

Fresa angular MDI forma C 45°, TiAlN, Ø js16 DC: 12



Dados do pedido

Número do pedido	208028 12		
GTIN	4062406397685		
Classe de artigo	11X		

Descrição

Versão:

Com um novo revestimento de alto desempenho para uma vida útil máxima.

Tolerância de ângulo de ±8 minutos de ângulo.

Nota:

Para fresagem de guias na construção de ferramentas e máquinas.

Avançar a 50% f_z até à intervenção total.

Produto sucessor do n.º 208035.

Descrição técnica

Forma	С		
Comprimento total L	55 mm		
Comprimento da lâmina L _c	3 mm		
Número de dentes Z	6		
Ø haste D _s	10 mm		
\emptyset de exposição D_1	5 mm		
Avanço f _z em aço < 900 N/mm ²	0,04 mm		
Ø das lâminas D _c	12 mm		
Revestimento	TiAlN		
Material de corte	VHM		

Ficha de dados

Norma	DIN 1833		
Tipo	N		
Tolerância de Ø nominal	js16		
Sentido de avanço	horizontal		
Haste	DIN 6535 HB com h6		
Refrigeração interior	não		
Tolerância da haste	h6		
Ângulo do chanfro de canto	45 grau		
Anel colorido	verde		
Tipo de produto	Fresa de cauda de andorinha		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Aço < 500 N/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	adequado		
Aço < 1100 N/mm²	adequado		
Aço < 1400 N/mm²	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		