

Desbarbador MDI espiralizado GARANT Diabolo 90°, TiAIN, Ø h6 DC: 10Mmm



Datos de pedido

Número de pedido	208158 10M		
GTIN	4062406378905		
Clase de artículo	11X		

Descripción

Ejecución:

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.

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

Ángulo del chaflán angular	45 grados	
Longitud total L	100 mm	
Fresado de achaflanado	45 grados	
Serie	Diabolo	
\varnothing grande D_2	10 mm	
Ø de corte D _c	10 mm	
Medida S	3,5 mm	
Ø de mango D _s	10 mm	

Mango	DIN 6535 HA con h6	
Número de dientes Z	6	
Avance f _z en acero < 60 HRC	0,035 mm	
Ø pequeño D₃	5 mm	
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	90 grados	
Refrigeración interior	no	
Tolerancia de mango	h6	
anillo de color	amarillo	
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	35 m/min	Н
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		

Servicios

Rectificado de mangos Tipo HB

129100 HB