

**Fresa angular forma D 60°, sem revestimento, Ø js16 DC: 28mm****Dados do pedido**

Número do pedido	194120 28
GTIN	4045197109873
Classe de artigo	11W

**Descrição****Modelo:**

Superfície com tratamento especial.

Forma D só corta na circunferência, dentes retos.

**Instrução:**

Para fresagem de guias pequenas na construção de ferramentas e máquinas.

**Descrição técnica**

Ø das lâminas $D_c$	28 mm
Ø de exposição $D_1$	14 mm
Avanço $f_z$ em aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Número de dentes Z	10
Ø haste $D_s$	16 mm
Comprimento total L	80 mm
Comprimento da lâmina $L_c$	11 mm
Forma	D
Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS Co 5
Norma	DIN 1833
Tolerância de Ø nominal	js16

Sentido de avanço	horizontal
Haste	DIN 1835 B com h6
Refrigeração interior	não
Tolerância da haste	h6
Ângulo do chanfro de canto	60 grau
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Fresa de cauda de andorinha

### Dados de utilizador

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