

Informações de produtos

Aparelho de medição de forma de referência de alta precisão e totalmente automático MarForm MarForm MFU 200 (Z=320/X=200 mm)



Artigo nº: 5440580

Dados técnicos

Pos.-/Meas. path X-axis	200 mm
Velocidade de posicionamento (mm/s), eixo X	0.1 - 100 mm/s
Curso de deslocamento/ medição eixo Z	320 mm
Velocidade de posicionamento do eixo Z	0.1 - 100 mm/s
Velocidade de posicionamento do eixo C	0.1 - 200 1/min
Resolução angular (escala)	0,0001°
Desvio de retinidade eixo X	0,075 µm/Messweg (nach DIN EN ISO 1101)
Straightness deviation Z-axis	0,1 µm/Messweg (nach DIN EN ISO 1101)
Desvio de batimento axial (µm +µm/mm raio de medição) *	0,02 + 0,0002
Erro de posicionamento eixo X	2 µm (nach VDI/DGQ 3441) / 0,5 µm (mit Tasterrückführung)
Erro de posicionamento do eixo Z	2 µm (nach VDI/DGQ 3441) / 1 µm (mit Tasterrückführung)
Tensão de rede	230 V
Frequência de rede	50 Hz
Sistema de prova	Taktil 1D
Mesa de centralização e nivelamento	automático
Diâmetro da mesa (mm)	180 mm
Carga da mesa máx.	20 kg
Temperatura de referência	20 °C
Storage and transport temperature	-10 °C até 50 °C
Umidade do ar (texto)	max. 70 % rel. Luftfeuchte; nicht kondensierend
Nível de intensidade sonora	< 70 dB(A)
Peso da unidade básica	850 kg
Escopo de fornecimento (texto)	Probe system T7W

Informações de produtos

Aparelho de medição de forma de referência de alta precisão e totalmente automático MarForm MarForm MFU 200 (Z=320/X=200 mm)

Acessórios

Nº de encomenda	Designação do produto	Tipo de produto
ReL_MarForm	MarWin	MarWin MarForm