



## Macho de roscar a máquina HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, G: G3/4



### Datos de pedido

Número de pedido	133332 G3/4
GTIN	4062406374174
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.**

#### Aplicación:

**Para roscas de tubos cilíndricos Whitworth DIN-ISO 228/1** (no en uniones estancas montadas en roscas).

Material de corte: HSS E

Pasos por pulgada: 14

Ø de rosca: 26,44 mm

Longitud total L: 140 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 20 mm

Vástago cuadrado □: 16 mm

Ø de agujero para roscar: 24,5 mm

### Descripción técnica

Vástago cuadrado □	16 mm
Tamaño de rosca	G3/4
Material de corte	HSS E
Paso de rosca	1,814 mm
Profundidad de rosca	79,32 mm
Ø de rosca	26,44 mm
Ø de mango D <sub>s</sub>	20 mm

Pasos por pulgada	14
Número de ranuras de sujeción	2
Ø de agujero para roscar	24,5 mm
Número de filos Z	2
Longitud total L	140 mm
Recubrimiento	TiN
Tipo de rosca	G
Ángulo de flanco	55 grados
Norma	DIN 5156
Forma del corte previo	B
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	verde
Tipo de producto	Macho para roscar

## Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	adecuado	24 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	20 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	15 m/min	P
Acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	8 m/min	P

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	8 m/min	M
CuZn	adecuado con restricciones	15 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		