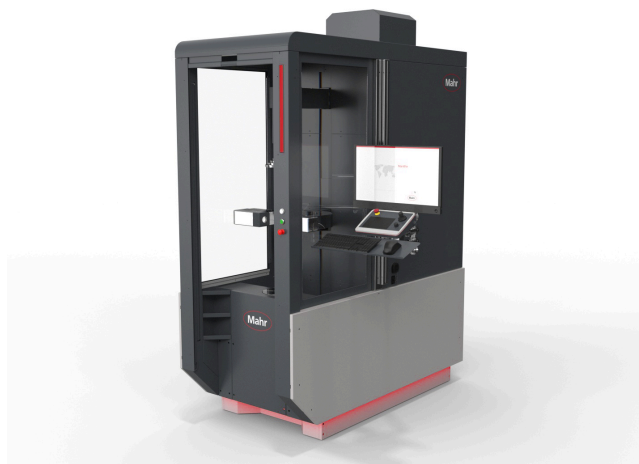


Informace o produktu

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



Č. položky: 5553204

Technické parametry

Verfahr-/Messweg X1-Achse	200
Verfahr-/Messweg Z-Achse	450
Positioniergeschwindigkeit C-Achse	0.2 - 60 1/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
Hmotnost obrobku (max.) v kg	20
Netzspannung	90 – 240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Příkon [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.
Provozní teplota 2	10 °C do 35 °C
Teplota skladování a dopravy	5 °C do 60 °C
Schalldruckpegel	<75 dB(A)
Transportmöglichkeiten	suitable for air freight