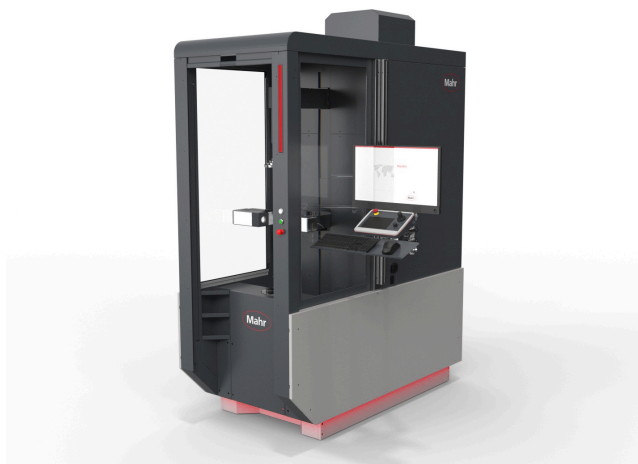


Informacje o produktach

Dimensional Metrology Mar4D PLQ 3200-T4 (Z=450/20 kg)



Nr art.: 5553204

Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Verfahr-/Messweg X1-Achse | 200 |
| Verfahr-/Messweg Z-Achse | 450 |
| Positioniergeschwindigkeit C-Achse | 0.2 - 60 l/min |
| Positioniergeschwindigkeit X1-Achse | 0.5 - 200 mm/s |
| Positioniergeschwindigkeit Z-Achse | 0.5 - 200 mm/s |
| Messwertauflösung Länge | 0.01 - 0.0001 mm |
| Messwertauflösung Durchmesser | 0.01 - 0.0001 mm |
| Winkelauflösung | 0.01 - 0.0001 ° |
| Tischbelastung max. | 20 |
| Fehlergrenze Länge | $MPE \leq (2.4 + l/200) \mu\text{m}$ with 'l' in mm |
| Fehlergrenze Durchmesser | $MPE \leq (1.3 + d/150) \mu\text{m}$ with 'd' in mm |
| Werkstücklänge max. | 450 |
| Workpiece diameter max. | 210 |
| Masa przedmiotu obrabianego (maks.) w kg | 20 |
| Netzspannung | 90 – 240 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Pobór mocy [W] | 850 |
| Sensorik | optical |
| Optisches System | Telecentric precision optics, image field approx. 15 x 10 mm (W x H) |
| Kamerasystem | CMOS matrix camera |
| Messrechner | Standard panel PC or industrial panel PC with UPS, each with Microsoft® Windows® 10 IOT LTSC |
| Besondere Ausstattung | Fully automatic centering and tilting table, motorized tailstock with clamping force monitoring, PC holder and two 60° centering seats (2 – 44 mm) included with the device. |
| Temperatura eksploatacji 2 | 10 °C do 35 °C |
| Temperatura przechowywania i transportu | 5 °C do 60 °C |
| Schalldruckpegel | <75 dB(A) |
| Transportmöglichkeiten | suitable for air freight |