

mimatic
Tool Systems**Zaagbladen PolySAW-G Breedte $a_p = 1,5$ mm, TiAlN, \varnothing D: 50mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	218224 50
GTIN	2050001737021
Artikelklasse	29C

Omschrijving**Uitvoering:**

Voor afsnijden, zagen en het maken van sleuven.

Met PolySAW-G kan tot op het grondvlak worden bewerkt.

Opmerking:

Toepassingsrichtwaarden voor a_e max.

Technische beschrijving

Type basishouder	13/21
Ingrijpingsdiepte $a_{e,max}$ per snede	14,2 mm
\varnothing D	50 mm
Plaatbreedte E	6 mm
Aantal snijkanten Z	32
Schacht	met boring
Coating	TiAlN
Voeding f_z	0,02 mm

Materiaal	VHM
Producttype	Snij-inzetdeel voor het frezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	beperkt geschikt	300 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	200 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	150 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	160 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	120 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	100 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	100 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	80 m/min	M
GG(G)	geschikt	120 m/min	K
nat maximaal	geschikt		
droog	geschikt		

Accessoires

BasishouderWeldonschacht Type 13/21	218205 13/21
-------------------------------------	--------------