HOLEX

Paquete económico de fresa tórica de MDI HPC HOLEX Pro Steel



Datos de pedido

Número de pedido	GG1357 16/1,0
GTIN	4045197909275
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

Ø de cuello D₁	15,5 mm
Mango	DIN 6535 HB con h6
Voladizo L₁ incl. cuello	44 mm
Avance f_z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,1 mm
Longitud de filo L _c	32 mm
Ø de mango D _s	16 mm
Longitud total L	92 mm
adio de filo R ₁ 1 mm	
Ø de corte D _c	16 mm

Hoja de datos

Avance f_z para fresado de ranuras en acero < 900 N/mm ²	0,08 mm		
Número de dientes Z	4		
Ángulo de hélice	38 grados		
Contenido	5		
Serie	Pro Steel		
Recubrimiento	TiAIN		
Material de corte	MDI		
ma DIN 6527			
Tipo	N		
olerancia 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/GG1357-16/1,0