

Broca de alto rendimiento MDI HOLEX Pro Inox mango cilíndrico DIN 6535 HA, AITIN, Ø DC m7: 2,8mm



Datos de pedido

Número de pedido	GG2685 2,8
GTIN	4067263087588
Clase de artículo	GGN

Descripción

Ejecución:

Taladrado eficiente especialmente para uso en aceros inoxidables y resistentes a ácidos. Filos principales rectos con diseño de filo optimizado para un mejor comportamiento del arranque de viruta. Espacio entre dientes ampliados para una excelente evacuación de virutas. Mayor resistencia al desgaste gracias al avanzado sustrato de metal duro y al recubrimiento resistente a altas temperaturas.

Como el número 122685.

Forma HB disponible al mismo precio con el n.º GG 1286. La forma HB solo está disponible a partir de $\geq \emptyset$ 3 mm.

Nota:

Longitud de la ranura de viruta $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Descripción técnica

Contenido	5	
Número de filos Z	2	
Longitud de la ranura de viruta L _c	22,5 mm	

\varnothing nominal D_c	2,8 mm	
Tolerancia Ø nominal	m7	
Norma	DIN 6537	
Avance f en INOX < 900 N/mm ²	0,04 mm/rev,	
Longitud total L	55 mm	
de mango D _s 4 mm		
Profundidad de perforación máxima recomendada L ₂ 18,3 mm		
Serie	Pro Inox	
Recubrimiento	AlTiN	
Material de corte	MDI	
Ejecución	6×D	
Ángulo de punta	140 grados	
Mango	DIN 6535 HA con h6	
Refrigeración interior	sí, con 25 bar	
anillo de color	azul	
Tipo de producto	Broca espiral	

Datos de usuario

	Uso	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones		
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones		
Acero < 500 N/mm²	adecuado		
Acero < 750 N/mm²	adecuado		
Acero < 900 N/mm²	adecuado		
Acero < 1100 N/mm²	adecuado		
INOX < 900 N/mm ²	adecuado		
INOX > 900 N/mm ²	adecuado		
Ti > 850 N/mm ²	adecuado		



húmedo máximo	adecuado
húmedo mínimo	adecuado con restricciones

Accesorios

Broca de alto rendimiento MDI HOLEX Pro Inox mango cilíndricoDIN 6535 HA \varnothing DC m7 2,8 mm

122685 2,8