

Garant**Plaquita de corte perfil rectangular izquierda, TiAlN-PVD, Ø Dmín escotadura D1/D2: 12/20mm****Datos de pedido**

Número de pedido	274063 12/20
GTIN	4067263558798
Clase de artículo	21L

Descripción**Ejecución:**

Con refrigeración interior y refrigeración adicional de superficies libres.

Atención:

Tamaño del pedido = Ø de escotadura mínimo.

Se pueden realizar mayores Ø de ranura sin modificaciones.

$D_1 = D_{\min}$. Ø interior.

$D_2 = D_{\min}$. Ø exterior.

Versión L con mayor profundidad de penetración t_{\max} .

Descripción técnica

Profundidad máxima de corte t_{\max}	43 mm
Avance f	0,01 - 0,03 mm
Longitud total L	80 mm
Distancia entre puntas y centro L_3	1,6 mm
Ancho de tronzado w	4 mm
Ø de mango D_s	8 mm
Refrigeración interior	sí
Recubrimiento	TiAlN-PVD
Tipo de producto	Inserto de corte para torneado

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	50 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	90 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	70 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	55 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	55 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	50 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	40 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	45 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado con restricciones	25 m/min	S
GG(G)	adecuado con restricciones	55 m/min	K
CuZn	adecuado con restricciones	50 m/min	N
continuo	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		