

mimatic
Tool Systems**Hojas de sierra PolySAW-G Ancho $a_p = 1$ mm, TiAlN, \varnothing D: 80mm****Datos de pedido**

Número de pedido	218220 80
GTIN	2050001737236
Clase de artículo	29C

Descripción**Ejecución:**

Para cortar, aserrar y ranurar.

PolySAW-G permite mecanizar hasta el fondo.

Nota:

Valores de aplicación para a_e máx.

Descripción técnica

Anchura placa E	6 mm
Tipo soporte base	19/30
\varnothing D	80 mm
Profundidad de ataque $a_{e\text{máx}}$ por corte	25 mm
Número de filos Z	40
Mango	con perforación
Recubrimiento	TiAlN
Avance f_z	0,015 mm

Material	MDI
Tipo de producto	Inserto de corte para fresar

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones	300 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	200 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	150 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	160 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	120 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	80 m/min	M
GG(G)	adecuado	120 m/min	K
húmedo máximo	adecuado		
seco	adecuado		

Accesorios

Soporte baseMango Weldon Tipo 19/30	218205 19/30
Soporte base PolySAWcon taladro Tipo 19/30	218210 19/30