

# Fresa de MDI Espiral esquerda, sem revestimento, Ø e8 DC: 4



# Dados do pedido

Número do pedido	209322 4		
GTIN	4045197507204		
Classe de artigo	11X		

## Descrição

#### Versão:

Geometria especial para processamento de alumínio e plástico.

Espiral à esquerda, corte à direita.

#### Utilização:

Arestas de corte extremamente afiadas, **especialmente concebidas para o processamento de plásticos.** 

## Descrição técnica

Avanço $f_z$ para fresagem de ranhuras em PMMA	0,015 mm		
Ø das lâminas D <sub>c</sub>	4 mm		
$\varnothing$ de exposição $D_1$	3,8 mm		
Número de dentes Z	2		
Projeção L₁ incl. exposição	16 mm		
Avanço f <sub>z</sub> para corte de bordas em PMMA	0,02 mm		
Ø haste D <sub>s</sub>	4 mm		
Comprimento total L	54 mm		
Comprimento da lâmina $L_{\scriptscriptstyle c}$	13 mm		
Sentido de avanço	horizontal, inclinado e vertical		
Haste	DIN 6535 HA com h6		
Tolerância de Ø nominal	e8		

# Ficha de dados

Ângulo espiral	20 grau		
Ângulo do chanfro de canto	90 grau		
Revestimento	sem revestimento		
Material de corte	VHM		
Norma	Norma de fábrica		
Tipo	W		
Largura de corte ae na operação de fresagem	0,5×D ao rebordear		
Largura de corte a <sub>e</sub> na operação de fresagem	Fresagem de desbaste, profundidade de corte 1×D		
Refrigeração interior	não		
Anel colorido	amarelo		
Tipo de produto	Fresa de canto		

# Dados de utilizador

	Adequabilidade	$\mathbf{V}_{c}$	Código ISO
Alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Acrílico PMMA	adequado		
PE-HD	adequado		
PA 66	adequado		
PEEK	adequado		
PF 31	adequado		
Painel sanduíche alveolar	condicionalmente adequado		
Cu	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		

# Ficha de dados

## adequado Ar Produtos adequados

https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/209322-4