

Prístroj na meranie drsnosti s tlačiarňou, Typ: M410



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	499043 M410
GTIN	4059192073480
Trieda položky	43C

Popis

Prevedenie:

Prístroj na meranie povrchov s voľným snímaním a automatickým nulovým polohovaním na presné meranie drsnosti a vlnitosti v súlade s normou. **Bezdrôtové pripojenie Bluetooth medzi vyhodnocovacou jednotkou a podávacím zariadením** umožňuje vysokú flexibilitu pri vykonávaní rôznych úloh merania. **Alternatívne použitie prostredníctvom pripojenia USB káblom.** Používateľ môže s podávacím zariadením pracovať priamo na mieste merania, vyhodnocovacia jednotka je na bezpečnom mieste. Meranie je možné pritom spustiť na vyhodnocovacej jednotke alebo podávacom zariadení. K jednej vyhodnocovacej jednotke možno pripojiť aj **viaceré podávacie zariadenia a** cielene ich ovládať.

- **Voľné snímanie vysoko presným snímacím systémom.**
- **Rýchle prepnutie snímacieho ramena magnetickým držiakom spínacieho ramena.**
- **Ochrana pred zničením.**
- **Čas nastavenia len niekoľko sekúnd prostredníctvom motorického nastavenia výšky podávacieho zariadenia s automatickým nulovým polohovaním.**
- **Snímacie vzdialenosti podľa normy DIN EN ISO 4288/ASME B46.1: 0,48 mm, 0,56 mm, 1,5 mm, 1,75 mm, 4,8 mm, 5,6 mm, 15 mm, 17,5 mm automaticky a variabilne nastaviteľné podľa normy EN ISO 12085 (MOTIF): 1 mm, 2 mm, 4 mm, 8 mm, 12 mm, 16 mm, variabilne nastaviteľné.**
- **Počet jednotlivých meracích vzdialeností voliteľný od 1 do 5.**
- **Automatický výber filtra a snímačej vzdialenosti v súlade s normou.**
- **Meracia vzdialenosť pozdĺžneho snímania 0,1 až 26 mm.**
- **Fázovo korektný Gaußov filter podľa normy DIN EN ISO 16610-21 (nahrádza DIN EN ISO 11562) a špeciálny filter ISO 13565-1.**
- **Flexibilný pohybdáka bezdrôtovému pripojeniu Bluetooth.**

- **Prehľadné, jasné a jednoduché vďaka žiarivému farebnému displeju na zobrazovanie výsledkov a navigáciu obsluhy.**
- **Mobilné použitie vďaka prevádzke zo siete a na akumulátor.**
- **Medzinárodne aktuálne vďaka všetkým obvyklým veličinám podľa normy DIN/ISO, JIS, ASME, MOTIF integrovaných veľa jazykov.**
- **Dokumentácia s kvalitou integrovanou termotlačiarňou pre profil a tlač výsledkov.**
- **Údaj o dátume a/alebo čase meraní.**
- **Integrovaná pamäť na výsledky z cca 40 000 meraní a 30 profilov.**
- **Vysoká rýchlosť merania pri rovnakej hustote meracích bodov 1 mm/s.**

Rozsah balenia:

Okrem toho tlačiareň Bluetooth č. 499017.

Technický opis

Meracia dráha pozdĺžna	26 mm
Vyhodnocovacia jednotka Šírka	77 mm
Jednotka posuvu Výška	72 mm
Vyhodnocovacia jednotka Výška	35 mm
Jednotka posuvu Šírka	38 mm
Hmotnosť Vyhodnocovacia jednotka	0,3 kg
Jednotka posuvu Dĺžka	194 mm
Hmotnosť Jednotka posuvu	1,1 kg
Vyhodnocovacia jednotka Dĺžka	162 mm
Odčítanie s možnosťou prepínania	mm/palce
Rozhranie	USB rozhranie
Rozhranie	Rozhranie Bluetooth
Kalibrácia	Q1
Kalibrácia	Q2
Druh produktu	Drsnomer

Služby

KalibráciaPrístroj na meranie drsnosti Typ R	029200 R
KalibráciaŠtandard drsnosti Typ R	029220 R

Príslušenstvo

Tlačová súprava pre výškomery a drsnomery Typ PRINTER

499017 PRINTER

Termopapier pre typ ST1, ST2, H1, S2, M300, M310, M400
Typ H1

499510 H1