

**Garant****Microscop video de măsurare CNC MM1, Tip: 300CMZ****Date comandă**

Numărul de comandă	492550 300CMZ
GTIN	4062406160272
Clasa articolului	41P

**Descriere****Execuție:**

Microscop video de măsurare cu **comandă CNC** cu prelucrare rapidă a imaginii, cameră color de înaltă rezoluție și un panou multitactil ușor de utilizat, pentru atelier în baza unui calculator.

**Lumină directă:** 56 LED-uri albe în 2 inele concentrice. 1 inel și 4 segmente comutabile individual și cu intensitate reglabilă.

**Lumină incidentă:** LED-uri durabile, telecentrice, comutabile și cu intensitate reglabilă. **Bază masivă din granit** cu masă cu canale în cruce și ghidări cu precizie ridicată.

- **Generarea și utilizarea simplă a programelor de măsurare.**
- **Automatizare practică a procedurilor de măsurare, de ex. măsurarea paletilor.**
- **Program de măsurare modern, ușor de utilizat și intuitiv.**

Cu obiectiv motorizat cu zoom, grosiment 0,3× până la 3,5× și lumină coaxială pentru iluminat uniform al componentelor.

**Livrare:**

Inclusiv calculator All-in-One, mouse și tastatură fără fir, husă de protecție anti-praf, alimentator, certificat de etalonare și instrucțiuni de utilizare în mai multe limbi.

**Accesorii opționale:**

Obiectiv Cod 491912, opțiune software Cod 491913, curățător pentru muchii de tăiere / Plastilină pentru marcarea poziției Cod 354788.

**Notă:**

Abatere de la măsurarea lungimii  $E_{UXY, MPE}$  conform DIN EN ISO 10360-7, măsurată cu factorul de grosiment = 0,5.

Condiții ambientale admise:  $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$ , gradient de temperatură  $\Delta_{th} = 0,5\text{ K/h}$ ,  $\Delta_{td} = 4,0\text{ K/d}$ , măsurat cu etalon calibrat.

Ne rezervăm dreptul la modificări tehnice precum și asupra modelului de ecran tactil (Touch Panel).

## Descriere tehnică

Înălțime	950 mm
Domeniu de măsurare Z	200 mm
Greutatea maximă a piesei	20 kg
Abatere de la măsurarea lungimii $E_{UXY, MPE}$ optic (2D)	$2,9 + L / 100$ (L în mm) la $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$ $\mu\text{m}$
Obiectiv (× ori)	0,3 - 3,5
Distanță de lucru	80 mm
Lățime	900 mm
Domeniu de măsurare X	300 mm
Înălțimea maximă a piesei	200 mm
Grosiment pe ecran (× ori)	10 - 162
Camera	6,4 megapixeli, autofocalizare
Greutate	115 kg
Domeniu de măsurare Y	200 mm
Câmp vizual	24×16 – 2×1 mm
Lungime	730 mm
Tensiune nominală	240 V
Alimentare cu energie	Alimentare la rețea
Tip produs	Microscop video de măsurare cu comandă numerică

## Accesorii

Accesorii pentru microscopul video Tip FEDER	491917 FEDER
Opțiune software pentru MM1 Tip PROFIL	491913 PROFIL
Bancuri de lucru pentru microscop Lățime x adâncime 1800X900 mm	491914 1800X900
Husă de protecție împotriva prafului Tip 300	491919 300
Obiectiv pentru microscopul de măsurare MM1 / MM2 Tip 3	491912 3
Opțiune software pentru MM1 Tip DXF	491913 DXF
Placă de schimb din sticlă pentru microscop video MM1 Tip 300	491948 300