



# INSTRUMENT ZA MJERENJE POVRŠINSKE HRAPAVOSTI MITUTOYO SURFTTEST SJ-210

Šifra: SCH178560

Ovaj prijenosni mjerni instrument omogućuje Vam lagano i točno mjerenje površinske hrapavosti. Mitutoyo SurfTest SJ-210 nudi Vam sljedeće mogućnosti:

rad neovisan o izvoru napajanja, mogućnost mjerenja na radnom mjestu, u proizvodnji ili radioni

veliki 6.0 LCD zaslon u boji s pozadinskim osvjetljenjem daje Vam odličnu čitljivost

usklađenost sa većinom normi uključujući EN ISO, VDA, ANSI, JIS kao i prilagođene postavke

mogućnost korištenja različitih pogona (integrirani ili odvojeni na kabelu) povećava mogućnosti mjerenja teško dostupnih površina

mogućnost prikaza na zaslonu, rezultata, kalkulacija, krivulja i profila

podržava 16 različitih jezika

upravljanje pomoću tastature skrivene ispod kliznog poklopca

mogućnost izlaza podataka USB, RS232 i Digimatic

S-pogon mjerne sonde, s jedinicom sa poprečnim pomakom, npr. za mjerenje na uskim područjima poput koljenastih osovine, je dostupan na zahtjev, isto tako na zahtjev je dostupan Front Lift model kod kojeg se dijamantni vrh sonde nakon završetka mjerenja podiže i uvlači u kućište bez ponovnog dodirivanja površine

Standardni pribor: standardna sonda; produžni kabel za dodatni pogon sonde; etalon hrapavosti; stalak za kalibraciju; AC adapter, torbica za odlaganje i nošenje.



Kataloški broj	Opis
178.560	Surftest SJ-210P

Opcije:

Kataloški broj	Opis
120.210	Produžetak 50 mm
120.221	Adapter za stalak (ø 8 mm)
178.421	Printer
270.732	Papir za printanje (5 rola)

<b>Model</b>		<b>Surftest SJ-210P</b>
<b>Parametri</b>		Ra, Rc, Ry, Rz, Rq, Rt, Rp, Rmax, Rv, Rz, Rsk, Rku, R <sub>pc</sub> , Rz1max, S, HSC, Rz/IS, R <sub>ppi</sub> , R <sub>xa</sub> , R <sub>xq</sub> , Rlr, Rmr, RS, R <sub>pc</sub> , Rk, R <sub>xc</sub> , R <sub>pk</sub> , R <sub>vk</sub> , Mr1, Mr2, A1, A2, Vo, R <sub>pm</sub> , tp, Htp, R, Rx, AR
<b>Rezolucija</b>	?m	0,02, 0,006 ili 0,002
<b>Dužina mjernog područja</b>	mm	0,3 - 17,5
<b>Profili</b>		Osnovni profil, tvrdoća (R), DF profil, R-Motif
<b>Standardi mjerenja</b>		JIS, ISO, VDA, ANSI
<b>Zaslon</b>		2.4" TFT, u boji
<b>Prikaz</b>		profil tvrdoće i ADC/BAC krivulje
<b>Duljine izreza</b>	mm	0.08 mm, 0.25 mm, 0.8 mm i 2.5 mm
<b>Mjerni raspon sonde</b>	?m	360
<b>Rezolucija</b>	?m	0,001
<b>Ponovljivost</b>	%	0,001
<b>Filteri</b>		2CR75, Gauss i PC75
<b>Sonda</b>		0.75 mN / 2 µm/60°
<b>Napajanje</b>		AC punjač i baterija
<b>Izlaz podataka</b>		RS232 i USB
<b>Dimenzije</b>	mm	160 x 65.8 x 52.1
<b>Težina</b>	g	Zaslon 290; Pogon sonde 190

**Ostale karakteristike:**

zaštita privatnosti (zaštita pomoću lozinke); jednostavan postupak kalibracije; automatsko isključivanje; Memorija - 10 postavki, 1 profil; Go/NoGo procjena tolerancije; memorijska kartica - micro SD 2 GB (opcija); spremanje do 10000 izmjerenih profila; naručive sonde za duboke i uske utore; Software za analizu podataka se može besplatno skinuti sa stranica proizvođača