

**Fresas de acabar de MDI HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC: 8mm****Datos de pedido**

Número de pedido	203623 8
GTIN	4062406252038
Clase de artículo	12X

Descripción**Ejecución:**

Para **operaciones de acabado**. Forma geométrica especial para una evacuación de viruta óptima. Para el **fresado de contornos como operación de trabajo de acabado**. Modelo muy estable gracias al alma reforzada.

Descripción técnica

Número de dientes Z	6
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,08 mm
Ø de mango D _s	8 mm
Mango	DIN 6535 HA con h6
Avance f _z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,063 mm
Longitud de filo L _c	24 mm
Longitud total L	68 mm
Ø de corte D _c	8 mm
Ángulo de hélice	45 grados
Tolerancia Ø nominal	0 / -0,03
Dirección de aproximación	horizontal
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Serie	Pro Steel

Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Anchura de ataque a_e en la operación de fresado	$0,1 \times D$ al contornear
Refrigeración interior	no
Estrategia de arranque de virutas	HPC
anillo de color	verde
Tipo de producto	Fresa angular

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	160 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	140 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	120 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	110 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	100 m/min	P
Acero < 55 HRC	adecuado	70 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuada con restricciones	70 m/min	M
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuada con restricciones		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		

Servicios

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

