

Garant**Machos para roscar a máquina GARANT Vap Tap HSS-E forma C DIN 376, vaporizado, M: M8****Datos de pedido**

Número de pedido	135810 M8
GTIN	4069515002424
Clase de artículo	13V

Descripción**Ejecución:**

Machos para roscar universales GARANT Vap Tap. 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**, se reduce el desgaste por adherencia del material de aportación. Mango **según DIN 376** (Ø de mango estrechado); gracias a ello es adecuado para profundidades de inserto relativamente grandes. **Forma C** (corte inicial de 2–3 pasos).

Descripción técnica

Ø de mango D _s	6 mm
Ø de agujero para roscar	6,8 mm
Clase de tolerancia	ISO 2 6H
Profundidad de rosca	24 mm
Tipo de rosca	M
Longitud total L	90 mm
Número de filos Z	3
Vástago cuadrado □	4,9 mm
Número de ranuras de sujeción	3
Norma	DIN 376

Hoja de datos

Ø de rosca	8 mm
Paso de rosca	1,25 mm
Tamaño de rosca	M8
Material de corte	HSS E
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 3×D 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

Hoja de datos

CuZn	adecuado con restricciones	15 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		