

**Mahr****Ruhedsmåler, Type: PS10****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	498835 PS10
GTIN	4059192058234
Artikelklasse	43C

**Beskrivelse****Udførelse:**

Mobil ruhedsmåler til præcise ruhedsmålinger i henhold til standard og dokumentation ifølge aftastningssnitmetoden. **Med integreret kalibreringsstandardmål (udtageligt)**. Stort belyst 4,3" TFT-touch-display. Drejeligt display. Tilspændingsenhed integreret og separat anvendelig. Holder til højdeindstilling til målinger på konusser etc.; datasikring som TXT, X3P, CSV og PDF-fil. Gauß-filter iht. ISO 16610 – 21 (erstatte DIN EN ISO 11562), specialfilter iht. DIN EN ISO 13565 – 1, IS-filter iht. DIN EN ISO 3274 (kan frakobles).

**Fordel:**

- **Tænd og mål – intuitiv uden instruktion.**
- **Lagring af PDF-protokoller.**
- **Automatisk cut-off-valg.**
- **Start-tasten er samtidig Home-knap med direkte adgang til startsiden.**
- **Hurtig adgang til dine favoritfunktioner via favoritplacering på displayet.**

**Leveringsomfang:**

Inklusive tilspændingsenhed, standardføler nr. 499004 str. 6 – 350, ruhedsnormale inklusive fabrikskalibreringscertifikat, integreret højdejustering, følerbeskyttelse, lader / netadapter, betjeningsvejledning, bæretaske med skulderrem, mini-USB-kabel, forlængerledning, tilspændingsenhed.

**Specialtilbehør:**

Ekstra- og specialføler nr. 499004, følerforlænger nr. 499008, følerbeskyttelse nr. 499038, målestativ nr. 499011; 498857.

**Reservedel:**

Batteri nr. 499548 str. AKKU.

**Bemærk:**

Sæt til tværgående aftastning kan leveres, hvis det ønskes.

**Teknisk beskrivelse**

Maks. måleområde	0,014 tommer
Analyseenhed, højde	77 mm
Vægt analyseenhed	0,5 kg
Følerhastighed	0,5 / 1,0 mm/s
Analyseenhed, bredde	50 mm
Maks. måleområde	350 µm
Måleafstand, langsgående aftastning	1,25 / 4,0 / 12,5 mm
Analyseenhed, længde	160 mm
Cut-Off ( $\lambda c$ )	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
Måleafstande iht. standard	1,5 mm / 4,8 mm / 15,0 mm / automatisk / $N \times Lc$ kan vælges frit
Energiforsyning	Akkudrevet
Reverserbar aflæsning	mm / tomme
Producentbetegnelse	PS10
Interface	USB-interface
Interface	RS232C-interface.
Kalibrering	Q1
Kalibrering	Q2
Produkttype	Ruhedsmåler

**Services**

KalibreringRuhedsmåleudstyr Type R	029200 R
KalibreringRunormal Type R	029220 R

**Tilbehør**

Føler til ST2 / PS1 / PS10 / M300 og 310 Type 6-350	499004 6-350
Målestativ ST-D	499011
Føler til ST2 / PS1 / PS10 / M300 og 310 Type 3-350	499004 3-350
Følerforlænger til ST2 / PS1 / PS10 / M300 og 310 Længde 80 mm	499008 80
Forlængerkabel PS10 Type 7053553	499037 7053553