

Šiurkščio matuoklis su spausdintuvu, Tipas: ST2



Užsakymo data

Užsakymo numeris	499022 ST2
GTIN	4067263143352
Produktų klasė	41M

Aprašymas

Modelis:

Mobilus šiurkščio matuoklis tiksliam ir standartus atitinkančiam paviršiaus nelygumų matavimui ir duomenų registravimui kontaktiniu metodu. **Su integruotu kalibravimo šablonu (išimamas).** Didelis, apšviestas 4,3 colioTFT-Touch liečiamasis ekranas. Sukamas ekranas. Pastūmos mechanizmas integruojamas arba naudojamas atskirai. LED lemputė, skirta būsenos rodymui (žalia - akumuliatoriaus būsenos rodmenys, raudona - klaidos pranešimas, mėlyna - matavimas, duomenų perdavimas), integruotas aukščio reguliavimas, duomenų atsarginė kopija TXT, X3P, CSV ir PDF formatu. Gauso filtras pagal ISO 16610 – 21 (pakeistas DIN EN ISO 11562), spec. filtras pagal DIN EN ISO 13565 – 1, IS filtras pagal DIN EN ISO 3274 (išjungiamas). **Tolerancijų stebėjimas:** Pagal ženklavimo spalvas galima greitai nustatyti, ar išmatuota vertė atitinka nurodytą leistiną toleranciją (žalia - atitinka ir raudona - viršija tolerancijos ribas). Atitinka IATF 16949 – patikimas atsekamumas.

Privalumai:

- **Ijunkite ir iškart matuokite – intuityviai be apmokymų, pvz., automatinis atjungimo pasirinkimas, informacija apie šiurkštumo charakteristikas tiesiogiai įrenginyje, iš anksto nustatytos matavimo programos ir greita prieiga prie norimų funkcijų, išsaugodami dažniausiai naudojamas ekrane.**
- **Matavimo rezultatų perdavimas per Bluetooth arba naudojant laidą. Suderinamas su pasirenkama HCT (Hoffmann Group Connected Tools) mobiliąja programėle. Programėlę Android ir iOS galima atsisiųsti nemokamai. Taip pat galima naudoti per žmogaus sąsajos įrenginį (Human Interface Device).**

- **Apibendrinkite kelis matavimus (pvz., visos serijos) PDF žurnale naudodami HCT mobiliąją programėlę. Pavyzdžiui, pridėkite detalės nuotrauką arba matavimo rezultatus su komentarais į matavimo protokolą.**
- **Dokumentacija naudojant pasirinktą terminį spausdintuvą, skirtą profiliams ir rezultatams spausdinti naudojant Bluetooth arba kabelį.**
- **Priklausomai nuo apšvietimo sąlygų, programinės įrangos aplinka gali būti keičiama nuo šviesios iki tamsios.**
- **Ergonomiškas stovas užtikrina optimalų žiūrėjimo kampą.**

Tiekimo sudėtis:

Papildomai Bluetooth spausdintuvas Nr. 499017.

Su pastūmos mechanizmu, rankine prizme, stendu Nr. 499023, standartiniu liestuku Nr. 499004 dyd. 6 – 350, intergruotu šiurkščio etalonu Nr. 499575 su gamykliniu kalibravimo sertifikatu, integruotu aukščio reguliavimo įtaisu, liestukų apsauga, įkrovikliu / tinklo adapteriu, naudojimo instrukcija, mini-USB laidu, USB Bluetooth-Dongle Nr. 499024, ilgintuvu, pastūmos mechanizmu, lagaminu.

Priedai pasirinktinai:

Atsarginiai arba specialūs liestukai Nr. 499004.

Liestuko ilgintuvas Nr. 499008.

Liestuko apsauga Nr. 499038.

Matavimo stovas Nr. 499011; 498857.

Duomenų kabelis, skirtas MAC Nr. 498941 dyd. USB2.

Atsarginė dalis:

Akumulatorius Nr. 499548 dyd. AKKU.

Techninis aprašymas

Duomenų apdorojimo bloko ilgis	160 mm
Duomenų apdorojimo bloko plotis	50 mm
Duomenų apdorojimo bloko aukštis	77 mm
Šiurkštumo standartai	DIN / ISO / JIS / ASME
Išilginė matavimo atkarpa	1,25 / 4,0 / 12,5 mm
Matavimo atkarpos pagal normas	1,5 / 4,8 / 15,0 mm / automatiškai / N × Lc laisvai pasirenkama
Įmontuotų baterijų Nr.	081575 LR6
Bazinė atkarpa (λc)	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
Matavimo greitis	0,5 / 1,0 mm/s
Baterijų kiekis	1
Maitinimas	Varomas akumulatoriaus energija

maksimalios matavimo ribos	0,014 in
Duomenų apdorojimo bloko svoris	0,5 kg
maksimalios matavimo ribos	350 µm
Belaidis naudojimas	HCT mobilioji programėlė
Belaidis naudojimas	HID (Human Interface Device) (žmogaus sąsajos įrenginys)
Serija	HCT
Padalos vertė, pasirenkama	mm / coliai
Sąsaja	USB sąsaja
Sąsaja	TESA Link Connector TLC
Kalibravimas	Q1
Kalibravimas	Q2
Produkto rūšis	Paviršiaus šiurkštumo matuoklis / profilometras / šiurkščiomatis

Paslaugos

Kalibravimas Šiurkščio normalė Tipas R	029220 R
Kalibravimas Šiurkščio matuoklis Tipas R	029200 R

Priedai

Liestukas skirtas ST2 / PS1 / PS10 / M300 ir 310 Tipas 6-350	499004 6-350
termopopierius spausdintuvo rinkiniui Tipas H1	499510 H1
Šiurkščio matavimo prietaisų stovas ST-G su granito plokšte Tipas PST-G	498857 PST-G
Matavimo stovas ST-D	499011
Sujungimo laidas pastūmos mechanizmui	499036
Liestukų apsauga pastūmos prietaisui su tvirtinimo prizme Tipas	499038
Atsarginė baterija ST1, M300, M400	499549
Programinė įranga Explorer	498847

Laikiklis stovamsrankinei prizmei ST2 / PS10 / M310

499035

Atsarginis akumulatorius PS10, M310 su laikikliu Tipas
AKKU

499548 AKKU

Spausdintuvo rinkinys aukščio ir šiurkščio matavimo
prietaisams Tipas PRINTER

499017 PRINTER