

Garant**CNC-vidéo mérőmikroszkóp MM1, Típus: 200CMZ****Rendelési adatok**

Rendelés száma	492550 200CMZ
GTIN	4062406160265
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

Maximális munkadarab magasság	100 mm
Munkatávolság	80 mm
Méréstartomány Z	100 mm
Szélesség	600 mm
Nagyítás a képernyőn (x-szeres)	10 - 162
Maximális munkadarab tömeg	20 kg
Méréstartomány X	200 mm
Objektív (x-szeres)	0,3 - 3,5
Magasság	770 mm
Hossz	500 mm
Hosszmérési eltérés $E_{UXY, MPE}$ optikai (2D)	2,9 + L / 100 (L mm-ben) 20 °C-on ±1 K μ m
Kamera	6,4 megapixeles, autofókusz
Súly	60 kg
Látómező	24×16 – 2×1 mm
Méréstartomány Y	100 mm
Energiaellátás	Vezetékes
Névleges feszültség	240 V
Termék fajtája	CNC videó mérőmikroszkóp

Tartozék

Porvédő burkolat Típus 200	491919 200
Objektív MM1 / MM2 mérőmikroszkóphoz Típus 3	491912 3
Szoftver opció MM1-hez Típus DXF	491913 DXF

Szoftver opció MM1-hez Típus PROFIL	491913 PROFIL
Tartozékok videó mérőmikroszkóphoz Típus FEDER	491917 FEDER
Tartalék üveglap MM1 videó mérőmikroszkóphoz Típus 200	491948 200