

Fresa com encabadouro HSS-Co8, sem revestimento, Ø k10 DC: 4,5mm**Dados do pedido**

Número do pedido	191500 4,5
GTIN	4045197102805
Classe de artigo	11W

Descrição**Modelo:**

Fresa de múltiplas arestas de corte. **Inclinação interna excêntrica.**
Geometria de corte frontal para imersão.

Descrição técnica

Avanço f_z para fresagem de ranhuras em aço $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,008 mm
Ø das lâminas D_c	4,5 mm
Número de dentes Z	4
Ø haste D_s	6 mm
Comprimento total L	55 mm
Comprimento da lâmina L_c	11 mm
Sentido de avanço	horizontal, inclinado e vertical
Haste	DIN 1835 B com h6
Tolerância de Ø nominal	k10
Ângulo espiral	30-40 grau
Ângulo do chanfro de canto	90 grau
Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Tipo	N

Refrigeração interior	não
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Fresa de canto

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		