Garant

Paquete económico de taladros cortos con recubrimiento TiAlN HSS-E, 10 unidad



Datos de pedido

Número de pedido	GG1115 1,5		
GTIN	4069515044165		
Clase de artículo	GGN		

Descripción

Ejecución:

Perforaciones precisas gracias a una alta precisión de concentricidad y un perfil de ranura para virutas especial.

Con agudizado forma C a partir de tamaño 2,4 mm.

Como n.º 113265.

Ventaja:

Ideales para trabajos de taladrado con poca profundidad (aprox. 2– 4 × D) en máquinas CN y máquinas automáticas.

Recomendación:

Profundidad de perforación máxima:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$.

Descripción técnica

Mango	Mango cilíndrico		
\varnothing nominal D_c	1,5 mm		
Avance f en INOX < 900 N/mm ²	0,02 mm/rev,		
Norma	DIN 1897		
Longitud total L	32 mm		

Hoja de datos

Ángulo de punta	118 grados	
Profundidad de perforación máxima recomendada L ₂	6,8 mm	
Número de filos Z	2	
Ø de mango D _s	1,5 mm	
Longitud de la ranura de viruta $L_{\scriptscriptstyle c}$	9 mm	
Contenido	10	
Tolerancia Ø nominal	h8	
Recubrimiento	TiAlN	
Material de corte	HSS E	
Refrigeración interior	no	
anillo de color	verde	
Tipo de producto	Broca espiral	

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones	75 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	65 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	60 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	50 m/min	Р
Acero < 750 N/mm²	adecuado	40 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado	35 m/min	Р
Acero < 1100 N/mm²	adecuado	16 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	13 m/min	М
Ti > 850 N/mm ²	adecuado con restricciones	8 m/min	S
GG(G)	adecuado	40 m/min	К
CuZn	adecuado	50 m/min	N
Uni	adecuado		

Hoja de datos

adecuado Aceite

húmedo máximo Productos adecuados adecuado

No Shop URL available for: GG1115 1,5