

Uređaj za mjerenje hrapavosti s pisačem, Tip: ST2



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	499022 ST2
GTIN	4067263143352
Razred artikla	41M

Opis

Izvedba:

S neplanarnim sustavom leća. **S integriranom kalibracijskom normom (može se izvaditi).** Veliki osvijetljeni TFT zaslon od 4,3 cola osjetljiv na dodir. Okretni prikaz. Integrirani uređaj za posmak s mogućnošću zasebne upotrebe. LED svjetleće letve za prikaz stanja (zeleno - prikaz stanja baterije, crveno - dojava kvara, plavo - mjerenje, prijenos podataka), integrirano podešavanje visine, osiguranje podataka kao TXT, X3P, CSV i PDF datoteke. Gaussov filter prema ISO 16610 – 21 (zamjenjuje DIN EN ISO 11562), poseban filter prema DIN EN ISO 13565 – 1, IS filter prema DIN EN ISO 3274 (mogućnost isključivanja). **Praćenje odstupanja:** Može se brzo utvrditi je li izmjerena vrijednost unutar određene tolerancije bojanjem karakterističnih vrijednosti (zeleno - iznutra i crveno - izvan dopuštene tolerancije). Sukladno s IATF 16949 – sigurna sljedivost

Prednost:

- **Uključite i odmah izmjerite – intuitivno bez treninga, npr. automatski odabir izrezivanja, informacije o hrapavosti izravno na uređaju, unaprijed postavljene programe mjerenja i brzi pristup njihovim željenim funkcijama spremanjem omiljenih zapisa na zaslonu.**
- **Prijenos rezultata mjerenja putem Bluetooth veze ili, alternativno, kabelskom vezom. Kompatibilno s opcionalnom HCT (Hoffmann Group Connected Tools) mobilnom aplikacijom. Dostupno besplatno za Android i iOS. Može se koristiti i putem Human Interface Device (HID).**

- **Sažimanje više mjerenja (na primjer za jednu seriju) u PDF zapisniku pomoću aplikacije HCT Mobile. Na primjer, dodavanje fotografije postavljanje komponente ili mjerenja i može definirati pojedinačne komentare protokola.**
- **Dokumentacija neobaveznog termo pisača za ispis profila i rezultata putem Bluetootha ili kableske veze.**
- **Softversko sučelje uređaja može se prebacivati između svijetlih i tamnih prikaza, ovisno o uvjetima osvjetljenja .**
- **Ergonomsko postolje osigurava optimalan kut gledanja.**

Dio isporuke:

Dodatni Bluetooth pisač br. 499017.

Uključuje jedinicu za pomak, ručnu prizmu, stalak br. 499023, standardno ticalo br. 499004 vel. 6 – 350, integrirano, normalna hrapavost uklj. tvorničku potvrdu o kalibraciji br. 499575, integrirani uređaj za namještanje visine, zaštitu ticala, punjač/mrežni adapter, upute za rukovanje, mini USB kabel, produžni kabel, jedinicu za pomak, kofer za nošenje.

Dodatni pribor:

Zamjenski odn.posebni gumb br. 499004.

Produžetak ticala br. 499008.

Zaštita ticala br. 499038.

Mjerna konzola br. 499011; 498857.

Podatkovni kabel za MarConnect br. 498941 vel. USB2.

Zamjenski dio:

Baterija br. 499548 vel. baterija.

Tehnički opis

Jedinica vrednovanja duljina	160 mm
Jedinica vrednovanja širina	50 mm
Jedinica vrednovanja visina	77 mm
Standardi hrapavosti	DIN / ISO / JIS / ASME
Mjerna staza za mjerenje duljine	1,25 / 4,0 / 12,5 mm
Mjerna duljina prema normi	1,5 mm / 4,8 mm / 15,0 mm / automatski / N × Lc slobodan odabir
Br. artikla, sadržane baterije/akumulatori	081575 LR6
Cut-Off (λc)	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
Brzina detekcije	0,5 / 1,0 mm/s
Broj sadržanih baterija	1
Opskrba energijom	Akumulatorski pogon
maksimalno mjerno područje	0,014 col

Težina jedinica vrednovanja	0,5 kg
maksimalno mjerno područje	350 µm
Bežična upotreba	HCT Mobile App
Bežična upotreba	HID (Human Interface Device)
Serijski broj	HCT
Očitavanje	mm / inča
Prihvati	USB međusklop
Prihvati	Bluetooth prihvati
Kalibriranje	Q2
Kalibriranje	Q1
Vrsta proizvoda	Pertometar

Usluge

KalibriranjeEtalon za hrapavost tip R	029220 R
KalibriranjeUređaj za mjerenje hrapavosti tip R	029200 R

Pribor

Ticalo za ST2 / PS1 / PS10 / M300 i 310 tip 6-350	499004 6-350
Termopapir za komplet pisača tip H1	499510 H1
Mjerna konzola ST-G za uređaje za mjerenje hrapavosti s granitnom pločom tip PST-G	498857 PST-G
Mjerno postolje ST-D	499011
Kabel za spajanje uređaja za mjerenje hrapavosti	499036
Zaštita ticala za uređaj s posmakom sa završnom prizmom Tipo	499038
Zamjenski akumulator ST1, M300, M400	499549
Softver Explorer	498847
Postoljeza ručnu prizmu ST2 / PS10 / M310	499035
Zamjenska baterija PS10, M310 uklj. držač Tip AKKU	499548 AKKU

Komplet pisača za instrumente za mjerenje visine i hrapavosti Tip PRINTER

499017 PRINTER