

Informações de produtos

Estação de medição de contornos MarSurf CD 140 AG

Propriedades do produto

MarSurf CD 140 AG 11 **- Polivalente com braço** **apalpador inteligente**

Com o novo MarSurf CD 140 AG 11, a Mahr está lançando um novo aparelho de medição de contornos no mercado. Seu braço apalpador oferece um campo de medição de até 70 mm, permitindo uma troca rápida e sem ferramentas das pontas de apalpe - e isso sem necessidade de nova calibração.

O MarSurf CD 140 AG 11 possibilita medições rápidas e precisas. Graças ao seu suporte flexível da peça de trabalho, o aparelho é especialmente fácil de manusear e convence graças à sua grande versatilidade.

Aplicação

Engenharia mecânica

Rolamentos, roscas, hastes roscadas, fusos de esferas recirculantes, eixos, cremalheiras

Medição próximo da produção

Medição de contornos no processo semiautomático

Indústria automotiva

Direção, sistema de freio, transmissão, virabrequim, eixo de comando, cabeçote do motor

Medicina

Contorno de próteses de quadril e joelho, contorno de parafusos ortopédicos, contorno de implantes odontológicos



Artigo nº: **6269203**

Dados técnicos

Resolução	19 nm
Velocidade de medição	0,1 mm/s até 10 mm/s
Velocidade de posicionamento	X: 0,1 mm/s até 200 mm/s
Força de medição	4 mN até 30 mN, ajustável através do software
Apalpador	Sistema de apalpe de contorno
Peso	160 KG
Dimensões em mm	572 x 905 x 822 mm
Campo de medição mm	70 mm com comprimento de braço apalpador 350 mm

Dimensões

Dimensões em mm	572 x 905 x 822 mm
------------------------	--------------------

Acessórios

Nº de encomenda	Designação do produto	Tipo de produto
6710604	Morsa paralela	PPS
6710401	Bloco prismático	PP