



Macchina di misura del profilo di ondulazione WMM, Modello: WMM600

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	493553 WMM600
GTIN	2050001941398
Classe articolo	40N

Descrizione

Esecuzione:

- **Campo di misura in lunghezza fino a 1200 mm e nel Ø fino a 400 mm.**
- **Telecamera a matrice ad alta velocità e ad alta risoluzione con misurazione eseguibile nell'immagine live**
- **Luce episcopica a LED per la misurazione delle caratteristiche della superficie**
- **Tastatore tattile TP200, completamente integrato**
- **Tastatore tattile per scansioni SP25, completamente integrato**
- **Sensore cromatico confocale a luce bianca, completamente integrato**
- **Programmazione Teach-in**
- **Certificato di misura tabellare e grafico nonché**
- **rapporto di collaudo primo campione a norma VDA**
- **Asse di rotazione CN completamente integrato con attacco per SK40 (SK50, HSK63 o interfacce specifiche per i clienti su richiesta)**
- **Digitalizzazione e BestFit per 2D e 3D**
- **Ampio assortimento di elementi di serraggio come cuspidi fisse e rotanti di struttura standard e speciale, mandrini a griffe e pinze di serraggio di precisione, punte cave, ecc.**

Vantaggi:

- **Lunghezze e diametri con la stessa precisione**
- **Forma ergonomica**
- **Misurazioni di ogni tipo in un unico strumento**
- **Grande volume di misurazione**

Descrizione tecnica

Tastatore Renishaw	TP200 / SP25
Regolazione assiale	motorizzato; 4 assi; a controllo CNC
Intervallo di misurazione (lunghezza)	600 mm

Campo visivo	5,6 × 4,1 mm
Obiettivo	telecentrico
Peso pezzo massimo	200 kg
Risoluzione	0,0001 mm
Intervallo di misurazione (diametro)	200 mm
Errore della tavola <small>(con 20 °C ± 1 K)</small>	$E_{UXY, MPE} = (2,0 + L/200 \text{ mm}) \mu\text{m}$
Alimentazione	Alimentazione di rete
Tipo di prodotto	Strumento di misurazione del profilo di ondulazione