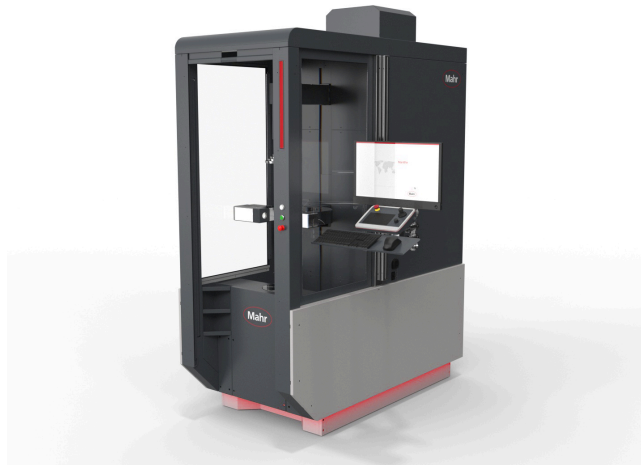


# Información de productos

## Metrología dimensional Mar4D PLQ 3200-T3 (Z=730/50 kg)



N.º de referencia: 5553253

### Datos técnicos

<b>Recorrido de desplazamiento/medición del eje X1</b>	200
<b>Recorrido de desplazamiento/medición del eje Z</b>	730
<b>Velocidad de posicionamiento del eje C</b>	0.2 - 60 1/min
<b>Velocidad de posicionamiento del eje X1</b>	0.5 - 200 mm/s
<b>Velocidad de posicionamiento del eje Z</b>	0.5 - 200 mm/s
<b>Resolución de los valores medidos para longitud</b>	0.01 - 0.0001 mm
<b>Resolución de los valores medidos del diámetro</b>	0.01 - 0.0001 mm
<b>Resolución angular</b>	0.01 - 0.0001 °
<b>Carga máxima de la mesa</b>	50
<b>Límites de error de longitud</b>	$MPE \leq (2.4 + l/200) \mu\text{m}$ with 'l' in mm
<b>Límite de error para el diámetro</b>	$MPE \leq (1.3 + d/150) \mu\text{m}$ with 'd' in mm
<b>Longitud máxima de la pieza de trabajo</b>	730
<b>Diámetro máximo de la pieza de trabajo</b>	210
<b>Diámetro de la pieza máx.</b>	50
<b>Tensión de alimentación</b>	90 - 240 V
<b>Frecuencia de red</b>	50/60 Hz
<b>Consumo de corriente 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 cámara</b>	CMOS matrix camera
<b>PC de medición</b>	Standard panel PC or industrial panel PC with UPS, each with Microsoft® Windows® 10 IOT LTSC
<b>Equipamiento especial</b>	Fully automatic centering and tilting table, PC holder and two 60° centering tips ( 2 - 44 mm) included with the device.
<b>Temperatura de servicio</b>	10 °C hasta 35 °C
<b>Temperatura de almacenamiento y transporte</b>	5 °C hasta 60 °C
<b>Nivel de presión acústica</b>	<75 dB(A)

# Información de productos

## Metrología dimensional Mar4D PLQ 3200-T3 (Z=730/50 kg)

### Datos técnicos

<b>Posibilidades de transporte</b>	suitable for air freight
------------------------------------	--------------------------