

Garant**Inserto de mandrinar interior, a la izquierda, L1 = 10 mm, Ø Dmin: 1,5mm****Datos de pedido**

Número de pedido	270242 1,5
GTIN	4045197466266
Clase de artículo	211

Descripción**Aplicación:**

Para soportes para plaquitas n.º 270200 – 270204.

Descripción técnica

Profundidad máxima de corte $t_{\text{máx.}}$	0,15 mm
Ø del mango d	4 mm
Distancia entre puntas y centro L_3	0,69 mm
Ø mínimo $D_{\text{min.}}$	1,5 mm
Radio R	0,1 mm
Avance f en INOX < 900 N/mm ²	0,015 mm/rev.
Avance f en INOX < 900 N/mm ²	0,015 mm/rev.
Avance f en acero < 1100 N/mm ²	0,015 mm/rev.
Longitud de voladizo L_1	10 mm
Atributo del nombre de producto	$L_1 = 10 \text{ mm}$
Tipo de producto	Inserto de corte para torneado

Datos de usuario

	Uso	V_c	Código ISO
--	-----	-------	------------

Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones	250 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	200 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	200 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	160 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	150 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	150 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	80 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	60 m/min	P
Acero < 55 HRC	adecuado con restricciones	30 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	60 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado con restricciones	30 m/min	S
GG(G)	adecuado	90 m/min	K
CuZn	adecuado	150 m/min	N
continuo	adecuado		
irregular	adecuado con restricciones		
interrumpido	adecuado con restricciones		
húmedo máximo	adecuado		