

Mahr**Pinnankarheuden mittauslaite, Tyyppi: PS10****Tilaustiedot**

Tilausnumero	498835 PS10
GTIN	4059192058234
Tuoteluokka	43C

Kuvaus**Malli:**

Kannettava karheudenmittauslaite tarkkaan ja norminmukaiseen karheudenmittaukseen ja tulosten dokumentointiin. **Integroidulla kalibrointinormaalilla (voidaan irrottaa).** Suuri, valaistu 4,3 tuuman TFT-kosketusnäyttö. Käännettävä näyttö. Syöttölaitetta voi käyttää integroituna tai erikseen. Kiinnike korkeusäättöön kartioiden ym. mittauksiin. Tiedot voidaan tallentaa TXT-, X3P-, CSV- ja PDF-tiedostona. ISO 16610 – 21 -standardin mukainen (korvaa DIN EN ISO 11562 -standardin) Gauss-suodatin, DIN EN ISO 13565 – 1 -standardin mukainen erikoissuodatin, DIN EN ISO 3274 -standardin mukainen IS-suodatin (voidaan kytkeä pois päältä).

Etu:

- **Virran kytkemisen jälkeen heti käyttövalmis – helppo käyttää ilman koulutusta.**
- **PDF-protokollien tallennus.**
- **Automaattinen Cut off -valinta.**
- **Start-painike samalla myös home-painike, vie suoraan aloitusnäkyymään.**
- **Pikasiirtymä suosikkitoimintoihin asettamalla suosikit näyttöön.**

Toimituksen sisältö:

Sisältää syöttölaitteen, vakiomittauskärjen nro 499004 koko 6 – 350, karheusvertailumallin jossa tehdaskalibrointitodistus, integroidun korkeuden säädön, kärkisuojan, lataus-/verkkolaitteen, käyttöohjeen, olkahihnalla varustetun kuljetuslaukun sekä Mini-USB-kaapelin, syöttöyksikön jatko-kaapelin.

Erikoistarvike:

Vara- tai erikoisanturi nro 499004, anturin jatkokappale nro 499008, anturisuojus nro 499038, mittausjalusta nro 499011; 498857.

Varaosa:

Akku nro 499548 koko AKKU.

Huomautus:

Poikittaisluentasarja saatavilla tilauksesta.

Tekninen kuvaus

enimmäismittausalue	0,014 tuuma
Tulkintayksikön korkeus	77 mm
Tulkintayksikön paino	0,5 kg
Mittausnopeus	0,5 / 1,0 mm/s
Tulkintayksikön leveys	50 mm
enimmäismittausalue	350 µm
Mittausmatkan pitkittäisluenta	1,25 / 4,0 / 12,5 mm
Tulkintayksikön pituus	160 mm
Cut-Off (λc)	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
Mittausmatkat normin mukaiset	1,5 mm / 4,8 mm / 15,0 mm / automaattinen / N × Lc vapaasti valittavissa
Energiansyöttö	Akkukäyttöinen
Lukema valittavissa	mm/tuumaa
Valmistajamerkintä	PS10
Liitäntä	RS232C-liitäntä
Liitäntä	USB-liitäntä.
Kalibrointi	Q1
Kalibrointi	Q2
Tuotetyyppi	Karheudenmittauslaite

Palvelut

KalibrointiKarheudenmittauslaite Tyyppi R	029200 R
KalibrointiKarheusnormaali Tyyppi R	029220 R

Tarvikkeet

Mittauskärki malleihin ST2 / PS1 / PS10 / M300 ja 310 Tyypit 6-350	499004 6-350
Mittausjalusta ST-D	499011
Mittauskärki malleihin ST2 / PS1 / PS10 / M300 ja 310 Tyypit 3-350	499004 3-350
Mittauskärjen jatkokappale malleihin ST2 / PS1 / PS10 / M300 ja 310 Pituus 80 mm	499008 80
Jatkokaapeli PS10 Tyypit 7053553	499037 7053553