

Drsnoměry Surfptest SJ-210

Série 178 - Přenosné přístroje na měření drsnosti povrchu

Jedná se o přenosné měřicí přístroje, které umožňují jednoduché a přesné měření drsnosti povrchu.

Drsnoměry Surfptest SJ-210 nabízí následující výhody:

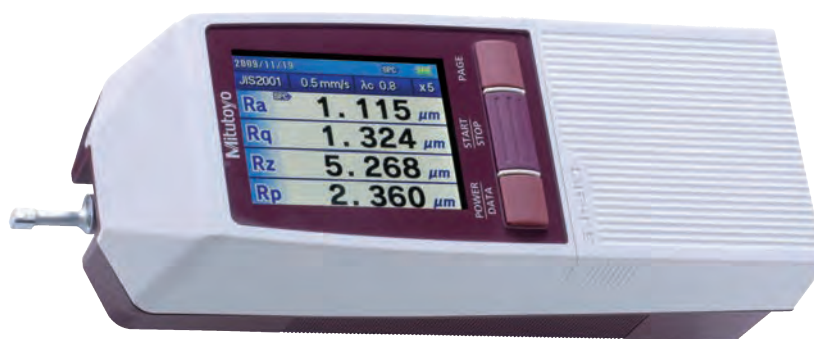
- Systém měření s patkou a uživatelsky příjemným a intuitivním navigačním menu.
- Možnost měření nezávisle na napájení ze sítě.
- **6 cm [2,4"]** velký barevný grafický LCD displej s podsvícením poskytujícím vynikající čitelnost.
- Provádění analýzy drsnosti povrchu v souladu s různými mezinárodními normami (EN ISO, VDA, ANSI, JIS), stejně jako s vlastním uživatelským nastavením.
- Různé ovladače rozšiřující rozsah aplikací.
- Kromě vypočtených výsledků mohou být zobrazeny výsledky výpočtů sekce, vyhodnocované profily a křivky a amplitudy distribučních křivek.
- Podpora 21 jazyků.
- Jednoduchá obsluha pomocí tlačítek na vrchní straně zobrazovací jednotky a tlačítek ukrytými pod ochranným vysunovacím krytem této jednotky.

Technické parametry

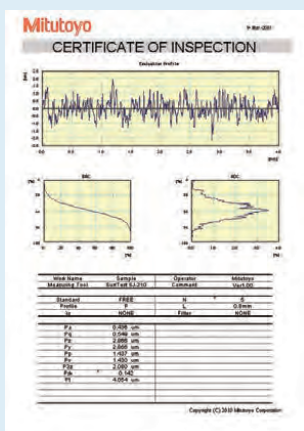
Posuvová jednotka	
Rozsah posuvu	17,5 mm 5,6 mm [S-model]
Rychlost měření	0,25 mm/s; 0,5 mm/s; 0,75 mm/s
Rozsah měření	16 mm 4,8 mm [S-model]
Snímač	
Snímací metoda	Diferenciální indukčnost
Rozsah měření	360 μm
Snímací dotek	Diamantový hrot
Poloměr patky měření	40 mm
Vyhodnocovací jednotka	
Profily	Profil drsnosti (R), R-Motif, DF-Profil a další
Normy drsnosti	EN ISO, VDA, JIS, ANSI a vlastní nastavení
Digitální filtr	Gauss, 2CR75, PC75
Délka cut-off	λc : 0,08 mm; 0,25 mm; 0,8 mm; 2,5 mm λs : 2,5 μm; 8 μm
Vyhodnocení tolerance	Barevné horní / dolní meze
Rozhraní	USB, DIGIMATIC, RS-232C, Nožní spínač
Napájení	Síťový adaptér nebo dobíjecí baterie

Volitelné příslušenství

Obj. č.	Popis
12AAA210	Prodl. nástavec 50mm, for SJ-210 / SJ-310 series



SJ-210



Software

USB COMMUNICATION TOOL
je volně dostupný na www.mitutoyo.eu
(vyžadována registrace)
(více viz stránka
Software USB Communication Tool)



Pro více informací si vyžádejte prospekt drsnoměru SJ-210.



Naskenujte QR kód pomocí Vašeho mobilního zařízení a podívejte se na videa s našimi výrobky na YouTube

Metrické Přepínatelné do 16 jazyků: Japonština, Angličtina, Němčina, Francouzština, Italština, Španělština, Portugalština, Čeština, Polština, Maďarština, Turečtina, Švédština, Holandština, Korejšťina, Tradiční Čínština, Jednoduchá Čínština

Obj. č.	Měřicí síla snímače [mN]	Úhel snímacího hrotu	Poloměr snímacího hrotu [μm]	Popis	Hmotnost
178-560-01D	0,75	60°	2	Model SJ-210	500 g
178-562-01D	0,75	60°	2	Model SJ-210R	500 g
178-564-01D	0,75	60°	2	Model SJ-210S	500 g

Metrické Přepínatelné do 16 jazyků: Japonština, Angličtina, Ruština, Slovinština, Rumunština, Bulharština, Finština, Němčina, Francouzština, Italština, Španělština, Čeština, Polština, Maďarština, Turečtina, Švédština

Obj. č.	Měřicí síla snímače [mN]	Úhel snímacího hrotu	Poloměr snímacího hrotu [μm]	Popis	Hmotnost
178-560-03D	0,75	60°	2	Model SJ-210	500 g



Standardní model



R-model



S-model