

Fresa de furos oblongos, sem revestimento, Ø e8 DC: 9mm**Dados do pedido**

Número do pedido	191080 9
GTIN	4045197100146
Classe de artigo	11W

Descrição**Modelo:**

Comprimento total **conforme DIN 844 longo**.

Comprimento de corte **conforme DIN 844 curto**.

Geometria de arestas de corte frontais para imersão.

Utilização:

Para fresar **ranhuras de chaveta** ou para recortes a partir do centro da peça de trabalho.

Descrição técnica

Avanço f_z para fresagem de ranhuras em aço < 750 N/mm ²	0,022 mm
Ø das lâminas D_c	9 mm
Número de lâminas ativas Z (no perímetro)	2
Ø haste D_s	10 mm
Comprimento da lâmina L_c	19 mm
Comprimento total L	88 mm
Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Tipo	N
Tolerância de Ø nominal	e8
Ângulo espiral	30 grau
Sentido de avanço	horizontal, inclinado e vertical

Haste	DIN 1835 B com h6
Refrigeração interior	não
Tolerância da haste	h6
Ângulo do chanfro de canto	90 grau
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Fresa de furos oblongos

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		
máximo a molhado	adequado		