

Garant**Avellanadores cónicos MDI universal 90°, Sin revestimiento, Ø exterior Dc: 31mm****Datos de pedido**

Número de pedido	150382 31
GTIN	4045197710796
Clase de artículo	11M

Descripción**Ejecución:**

Similar a DIN 335-C. Todos los avellanadores provistos de 3 filos, con destalonado radial. Para el avellanado y el desbarbado sin vibraciones. Ø 6 y 8 en modelo de metal duro integral, a partir de Ø 10 cabezal de metal duro integral con vástago soldado.

Descripción técnica

Ø exterior	31 mm
Para avellanado cónico según DIN 74 BF	M16
Tolerancia de mango	h9
Ø mínimo de avellanador para perforación a partir de	4,2 mm
Ø del taladro previo	4,2 mm
Avance f en INOX < 900 N/mm ²	0,24 mm/rev,
Ø de mango D _s	12 mm
Longitud total L	71 mm
Número de filos Z	3
Recubrimiento	Sin revestimiento
Ángulo de punta del avellanador	90 grados
Material de corte	MDI

Norma	DIN 335 C
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
anillo de color	azul
Tipo de producto	Avellanador escalonado y cónico

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	75 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	50 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado con restricciones	65 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	60 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	30 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	18 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado con restricciones	8 m/min	P
Acero < 55 HRC	adecuado con restricciones	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado con restricciones	16 m/min	S
GG(G)	adecuado con restricciones	25 m/min	K
Grafito, PRFV, CFRP	adecuado con restricciones		
húmedo máximo	adecuado		