



18178560014

MITUTOYO SJ-210

2018-V1

SURFTEST - Draagbaar Oppervlakteruwheid meetinstrument

Dit is een draagbaar meetinstrument dat eenvoudig en nauwkeurig meten van oppervlakteruwheid mogelijk maakt.

Kenmerken:

- Glij schoen systeem met gebruiksvriendelijke en intuïtieve menu navigatie.
- Onafhankelijk van netspanning voor het meten op locatie.
- Het 6 cm [2,4"] grafische kleuren LCD display met achtergrondverlichting geeft een uitstekende leesbaarheid.
- Voldoet aan vele normen zoals EN ISO, VDA, ANSI, JIS als ook aangepaste instellingen.
- Met de verschillende aandrijvingen is het toepassingsgebied uit te breiden.
- Berekeningsresultaten, beoordeelde profielen, lager en amplitude curves kunnen weergegeven worden.
- Bediening door toetsen op de voorkant en onder de schuifkap.
- Ondersteuning in 16 talen waaronder Nederlands, Engels, Duits en Frans

Extra toebehoren (tegen meerprijs):

- Granieten statief (12AAA221, nodig voor SJ-210/310) (178-029)
- Adapter, voor magneetstatief (12AAA221)
- Houder voor het meten van cilindrische werkstukken (178-033)
- Houder voor universele toepassingen (178-034)
- Meetapparaat voor het meten van binnen diameter (178-035)
- Standaard aandrijfeenheid, 17,5 mm (178-230-2)
- R-model aandrijfeenheid 17,5 mm, for SJ-210/SJ-310 (178-235)
- S-model aandrijfeenheid, 5,6 mm (178-233-2)
- Digimatic kabel, (1 m) (936937)
- Digimatic kabel, (2 m) (965014)
- U-WAVE Aansluitkabel, Flat 10-Pin Type (02AZD790D)
- USB Input Tool Direct (Digimatic USB) kabel, Flat 10-Pin Type, 2 m (06ADV380D)
- Aansluitkabel voor verlenging 1 m (12BAA303)



18178560014

MITUTOYO SJ-210

2018-V1

SURFTEST - Draagbaar Oppervlakteruwheid meetinstrument**Technische specificaties:**

Drive unit	
Meetbereik	16 mm 4,8 mm [S-model]
Slag	17,5 mm 5,6 mm [S-model]
Detector	
Meetsnelheid	0,25 mm/s ; 0,5 mm/s; 0,75 mm/s
Meetmethode	Differentieel inductief
Bereik	360 µm
Display unit	
Tastnaald	Diamant
Glij schoen radius	40 mm
Profielen	Ruwheidprofiel (R), R-Motif, DF-Profiel en meer
Ruwheidsnormaal	EN ISO, VDA, JIS, ANSI en aangepaste instelling
Digitale filter	Gauss, 2CR75, PC75
Cut-off lengte	λ_c : 0,08 mm; 0,25 mm; 0,8 mm; 2,5 mm λ_s : 2,5 µm; 8 µm
Tolerantie	Gekleurde boven-/ondergrens
Interface	USB, Digimatic, RS-232C, voetschakelaar
Stroomvoorziening	AC adapter of oplaadbare batterij



18178560014

MITUTOYO SJ-210

2018-V1

SURFTEST - Draagbaar Oppervlakteruwheid meetinstrument