

Garant**CNC-videomätmikroskop MM1, Typ: 300CNC****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 492550 300CNC |
| GTIN | 4062406160258 |
| 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

| | |
|---|--|
| mätområde Y | 200 mm |
| Objektiv (x gånger) | 0,5 |
| maximal arbetsstycke vikt | 20 kg |
| Arbetsavstånd | 80 mm |
| Synfält | 14×9 mm |
| Längd | 730 mm |
| mätområde Z | 200 mm |
| Bredd | 900 mm |
| kamera | 6,4 megapixel, autofokus |
| vikt | 115 kg |
| Maximal arbetsstycke höjd | 200 mm |
| mätområde X | 300 mm |
| Förstoring på bildskärm (x gånger) | 23 |
| höjd | 950 mm |
| Längdmätavvikelse $E_{\text{UXY, MPE}}$ optisk (2D) | $2,9 + L/100$ (L i mm) vid $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$ μm |
| märkspänning | 240 V |
| Energiförsörjning | Nätdriven |
| Produktslag | CNC-videomätmikroskop |

Tillbehör

| | |
|--|-----------------|
| Programvarutillval för MM1 Typ PROFIL | 491913 PROFIL |
| Underreden för mätmikroskop breddxdjup 1800X900 mm | 491914 1800X900 |
| Objektiv för mätmikroskop MM1/MM2 Typ 3 | 491912 3 |

| | |
|--|--------------|
| Dammskydd Typ 300 | 491919 300 |
| Tillbehör till videomätmikroskop Typ FEDER | 491917 FEDER |
| Programvarutillval för MM1 Typ DXF | 491913 DXF |
| Reservglasskiva till videomätmikroskop MM1 Typ 300 | 491948 300 |