

Avellanadores cónicos 90°, Sin revestimiento, Ø exterior Dc: 20,5mm



Datos de pedido

Número de pedido	150395 20,5		
GTIN	4045197086884		
Clase de artículo	12M		

Descripción

Ejecución:

Todos los avellanadores con destalonado radial. Los espacios de virutas están rectificados de pieza llena hasta tam. 31. El ángulo de corte en la cara de ataque varía de acuerdo con el Ø del avellanador, de forma que en cada posición del ataque de los filos se produce formación óptima de viruta. El cono de avellanado y el perímetro están destalonados y se cortan libremente. Avellanadores cónicos en modelo económico.

Nota:

Bits de avellanar con mango 6,3 mm (1/4 pulgada) ver grupo 67. Conos reductores adecuados para herramientas con vástago Cono Morse, véase **n.º 343000-343530**.

Descripción técnica

Avance f en acero < 500 N/mm ²	0,16 mm/rev,		
para tornillos avellanados DIN 7991	M10		
Ø mínimo de avellanador para perforación a partir de	3,5 mm		
Ø del taladro previo	3,5 mm		
Ø exterior	20,5 mm		
Longitud total L	100 mm		
Cono Morse CM	2		
Número de filos Z	3		
Recubrimiento	Sin revestimiento		



Ángulo de punta del avellanador	90 grados		
Material de corte	HSS		
Norma	DIN 335 D		
Mango	Cono Morse		
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 ²	adecuado	28 m/min	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	27 m/min	Р
Acero < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	27 m/min	Р
húmedo máximo	adecuado		
seco	adecuado con restricciones		