

**Garant****Plaquita de medio perfil 30° exterior, derecha, HB7010, Altura de paso: 2mm**

## Datos de pedido

Número de pedido	270850 2
GTIN	4045197368218
Clase de artículo	21J

## Descripción

### Ejecución:

- **Estabilidad máxima de las aristas de corte, por ser una plaquita de corte robusta y negativa.**
- **Intervalo de empleo amplio gracias a una geometría rompevirutas optimizada universal.**
- **Máxima precisión de repetición, ya que están sinterizadas y rectificadas con precisión.**

**Medio perfil.** Corta el perfil total y desbarba las puntas de los flancos de rosca. Ø exterior o interior **no** se cortan.

- **Los siguientes tamaños de plaquita son compatibles con otros fabricantes:**

**Tam. 16 (L)**, 3 filos: 3/8 pulgada (IC).

**Plaquita de medio perfil para rosca exterior** según DIN 103 clases de tolerancia: **7e**.

## Descripción técnica

Material de corte	MD
Paso de rosca	2 mm
Tipo de boca	derecha
Aplicación interior/exterior	exterior

## Hoja de datos

Perfil de plaquita de corte	Medio perfil
Clase	HB7010
Clase de tolerancia	DIN 103 7e
Tipo de rosca	TR
Tipo de rosca	TR-LH
Ángulo de flanco	30 grados
Espesor	3,6 mm
Tam. de plaquita L	16 mm
Tipo de producto	Plaquita de corte para roscado con macho

### Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	250 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	180 m/min	N
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	150 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	150 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	130 m/min	P
Acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	100 m/min	P
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	90 m/min	P
Acero < 55 HRC	adecuado con restricciones	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	100 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	50 m/min	S
GG(G)	adecuado	130 m/min	K
CuZn	adecuado con restricciones	150 m/min	N
continuo	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		

seco

adecuado con restricciones