

Surftest SJ-210

Sorozat 178 -Hordozható felületi érdességmérő készülék

Hordozható kivitelű felületi érdességmérő berendezés az egyszerű és pontos érdességméréshez. A Surftest SJ-210 az alábbi előnyöket kínálja:

- Csúszkás kivitel felhasználóbarát kezelő funkcióval.
- Működtetés telepről vagy adatterről.
- A 6 cm színes LCD grafikus kijelző kiváló leolvashatóságot biztosít.
- Különböző szabványok értelmezése EN ISO, VDA, ANSI, JIS ill. egyéni beállítások.
- Különböző vonzó egységek teszik hatékonyan alkalmazhatóvá.
- Számított értékek, profilok, gördülő és amplitúdó görbék megjelenítése.
- 21 nyelvű menürendszer.
- Működtető gombok a felső részen és záró fedél alatt.



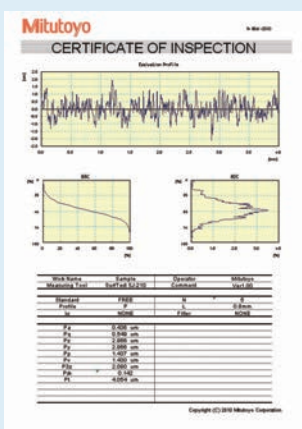
SJ-210

Specifikáció

Mozgató egység	
Elmozdulás	17,5mm 5,6mm [S-típus]
Mérési sebesség	0,25 mm/s; 0,5 mm/s; 0,75 mm/s
Méréstartomány	16 mm 4,8 mm [S-típus]
Mérési mód	Differenciál inductív
Tartomány	360 µm
Tapintócsúcs	Gyémánt
Csúszka sugara	40 mm
Kijelző egység	
Profilok	Primer profil (P), R-Motif, DF-Profil és továbbiak
Érdességi szabványok	EN ISO, VDA, JIS, ANSI tetszőleges feltételek
Digitális szűrő	Gauss, 2CR75, PC75
Cut-off-hossz	λc : 0,08mm; 0,25mm; 0,8mm; 2,5mm λs : 2,5µm; 8µm
Tűrésezés	Színes felső/alsó tűrés
Interfész	USB, Digimatic, RS-232C, Lábkapcsoló
Tápegység	AC adapter vagy tölthető akkumulátor

Külön tartozék

No.	Leírás
12AAA210	Hosszabító rúd, for SJ-210 / SJ-310 series
12AAA216	Magasságállító láb, for Surftest SJ-210 / SJ-310



Szoftver

USB COMMUNICATION TOOL
szabadon letölthető a www.mitutoyo.eu oldalról
(Lásd továbbá a
USB Communication Tool opcionális szoftver)



Lásd továbbá a Surftest SJ-210 termékprospektusát



Szkennelje be a QR kódot mobil eszközével és nézze meg termékvideóinkat a YouTube-on.

Metrikus

Elérhető 16 nyelven: Japán, Angol, Német, Francia, Olasz, Spanyol, Portugál, Cseh, Lengyel, Magyar, Török, Svéd, Holland, Koreai, Tradicionális Kínai, Egyszerűsített Kínai

No.	Érzékelő mérőerő [mN]	Tapintó csúcsszög	Tapintó csúcssugár [µm]	Leírás	Tömeg
178-560-01D	0,75	60°	2	SJ-210 modell	500 g
178-562-01D	0,75	60°	2	SJ-210R modell	500 g
178-564-01D	0,75	60°	2	SJ-210S modell	500 g
178-560-11D	0,75	60°	2	SJ-210 modell	500 g
178-562-11D	0,75	60°	2	SJ-210 modell	500 g
178-564-11D	0,75	60°	2	SJ-210S modell	500 g

Metrikus

Elérhető 16 nyelven: Japán, Angol, Orosz, Szlovén, Román, Bulgár, Finn, Német, Francia, Olasz, Spanyol, Cseh, Lengyel, Magyar, Török, Svéd

No.	Érzékelő mérőerő [mN]	Tapintó csúcsszög	Tapintó csúcssugár [µm]	Leírás	Tömeg
178-560-03D	0,75	60°	2	SJ-210 modell	500 g
178-560-13D	0,75	60°	2	SJ-210 modell	500 g

coll/mm

No.	Érzékelő mérőerő [mN]	Tapintó csúcsszög	Tapintó csúcssugár [µm]	Tömeg
178-561-01E	0,75	60°	2	500 g
178-561-11E	0,75	60°	2	500 g

No.	Tömeg
178-561-02A	500 g
178-561-02D	500 g
178-561-02E	500 g
178-561-12D	500 g
178-561-12E	500 g

Surftest SJ-210



Standard



R-típus



S-típus

Sorozat 178 - Hordozható felületi érdességmérő készülék

SJ-210R - R-előtoló egységgel

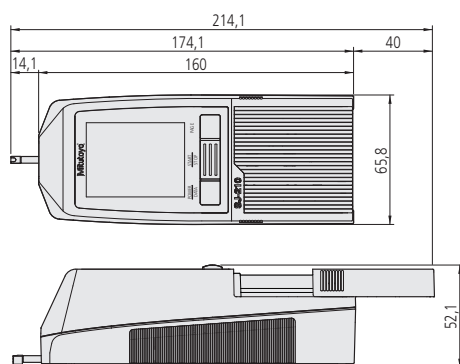
- A mérés megkezdése előtt a tapintó nincs kontaktusban a mérőfelülettel. A start gomb megnyomáskor kerül a tapintó finom süllyesztő mozgással rávezetésre a felületre. A visszamozgás során a tapintó újból a kiinduló pozícióba kerül visszamozgatásra.

SJ210S - S-előtoló egység

- Speciális mérési feladatokhoz került kifejlesztésre, ahol a mérési irány keresztirányú, azaz merőleges a normál irányra.



SJ-210



Méretek



178-029 (SJ-210 készülékkel)

További specifikációk

Külön tartozékok	Egyéb opcionális es alaptartozékokat lásd később.
------------------	---

Külön tartozék

No.	Leírás
02AZD790D	U-WAVE-T csatlakozó kábel, Lapos 10-pin típus
06AFM380D	USB Input Tool Direct (Digimatic USB), kábel, Lapos 10-pin típus, 2 m
12AAA221	Adapter mágneses állványhoz, (A)
12BAA303	Hosszabbító Kábel (1m), for Surftest SJ-210
178-029	Gránitállvány (12AAA221 SJ-210/310 készülékekhez), (A)
178-033	Készülék hengeres felület méréshez, for Surftest SJ-210 / SJ-310
178-034	Készülék univerzális méréshez
178-035	Készülék belső átmérőméréshez
178-230-2	Standard előtolóegység 17,5 mm, for SJ-210 / SJ-310 series
178-233-2	S-típusú előtolóegység 5,6 mm, for SJ-210 / SJ-310 series
178-235	R-típusú előtolóegység 17,5 mm, for SJ-210 / SJ-310 series
936937	Digimatic kábel, Lapos 10-pin típus, 1 m
965014	Adatkábel, 2 m

*12AAA221 szükséges az SJ-210 / SJ-310-hez



Billentyű védő fedél nyitva



Hátulnézet