

# Avellanador cónico de precisión 90°, Sin revestimiento, Ø exterior Dc: 5mm



# Datos de pedido

Número de pedido	150150 5		
GTIN	4045197085429		
Clase de artículo	11M		

## Descripción

#### **Ejecución:**

**Todos los avellanadores provistos de 3 filos,** con destalonado radial.

Espacios de virutas rectificados de pieza llena.

Avellanador cónico de precisión fabricado con tolerancias de fabricación más estrictas que DIN 335-C.

#### **Aplicación:**

Avellanadores cónicos de precisión para realizar avellanados cónicos sin vibraciones.

### **Descripción técnica**

para tornillos avellanados ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M2,5		
Tolerancia de mango	h9		
Ø mínimo de avellanador para perforación a partir de	1,5 mm		
Avance f en acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/rev,		
Ø exterior	5 mm		
Ø de mango D <sub>s</sub>	4 mm		
Longitud total L	40 mm		
Número de filos Z	3		
Recubrimiento	Sin revestimiento		
Ángulo de punta del avellanador	90 grados		
Material de corte	HSS		

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

# Datos de usuario

	Uso	$\mathbf{V}_{c}$	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	70 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	33 m/min	N
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	28 m/min	Р
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	27 m/min	Р
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	27 m/min	Р
húmedo máximo	adecuado		
seco	adecuado con restricciones		