

Ficha de dados



Fresa de MDI DIN 6535 HA, DLC, Ø DC: 4



Dados do pedido

Número do pedido	201270 4
GTIN	4045197586056
Classe de artigo	11X

Descrição

Versão:

Arestas de corte estáveis.
Dimensões semelhantes a DIN 6527.
Com revestimento **DLC sp²** da mais recente geração.

Descrição técnica

Ø das lâminas D _c	4 mm
Projeção L ₁ incl. exposição	18 mm
Avanço f _z para corte de bordas em alumínio de apara curta	0,02 mm
Avanço f _z para fresagem de ranhuras em alumínio de apara curta	0,015 mm
Ø de exposição D ₁	3,9 mm
Número de dentes Z	2
Largura do chanfro de canto a 45°	0,1 mm
Ø haste D _s	6 mm
Comprimento total L	57 mm
Comprimento da lâmina L _c	11 mm
Sentido de avanço	horizontal, inclinado e vertical
Haste	DIN 6535 HA com h6
Tolerância de Ø nominal	e8

Ficha de dados

Ângulo espiral	45 grau
Ângulo do chanfro de canto	45 grau
Revestimento	DLC
Material de corte	VHM
Norma	DIN 6527
Tipo	W
Largura de corte a_e na operação de fresagem	Fresagem de desbaste, profundidade de corte $1 \times D$
Largura de corte a_e na operação de fresagem	$0,5 \times D$ ao rebordear
Refrigeração interior	não
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		
PA 66	adequado		
PEEK	adequado		
PF 31	adequado		
PVDF GF20	adequado		
POM GF25	adequado		
PA 66 GF30	adequado		
PEEK GF30	adequado		
PTFE CF25	adequado		

Ficha de dados

Painel sanduíche alveolar	condicionalmente adequado
Cu	adequado
CuZn	adequado
máximo a molhado	adequado
mínimo a molhado	adequado
seco	condicionalmente adequado
Ar	adequado

Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/201270-4>