

Garant

Avellanador plano mini de 180° para agujero pasante 180°, Sin revestimiento, Ø del avellanador D1 × Ø de espiga D2: 3,3X1,7mm

**Datos de pedido**

Número de pedido	155700 3,3X1,7
GTIN	4045197462862
Clase de artículo	11M

Descripción**Ejecución:**

Avellanadores de ranura espiral con espiga de guía larga.
DIN 373 / ISO 4206.

Aplicación:

Para agujeros pasantes grado de calidad **fino** (valores ISO) según DIN 69.
Para tornillos de cabeza con hexágono interior según DIN 912, 6912, 7984 y tornillos cilíndricos según ISO 1207 (DIN 84).

Nota:

Tam. 4,6 × 2,4 no está determinado en DIN.

Descripción técnica

Ø de avellanador	3,3 mm
Número de filos Z	3
Ø del taladro previo	1,7 mm
para tamaño de tornillos	M1,6
Avance f en acero < 500 N/mm ²	0,07 mm/rev,
Ø espiga	1,7 mm
Ø de mango D _s	3,3 mm
Longitud total L	56 mm
Altura del escalonado L ₁ 1. Nivel con bisel	2 mm

Ángulo de punta	180 grados
Longitud de filo l_c	10 mm
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS E
Norma	DIN 373
Mango	Mango cilíndrico
Ángulo de escalonado de avellanado	180 grados
Refrigeración interior	no
Tipo de producto	Avellanador plano

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	33 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	28 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	27 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	27 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuada con restricciones	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuada con restricciones	5 m/min	M
húmedo máximo	adecuado		