

**Macho de roscar a máquina HOLEX Pro Tap HSS-E 6H, TiN, MF: 20X1,5****Datos de pedido**

Número de pedido	137170 20X1,5
GTIN	4062406374679
Clase de artículo	12I

Descripción**Ejecución:**

Macho para roscar universal HOLEX Pro Tap. Versión robusta para una amplia gama de materiales. **Material de corte HSS-E mejorado con recubrimiento TiN que reduce la fricción.**

Descripción técnica

Material de corte	HSS E
Ø de agujero para roscar	18,5 mm
Tipo de rosca	MF
Profundidad de rosca	50 mm
Tamaño de rosca	M20x1,5
Número de ranuras de sujeción	4
Longitud total L	125 mm
Vástago cuadrado □	12 mm
Norma	DIN 374
Número de filos Z	4
Paso de rosca	1,5 mm
Ø de rosca	20 mm
Ø de mango D _s	16 mm
Clase de tolerancia	ISO 2 6H

Recubrimiento	TiN
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 2,5×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	Pro Tap
Tipo de producto	Macho para roscar

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	24 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	25 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	10 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	24 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	20 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado con restricciones	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	8 m/min	M
CuZn	adecuado con restricciones	15 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		

húmedo máximo

adecuado