

Garant**Érdességmérő műszer nyomtató nélkül, Típus: ST2****Rendelési adatok**

Rendelés száma	499021 ST2
GTIN	4067263410706
Árucikk kategória	41M

Leírás**Kivitel:**

Mobil érdességmérő műszer pontos és szabványos érdességmérésekhez és dokumentáláshoz a metszertapintós eljárás szerint. **Integrált kalibráló etalonnal (kivehető)**. Nagyméretű, megvilágított 4,3 colos TFT érintőképernyő. Eلفorgatható kijelző. Előtoló készülék integráltan vagy külön használható. LED-es fényoszlop az állapot kijelzéséhez (zöld - akku állapot kijelzések, piros - hibaüzenet, kék - mérés, adatátvitel), integrált magasságállítás, adatok mentése TXT, X3P, CSV és PDF fájlba. Gauss-szűrő ISO 16610 – 21 szerint (DIN EN ISO 11562 helyett), speciális szűrő DIN EN ISO 13565 – 1 szerint, IS szűrő DIN EN ISO 3274 szerint (kikapcsolható). **Tűrésfelügyelet:** gyorsan meghatározható, hogy a mért érték a megadott tűrésen belül van-e a jellemzők színjelölésével (zöld - tűrésen belül és piros - a tűrésen kívül). IATF 16949 konform – biztonságos visszavezethetőség.

Előny:

- **Bekapcsolás után azonnal mérhet – magától értetődően képzés nélkül, például automatikus CutOff választás, az érdesség értékekre vonatkozó információk közvetlenül a készüléken, előre beállított mérési programok és a kívánt funkciók gyors elérése a kedvencek elmentésével a kijelzőn.**
- **A mérési eredmények átvitele Bluetooth-on vagy alternatívaként kábelen. Kompatibilis az opcionális HCT (Hoffmann Group Connected Tools) mobil applikációval. Ingyenesen elérhető Android-hoz és iOS-hez. Human Interface Device (HID) által is használható.**

- **Több mérés (például sorozat) összesítése PDF naplóba a HCT Mobil applikáció segítségével. Egy fénykép, pl. egy alkatrész vagy a mérési folyamat hozzáadása és külön megjegyzések megadása a jegyzőkönyvön lehetséges.**
- **Dokumentálás az opcionális hőpapíros nyomtatóval a profil és az eredmények nyomtatásához Bluetooth-on keresztül vagy kábellel.**
- **A készülék szoftverfelülete átváltható a világos és sötét nézetek között a fényviszonyoktól függően.**
- **Az ergonomikus állvány optimális látószöveget biztosít.**

Tartalom:

Előtoló egység, kézi prizma, 499023 sz. állvány, 499004 sz. 6 – 350 méretű standard tapintó, 499575 sz. integrált érdességetalon gyári kalibrálási bizonyítvánnyal, integrált magasságállítás, tapintóvédő, töltőkészülék / hálózati adapter, használati utasítás, Mini-USB kábel, 499024 sz. USB-Bluetooth adapter, hosszabbító kábel, előtoló egység, koffer.

Opcionális tartozék:

499004 sz. tartalék- ill. különleges tapintó.

499008 sz. tapintó hosszabbító.

499038 sz. tapintó védő.

499011; 498857 sz. mérőállvány.

498941 sz. USB2 méretű adatkábel MarConnect-hez.

Alkatrész:

499548 sz. AKKU méretű akkumulátor.

Műszaki leírás

Kiértékelő egység hossza	160 mm
Energiaellátás	Akkus
Érdességi szabványok	DIN / ISO / JIS / ASME
Max. méréstartomány	0,014 coll
Kiértékelő egység szélessége	50 mm
Mérési szakaszok szabvány szerint	1,5 mm / 4,8 mm / 15,0 mm / automatikus / N x Lc szabadon kiválasztható
A mellékelt elemek / akkuk cikkszama	081575 LR6
Tapintási sebesség	0,5 / 1,0 mm/s
Kiértékelő egység magassága	77 mm
Max. méréstartomány	350 µm
A tartalmazott elemek száma	1
Mérési szakasz hosszanti letapintás	1,25 / 4,0 / 12,5 mm

Cut-Off (λc)	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
Kiértékelő egység tömege	0,5 kg
Rádiójeles használat	HCT Mobile App
Sorozat	HCT
Átkapcsolható leolvasás	mm / inch
Interfész	USB csatlakozó
Interfész	Bluetooth kapcsolat
Kalibrálás	Q2
Kalibrálás	Q2
Termék fajtája	Érdességmérő készülék

Szolgáltatások

KalibrálásÉrdesség etalon Típushoz R	029220 R
KalibrálásÉrdességmérő műszer Típushoz R	029200 R

Tartozék

Összekötő kábel előtoló készülékhez	499036
ST-G mérőállvány érdességmérő műszerekhez gránitlappal Típus PST-G	498857 PST-G
Hőpapír az ST1, ST2, H1, S2, M300, M310, M400 típushoz Típus H1	499510 H1
Tartalék akku ST1, M300, M400	499549
Tapintó hosszabbító ST2 / PS1 / PS10 / M300 és 310-hez Hossz 80 mm	499008 80
Tapintó ST2 / PS1 / PS10 / M300 és 310-hez Típus 6-350	499004 6-350
Tapintó védő toldalékprizmával rendelkező előtoló készülékhez Típus	499038
Mérőállvány ST-D	499011
Állványos befogóST2 / PS10 / M310 sz. kézi prizmaához	499035
Explorer szoftver	498847

Tartalék PS10, M310 akku tartóval Típus AKKU

499548 AKKU