

Garant**Desbarbador MDI espiralizado GARANT Diabolo 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 6Mmm****Datos de pedido**

Número de pedido	208167 6M
GTIN	4062406380410
Clase de artículo	11X

Descripción**Ejecución:**

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

Desarrollado especialmente para **mecanizado duro**. El recubrimiento Diabolo perfeccionado permite vidas útiles aún más largas y calidades de superficie mejoradas.

Tolerancia: **Medida S = ±0,2 mm. Ángulo de punta ±5 minutos de ángulo**. Desbarbador extralargo para resultados de desbarbado excelentes en contornos de acceso especialmente difícil. Herramientas sin punta.

Aplicación:

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

Descripción técnica

Ø de mango D _s	6 mm
Número de dientes Z	6
Fresado de achaflanado	30 grados
Mango	DIN 6535 HA con h6
Avance f _z en acero < 60 HRC	0,02 mm
Ø pequeño D ₃	3 mm
Medida S	2,9 mm
Serie	Diabolo
Ø de corte D _c	6 mm

Ø grande D ₂	6 mm
Ángulo del chaflán angular	60 grados
Longitud total L	100 mm
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Tipo	H
Tolerancia Ø nominal	h6
Ángulo de hélice	35 grados
Dirección de aproximación	horizontal e inclinado
Ángulo de punta del avellanador	60 grados
Refrigeración interior	no
Tolerancia de mango	h6
anillo de color	rojo
Tipo de producto	Desbarbador

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado con restricciones	140 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	120 m/min	P
Acero < 55 HRC	adecuado	100 m/min	H
Acero < 60 HRC	adecuado	90 m/min	H
Acero < 65 HRC	adecuado	60 m/min	H
Acero < 67 HRC	adecuado con restricciones	35 m/min	H
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		

