

Mobiles Rauheitsmessgerät MarSurf M 400 Set



Anwendung

Mobiles Rauheitsmessgerät für die normgerechte Rauheits- und Welligkeitsmessung in der Fertigung und im Messraum. Die magnetische Tastarmhalterung ermöglicht einen schnellen und werkzeuglosen Tasterwechsel.

Ausführung

- Tastschnittgerät mit Vorschubeinheit MarSurf SD 26 für Freitaster
- Tastsystem BFW 250 mit magnetischer Tastarmhalterung
- Motorische Höhenverstellung der Vorschubeinheit mit automatischer Nullpositionierung
- Rauheitskenngrößen gemäß DIN ISO, JIS, ASME und MOTIF
- Standardtaster mit 8 mm Tastnadellänge und 2 µm Diamanttastspitze
- Thermodrucker mit hoher Druckqualität

Vorteil

- Bluetooth-Verbindung zwischen Vorschubeinheit und der Anzeigeeinheit
- magnetische Tastarmhalterung für schnellen Tastarmwechsel
- Messen in alle Richtungen waagrecht, senkrecht und überkopf
- bis zu 5 wählbare Einzelmessstrecken
- motorische Tasterhöhenverstellung mit automatischer Nullpositionierung (max. 7,5mm)

Lieferung

- Auswertegerät MarSurf M 400
- Vorschubgerät MarSurf SD 26 inkl. Tastsystem BFW 250
- Standard-Tastarm
- 1 Rolle Thermopapier
- Weitbereichsnetzteil mit 3 Adaptern
- 2x USB-Kabel (zum Anschluss an den PC und den Einsatz mit Kabel)
- Betriebsanleitung
- Transporttasche



Technische Daten

Produktnummer	1033933 101
Tastsystem	Frei-Tastsystem
Messbereich Rauheit	+/- 250 µm
Taststrecke min.	1,75 mm
Taststrecke max.	17,5 mm
Grenzwellenlänge	0,25 mm 0,8 mm 2,5 mm
Messprofilspeicher (Anzahl Einzelwerte)	40000
Messprofilspeicher (Anzahl Profile)	30
Datenübertragungsart	MarConnect
Herstellerteilenummer	6910404
Statistische Warennummer	90318020



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com