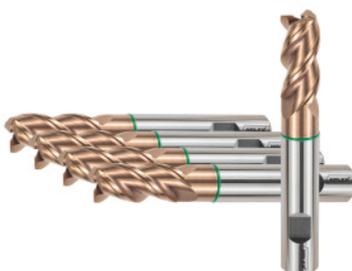


HOLEX**Fresa de desbastar de MDI HOLEX Pro UNI HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 8mm****Datos de pedido**

Número de pedido	GG2432 8
GTIN	4067263102526
Clase de artículo	GGN

Descripción**Ejecución:****Como n.º 202432.**

Para el **desbastado y el acabado** con valores de avance máximos y gran suavidad de marcha. Geometría innovadora y recubrimiento de alto rendimiento para conseguir resultados de fabricación y durabilidad excelentes en diferentes materiales. Elevada estabilidad propia y suavidad de marcha gracias a una división desigual.

Descripción técnica

Longitud de filo L_c	21 mm
Anchura del chaflán angular con 45 °	0,2 mm
Dirección de aproximación	Horizontal, inclinado y vertical
Ángulo de hélice	42 grados
Mango	DIN 6535 HB con h6
Número de dientes Z	3
Avance f_z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,06 mm
Ø de cuello D_1	7,7 mm

Ø de corte D_c	8 mm
Ø de mango D_s	8 mm
Voladizo L_1 incl. cuello	25 mm
Avance f_z para fresado de ranuras en acero $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Ángulo del chaflán angular	45 grados
Avance f_z para fresado de ranuras en INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Longitud total L	63 mm
Avance f_z para contornear en INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Tolerancia Ø nominal	e8
Contenido	5
Serie	Pro Uni
Recubrimiento	TiSiN
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 $1 \times D$
Anchura de ataque a_e en la operación de fresado	$0,3 \times D$ en canteado
Refrigeración interior	no
Estrategia de arranque de virutas	HPC
anillo de color	verde
Tipo de producto	Fresa angular

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones		

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	180 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	170 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado		
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	80 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado con restricciones		
GG(G)	adecuado		
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		

Accesorios

Fresa de MDI Pro UNIHSC Ø e8 DC 8 mm

202432 8