

HOLEX**HOLEX Pro Steel Fresas de desbastar MDI HPC, TiAlN, Ø DC: 7,7mm****Datos de pedido**

Número de pedido	GG1414 7,7
GTIN	4045197908193
Clase de artículo	GGN

Descripción**Ejecución:**Para **desbastado y acabado**.Puntas 1×D 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

Longitud total L	63 mm
Ø de mango D _s	8 mm
Ø de corte D _c	7,7 mm
Avance f _z para fresado de ranuras en acero < 900 N/mm ²	0,05 mm
Voladizo L ₁ incl. cuello	27 mm
Avance f _z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,06 mm
Dirección de aproximación	horizontal, inclinado y vertical
Ø de cuello D ₁	7,2 mm

Tolerancia \varnothing nominal	0 / -0,03
Número de dientes Z	3
Mango	DIN 6535 HB con h6
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,2 mm
Longitud de filo L_c	19 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 1xD
Anchura de ataque a_e en la operación de fresado	0,4xD 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		

Accesorios

Fresas de desbastar MDI HOLEX Pro SteelHPC Ø DC 7,7 mm	202414 7,7
--	------------