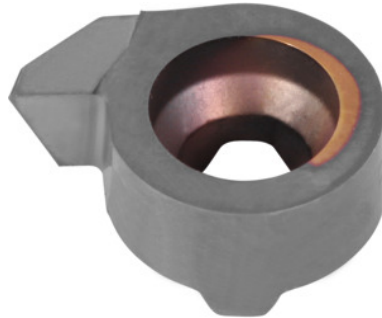


**Garant**

**plaquita de corte mini para mandrinado interior sin escalón para el guiado de viruta derecha, HB720, Ø Dmin: 7,8mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	270020 7,8
GTIN	4045197560100
Clase de artículo	21I

**Descripción técnica**

Ø mínimo $D_{\min}$ .	7,8 mm
Profundidad máxima de corte $t_{\max}$ .	1,3 mm
Distancia entre puntas y centro $L_3$	4,65 mm
Tamaño de plaquita Ø d	6 mm
Avance f	0,02 - 0,03 mm/rev,
Grosor de la placa T	3,65 mm
Ángulo de ataque $\alpha$	70 grados
Radio R	0,2 mm
Profundidad de corte máxima $a_{p \max}$ .	0,15 - 0,5 mm
Recubrimiento	TiCN
Clase	HB720
Tipo de producto	Plaquita de corte intercambiable mini

## Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones	80 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	80 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	60 m/min	N
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	80 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	80 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	80 m/min	P
Acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	80 m/min	P
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	30 m/min	S
GG(G)	adecuado	60 m/min	K
CuZn	adecuado	80 m/min	N
continuo	adecuado		
irregular	adecuado con restricciones		
interrumpido	adecuado con restricciones		
húmedo máximo	adecuado		