

Garant**CNC mjerni videomikroskop MM1, tip: 200CNC****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	492550 200CNC
GTIN	4062406160241
Razred artikla	41P

Opis**Izvedba:**

Video mjerni mikroskop s CNC-upravljanjem i brzom obradom slike, kamerom u boji visoke razlučivosti i Multitouch upravljačkom pločom spojenom na osobno računalo za lako upravljanje u radionicama.

Svjetlost odozgo: 56 bijelih LED lampica u 2 koncentrična kruga. 1 prsten i 4 segmenta koji se mogu pojedinačno uključivati i prigušivati.

Prolazno svjetlo: dugotrajne LED lampice, telecentrički, mogućnost samostalnog uključivanja i prigušenja. **Postolje od masivnog granita** s površinski otvrdnjenim križnim stolom i vrlo preciznim vodilicama.

- **Jednostavna izrada i primjena mjernih programa.**
- **Praktična automatizacija mjerenja, primjerice, mjerenja paleta.**
- **Moderan, jednostavan i intuitivan mjerni softver.**

Dio isporuke:

Uključuje računalo All-in-One, bežični miš i tipkovnica, prekrivač za zaštitu od prašine, mrežni adapter, certifikat o ispitivanju i višejezične upute za uporabu.

Dodatni pribor:

Objektiv br. 491912, opcija softvera br. 491913, skidač srha za bridove / plastelin za pozicioniranje br. 354788.

Napomena:

Odstupanje u mjerenju duljine $E_{UXY, MPE}$ u skladu s DIN EN ISO 10360-7 mjereno s faktorom povećanja = 0,5.

Dopušteni uvjeti okoline: $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$ temperaturni gradijent $\Delta_{th} = 0,5\text{ K/h}$, $\Delta_{td} = 4,0\text{ K/d}$, mjereno s kalibriranim etalom.

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena i dizajna dodirne ploče.

Tehnički opis

maksimalna visina obratka	100 mm
maksimalna težina obratka	20 kg
Duljina	500 mm
Težina	60 kg
širina	600 mm
Mjerno područje Y	100 mm
Mjerno područje X	200 mm
Visina	770 mm
Mjerno područje Z	100 mm
Odstupanje kod mjerenja dužine $E_{UXY, MPE}$ optičko (2D)	$2,9 + D / 100$ (D u mm) pri $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$ μm
Radni razmak	80 mm
Povećavanje na ekranu (x-struko)	23
Vidno polje	14×9 mm
Objektiv (x-struko)	0,5
Kamera	6,4 megapiksela, autofokus
Opskrba energijom	Mrežni pogon
Nazivni napon	240 V
Vrsta proizvoda	CNC mjerni mikroskop s videoprikazom

Pribor

Objektiv za mjerne mikroskope MM1 / MM2 tip 3	491912 3
---	----------

Opcija softvera za MM1 tip DXF	491913 DXF
Opcija softvera za MM1 tip PROFIL	491913 PROFIL
Pribor za video mjerni mikroskop tip FEDER	491917 FEDER
Pokrivač za zaštitu od prašine tip 200	491919 200
Zamjenska staklena ploča za video mjerni mikroskop MM1 Tip 200	491948 200