

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/przyrzad-do-pomiaru-chropowatosci-powierzchni-surftest-sj-500-p-69198.html>

Przyrząd do pomiaru chropowatości powierzchni Surftest SJ-500



Cena brutto	87 596,00 zł
Cena netto	71 216,26 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	178-532-01D
Kod producenta	178-532-01D
Kod EAN	4946368593777
Producent	MITUTOYO

Opis produktu

Przyrząd do pomiaru chropowatości powierzchni chropowatościomierz Mitutoyo Surftest SJ-500

Charakterystyka produktu

- Precyzyjny, wysokiej klasy przyrząd do pomiaru chropowatości powierzchni.
- Bezpłozowy detektor umożliwia m.in. pomiar profilu pierwotnego (P), profilu chropowatości (R), profilu falistości (W).
- Posiada funkcję kompensacji krzywizny i nachylenia profilu.
- Przyjazny użytkownikowi sterownik zapewniający wysokiej precyzji pomiary chropowatości powierzchni.
- Duży kolorowy ekran dotykowy LCD 19 cm.
- Łatwe do odczytu i proste w obsłudze menu.
- Zgodność z normami międzynarodowymi : EN ISO, VDA, ANSI, JIS.
- Możliwość wprowadzania własnych ustawień.
- Wbudowany w sterownik joystick pozwala na szybkie i łatwe pozycjonowanie.
- Pokrętko posuwu ręcznego umożliwia dokładne pozycjonowanie małych końcówek pomiarowych dla pomiarów powierzchni małych otworów.
- Detektor umożliwia przemieszczanie końcówki pomiarowej w pod kątem 90°.
- Idealny do pomiaru wałów korbowych i w ograniczonej przestrzeni.
- Przyrząd może być wykorzystywany jako wolnostojący lub zamontowany na statywie.

Dane techniczne

- Nacisk pomiarowy detektora: 0,75 mN
- Kąt końcówki: 60°
- Promień końcówki pomiarowej μm : 2 μm
- Przejazd: 50 mm
- Prędkość pomiaru: 0,02 - 5 mm/s
- Prędkość przejazdu: 0 - 20 mm/s lub operowanie joystickiem
- Prostoliniowość przejazdu: 0,2 μm / 50 mm
- Metoda pomiarowa: Bez płozy, Przetwornik różnicowo-indukcyjny
- Zakres: 800 μm ; 80 μm ; 8 μm
- Pozycjonowanie: $\pm 1,5^\circ$ (przechył) 30mm(góra/dół)
- Profile: Profil pierwotny (P), Profil chropowatości (R), Falistość (W), MOTYW (R, W) i inne
- Normy: EN ISO, VDA, JIS, ANSI i ustawienia użytkownika
- Wykresy analiz: BAC, ADC
- Filtrowanie: Gauss, 2CR75, PC75, RobustSpline
- Cut-off: λc : 0,025mm; 0,08mm; 0,25mm; 0,8mm; 2,5mm; 8mm; 25mm λs : 0,25 μm ; 0,8 μm ; 2,5 μm ; 8 μm ; 25 μm ; 80 μm ; 250 μm ; Brak λf : 0,08mm; 0,25mm; 0,8mm; 2,5mm; 8mm; 25mm; Brak

- Drukarka: Termiczna