

SERIE SJ - SUPER PROMO!

UNA LEGGENDA NEL CAMPO DEI RUGOSIMETRI PORTATILI !
ACQUISTALO ORA AL MIGLIOR PREZZO DI SEMPRE!

VALIDITA' FINO AD ESAURIMENTO SCORTE

PROMOZIONE MITUTOYO 2020
SERIE SURFTEST SJ



Rugosimetri portatili serie Surfrest SJ-210 / Surfrest SJ-310

- > Rugosimetro portatile che permette di effettuare misure con semplicità ed elevata accuratezza.
- > Progettato per l'uso in produzione, l'SJ-210 ha una struttura robusta, perfetta per gli ambienti d'officina.
- > Il raggio dello stilo di 2 µm, con una forza di misura di 0,75 mN è conforme alle norme EN ISO.
- > Raggio del pattino di 40 mm conforme EN ISO - ottimo per rugosità con $\lambda c = 0,8$ mm.
- > Entrambi i dispositivi supportano le normative VDA e parametri speciali come Rz1max.
- > LCD a colori retro illuminato che garantisce una un'ottima leggibilità.
- > Menù di navigazione facile ed intuitivo.
- > Grazie al touchscreen e alla stampante integrata l'SJ-310 migliora drasticamente i tempi di misura. Potendo stampare, anche in modo automatico, risultati, profili ed altro, si può avere un report fisico immediato delle misure.
- > Entrambi gli strumenti possono effettuare un giudizio di tolleranza con indicazioni colorate, ottenendo una analisi veloce ma accurata.



- > La serie SJ effettua analisi di rugosità conformi a varie normative internazionali (EN ISO, VDA, ANSI, JIS) e, inoltre, in base a impostazioni personalizzate.
- > Sia l' SJ-210 che l' SJ-310 sono disponibili sia con un detector standard, sia con due detector opzionali che permettono misure trasversali (Tipo S) o la possibilità di retrarre lo stilo in posizione protetta (Tipo R).
- > L' SJ-210 può essere ordinato con due differenti set di lingue, per un totale di 21 linguaggi supportati.

SURFTEST SJ-210

Cod.	Descrizione	Listino €	PROMO €
178-560-01D	Surfrest SJ-210 [mm]	2.215,00	1.799,00
Raggio punta stilo: 2 µm; Forza di misura: 0,75 mN Selezionabile tra 16 lingue: Giapponese, Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Portoghese, Ceco, Polacco, Ungherese, Turco, Svedese, Olandese, Coreano, Cinese tradizionale, Cinese semplificato			
178-560-02D	Surfrest SJ-210 [mm]	2.215,00	1.799,00
Raggio punta stilo: 5 µm; Forza di misura: 4 mN Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-560-01D)			
178-560-03D	Surfrest SJ-210 [mm]	2.215,00	1.799,00
Raggio punta stilo: 2 µm; Forza di misura: 0,75 mN Selezionabile tra 16 lingue: Giapponese, Inglese, Russo, Sloveno, Rumeno, Bulgaro, Finlandese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Ceco, Polacco, Ungherese, Turco, Svedese			
178-561-02E	Surfrest SJ-210 Pollici/mm]	2.215,00	1.799,00
Raggio punta stilo: 5 µm; Forza di misura: 4 mN - Selezionabile pollici / mm Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-560-01D)			
178-562-01D	Surfrest SJ-210R [mm]	2.575,00	1.999,00
Raggio punta stilo: 2 µm; Forza di misura: 0,75 mN; Tipo R Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-560-01D)			
178-564-01D	Surfrest SJ-210S [mm]	4.100,00	3.199,00
Raggio punta stilo: 2 µm; Forza di misura: 0,75 mN; Tipo S Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-560-01D)			
178-565-02E	Surfrest SJ-210S Pollici/mm]	4.100,00	3.199,00
Raggio punta stilo: 5 µm; 4 mN; Tipo S - Selezionabile pollici / mm Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-560-01D)			

Tipi di detector SJ-210 & SJ-310



Dettagli SJ-210
shop.mitutoyo.it



Dettagli SJ-310
shop.mitutoyo.it

SURFTEST SJ-310

Cod.	Descrizione	Listino €	PROMO €
178-570-01D	Surfrest SJ-310 [mm]	4.450,00	3.499,00
Raggio punta stilo: 2 µm; Forza di misura: 0,75 mN Selezionabile tra 16 lingue: Giapponese, Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Portoghese, Ceco, Polacco, Ungherese, Turco, Svedese, Olandese, Coreano, Cinese tradizionale, Cinese semplificato			
178-571-01E	Surfrest SJ-310 Pollici/mm]	4.330,00	3.399,00
Raggio punta stilo: 2 µm; Forza di misura: 0,75 mN Selezionabile pollici / mm Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-570-01D)			
178-571-02E	Surfrest SJ-310 Pollici/mm]	4.450,00	3.499,00
Raggio punta stilo: 5 µm; Forza di misura: 4 mN Selezionabile pollici / mm Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-570-01D)			
178-572-01D	Surfrest SJ-310R [mm]	4.800,00	3.699,00
Raggio punta stilo: 2 µm; Forza di misura: 0,75 mN; Tipo R Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-570-01D)			
178-574-01D	Surfrest SJ-310S [mm]	6.300,00	4.899,00
Raggio punta stilo: 2 µm; Forza di misura: 0,75 mN; Tipo S Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-570-01D)			



Unità drive ad alta rettilineità

Rettilineità/ corsa trasversale
0,3 μm/25 mm (SJ-411)
0,5 μm/50 mm (SJ-412)



Rugosimetri da banco e portatili senza pattino Serie SurfTest SJ-410

➤ Strumento portatile che consente misure di rugosità semplici ed accurate direttamente in linea indipendentemente dalla presenza di fonti di alimentazione.

➤ Il design senza pattino della serie SJ-410 consente la creazione di profili primari (P), profili di rugosità (R), profili di ondulazione (W) e altro ancora. Offre inoltre la compensazione di superfici curve, radiali e inclinate.

➤ Lo strumento presenta un'unità drive ad alta rettilineità con una corsa trasversale di 25 mm e 50 mm. Si possono montare una ampia gamma di stili opzionali per soddisfare le esigenze di ogni cliente.

➤ Semplice nell'uso, mantiene la stessa facilità di navigazione nei menu operativi della serie SJ.

➤ L'ampio touchscreen LCD a colori da 14,5 cm facilita la lettura e il funzionamento in più lingue.

➤ Con la stampante integrata, risultati, profili, condizioni e altro possono essere stampati automaticamente o su richiesta.

➤ Accessori opzionali come l'unità Autoset, l'unità di regolazione dell'asse X e l'unità di livellamento digitale possono essere montati sul supporto in granito - singolarmente o in combinazione.



Dettagli SJ-410
shop.mitutoyo.it

ACCESSORI PER SJ-210, SJ-310 E SJ-410

Cod.	Descrizione	Listino €
178-010	Unità Auto-set Questa unità consente il posizionamento automatico lungo l'asse Z, grazie alla funzione di autoset. Semplice da usare, permette la misura, il salvataggio dei dati ed il ritorno automatico con la pressione di un solo tasto.	2.370,00
178-020	Unità di regolazione asse X Utilizzato per spostamenti orizzontali ad alta accuratezza, questa unità consente posizionamenti molto precisi.	1.220,00
178-029	Basamento in granito e colonna per SJ-210/310 Può essere regolato verticalmente per raggiungere l'altezza del pezzo in misura. Campo di reg. verticale: 250 mm Dimensioni: 400 x 250 x 555 mm Massa: 20 kg Per collegare le unità drive SJ-210/310 alla colonna è necessario l'adattatore opzionale 12AAA221 ordinabile separatamente.	738,00
178-030	Unità di regolazione dell'inclinazione Utilizzato per l'allineamento del detector con la superficie del pezzo, supporta la funzione DAT per una procedura ancora più semplice.	1.800,00
178-039	Basamento e colonna per SJ-410 Identico al 178-029 ma con dimensioni 400 x 250 x 578 mm ed adatto all'SJ-410.	732,00

SURFTEST SJ-410

Cod.	Descrizione	Listino €	PROMO €
178-580-01D	SurfTest SJ-411 [mm] Raggio punta stilo: 2 μm; Forza di misura: 0,75 mN; X= 25 mm Selezionabile tra 16 lingue: Giapponese, Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Spagnolo, Portoghese, Ceco, Polacco, Ungherese, Turco, Svedese, Olandese, Coreano, Cinese tradizionale, Cinese semplificato	8.430,00	6.899,00
178-580-02D	SurfTest SJ-411 [mm] Raggio punta stilo: Forza di misura: 5 μm; 4 mN; X= 25 mm Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-580-01D)	8.430,00	6.899,00
178-581-01E	SurfTest SJ-411 [Pollici / mm] Raggio punta stilo: Forza di misura: 2 μm; 0,75 mN; X= 25 mm - Selezionabile pollici / mm. Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-580-01D)	8.430,00	6.899,00
178-581-02E	SurfTest SJ-411 [Pollici / mm] Raggio punta stilo: 5 μm; Forza di misura: 4 mN; X= 50 mm Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-580-01D)	8.430,00	6.899,00
178-582-01D	SurfTest SJ-412 [mm] Raggio punta stilo: 2 μm; Forza di misura: 0,75 mN; X= 50 mm Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-580-01D)	9.900,00	7.899,00
178-583-01E	SurfTest SJ-412 [Pollici/mm] Raggio punta stilo: 2 μm; Forza di misura: 0,75 mN; X= 50 mm Selezionabile tra 16 lingue (vedi 178-580-01D)	9.900,00	7.899,00

Pacchetti accessori SurfTest

Combina il tuo SurfTest Mitutoyo con uno dei pacchetti di accessori creati appositamente per te!

Cod.	Descrizione	Listino €	PROMO €
SJSET01	SJ-Series Granite Stand Bundle 1 Supporto in granito 178-029 e adattatore 12AAA221 Connesso alla unità drive dell' SJ-210/310, attraverso l'apposito adattatore rende possibile portare lo stilo all'altezza corretta per la misura sul pezzo.	783,00	599,00
SJSET02	SJ-Series Granite Stand Bundle 2 Supporto in granito 178-039 e Unità Auto-set 178-010 Questo pacchetto comprende il supporto in granito e l'unità autoset che, in combinazione con l'SJ-410, consente di effettuare misure con la sola pressione di un pulsante, risparmiando tempo e aumentando l'efficienza del lavoro.	3.102,00	2.499,00
SJSET03	SJ-Series Data Management Bundle 1 USB Input Tool Direct (Digimatic USB) Cavo tipo piatto 10-Pin Cod. 06AFM380D e software USB-ITPAK V 2.1 con Dongle 06AFM386 Creato per i clienti che non possiedono già USB-ITPAK, questo pacchetto consente di caricare i risultati di calcolo dal SurfTest SJ ad un software per fogli di calcolo commerciali su un PC. In sostanza, con la pressione di un solo tasto, i valori vengono inseriti direttamente nelle celle del foglio di calcolo.	360,00	289,00
SJSET04	SJ-Series Data Management Bundle 2 U-WAVE-R (ricevitore) + Software 02AZD810D, U-WAVE-T Trasmettitore wireless tipo cicalino 02AZD880G, U-WAVE-T con cavo di connessione D piatto 10-Pin 02AZD790D e software USB-ITPAK V 2.1 con Dongle 06AFM386 Creato per i clienti che non possiedono già USB-ITPAK, questo pacchetto consente di caricare i risultati di calcolo dal SurfTest SJ ad un software per fogli di calcolo commerciali su un PC. In sostanza, con la pressione di un solo tasto, i valori vengono inseriti direttamente nelle celle del foglio di calcolo.	827,00	659,00
SJSET05	SJ-Series Data Management Bundle 3 U-WAVE-T Buzzer Type Wireless Transmitter 02AZD880G and U-WAVE-T Connection Cable D Flat 10-Pin Type 02AZD790D Creato per i clienti che possiedono già il ricevitore U-WAVE-R, questo pacchetto consente di caricare i risultati di calcolo dal SurfTest SJ ad un software per fogli di calcolo commerciali su un PC. In sostanza, con la pressione di un solo tasto, i valori vengono inseriti direttamente nelle celle del foglio di calcolo.	250,00	199,00



Trova qui ulteriori informazioni sui nostri prodotti

www.mitutoyo.it

Nota: le illustrazioni dei prodotti sono da intendersi senza impegno. Le descrizioni dei prodotti, in particolare qualsiasi specifica tecnica sono vincolanti solo se espressamente concordate. MITUTOYO, DIGIMATIC, SURFTEST e U-WAVE sono marchi o marchi registrati di Mitutoyo Corp. in Giappone e / o in altri paesi / regioni. Windows e Windows Vista sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e / o in altri Paesi. Altri nomi di prodotti, società e marchi citati nel presente documento sono solo a scopo identificativo e possono essere marchi dei rispettivi proprietari.