



Ferramenta com cilindro de compressão liso EGI5-32Al universal, Tipo de alojamento do encabadouro: S20



Dados do pedido

Número do pedido	291530 S20
GTIN	4060491000237
Classe de artigo	29F

Descrição

Modelo:

Para uso em tornos CNC e convencionais.

Design simétrico – de uso universal como versões direita e esquerda.

Alta flexibilidade devido à utilização exterior e interior.

Independente do diâmetro (dentro da faixa recomendada) para o processamento interior.

Vantagem:

Qualidade de superfície $R_z < 1 \mu\text{m}$ possível.

Avanços de até 1 mm/rotação (processamento exterior).

Resultados constantes através da medição contínua da força de laminação.

Utilização:

Para acabamento mecânico de superfície.

Para processar todos os materiais metálicos até uma resistência à tração de 1400 N/mm^2 e uma dureza de até 45 HRC.

Para Ø exterior a partir de 10 mm e Ø interior a partir de 32 mm.

Indicado para:

Área de Ø exterior (recomendado): 10 mm – 100 mm

Área de Ø interior (recomendado): 32 mm – 150 mm

Material fornecido:

Dois rolos de reserva montados na caixa.

Instrução:

· Outras ligações de haste disponíveis a pedido.

- As recomendações tecnológicas detalhadas encontram-se no manual de instrução.

Descrição técnica

força de laminação máxima	3 kN
Ø mínimo do furo prévio $D_{\min.}$	32 mm
Quadrado da haste	20×20 mm
Ø do rolo	5 mm
Desfasamento central das pontas f	73,2 mm
Tipo de alojamento do encabadouro	S20
Projeção L_A	154 mm
Comprimento útil L_N	100 mm
Sentido de corte	esquerda e direita
Tipo de produto	Ferramenta com cilindro de compressão liso