

Garant**Plaquita reversible de fresado de roscas, HB7720, Pasos por pulgada: 16-12****Datos de pedido**

Número de pedido	218131 16-12
GTIN	4062406245368
Clase de artículo	21D

Descripción**Ejecución:**

Tamaño de plaquita 11.

Aplicación:

Para rosca interior y exterior de 55° según la norma B. S84: 1956, DIN 259, ISO 228/1: 1982.

Sentido del corte: derecha e izquierda

Avance f_z en INOX < 900 N/mm²: 0,03 mm**Descripción técnica**

Recubrimiento	TiCN
Aplicación interior/exterior	Exterior
Aplicación interior/exterior	interior
Paso de rosca	1,587 mm
Pasos por pulgada	12 - 16
Adecuado para rosca	1 5/8-16; 1 5/8-12
Número de filos Z	1

Clase	HB7720
Material de corte	MD
Ángulo de flanco	55 grados
Tamaño de placa	11 mm
Avance f_z en acero < 1100 N/mm ²	0,05 mm
Avance f_z en INOX < 900 N/mm ²	0,03 mm
Sentido del corte	derecha e izquierda
Tipo de producto	Inserto de corte para fresar

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones	140 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	120 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	80 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	120 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	110 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	100 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	80 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado	40 m/min	S
GG(G)	adecuado con restricciones	70 m/min	K
CuZn	adecuado	120 m/min	N
Uni	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		

