

 Mahr

Stazione di misura per profili CD 140AF, Modello: CD140AFR



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	499299 CD140AFR
GTIN	
Classe articolo	40W

Descrizione

Esecuzione:

MarSurf CD 140 A dispone di un sistema di tastatura con un campo di misura fino a 70 mm, in cui i tastatori possono essere sostituiti rapidamente e senza l'ausilio di alcun utensile. Il tutto avviene senza effettuare una nuova taratura.

Uso:

La stazione di misura supportata da computer consente di effettuare una valutazione esauriente e rapida dei risultati delle misurazioni:

- **vasta gamma di funzioni per la misurazione rapida e semplice dei profili**
- **sostituzione del tastatore senza l'ausilio di alcun attrezzo**
- **Velocità di spostamento nell'asse X fino a 200 mm/s**
- **Semplice creazione di programmi o misurazione singola con MarWin**
- **Analisi automatica, migliore inserimento dei profili, comparazione di profili a mezzo CAD e diverse altre opzioni.**
- **Espandibile in via opzionale con possibilità di effettuare misurazioni della rugosità ($R_z > 2 \mu\text{m}$)**
- **Possibilità di misurazione con punta tastatrice doppia**
- **Piastra di supporto flessibile con griglia fori da 25 mm, nessun banco X/Y aggiuntivo necessario**

Fornitura:

Strumento di misura per profili, fondo incl. regolazione di Y, tastatore PG A 36-350-25, software arWin EasyContour plus mobile, campione di riscontro dei profili con 2 sfere (45 mm e 6 mm). Incl. opzione di rugosità.

Accessori speciali:

PC

Descrizione tecnica

Intervallo di misurazione Z	70 mm
Profondità	385 mm
Larghezza	836 mm
Forza di misura	4 - 30 mN
Velocità di misura X	0,1 - 10 mm/s
Risoluzione	19 nm
Altezza	426 mm
Lunghezza del tastatore X	140 mm
Lunghezza tastatore	350 mm
Scostamento della guida Z	1 (oltre i 140 mm) μm
Velocità di posizionamento in X	1 - 200 mm/s
Tipo di prodotto	Stazione di misura per profili