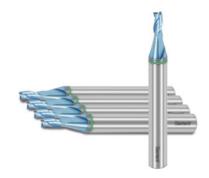


Paquete económico de fresas mini de MDI HPC GARANT Master Steel, 5 unidades



Datos de pedido

Número de pedido	GG2289 2
GTIN	4067263091042
Clase de artículo	GGN

Descripción

Ejecución:

Filo extracorto para una estabilidad máxima. **Longitud del mango según DIN** para un apoyo mejorado de la herramienta en el asiento. De esta forma aumenta significativamente la duración de la herramienta.

Ahórrese los costes de rectificado: resulta más económico utilizar fresas mini de MDI hasta el límite de desgaste y luego desecharlas en lugar de reafilarlas.

Como n.º 202289.

Descripción técnica

Tolerancia Ø nominal	e8
Ø de mango D _s	6 mm
Dirección de aproximación	horizontal, inclinado y vertical
Número de dientes Z	3
Avance f _z para contornear en acero < 900 N/mm ²	0,012 mm
Longitud de filo L _c	4 mm

Longitud total L	50 mm	
Ø de corte D _c	2 mm	
Contenido	5	
Ángulo de hélice	30 grados	
Forma del mango	НА	
Mango	DIN 6535 HA con h6	
Avance f _z para fresado de ranuras en acero < 900 N/mm ²	0,01 mm	
Ángulo del chaflán angular	90 grados	
Serie	Master Steel	
Recubrimiento	TiAIN	
Material de corte	MDI	
Norma	Norma de fábrica	
Tipo	N	
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	0,5×D en canteado	
Anchura de ataque a _e en la operación de fresado	Ranura completa profundidad de corte 1×D	
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	290 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	240 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	140 m/min	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	120 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado	100 m/min	Р



Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	70 m/min	Р
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	50 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado con restricciones	40 m/min	S
GG(G)	adecuado	85 m/min	K
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		
Aire	adecuado		

Accesorios

Fresas mini de MDI GARANT Master SteelHPC \varnothing e8 DC 2	
mm	

202289 2