HOLEX

Paquete económico de fresa tórica de MDI HPC HOLEX Pro Steel



Datos de pedido

Número de pedido	GG1357 10/2,0
GTIN	4045197909206
Clase de artículo	GGN

Descripción

Ejecución:

Tolerancia: radio de corte $R_1 = \pm 0.03$ mm.

Fresa HPC con diferentes radios angulares para todas las transiciones radiales.

Forma de las ranuras optimizada, destalonado excéntrico, espacios de viruta grandes.

Como n.º 206357.

Descripción técnica

Radio de filo R ₁	2 mm
Longitud de filo $L_{\rm c}$	22 mm
Avance f_z para fresado de ranuras en acero < 900 N/mm ²	0,06 mm
Ø de cuello D ₁	9,5 mm
Número de dientes Z	4
Longitud total L	72 mm
Ø de mango D _s	10 mm
Voladizo L₁ incl. cuello	32 mm
Ø de corte D _c	10 mm

Hoja de datos

Mango	DIN 6535 HB con h6	
Avance f _z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,08 mm	
Ángulo de hélice	38 grados	
Contenido	5	
Serie	Pro Steel	
Recubrimiento	TiAIN	
Material de corte	MDI	
Norma	DIN 6527	
Tipo	N	
Tolerancia Ø nominal	0 / -0,03	
Características ángulo espiral	desigual	
División de los cortes	desigual	
Dirección de aproximación	horizontal, inclinado y vertical	
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	Ranura completa profundidad de corte 1×D	
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	0,3×D al contornear	
Estrategia de arranque de virutas	HPC	
anillo de color	verde	
Tipo de producto	Fresa tórica	

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	260 m/min	Р
Acero < 750 N/mm²	adecuado	240 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado	180 m/min	Р
Acero < 1100 N/mm²	adecuado	160 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	80 m/min	М
GG(G)	adecuado	250 m/min	K
Uni	adecuado		

Hoja de datos

húmedo máximo	adecuado	
húmedo mínimo	adecuado con restricciones	
seco	adecuado	
Aire	adecuado	

Productos adecuados

https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/GG1357-10/2,0