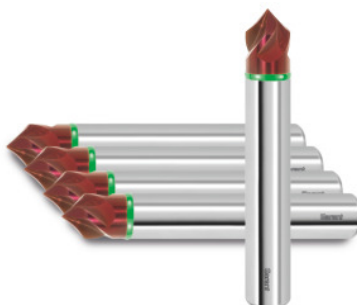


Garant

Paquete económico de desbarbador MDI espiralizado de 90°



Datos de pedido

Número de pedido	GG8156 3
GTIN	4067263091165
Clase de artículo	GGN

Descripción

Ejecución:

Como n.º 208156.

Desbarbador para **uso universal** en casi todos los materiales. Gracias a su novedoso recubrimiento se evitan eficazmente filos recrecidos, también en aluminio o en INOX.

Tolerancia: **Medida S = +/- 0,2 mm.**

Ángulo de punta = +/- 5 minutos de ángulo.

Excelentes calidades de la superficie gracias al **ángulo de hélice de 35°.**

Aplicación:

Especialmente adecuado para **achaflanar** y **el desbarbado** de los cantos de las piezas de trabajo, así como para **trabajos de contornos.**

Descripción técnica

Fresado de achaflanado	45 grados
Ø de mango D _s	3 mm
Ø de corte D _c	3 mm
Mango	DIN 6535 HA con h6
Número de dientes Z	4

Hoja de datos

Avance f_z en acero $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Contenido	5
Longitud total L	50 mm
Medida S	2,1 mm
Recubrimiento	TiSiN
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Tolerancia $\varnothing$ nominal	h6
Ángulo de hélice	35 grados
Dirección de aproximación	Horizontal, inclinado y vertical
Ángulo de punta del avellanador	90 grados
Refrigeración interior	no
Tolerancia de mango	h6
anillo de color	verde
Tipo de producto	Desbarbador

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones	180 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	300 m/min	N
Aluminio $> 10 \% \text{ Si}$	adecuado	220 m/min	N
Acero $< 500 \text{ N/mm}^2$	adecuado	130 m/min	P
Acero $< 750 \text{ N/mm}^2$	adecuado	115 m/min	P
Acero $< 900 \text{ N/mm}^2$	adecuado	110 m/min	P
Acero $< 1100 \text{ N/mm}^2$	adecuado	80 m/min	P
Acero $< 1400 \text{ N/mm}^2$	adecuado con restricciones	65 m/min	P
Acero $< 55 \text{ HRC}$	adecuado con restricciones	35 m/min	H

Hoja de datos

INOX < 900 N/mm ²	adecuado	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado	50 m/min	S
GG(G)	adecuado	100 m/min	K
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado con restricciones		
Aire	adecuado con restricciones		

Productos adecuados

<https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/GG8156-3>