

Garant**CNC-videomålemikroskop MM1, Type: 200CNC****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	492550 200CNC
GTIN	4062406160241
Artikelklasse	41P

Beskrivelse**Udførelse:**

CNC-styret video-målemikroskop med hurtig billedbearbejdning, højopløseligt farvekamera og et brugervenligt, værkstedskompatibelt multitouch-panel på pc-basis.

Overfladelys: 56 hvide LED'er i 2 koncentriske ringe. 1 ring og 4 segmenter, der hver især kan kobles til/fra og dæmpes separat.

Gennemlys: Langtidsholdbare LED'er, telecentrisk, kan kobles til/fra og dæmpes. **Massiv granitbasis** med krydsbord, overfladehærdet og yderst præcise føringer.

- **Enkelt at oprette og anvende måleprogrammer.**
- **Praktisk automatisering af måleforløb f.eks. pallemålinger.**
- **Moderne, brugervenlig målesoftware med intuitiv betjening.**

Leveringsomfang:

Inklusive all-in-one PC, trådløs mus og tastatur, støvbeskyttelseskappe, strømforsyning, testprotokol og betjeningsvejledning på flere sprog.

Specialtilbehør:

Objektiv nr. 491912, softwarealternativ nr. 491913, skærekantrenser / positionsmodellervoks nr. 354788.

Bemærk:

Længdemåleafvigelse $E_{UXY, MPE}$ iht. DIN EN ISO 10360-7 målt med forstørrelsesfaktor = 0,5.

Tilladte omgivelsesbetingelser: 20 °C ±1 K, temperaturgradient $\Delta_{th} = 0,5$ K/h, $\Delta_{td} = 4,0$ K/d, målt med kalibreret normal.

Forbehold for tekniske ændringer og touch-panelets udførelse.

Teknisk beskrivelse

Maks. emnehøjde	100 mm
Maks. emnevægt	20 kg
Længde	500 mm
Vægt	60 kg
Bredde	600 mm
Måleområde Y	100 mm
Måleområde X	200 mm
Højde	770 mm
Måleområde Z	100 mm
Længdemåleafvigelse $E_{UXY, MPE}$ optisk (2D)	2,9 + L / 100 (L i mm) ved 20 °C ±1 K μ m
Arbejdsafstand	80 mm
Forstørrelse på skærmen (x gange)	23
Synsfelt	14×9 mm
Objektiv (x gange)	0,5
Kamera	6,4 megapixel, autofokus
Energiforsyning	Med kabel
Nominel spænding	240 V
Produkttype	CNC-videomålemikroskop

Tilbehør

Objektiv til målemikroskoper MM1 / MM2 Type 3	491912 3
Softwarealternativ til MM1 Type DXF	491913 DXF
Softwarealternativ til MM1 Type PROFIL	491913 PROFIL

Tilbehør til videomålemikroskop Type FEDER	491917 FEDER
Støvhætte Type 200	491919 200
Reserveglasplade til videomålemikroskop MM1 Type 200	491948 200