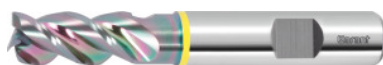


Garant**Fresa de MDI MTC, DLC, Ø DC: 16M****Dados do pedido**

Número do pedido	202270 16M
GTIN	4045197763969
Classe de artigo	11X

Descrição**Versão:**

Com **revestimento DLC sp²** da mais recente geração.

Com **inclinação interna excêntrica** e **polimento** adicional nas câmaras de aparas para uma **excelente evacuação das aparas** em materiais de alumínio de apara comprida.

Comprimentos semelhantes a **DIN 6527 longo**.

Utilização:

Especialmente concebida para utilização em **MTC (Multi Task Cutting)** na nova geração de centros de torneamento/fresagem.

Nota:

NOVA GERAÇÃO DISPONÍVEL!

Os produtos sucessores recomendados são n.º 202004 e n.º 202010.

Descrição técnica

Comprimento da lâmina L _c	48 mm
Haste	DIN 6535 HB com h6
Comprimento total L	108 mm
Ø das lâminas D _c	16 mm
Avanço f _z para fresagem de ranhuras em alumínio de apara curta	0,065 mm
Qualidade de balanceamento com haste	G 2,5 com HB
Avanço f _z para corte de bordas em alumínio de apara curta	0,09 mm
Ø de exposição D ₁	15 mm

Ficha de dados

Número de dentes Z	3
Sentido de avanço	horizontal, inclinado e vertical
Forma da haste	HB
Tolerância de Ø nominal	h6
Projeção L ₁ incl. exposição	58 mm
Largura do chanfro de canto a 45°	0,2 mm
Ø haste D _s	16 mm
Ângulo espiral	45 grau
Ângulo do chanfro de canto	45 grau
Revestimento	DLC
Material de corte	VHM
Norma	DIN 6527
Tipo	W
Propriedades do ângulo espiral	desigual
Largura de corte a _e na operação de fresagem	Fresagem de desbaste, profundidade de corte 1×D
Largura de corte a _e na operação de fresagem	0,5×D ao reborder
Refrigeração interior	não
Estratégia de maquinagem	MTC
Anel colorido	amarelo
Tipo de produto	Fresa de canto

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	Código ISO
Alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Acrílico PMMA	adequado		
PE-HD	adequado		

Ficha de dados

PA 66	adequado
PEEK	adequado
PF 31	adequado
PVDF GF20	adequado
POM GF25	adequado
PA 66 GF30	adequado
PEEK GF30	adequado
PTFE CF25	adequado
Painel sanduíche alveolar	condicionalmente adequado
Cu	adequado
CuZn	adequado
máximo a molhado	adequado
mínimo a molhado	adequado
seco	condicionalmente adequado
Ar	condicionalmente adequado