

# Broca de alto rendimiento MDI HOLEX Pro Inox mango cilíndrico DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 3,3mm



### Datos de pedido

Número de pedido	GG2685 3,3
GTIN	4067263087618
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
Avance f en INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/rev,
Número de filos Z	2

Tolerancia Ø nominal	m7	
Ø de mango D <sub>s</sub>	6 mm	
Longitud de la ranura de viruta L <sub>c</sub>	28 mm	
Longitud total L	66 mm	
Norma	DIN 6537	
nominal D <sub>c</sub> 3,3 mm		
Profundidad de perforación máxima recomendada L <sub>2</sub>	oerforación máxima recomendada L <sub>2</sub> 23,1 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	<b>V</b> <sub>c</sub>	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones		
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones		
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 750 N/mm²	adecuado		
Acero < 900 N/mm²	adecuado		
Acero < 1100 N/mm²	adecuado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	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 3,3 mm

122685 3,3