### Fresa de desbaste e acabamento, TiAIN, Ø k12 DC: 6mm



## Dados do pedido

Número do pedido	1917206		
GTIN	4045197104908		
Classe de artigo	11W		

### Descrição

#### **Modelo:**

Tam. 10 – 30, geometria de arestas de corte frontais para imersão.

Para uma melhoria significativa do desempenho, com ranhuras quebra-aparas retificadas.

#### Vantagem:

As ranhuras quebra-aparas facilitam a evacuação das aparas e produzem uma boa superfície da peça de trabalho.

### Descrição técnica

Número de dentes Z	4		
Ø das lâminas D <sub>C</sub>	6 mm		
Avanço $f_z$ para fresagem de ranhuras em aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,012 mm		
Ø haste D <sub>s</sub>	6 mm		
Comprimento total L	57 mm		
Comprimento da lâmina L <sub>c</sub>	13 mm		
Sentido de avanço	horizontal e inclinado		
Haste	DIN 1835 B com h6		
Tolerância de Ø nominal	k12		
Ângulo espiral	27-30 grau		
Ângulo do chanfro de canto	90 grau		
Revestimento	TiAIN		
Óleo de corte	HSS Co 8		



Norma	DIN 844 B		
Perfil de fresagem	NF		
Refrigeração interior	não		
Anel colorido	sem		
Tipo de produto	Fresa de canto		

# Dados de utilizador

	Adequabilidade	<b>V</b> <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		