

Macho para laminar a máquina HOLEX Pro Form con ranuras de lubricación HSS-E-PM, TiN, MF: 16X1,5



Datos de pedido

Número de pedido	139370 16X1,5		
GTIN	4069515003704		
Clase de artículo	12		

Descripción

Ejecución:

HOLEX Pro Form: Potente macho para laminar para su uso en una amplia gama de materiales.

- · Material de corte HSS-E-PM para una estabilidad alta de las aristas de corte.
- $\cdot\,$ Revestimiento HiPIMS TiN optimizado de última generación.

Conforme a DIN 374.

Descripción técnica

Número de filos Z	6		
Paso de rosca	1,5 mm		
Profundidad de rosca	48 mm		
Número de ranuras de sujeción	6		
Tamaño de rosca	M16×1,5		
Vástago cuadrado □	9 mm		
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX		
Longitud total L	100 mm		
Serie	Pro Form		
Ø de agujero para roscar, valor orientativo	15,35 mm		
Ø de mango D _s	12 mm		
Ø de rosca	16 mm		

Hoja de datos

Recubrimiento	TiN		
Tipo de rosca	MF		
Ángulo de flanco	60 grados		
Material de corte	HSS E PM		
Norma	DIN 374		
Norma rosca	DIN 13		
Forma del corte previo	С		
Mango	Mango cilíndrico con h9		
Empleo con tipo de perforación	hasta 3×D en agujero ciego		
Empleo con tipo de perforación	hasta 3 × D en agujero pasante		
Sentido del corte	derecha		
anillo de color	verde		
Tipo de producto	Macho para conformar roscas		

Datos de usuario

	Uso	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	20 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	20 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	27 m/min	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	25 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado	25 m/min	Р
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	8 m/min	М
CuZn	adecuado con restricciones	20 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
húmedo mínimo	adecuado		