormal Typ R	029220 R

Tillbehör

Sond för ST2 / PS1 / PS10 / M300 och 310 Typ 6-350	499004 6-350
Mätstativ ST-D	499011
Sond för ST2 / PS1 / PS10 / M300 och 310 Typ 3-350	499004 3-350
Sondförlängning för ST2 / PS1 / PS10 / M300 och 310 Längd 80 mm	499008 80
Förlängningskabel PS10 Typ 7053553	499037 7053553