

Macho de roscar a máquina GARANT Master Tap Forma B, AlTiX, M: M14



Datos de pedido

Número de pedido	132721 M14
GTIN	4045197900449
Clase de artículo	111

Descripción

Ejecución:

Macho para roscar universal, diseñado para el uso en un amplio espectro de materiales con una elevada seguridad en el proceso.

- · Material de corte HSS-E-PM para la máxima resistencia al desgaste.
- · Coeficientes de fricción reducidos gracias al nuevo revestimiento de alto rendimiento.
- · Geometría especial para una evacuación de virutas óptima. Conforme a ISO 2X/6HX.

Descripción técnica

Ø de rosca	14 mm		
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX		
Número de filos Z	4		
Número de ranuras de sujeción	4		
Ø de agujero para roscar	12 mm		
Ø de mango D _s	11 mm		
Vástago cuadrado □	9 mm		
Longitud total L	110 mm		
Profundidad de rosca	42 mm		
Paso de rosca	2 mm		
Norma	DIN 376		
Material de corte	HSS E PM		

Tipo de rosca	М		
Tamaño de rosca	M14		
Recubrimiento	AlTiX		
Ángulo de flanco	60 grados		
Norma rosca	DIN 13		
Forma del corte previo	В		
Mango	Mango cilíndrico con h9		
Refrigeración interior	no		
Empleo con tipo de perforación	hasta 3×D en agujero pasante		
Sentido del corte	derecha		
o de herramienta de roscar Machos para roscar a máquir para el mecanizado dinámic			
anillo de color	verde		
Serie	Master Tap		
Tipo de producto	Macho para roscar		

Datos de usuario

	Uso	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	30 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	35 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	20 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	30 m/min	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	30 m/min	Р
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	25 m/min	Р
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	12 m/min	Р
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	8 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	10 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	8 m/min	M

GG(G)	adecuado	20 m/min	K
CuZn	adecuado	20 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		