

Garant**CNC-videomätmikroskop MM1, Typ: 200CNC****Beställningsdata**

Ordernummer	492550 200CNC
GTIN	4062406160241
Artikelklass	41P

Beskrivning**Utförande:**

CNC-styrt videomätmikroskop med snabb bildbehandling, högupplösande färgkamera och en lättmanövrerad verkstadsanpassad multitouch-bildskärm på PC-bas.

Reflekterande ljus: 56 vita LED i 2 koncentriska ringar. 1 ring och 4 segment kan kopplas till och från och dimmas var för sig.

Genomljus: Långlivade LED, telecentrisk, kopplings- och dimbara. **Massiv granitbas** med ythärdat korsbord och mycket exakta styrningar.

- **Enkelt att utarbeta och använda mätprogram.**
- **Praktisk automatisering av mätförlopp, t.ex. pallmätningar.**
- **Modern, användarvänlig och intuitivt manövrerbar mätprogramvara.**

leveransinnehåll:

Inklusive All-in-One-PC, trådlös mus, trådlöst tangentbord, dammskydd, nätdel, provningsprotokoll och bruksanvisning på flera språk.

Specialtillbehör:

Objektiv nr 491912, programvarualternativ nr 491913, eggrengöringsmedel / positionsmassa nr 354788.

OBS!:

Längdmätavvikelse $E_{UXY, MPE}$ enligt DIN EN ISO 10360-7, mätt med förstöringsfaktor = 0,5.

Tillåtna omgivningsförhållanden: $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$, temperaturgradient $\Delta_{\text{th}} = 0,5\text{ K/h}$, $\Delta_{\text{td}} = 4,0\text{ K/d}$, mätt med kalibrerad normal.

Med förbehåll för tekniska ändringar och pekskärmens utförande.

Teknisk beskrivning

Maximal arbetsstyckehöjd	100 mm
maximal arbetsstyckevikt	20 kg
Längd	500 mm
vikt	60 kg
Bredd	600 mm
mätområde Y	100 mm
mätområde X	200 mm
höjd	770 mm
mätområde Z	100 mm
Längdmätavvikelse $E_{\text{UXY, MPE}}$ optisk (2D)	$2,9 + L/100$ (L i mm) vid $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$ μm
Arbetsavstånd	80 mm
Förstoring på bildskärm (x gånger)	23
Synfält	14x9 mm
Objektiv (x gånger)	0,5
kamera	6,4 megapixel, autofokus
Energiförsörjning	Nätdriven
märkspänning	240 V
Produktslag	CNC-videomätmikroskop

Tillbehör

Objektiv för mätmikroskop MM1/MM2 Typ 3	491912 3
Programvarutillval för MM1 Typ DXF	491913 DXF
Programvarutillval för MM1 Typ PROFIL	491913 PROFIL

Tillbehör till videomätmikroskop Typ FEDER	491917 FEDER
Dammskydd Typ 200	491919 200
Reservglasskiva till videomätmikroskop MM1 Typ 200	491948 200