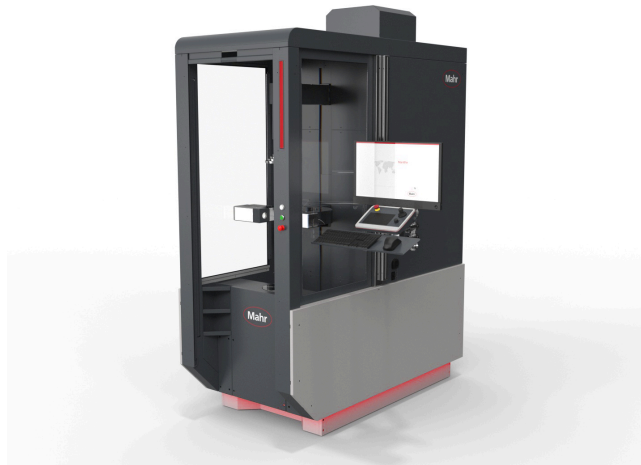


# Informace o produktu

## Dimensional Metrology Mar4D PLQ 3200-T3 (Z=730/50 kg)



Č. položky: 5553253

### Technické parametry

|  |  |
|--|--|
| <b>Verfahr-/Messweg X1-Achse</b>           | 200  |
| <b>Verfahr-/Messweg Z-Achse</b>            | 730  |
| <b>Positioniergeschwindigkeit C-Achse</b>  | 0.2 - 60 l/min   |
| <b>Positioniergeschwindigkeit X1-Achse</b> | 0.5 - 200 mm/s   |
| <b>Positioniergeschwindigkeit Z-Achse</b>  | 0.5 - 200 mm/s   |
| <b>Messwertauflösung Länge</b>             | 0.01 - 0.0001 mm   |
| <b>Messwertauflösung Durchmesser</b>       | 0.01 - 0.0001 mm   |
| <b>Winkelauflösung</b>                     | 0.01 - 0.0001 °  |
| <b>Tischbelastung max.</b>                 | 50   |
| <b>Fehlergrenze Länge</b>                  | $MPE \leq (2.4 + l/200) \mu\text{m}$ with 'l' in mm  |
| <b>Fehlergrenze Durchmesser</b>            | $MPE \leq (1.3 + d/150) \mu\text{m}$ with 'd' in mm  |
| <b>Werkstücklänge max.</b>                 | 730  |
| <b>Workpiece diameter max.</b>             | 210  |
| <b>Hmotnost obrobku (max.) v kg</b>        | 50   |
| <b>Netzspannung</b>                        | 90 – 240 V   |
| <b>Netzfrequenz</b>                        | 50/60 Hz   |
| <b>Příkon [W]</b>                          | 850  |
| <b>Sensorik</b>                            | optical  |
| <b>Optisches System</b>                    | Telecentric precision optics, image field approx. 15 x 10 mm (W x H)   |
| <b>Kamerasystem</b>                        | CMOS matrix camera   |
| <b>Messrechner</b>                         | Standard panel PC or industrial panel PC with UPS, each with Microsoft® Windows® 10 IOT LTSC                             |
| <b>Besondere Ausstattung</b>               | Fully automatic centering and tilting table, PC holder and two 60° centering tips ( 2 – 44 mm) included with the device. |
| <b>Provozní teplota 2</b>                  | 10 °C do 35 °C   |
| <b>Teplota skladování a dopravy</b>        | 5 °C do 60 °C  |
| <b>Schalldruckpegel</b>                    | <75 dB(A)  |
| <b>Transportmöglichkeiten</b>              | suitable for air freight   |