

**Garant****Fresa de desbaste HSS-Co8, Sin revestimiento, Ø k12 DC: 22mm****Datos de pedido**

Número de pedido	192600 22
GTIN	4045197107084
Clase de artículo	11W

**Descripción****Ejecución:**

**Con perfil de labio destalonado por muela.** Los amplios labios dentados se pueden rectificar de nuevo sin variación del perfil.

Hasta tam. 20, geometría de corte frontal para inmersión.

**Descripción técnica**

Ø de corte $D_c$	22 mm
Avance $f_z$ para fresado de ranuras en acero $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,031 mm
Anchura del chaflán angular con $45^\circ$	0,5 mm
Número de dientes Z	5
Ø de mango $D_s$	20 mm
Longitud total L	104 mm
Longitud de filo $L_c$	38 mm
Dirección de aproximación	Horizontal e inclinado
Mango	DIN 1835 B con h6
Tolerancia Ø nominal	k12
Ángulo de hélice	30 grados
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Recubrimiento	Sin revestimiento

Material de corte	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Perfil de fresado	NR
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	25 m/min	P
Acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	12 m/min	P
GG(G)	adecuado con restricciones	23 m/min	K
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		