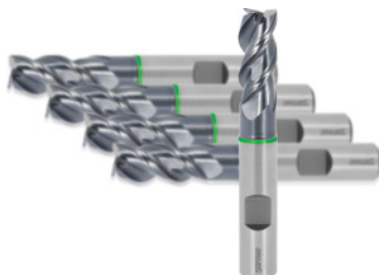




Paquete económico de fresa de desbastar de MDI HPC HOLEX Pro Steel, 5 unidades



Datos de pedido

Número de pedido	GG1414 11,7
GTIN	4045197908230
Clase de artículo	GGN

Descripción

Ejecución:

Para **desbastado y acabado**.

Puntas 1xD en materiales sólidos **con valores de avance máximos** y gran suavidad de marcha.

Como n.º 202414.

Ventaja:

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

Descripción técnica

Ø de cuello D ₁	11,2 mm
Avance f _z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,09 mm
Tolerancia Ø nominal	0 / -0,03
Avance f _z para fresado de ranuras en acero < 900 N/mm ²	0,07 mm
Longitud total L	83 mm
Ø de corte D _c	11,7 mm
Longitud de filo L _c	26 mm

Hoja de datos

Número de dientes Z	3
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,3 mm
Voladizo L ₁ incl. cuello	38 mm
Mango	DIN 6535 HB con h6
Dirección de aproximación	horizontal, inclinado y vertical
Ø de mango D _s	12 mm
Ángulo de hélice	45 grados
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Contenido	5
Serie	Pro Steel
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	MDI
Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Características ángulo espiral	desigual
División de los cortes	desigual
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	0,4×D al contornear
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	240 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	220 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	170 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	150 m/min	P

INOX < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	80 m/min	M
GGG	adecuado	190 m/min	K
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		

Productos adecuados

<https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/GG1414-11,7>