

Ruhedsmåler med printer, Type: ST2



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	499022 ST2
GTIN	4067263143352
Artikelklasse	41M

Beskrivelse

Udførelse:

Med aplanatisk linsesystem. **Med integreret kalibreringsnormal (udtageligt)**. Stort, belyst 4,3"-TFT-touch-display. Drejeligt display. Fremføringsenhed integreret og separat anvendelig. LED-lysbjelke til statusvisning (grøn – akku-statusvisninger, rød – fejlvisning, blå – måling, dataoverførsel), integreret højdeindstilling, 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). **Tolerancekontrol:** Det kan hurtigt bestemmes, om den målte værdi ligger inden for den angivne tolerance, ved at farvelægge egenskabsværdierne (grøn - indvendig og rød - uden for tolerancen). IATF 16949-konform – sikker sporing tilbage.

Fordel:

- **Tænd og mål øjeblikkeligt – intuitivt uden træning, f.eks. automatisk CutOff-valg, oplysninger om overfladens egenskaber direkte på enheden, forudindstillede måleprogrammer og hurtig adgang til deres ønskede funktioner ved at gemme foretrukne på displayet.**
- **Overførsel af måleresultater via Bluetooth alternativt via kabelforbindelse. Kompatibel med den valgfrie HCT (Hoffmann Group Connected Tools) Mobile App. Appen fås gratis til Android og iOS. Kan også anvendes via Human Interface Device (HID).**
- **Opsummer flere målinger (f.eks. til en serie) i en PDF-protokol ved hjælp af HCT-mobilappen. Mulighed for at tilføje et foto, f.eks. komponent eller måleopsætning, og fastsættelse af individuelle kommentarer til protokollen.**

- **Dokumentation vha. valgfri termoprinter til profil- og resultatudskrifter via Bluetooth- eller kabelforbindelse.**
- **Enhedens softwaregrænseflade kan skiftes mellem lyse og mørke visninger afhængigt af lysforholdene.**
- **Ergonomisk holder giver en optimal betragtningsvinkel.**

Leveringsomfang:

desuden Bluetooth-printer nr. 499017.

Inklusive tilspændingsenhed, håndprisme, stativ nr. 499023, standardføler nr. 499004 str. 6 – 350, integreret ruhedsnormal nr. 499575 inkl. fabrikskalibreringsattest, integreret højdejustering, følerbeskyttelse, lader / lysnetadapter, betjeningsvejledning, mini-USB-kabel, USB-Bluetooth Dongle nr. 499024, forlænger-kabel, tilspændingsenhed, kuffert.

Specialtilbehør:

Reserve eller specialknap nr. 499004.

Knapforlængelse nr. 499008.

Følerbeskyttelse nr. 499038.

Målestander nr. 499011; 498857.

Datakabel til MarConnect nr. 498941 str. USB2.

Reservedel:

Batteri nr. 499548 str. AKKU.

Teknisk beskrivelse

Analyseenhed, længde	160 mm
Analyseenhed, bredde	50 mm
Analyseenhed, højde	77 mm
Ruhedsstandarder	DIN / ISO / JIS / ASME
Måleafstand, langsgående aftastning	1,25 / 4,0 / 12,5 mm
Måleafstande iht. standard	1,5 mm / 4,8 mm / 15,0 mm / automatisk / N x Lc kan vælges frit
Artikel-nr. medfølgende (genopladelige) batterier	081575 LR6
Cut-Off (λc)	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
Følerhastighed	0,5 / 1,0 mm/s
Antal medfølgende batterier	1
Energiforsyning	Akkudrevet
Maks. måleområde	0,014 tommer
Vægt analyseenhed	0,5 kg
Maks. måleområde	350 μ m

Trådløs anvendelse	HCT Mobile App
Trådløs anvendelse	HID (Human Interface Device)
Serie	HCT
Reverserbar aflæsning	mm / tomme
Interface	USB-interface
Interface	Bluetooth-port
Kalibrering	Q1
Kalibrering	Q2
Produkttype	Ruhedsmåler

Services

KalibreringRunormal Type R	029220 R
KalibreringRuhedsmåleudstyr Type R	029200 R

Tilbehør

Føler til ST2 / PS1 / PS10 / M300 og 310 Type 6-350	499004 6-350
Termopapir til printersæt Type H1	499510 H1
Målestativ ST-G til ruhedsmålere med granitplade Type PST-G	498857 PST-G
Målestativ ST-D	499011
Forbindelseskabel til tilspændingsenhed	499036
Følerbeskyttelse til tilspændingsenhed med forsatsprisme Type	499038
Reserveakku ST1, M300, M400	499549
Software Explorer	498847
Standerholdertil håndprisme ST2 / PS10 / M310	499035
Reservebatteri PS10, M310 inklusive holder Type AKKU	499548 AKKU
Printersæt til højde- og ruhedsmålere Type PRINTER	499017 PRINTER