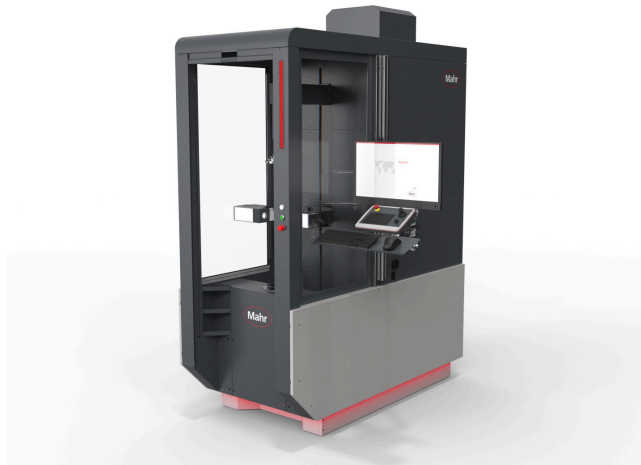


# Informações de produtos

## Medição dimensional Mar4D PLQ 3200-T4 (Z=450/20 kg)



Artigo nº: 5553204

### Dados técnicos

<b>Curso de deslocamento/curso de medição eixo X1</b>	200
<b>Curso de deslocamento/medição eixo Z</b>	450
<b>Velocidade de posicionamento do eixo C</b>	0.2 - 60 1/min
<b>Velocidade de posicionamento do eixo X1</b>	0.5 - 200 mm/s
<b>Velocidade de posicionamento do eixo Z</b>	0.5 - 200 mm/s
<b>Resolução do valor medido Comprimento</b>	0.01 - 0.0001 mm
<b>Resolução do valor medido Diâmetro</b>	0.01 - 0.0001 mm
<b>Resolução angular</b>	0.01 - 0.0001 °
<b>Carga da mesa máx.</b>	20
<b>Limite de erro Comprimento</b>	$MPE \leq (2.4 + l/200) \mu\text{m}$ with 'l' in mm
<b>Limite de erro Diâmetro</b>	$MPE \leq (1.3 + d/150) \mu\text{m}$ with 'd' in mm
<b>Comprimento máx. da peça de trabalho</b>	450
<b>Diâmetro máx. da peça de trabalho</b>	210
<b>Peso máx. da peça de trabalho</b>	20
<b>Tensão de rede</b>	90 – 240 V
<b>Frequência de rede</b>	50/60 Hz
<b>Consumo de energia máx.</b>	850
<b>Sistema de sensores</b>	optical
<b>Sistema óptico</b>	Telecentric precision optics, image field approx. 15 x 10 mm (W x H)
<b>Sistema de câmeras</b>	CMOS matrix camera
<b>Computador de medição</b>	Standard panel PC or industrial panel PC with UPS, each with Microsoft® Windows® 10 IOT LTSC
<b>Equipamentos especiais</b>	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.
<b>Temperatura de serviço</b>	10 °C até 35 °C
<b>Storage and transport temperature</b>	5 °C até 60 °C

# Informações de produtos

## Medição dimensional Mar4D PLQ 3200-T4 (Z=450/20 kg)

### Dados técnicos

Nível de intensidade sonora	<75 dB(A)
Opções de transporte	suitable for air freight