

**mimatic**  
Tool Systems
**Hojas de sierra PolySAW-G Ancho  $a_p = 1$  mm, TiAlN,  $\varnothing$  D: 50mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	218222 50
GTIN	2050001736970
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**

$\varnothing$ D	50 mm
Tipo soporte base	13/21
Anchura placa E	6 mm
Profundidad de ataque $a_{e\text{ máx.}}$ por corte	14,2 mm
Número de filos Z	20
Mango	con perforación
Recubrimiento	TiAlN

Avance $f_z$	0,02 mm
Material	MDI
Tipo de producto	Inserto de corte para fresar

### Datos de usuario

	Uso	$V_c$	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	600 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	500 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	400 m/min	N
húmedo máximo	adecuado		
seco	adecuado con restricciones		

### Accesorios

Soporte baseMango Weldon Tipo 13/21	218205 13/21
-------------------------------------	--------------