

Garant**Videó mérőmikroszkóp MM-OS, Típus: MM-OS2****Rendelési adatok**

Rendelés száma	491915 MM-OS2
GTIN	4045197611741
Árucikk kategória	41P

Leírás**Kivitel:**

A kiváló minőségű videó-mérőrendszer a felhasználóbarát M3 mérőszoftverrel **különösen alkalmas sík alkatrészek gyors méréséhez és összehasonlító méréséhez.**

- **Hosszú élettartamú LED-es rávilágítás a munkadarab tiszta és homogén megvilágításához.**
- **Telecentrikus, fényerő szabályozható LED-es átvilágítás.**
- **Alumínium gránit alap és mérőasztal menetes furatokkal befogó rendszerek rögzítéséhez.**
- **Nagy felbontású színes kamera telecentrikus objektívvel.**
- **Rendkívül felhasználóbarát, egyszerűen kezelhető mérőszoftver, DXF funkcióval. Nagyon nagy ismétlési pontosság az automatikus élfelismerésnek köszönhetően.**
- **Az alkatrészt villámgyorsan, automatikusan felismeri tetszőleges elfordulási szögnél.**
- **A skálás mechanikus magasságállítás következtében a mérési sík egyedileg és ismételhetően beállítható a mért tárgyhoz és a befogószerkezethez.**

Felhasználás:

- **Lapos alkatrészek, mint O-gyűrűk, tárcsák, csatlakozók villámgyors mérése, méretezése és értékelése egy mérési folyamattal.**
- **A különböző geometriai alakok és anyagok felhasználóbarát és biztonságos módon mérhetőek. A dokumentáció szintén lehetséges.**

- Sokoldalú felhasználási lehetőségek, pl. a gyártás területén, mérőhelyiségben, vagy az áruátvétel során.
- Univerzálisan használható mérőrendszer kompakt kivitelben.

Tartalom:

Inkluzív Multitouch Panel PC, vezeték nélküli egér és billentyűzet, porvédő tok, tápegység, vizsgálati jegyzőkönyv és kezelési útmutató.

Figyelem:

Hosszmérési eltérés $E_{UXY, MPE}$ DIN EN ISO 10360-7 szerint.

Megengedett környezeti feltételek: $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$, hőmérséklet gradiens $\Delta_{th} = 0,5\text{ K/h}$, $\Delta_{td} 4,0\text{ K/d}$, kalibrált etalonnal mérve. Műszaki változtatások és az érintőpanel változtatásának joga fenntartva.

Műszaki leírás

Kamera	5 megapixel
Magasság	800 mm
Méréstartomány Y	50 mm
Nagyítás (x-szeres)	$0,08 \pm 3\%$
Szélesség	444 mm
Maximális munkadarab magasság	50 mm
Hossz	354 mm
Súly	32 kg
Maximális munkadarab tömeg	20 kg
Méréstartomány X	65 mm
Hosszmérési eltérés $E_{UXY, MPE}$ optikai (2D)	$4,9 + L / 50$ (L mm-ben) μm
Z állítási tartomány	50 mm
Névleges feszültség	230 V
Energiaellátás	Vezetékes
Termék fajtája	Videó mérőmikroszkóp

Tartozék

Porvédő burkolat Típus 200	491919 200
----------------------------	------------

