

Garant**Videomicroscopio di misura CNC MM1, Modello: 300CNC****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	492550 300CNC
GTIN	4062406160258
Classe articolo	41P

Descrizione**Esecuzione:**

Videomicroscopio di misura **a controllo CNC** con elaborazione rapida delle immagini, telecamera a colori ad alta risoluzione e Multitouch Panel basato su PC, facile da utilizzare e adatto per officine.

Luce episcopica: 56 LED bianchi in 2 circoline concentriche. 1 circolina e 4 segmenti ad accensione e luminosità variabile indipendente.

Luce diascopica: LED di lunga durata, telecentrici, a luminosità variabile. **Massiccia base in granito** con tavola di misura a crociera temprata in superficie e guide di alta precisione.

- **Semplice creazione e utilizzo di un programma di misurazione.**
- **Pratica automatizzazione delle procedure di misurazione, ad es. misurazione dei pallet.**
- **Software di misurazione moderno e intuitivo.**

Fornitura:

Inclusi PC all-in-one, mouse e tastiera wireless, telo protettivo antipolvere, alimentatore, certificato di collaudo e manuale di istruzioni plurilingue.

Accessori speciali:

Obiettivo n. art. 491912, opzione software n. art. 491913, pulitore per taglienti n. art. 354788.

Nota:

Errore della tavola $E_{UXY, MPE}$ secondo DIN EN ISO 10360-7 misurato con fattore di ingrandimento = 0,5.

Condizioni ambientali ammissibili: $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$, gradiente di temperatura $\Delta_{th} = 0,5\text{ K/h}$, $\Delta_{td} 4,0\text{ K/d}$, misurato con misura campione tarata.

Con riserva di modifiche tecniche ed esecuzione del touch-panel.

- **Articolo con quotazione su richiesta.**

Descrizione tecnica

Intervallo di misurazione Y	200 mm
Obiettivo (n volte)	0,5
Peso pezzo massimo	20 kg
Distanza di lavoro	80 mm
Campo visivo	14×9 mm
Lunghezza	730 mm
Intervallo di misurazione Z	200 mm
Larghezza	900 mm
Telecamera	6,4 megapixel, autofocus
Peso	115 kg
Altezza pezzo massima	200 mm
Intervallo di misurazione X	300 mm
Ingrandimento sullo schermo (n volte)	23
Altezza	950 mm
Errore della tavola $E_{UXY, MPE}$ ottico (2D)	2,9 + lunghezza / 100 (lunghezza in mm) a $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$ μm
Tensione nominale	240 V
Alimentazione	Alimentazione di rete
Tipo di prodotto	Videomicroscopio di misura CN

Accessori

Opzione software per MM1 Modello PROFIL	491913 PROFIL
	491914 1800X900

Struttura portante per microscopi di misura Larghezza ×
Profondità 1800X900 mm

Obiettivo per microscopio MM1 / MM2 Modello 3	491912 3
Telo protettivo antipolvere Modello 300	491919 300
Accessori per videomicroscopio Modello FEDER	491917 FEDER
Opzione software per MM1 Modello DXF	491913 DXF
Lastra di vetro di ricambio per il videomicroscopio di misura MM1 Modello 300	491948 300