

Garant**Macho de roscar a máquina, Sin revestimiento, M: M10****Datos de pedido**

Número de pedido	131950 M10
GTIN	4045197070937
Clase de artículo	11H

Descripción**Ejecución:****Modelo estable.****Recomendación:**

En **materiales TOOLOX y HARDOX** recomendamos aumentar el \varnothing del taladro para roscar en **0,05 hasta 0,3 mm**, a diferencia de datos DIN (ver tabla).

Tipo de rosca: M

Material de corte: HSS E

Norma: DIN 371

Clase de tolerancia: ISO 2X 6HX

Paso de rosca: 1,5 mm

Longitud total L: 100 mm

 \varnothing de mango D_s: 10 mm

Vástago cuadrado □: 8 mm

 \varnothing de agujero para roscar: 8,5 mm**Descripción técnica**

\varnothing de rosca	10 mm
Paso de rosca	1,5 mm
Número de filos Z	4
Número de ranuras de sujeción	4
\varnothing de agujero para roscar	8,5 mm
Norma	DIN 371
\varnothing de mango D _s	10 mm

Longitud total L	100 mm
Vástago cuadrado □	8 mm
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX
Material de corte	HSS E
Profundidad de rosca	15 mm
Tipo de rosca	M
Tamaño de rosca	M10
Recubrimiento	Sin revestimiento
Ángulo de flanco	60 grados
Norma rosca	DIN 13
Forma del corte previo	C
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 1,5×D en agujero pasante
Empleo con tipo de perforación	hasta 1,5×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	rojo
Tipo de producto	Macho para roscar

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Acero < 750 N/mm ²	adecuado con restricciones	15 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	6 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	3 m/min	P
TOOLOX 33	adecuado	4 m/min	H
TOOLOX 44	adecuado con restricciones	3 m/min	H

HARDOX 500 < 1600 N/ mm ²	adecuado con restricciones	3 m/min	H
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado con restricciones		