

**Garant****CNC-vidéo mérőmikroszkóp MM1, Típus: 300CMZ****Rendelési adatok**

Rendelés száma	492550 300CMZ
GTIN	4062406160272
Árucikk kategória	41P

**Leírás****Kivitel:**

**CNC vezérlésű** videó mérőmikroszkóp gyors képfeldolgozással, nagy felbontású színes kamerával és könnyen kezelhető, műhelyben használható számítógép alapú multitouch panellel.

**Rávilágítás:** 56 fehér LED 2 koncentrikus gyűrűben. Az 1 gyűrű és a 4 szegmens mindenkor külön kapcsolható és fényerő szabályozható.

**Átvilágítás:** Hosszú élettartamú LED, telecentrikus, kapcsolható és fényerő szabályozható.

**Masszív gránit alap** felületedezett keresztasztallal és nagy pontosságú vezetőkkel.

- **Mérőprogramok egyszerű létrehozása és alkalmazása.**
- **Mérési folyamatok praktikus automatizálása, pl. több elem mérése.**
- **Modern, felhasználóbarát és magától értetődően kezelhető mérőszoftver.**

Motoros zoom objektívvel, 0,3× – 3,5× nagyítás és koaxiális világítás az alkatrészek egyenletes megvilágításához.

**Tartalom:**

Inkluzív All-in-One PC, vezeték nélküli egér és billentyűzet, porvédő tok tápegység, vizsgálati jegyzőkönyv és többnyelvű kezelési útmutató.

**Opcionális tartozék:**

Objektív 491912 sz., opcionális szoftver 491913 sz., vágóél tisztító 354788 sz.

**Figyelem:**

$E_{UXY, MPE}$  hossz mérési eltérés DIN EN ISO 10360-7 szerint, 0,5-es nagyítási tényezővel mérve.

Megengedett környezeti feltételek: 20 °C ±1 K, hőmérséklet gradiens  $\Delta_{th} = 0,5$  K/h,  $\Delta_{td} = 4,0$  K/d kalibrált etalonnal mérve.

A műszaki változások, valamint az érintőpanel változtatásának jogát fenntartjuk.

## Műszaki leírás

Magasság	950 mm
Méréstartomány Z	200 mm
Maximális munkadarab tömeg	20 kg
Hosszmérési eltérés $E_{UXY, MPE}$ optikai (2D)	2,9 + L / 100 (L mm-ben) 20 °C-on ±1 K $\mu$ m
Objektív (x-szeres)	0,3 - 3,5
Munkatávolság	80 mm
Szélesség	900 mm
Méréstartomány X	300 mm
Maximális munkadarab magasság	200 mm
Nagyítás a képernyőn (x-szeres)	10 - 162
Kamera	6,4 megapixeles, autófókusz
Súly	115 kg
Méréstartomány Y	200 mm
Látómező	24×16 – 2×1 mm
Hossz	730 mm
Névleges feszültség	240 V
Energiaellátás	Vezetékes
Termék fajtája	CNC videó mérőmikroszkóp

## Tartozék

Tartozékok videó mérőmikroszkóphoz Típus FEDER	491917 FEDER
Szoftver opció MM1-hez Típus PROFIL	491913 PROFIL
	491914 1800X900

Asztal mérőmikroszkópokhoz Szélesség×mélység  
1800X900 mm

Porvédő burkolat Típus 300	491919 300
Objektív MM1 / MM2 mérőmikroszkóphoz Típus 3	491912 3
Szoftver opció MM1-hez Típus DXF	491913 DXF
Tartalék üveglap MM1 videó mérőmikroszkóphoz Típus 300	491948 300