

Garant**CNC-videomittausmikroskooppi MM1, Tyyppi: 300CNC****Tilaustiedot**

Tilausnumero	492550 300CNC
GTIN	4062406160258
Tuoteluokka	41P

Kuvaus**Malli:**

CNC-ohjattu videomittausmikroskooppi. Nopea kuvanmuokkaus, suuriresoluutioinen värikamera ja helppokäyttöinen ja työpajakelpoinen, PC-pohjainen Multitouch-kosketusnäyttö.

Pintavallo: 56 valkoista LEDiä kahdessa samankeskeisessä renkaassa. 1 rengas ja 4 segmenttiä, kaikki yksitellen kytkettävissä ja himmennettävissä.

Läpivallo: Pitkäikäiset LED-valot, telesentriset, kytkettävät ja himmennettävät. **Massiivinen graniittijalusta**, pintakarkaistu ristipöytä ja erittäin tarkat johteet.

- **Mittausohjelmien helppo laadinta ja käyttö.**
- **Mittaustoimintojen käytännöllinen automatisointi, esim. lavojen mittaukset.**
- **Nykyaikainen, käyttäjäystävällinen ja intuitiivisesti käytettävä mittausohjelmisto.**

Toimituksen sisältö:

Tietokone All-in-One PC, langattomat hiiri ja näppäimistö, pölysuojus, verkkolaite, testausprotokolla ja monikielinen käyttöohje.

Erikoistarvike:

Objektiivin nro 491912, ohjelmistovaihtoehto nro 491913, lastuamissärmien puhdistaja 354788.

Huomautus:

Pituusmitan poikkeama $E_{UXY, MPE}$ DIN EN ISO 10360-7 -standardin mukaisesti, mitattu suurennuskertoimella = 0,5.

Sallitut ympäristöolosuhteet: 20 °C ±1K, lämpötilan gradientti $\Delta_{th} = 0,5 \text{ K/h}$, $\Delta_{td} = 4,0 \text{ K/d}$, mitattu kalibroidulla normaalilla.

Tekniset ja kosketusnäytön mallin muutokset mahdollisia.

Tekninen kuvaus

Mittausalue Y	200 mm
Objektiivi (x-kert.)	0,5
Työkappaleen enimmäispaino	20 kg
Työskentelyetäisyys	80 mm
Näkökenttä	14×9 mm
Pituus	730 mm
Mittausalue Z	200 mm
Leveys	900 mm
Kamera	6,4 megapikseliä, automaattitarkennus
Paino	115 kg
Työkappaleen enimmäiskorkeus	200 mm
Mittausalue X	300 mm
Suurennus näytössä (x-kert)	23
Korkeus	950 mm
Pituusmitan poikkeama $E_{UXY, MPE}$ optinen (2D)	2,9 + L / 100 (L mm) lämpötilassa 20 °C ±1 K μm
Nimellisjännite	240 V
Energiansyöttö	Verkkokäyttöinen
Tuotetyyppi	CNC-videomittausmikroskooppi

Tarvikkeet

Ohjelmistovaihtoehto mallille MM1 Tyyppi PROFIL	491913 PROFIL
	491914 1800X900

Mittausmikroskooppien alarakenne leveys×syvyys
1800X900 mm

Objektiivi mittausmikroskoopeille MM1 / MM2 Tyyppi 3	491912 3
Pölysuojus Tyyppi 300	491919 300
Video-mittausmikroskoopin tarvikkeet Tyyppi FEDER	491917 FEDER
Ohjelmistovaihtoehto mallille MM1 Tyyppi DXF	491913 DXF
Varalasilvy videomittausmikroskoopille MM1 Tyyppi 300	491948 300