



Machos para roscar a máquina GARANT Vap Tap HSS-E, vaporizado, MF: 3X0,35



Datos de pedido

Número de pedido	137110 3X0,35
GTIN	4069515001359
Clase de artículo	13V

Descripción

Ejecución:

Se puede utilizar de **forma fiable** en una amplia **gama de materiales**. **Longitud optimizada del cuello y de la ranura** para la **evacuación mejorada de las virutas** para las roscas **profundas**. **Material de corte HSS-E** de alto rendimiento con mayor contenido de vanadio para mejorar la **resistencia al desgaste**. **Superficie vaporizada** que reduce el desgaste por adherencia del material aportación.

Descripción técnica

Paso de rosca	0,35 mm
Norma	DIN 374
Material de corte	HSS E
Clase de tolerancia	ISO 2 6H
Número de filos Z	3
Número de ranuras de sujeción	3
Profundidad de rosca	9 mm
Tamaño de rosca	M3,5x0,35
Ø de rosca	3 mm
Tipo de rosca	MF
Ø de mango D _s	2,2 mm

Hoja de datos

Ø de agujero para roscar	2,65 mm
Longitud total L	56 mm
Recubrimiento	vaporizado
Ángulo de flanco	60 grados
Norma rosca	DIN 13
Forma del corte previo	C
Ángulo de hélice	40 grados
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 3xD en agujero ciego
Sentido del corte	derecha
Tipo de herramienta de roscar	Machos para roscar a máquina, para el mecanizado dinámico
anillo de color	verde
Serie	Vap Tap
Tipo de producto	Macho para roscar

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	18 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	13 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	18 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	6 m/min	M
CuZn	adecuado con restricciones	15 m/min	N
Uni	adecuado		

Hoja de datos

Aceite	adecuado
húmedo máximo	adecuado