

Garant**Fresa angular MDI forma D 60°, TiAlN, Ø js16 DC: 12****Dados do pedido**

Número do pedido	208031 12
GTIN	4062406397920
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 208038.

Descrição técnica

Ø de exposição D_1	5 mm
Ø das lâminas D_c	12 mm
Comprimento da lâmina L_c	5 mm
Avanço f_z em aço < 900 N/mm ²	0,04 mm
Número de dentes Z	6
Comprimento total L	55 mm
Ø haste D_s	10 mm
Forma	D
Revestimento	TiAlN
Material de corte	VHM

Ficha de dados

Norma	DIN 1833
Tolerância de Ø nominal	js16
Tipo	N
Sentido de avanço	horizontal
Haste	DIN 6535 HB com h6
Refrigeração interior	não
Tolerância da haste	h6
Ângulo do chanfro de canto	60 grau
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Fresa de cauda de andorinha

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	Código ISO
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
Aço < 1400 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		