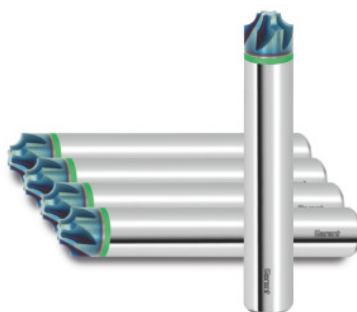


Garant**Fresa de cuarto de círculo de MDI HPC, TiAlN, Radio r: 5mm****Datos de pedido**

Número de pedido	GG8023 5
GTIN	4067263087199
Clase de artículo	GGN

Descripción**Ejecución:**

Como n.º 208023.

Ranuras en forma recta, sin distorsión del perfil.Tolerancia: $r = \pm 0,01$ mm.**Aplicación:**Para redondear y desbarbar **cantos con contornos.****Contenido:**

5 uds.

Descripción técnica

Radio r	5 mm
Número de dientes Z	6
Ø pequeño D_3	10 mm
Avance f_z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,05 mm
Longitud de filo L_c	5 mm
Fresas de punta esférica	hacia delante

Estrategia de arranque de virutas	HPC
Longitud total L	80 mm
Ø grande D ₂	20 mm
Ø de mango D _s	20 mm
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Tolerancia contorno radio	± 0,01
Dirección de aproximación	horizontal
Mango	DIN 6535 HA con h6
Refrigeración interior	no
Tolerancia de mango	h6
anillo de color	sin
Tipo de producto	Fresa de cuarto de círculo

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	800 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	600 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	400 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	200 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	180 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	170 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	80 m/min	M
Uni	adecuado		

húmedo máximo	adecuado
húmedo mínimo	adecuado con restricciones
seco	adecuado
Aire	adecuado

Servicios

Rectificado de mangos Tipo HB	129100 HB
-------------------------------	-----------

Accesorios

Fresa de cuarto de círculo de MDIHPC Radio r 5 mm	208023 5
---	----------