

Macho de roscar a máquina GARANT Master Tap INOX longitud extra HSS-E-PM Forma B 6HX, TiAIN, M: M16



Datos de pedido

Número de pedido	132195 M16		
GTIN	4062406209469		
Clase de artículo	111		

Descripción

Ejecución:

Macho para roscar de alta potencia, especialmente desarrollado para el **uso con seguridad del proceso en aceros resistentes a corrosión y ácidos,** así como **materiales dúplex.**

- · Material de corte HSS-E-PM para la máxima resistencia al desgaste
- · TiALN-Multilayer Recubrimiento de última generación
- · Geometría del espacio parametrizada para formación de viruta y resistencia a la torsión óptimas

Con mango extralargo. Mango según DIN376.

Ventaja:

Especialmente apropiado para corte de roscas en zonas de difícil acceso.

Descripción técnica

Tipo de rosca	M		
Profundidad de rosca	48 mm		
Ø de agujero para roscar	14 mm		
Ø de mango D _s	12 mm		
Tamaño de rosca	M16		
Norma	Norma de fábrica		
Número de filos Z	3		
Material de corte	HSS E PM		
Número de ranuras de sujeción	3		

Paso de rosca	2 mm		
Vástago cuadrado □	9 mm		
Ø de rosca	16 mm		
Longitud total L	220 mm		
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX		
Recubrimiento	TiAIN		
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		
Tipo de herramienta de roscar	Machos para roscar a máquina, para el mecanizado dinámico		
anillo de color	azul		
Serie	Master Tap		
Tipo de producto	Macho para roscar		

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	20 m/min	N
Acero < 750 N/mm ²	adecuado con restricciones	16 m/min	Р
Acero < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	16 m/min	Р
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	8 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	6 m/min	M
Aceite	adecuado		

⚠ Hoffmann Group

húmedo máximo adecuado