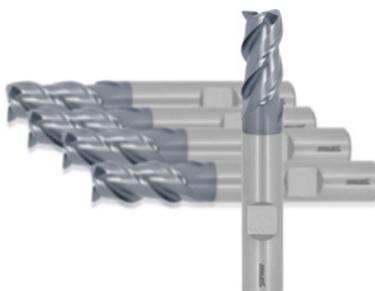




Fresas de MDI, AlCrN, Ø e8 DC: 5mm



Datos de pedido

Número de pedido	GG1296 5
GTIN	4045197907875
Clase de artículo	GGN

Descripción

Ejecución:

Medidas constructivas similares a **DIN 6527**.

Recubrimiento mejorado para la aplicación universal en acero y fundición.

Como n.º 202296.

Descripción técnica

Forma del mango	HB
Longitud total L	57 mm
Avance f_z para fresado de ranuras en acero $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Mango	DIN 6535 HB con h6
Número de dientes Z	3
Longitud de filo L_c	13 mm
Avance f_z para contornear en acero $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Anchura del chaflán angular con 45°	0,2 mm
Ø de mango D_s	6 mm

Ø de corte D_c	5 mm
Dirección de aproximación	horizontal, inclinado y vertical
Tolerancia Ø nominal	e8
Ángulo de hélice	45 grados
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Contenido	5
Recubrimiento	AlCrN
Material de corte	MDI
Norma	DIN 6527
Tipo	N
Anchura de ataque a_e en la operación de fresado	0,3×D al contornear
Anchura de ataque a_e en la operación de fresado	Ranura completa profundidad de corte 1×D
Tipo de producto	Fresa angular

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	200 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	160 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	100 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	80 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	70 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	50 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	40 m/min	M
GG(G)	adecuado	75 m/min	K
Uni	adecuado con restricciones		
húmedo máximo	adecuado		

húmedo mínimo	adecuado
seco	adecuado con restricciones
Aire	adecuado

Accesorios

Fresa de MDI Ø e8 DC 5 mm	202296 5
---------------------------	----------