



Dados do pedido

Número do pedido	436355 0,4/28
GTIN	4059192013196
Classe de artigo	43A

Descrição

Modelo:

Comparadores de alavanca de alta precisão com mecanismo de medição com apoio de pedras preciosas num modelo prático e robusto. A caixa e os prismas de retenção de cauda de andorinha são feitos de uma peça única, o que torna a fixação particularmente rígida. Proteção contra corrosão graças ao revestimento cromado mate da caixa.

Comparadores de alavanca com **relógio horizontal**.

Mahr – ferramenta de medição com apoio de rubi com esfera de medição em MD. Mancal do braço apalpador em garfo feito de uma peça única, garantindo, assim, um alinhamento particularmente exato; antimagnético. **Leitura de 1/100**.

Utilização:

Como medidor comparador preciso para verificar o desvio da medida nominal em ensaios de concentricidade, para medições internas, para verificar o paralelismo e a planicidade, bem como para alinhar peças de trabalho.

Material fornecido:

Inclui cavilha de aperto com \varnothing 8 mm.

Acessórios especiais:

Suporte quadrado n.º 436510, suporte de centragem n.º 436512, suporte de medição articulado n.º 359680.

Peça sobresselente:

Apalpadores sobresselentes com esfera de MD ou rubi disponíveis a pedido.

Instrução:

Informação adicional DIN 2270: leitura 0,01 – margem de desvio 10 μm , margem de desvio total 13 μm , margem de inversão do valor medido 3 μm . **leitura 0,002/0,001** – margem de desvio 2 μm , margem de desvio total 4 μm , margem de inversão do valor medido 2 μm .

Descrição técnica

Força de medição	0,2 N
Ø da caixa	28 mm
Faixa de medição por direção	0,4 mm
Margem total de desvio f_{tot}	13 μm
Leitura	0,01 mm
Margem de desvio f_e	10 μm
Margem de reversão do valor medido f_u	3 μm
Área de rotação	2×110 grau
Ø do veio de fixação h_6	8 mm
Comprimento do braço apalpador	14,5 mm
Ø da esfera de medição	2 mm
Norma	DIN 2270
Tecnologia de medição	analógico
embalagem	caixa estável
Calibração	C5
Tipo de produto	Comparador de alavanca

Prestações de serviços

Calibração Comparador de alavanca Tipo ANALOG	023330 ANALOG
Calibração DAkkS Comparador de alavanca Tipo ANALOG	023340 ANALOG

Acessórios

Suporte de medição articulado Raio de ação 120	359680 120
Apalpador HM comprimento do braço apalpador 14,5 mm Ø da esfera de medição 1	436371 1

Apalpador HM comprimento do braço apalpador 14,5 mm
Ø da esfera de medição 2

436371 2

Apalpador HM comprimento do braço apalpador 14,5 mm
Ø da esfera de medição 2R

436371 2R

Apalpador HM comprimento do braço apalpador 14,5 mm
Ø da esfera de medição 3

436371 3