

**mimatic**  
Tool Systems**Pânze de ferăstrău PolySAW-G Lățime ap = 1,5 mm, TiAlN, Ø D: 80mm****Date comandă**

Numărul de comandă	218224 80
GTIN	2050001737045
Clasa articolului	29C

**Descriere****Execuție:**

Pentru secționare, tăiere și canelare.  
Cu PolySAW-G se poate debita până la bază.

**Notă:**

Valori de referință pentru  $a_e$  max.

**Descriere tehnică**

Ø D	80 mm
Tip de suport de bază	19/30
Adâncime de atac $a_{e\ max}$ per tăiere	25 mm
Lățimea plăcuței E	6 mm
Număr de dinți Z	40
Coadă tip	cu alezaj
Strat de acoperire	TiAlN
Avans $f_z$	0,02 mm

Material	Carbură
Tip produs	Plăcuță pentru frezare

### Date utilizator

	Se recomandă pentru	$V_c$	Cod ISO
Alu Termo Pl	indicat în anumite condiții	300 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	200 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	150 m/min	N
Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	160 m/min	P
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	120 m/min	P
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	80 m/min	M
GG(G)	recomandat	120 m/min	K
Umiditate maximă	recomandat		
Uscat	recomandat		

### Accesorii

Suport de bază Coadă Weldon Tip 19/30	218205 19/30
Suport de bază PolySAWCu alezaj Tip 19/30	218210 19/30