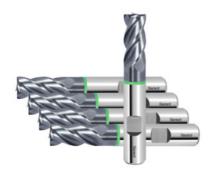
Garant

Paquete económico de fresa con mango cilíndrico de MDI HPC GARANT Steel, 5 unidad



Datos de pedido

Número de pedido	GG1057 14		
GTIN	4069515046299		
Clase de artículo	GGN		

Descripción

Ejecución:

Para desbastado y acabado.

Para su uso en procesos de mecanizado inestables y para el mecanizado de componentes complejos.

Hasta 1,5 \times D en materiales sólidos **con valores de avance máximos** y gran suavidad de marcha.

Ventaja:

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

Nota:

Como n.º 203057. Producto sucesor del GG1035.

Descripción técnica

Avance f _z para fresado de ranuras en acero < 900 N/mm ²	0,08 mm
Ø de corte D _c	14 mm
Contenido	5″
Ángulo de hélice	38 grados
Voladizo L₁ incl. cuello	36 mm

Hoja de datos

Mango	DIN 6535 HB		
Longitud total L	83 mm		
Ø de mango D _s	14 mm		
Dirección de aproximación	horizontal, inclinado y vertical		
Ø de cuello D ₁	13,8 mm		
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,28 mm		
Tolerancia Ø nominal	f8		
Avance f_z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,1 mm		
Ángulo del chaflán angular	45 grados		
Número de dientes Z	4		
Longitud de filo L _c	26 mm		
Serie	Master Steel		
Recubrimiento	TiAlN		
Material de corte	MDI		
Norma	DIN 6527		
Тіро	N		
Características ángulo espiral	desigual		
División de los cortes	desigual		
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	0,3×D en contornear		
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado Ranura comple profundidad de cort			
Refrigeración interior	no		
Estrategia de arranque de virutas	HPC		
anillo de color	verde		
Tipo de producto	Fresa angular		

Datos de usuario

	Uso	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	250 m/min	Р

Hoja de datos

Acero < 750 N/mm ²	adecuado	200 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado	180 m/min	Р
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	160 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	50 m/min	М
GG(G)	adecuado	120 m/min	K
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		

Productos adecuados

No Shop URL available for: GG1057 14