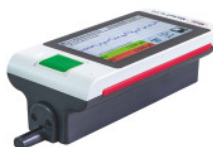


 Mahr

Drsnoměr bez tiskárny, Typ: M310



Údaje o objednávce

Artikové číslo	499002 M310
GTIN	4059192064549
Třída artiklu	43C

Popis

Provedení:

Mobilní drsnoměr pro precizní měření drsnosti v souladu s normou a dokumentace podle dotykové metody. **S integrovaným kalibračním etalonem (vyjímatelným)**. Velký osvětlený 4,3 palcový dotykový TFT displej. Displej lze otáčet. Podavač integrovaný nebo použitelný samostatně. LED světelná lišta pro zobrazení stavu (zelená – zobrazení stavu akumulátoru, červená – chybové hlášení, modrá – měření, přenos dat), integrované nastavení výšky, zálohování dat jako soubor TXT, X3P, CSV a PDF. Gaussův filtr dle ISO 16610 – 21 (nahrazuje DIN EN ISO 11562), speciální filtr dle DIN EN ISO 13565 – 1, IS filtr dle DIN EN ISO 3274 (lze vypnout). Kontrola tolerance.

Výhoda:

- **Zapnutí a okamžité změření – intuitivně bez zaškolení.**
- **Rozhraní MarConnect Duplex pro externí spuštění měření.**
- **Rozhraní USB A (např. pro Bluetooth-Stick a skener).**
- **Rozhraní USB B (pro např. použití jako velkokapacitní paměť, připojovací síťová zástrčka).**
- **Dokumentace volitelnou tepelnou tiskárnou pro výtisk profilu a výsledků pomocí Bluetooth nebo kabelového spojení.**
- **Přenos naměřených výsledků pomocí kabelového spojení alternativně přes Bluetooth.**
- **Software MarWin Roughness Viewer pro jednoduché vyhodnocení např. vytvoření protokolů z až 100 profilových souborů (bezplatně ke stažení).**
- **Ukládání měřicích programů (Quick & Easy).**

- Ke spuštění přiřazených programů měření a načtení informací o obrobku naskenujte kód QR/čárový kód (skener není součástí dodaného výrobku).
- Ke spuštění přiřazených programů měření a načtení informací o obrobku naskenujte kód QR/čárový kód.
- Automatická volba Cut-Off.
- Tlačítko Start zároveň tlačítko Home pro přímý přístup k zobrazení Start.
- Rychlý přístup k funkcím, které požadujete uložením do Oblíbené na displeji.
- Dálkové řízení (SPC) MarSurf M 310 pomocí externího softwaru.
- IATF 16949 konformní – bezpečná možnost návratu zpět pomocí MarConnect.

Rozsah dodávky:

Včetně posuvné jednotky, ručního prizmatu, standardní tlačítko č. 499004 vel. 6 – 350, včetně etalonu drsnosti. Tovární kalibrační certifikát, integrované nastavení výšky, ochranný kryt dotykového snímače, nabíječka/síťový adaptér, návod k použití, brašna s ramenním popruhem, mini USB kabel, prodlužovací kabel posunovací jednotky, kufr č. 499016.

Zvláštní příslušenství:

Náhradní dotykové snímače popř. zvláštní dotykové snímače č. 499004, prodloužení dotykového snímače č. 499008, ochranný kryt dotykového snímače č. 499038, měřicí stojany č. 499011; 498857, datový kabel pro rozhraní MarConnect Duplex č. 498941 vel. USB2, skener.

Náhradní díl:

Akumulátor č. 499548 vel. AKKU.

Upozornění:

Sada pro příčné snímání k dodání na vyžádání.

Technický popis

Hmotnost vyhodnocovací jednotky	0,5 kg
Vyhodnocovací jednotka délka	160 mm
Maximální rozsah měření	350 µm
Maximální rozsah měření	0,014 palec
Vyhodnocovací jednotka šířka	50 mm
Cut-Off (λc)	0,25 / 0,8 / 2,5 mm
Vyhodnocovací jednotka výška	77 mm
Rychlost dotyku	0,5 / 1,0 mm/s
Měřicí trasa podélného snímání	1,25 / 4,0 / 12,5 mm
Dotykový hrot	2 µm
Měřicí trasy dle normy	1,5 mm / 4,8 mm / 15,0 mm / automaticky / N × Lc volitelné
Zdroj energie	Provoz s akumulátorem

Přepínatelné rozlišení	mm / palce
Rozhraní	Rozhraní USB.
Rozhraní	Rozhraní Bluetooth
Kalibrování	Q1
Kalibrování	Q2
Druh produktu	Přístroj pro měření drsnosti

Služby

KalibrováníEtalon drsnosti Typ R	029220 R
KalibrováníDrsnoměr Typ R	029200 R

Příslušenství

Dotyk pro ST2 / PS1 / PS10 / M300 a 310 Typ 6-350	499004 6-350
Transportní kufřík Typ CASE	499016 CASE
Dotyk pro ST2 / PS1 / PS10 / M300 a 310 Typ 3-350	499004 3-350
Připojovací kabelObousměrné s datovým tlačítkem Typ USB2	498941 USB2
Prodloužení dotykového snímače pro ST2 / PS1 / PS10 / M300 a 310 Délka 80 mm	499008 80
Ochranný kryt dotykového snímače pro posuv s upevňovacím prizmatem Typ	499038
Měřicí stojánek ST-D	499011
Měřicí stojan ST-G pro drsnoměry s granitovou deskou Typ PST-G	498857 PST-G
Náhradní akumulátor PS10, M310 včetně držáku Typ AKKU	499548 AKKU