

Información de productos

Dispositivo de medición de formas con posibilidades ampliadas MarForm MMQ 200

Propiedades del producto

- certificación precisa de las desviaciones de forma y posición
- Procesos de medición totalmente automáticos
- eje de medición de redondez C de alta precisión
- eje de medición Z vertical motorizado
- eje de posicionamiento X horizontal motorizado
- mesa de centrado y basculado manual
- panel de control ergonómico, entre otros, para iniciar programas de medición seleccionados
- software de medición y evaluación MarWin de uso intuitivo que lleva años demostrando su eficacia



N.º de referencia: **5440750**

Datos técnicos

Recorrido de desplazamiento/medición del eje X	150 mm
Recorrido de desplazamiento/medición del eje Z	250 mm
Velocidad de posicionamiento del eje C	0.2 - 20 1/min
Velocidad de posicionamiento eje X	0.5 - 30 mm/s
Velocidad de posicionamiento del eje Z	0.5 - 100 mm/s
Diámetro máximo de la pieza de trabajo	210 mm
Resolución lineal del eje X (interpolada)	10 nm
Resolución lineal del eje Z (interpolada)	aprox. 0,0625 µm
Desviación axial eje C	0,02 + 0,0001
Desviación de la rectitud Eje Z	0,15 µm/100 mm
Temperatura de referencia	20 °C
Mesa de centrado y basculado	manual
Diámetro de la mesa	160 mm
Carga máxima de la mesa	20 kg
Sistema de palpado	Táctil 1D
Temperatura de almacenamiento y transporte	-10 °C hasta 40 °C
Nivel de presión acústica	<70 dB(A)
Humedad admisible	máx. 70 % de humedad relativa del aire; sin condensación
Tensión de alimentación	90–240 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
Volumen de suministro	Sistema de palpado T20W (inclusive brazo de palpado 3 x 60 mm)