

Garant**CNC-video-meetmicroscop MM1, Type: 300CMZ****Bestelgegevens**

Bestelnummer	492550 300CMZ
GTIN	4062406160272
Artikelklasse	41P

Omschrijving**Uitvoering:**

CNC-bestuurde video-meetmicroscop met snelle beeldverwerking, kleurencamera met hoge resolutie en een gemakkelijk te bedienen, voor de werkplaats geschikt Multitouch-panel op pc-basis.

Opvallend licht: 56 witte leds in 2 concentrische ringen. 1 ring en 4 segmenten, elk afzonderlijk schakel- en dimbaar.

Doorvallend licht: Duurzame leds, telecentrisch, schakel- en dimbaar. **Massieve granieten basis** met kruistafel met gehard oppervlak en uiterst nauwkeurige geleidingen.

- **Eenvoudig maken en gebruiken van meetprogramma's.**
- **Praktische automatisering van meetprocedures, bijv. palletmetingen.**
- **Moderne, gebruiksvriendelijke en intuïtief te bedienen meetsoftware.**

Met zoomobjectief met motor, vergroting 0,3x tot 3,5x en coaxiaal licht voor gelijkmatige belichting van onderdelen.

Levering:

Inclusief all-in-one-pc, draadloze muis en toetsenbord, stofhoes, netadapter, testrapport en meertalige gebruiksaanwijzing.

Accessoires:

Objectief nr. 491912, softwareoptie nr. 491913, snijkantreiniger / positiekneedmassa nr. 354788.

Opmerking:

Lengtemeetafwijking $E_{U_{XY}, MPE}$ volgens DIN EN ISO 10360-7, gemeten met vergrotingsfactor = 0,5.
Toegestane omgevingsomstandigheden: $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$, temperatuurgradiënt $\Delta_{th} = 0,5\text{ K/h}$, $\Delta_{td} = 4,0\text{ K/d}$, gemeten met een gekalibreerde standaard.

Technische wijzigingen en uitvoering van het touch-panel voorbehouden.

Technische beschrijving

Hoogte	950 mm
Meetbereik Z	200 mm
Maximaal werkstukgewicht	20 kg
Lengtemeetafwijking $E_{U_{XY}, MPE}$ optisch (2D)	$2,9 + L / 100$ (L in mm) bij $20\text{ °C} \pm 1\text{ K}$ μm
Objectief (x-voudig)	0,3 - 3,5
Werkafstand	80 mm
Breedte	900 mm
Meetbereik X	300 mm
Maximale werkstukhoogte	200 mm
Vergroting op het beeldscherm (x-voudig)	10 - 162
Camera	6,4 megapixel, autofocus
Gewicht	115 kg
Meetbereik Y	200 mm
Zichtveld	$24 \times 16 - 2 \times 1\text{ mm}$
Lengte	730 mm
Nominale spanning	240 V
Energievoorziening	Netvoeding
Producttype	CNC-video-meetmicroscop

Accessoires

Accessoires voor video-meetmicroscop Type FEDER	491917 FEDER
Softwareoptie voor MM1 Type PROFIL	491913 PROFIL

Onderbouw voor meetmicroscopen Breedte×diepte 1800X900 mm	491914 1800X900
Stofhoes Type 300	491919 300
Objectief voor meetmicroscopen MM1 / MM2 Type 3	491912 3
Softwareoptie voor MM1 Type DXF	491913 DXF
Reserveglasplaat voor video-meetmicroscop MM1 Type 300	491948 300