

Avellanador cónico de precisión con división irregular 90°, TiAlN, Ø exterior Dc: 8mm



Datos de pedido

Número de pedido	GG11308
GTIN	4062406198367
Clase de artículo	GGN

Descripción

Ejecución:

Todos los avellanadores provistos de 3 filos. Geometría especial con división extremadamente desigual y preparación del filo adaptada. Con destalonado radial. Canales de virutas rectificados de pieza llena. Revestimiento especial de TiAIN de nuevo desarrollo para duraciones óptimas.

Avellanador cónico de precisión fabricado con tolerancias de fabricación más estrictas que DIN335-C.

Como n.º 150130.

Ventaja:

Gran suavidad de marcha durante todo el proceso de avellanado. Funcionamiento sin vibraciones para resultados perfectos junto **con una vida útil óptima de la herramienta.**

Aplicación:

Avellanador cónico de precisión para la producción de avellanados exactos y redondos de 90°.

Descripción técnica

Avance f en acero < 500 N/mm ²	0,1 mm/rev,	
Ø mínimo de avellanador para perforación a partir de	2 mm	
Tolerancia de mango	h9	
Longitud total L	50 mm	

Ø exterior	8 mm		
para tornillos avellanados ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M4		
Número de filos Z	3		
Ø de mango D _s	6 mm		
Contenido	10		
Recubrimiento	TiAlN		
Ángulo de punta del avellanador	90 grados		
Material de corte	HSS		
División de las cuchillas del avellanador	desigual		
Norma	DIN 335 C		
Mango	Mango cilíndrico con h9		
Refrigeración interior	no		
anillo de color	verde		
Tipo de producto	Avellanador escalonado y cónico		

Datos de usuario

Uso	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
adecuado	75 m/min	N
adecuado	75 m/min	N
adecuado	50 m/min	N
adecuado	65 m/min	Р
adecuado	50 m/min	Р
adecuado	30 m/min	Р
adecuado	18 m/min	Р
adecuado	8 m/min	Р
adecuado con restricciones	8 m/min	Н
adecuado	16 m/min	М
adecuado	10 m/min	М
	adecuado	adecuado 75 m/min adecuado 50 m/min adecuado 65 m/min adecuado 50 m/min adecuado 50 m/min adecuado 30 m/min adecuado 18 m/min adecuado 8 m/min adecuado 8 m/min adecuado 16 m/min



$Ti > 850 \text{ N/mm}^2$	adecuado con restricciones	12 m/min	S
GG(G)	adecuado	25 m/min	К
CuZn	adecuado	60 m/min	N
Grafito, PRFV, CFRP	adecuado con restricciones		
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
seco	adecuado con restricciones		

Accesorios

Avellanador cónico de precisión con división irregular90°
Ø exterior Dc 8 mm

1501308