

Desbarbador MDI espiralizado GARANT Diabolo 60°, TiAIN, Ø h6 DC: 6mm



Datos de pedido

Número de pedido	208167 6		
GTIN	4062406380403		
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 $S = \pm 0.2$ mm. Ángulo de punta ± 5 minutos de ángulo.

Aplicación:

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

Descripción técnica

Avance f _z en acero < 60 HRC	0,03 mm		
Número de dientes Z	6		
Ø de corte D _c	6 mm		
Ángulo del chaflán angular	60 grados		
Longitud total L	57 mm		
Medida S	5,9 mm		
Ø de mango D _s	6 mm		
Serie	Diabolo		
Mango	DIN 6535 HA con h6		
Fresado de achaflanado	30 grados		

Recubrimiento	TiAIN		
Material de corte	MDI		
Norma	Norma de fábrica		
Tipo	Н		
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	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado con restricciones	140 m/min	Р
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	120 m/min	Р
Acero < 55 HRC	adecuado	100 m/min	Н
Acero < 60 HRC	adecuado	90 m/min	Н
Acero < 65 HRC	adecuado	60 m/min	Н
Acero < 67 HRC	adecuado con restricciones	35 m/min	Н
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		