

**Garant****Fresas de desbaste y acabado, Sin revestimiento, Ø k12 DC: 10mm****Datos de pedido**

Número de pedido	191710 10
GTIN	4045197104762
Clase de artículo	11W

**Descripción**

**Ejecución:**  
**Perfil de labio fino, destalonado por muela.**

**Descripción técnica**

Número de dientes Z	4
Avance $f_z$ para fresado de ranuras en acero $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,028 mm
Ø de corte $D_c$	10 mm
Ø de mango $D_s$	10 mm
Longitud total L	72 mm
Longitud de filo $L_c$	22 mm
Dirección de aproximación	Horizontal e inclinado
Mango	DIN 1835 B con h6
Tolerancia Ø nominal	k12
Ángulo de hélice	27-30 grados
Ángulo del chaflán angular	90 grados
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Perfil de fresado	NF

Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Fresa angular

### Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	83 m/min	N
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	30 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	25 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	25 m/min	P
GG(G)	adecuado con restricciones	23 m/min	K
CuZn	adecuado con restricciones	55 m/min	N
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		