

**mimatic**  
Tool Systems**Sägeblätter PolySAW-G Breite  $a_p = 1,5$  mm, TiAlN,  $\varnothing$  D: 32mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	218224 32
GTIN	2050001737007
Artikelklasse	29C

**Beschreibung****Ausführung:**

Zum Abtrennen, Sägen sowie Schlitzen.

Mit PolySAW-G kann bis auf den Grund bearbeitet werden.

**Hinweis:**

Einsatzrichtwerte für  $a_e$  max.

**Technische Beschreibung**

Eingriffstiefe $a_{e\max}$ pro Schnitt	7,6 mm
Typ Grundhalter	09/16
$\varnothing$ D	32 mm
Plattenbreite E	6 mm
Anzahl Schneiden Z	18
Schaft	mit Bohrung
Beschichtung	TiAlN
Vorschub $f_z$	0,02 mm

Werkstoff	VHM
Produktart	Schneideinsatz zum Fräsen

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	300 m/min	N
Alu (kurzspanend)	bedingt geeignet	200 m/min	N
Alu > 10% Si	bedingt geeignet	150 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	160 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	80 m/min	M
GG(G)	geeignet	120 m/min	K
nass maximal	geeignet		
trocken	geeignet		

## Zubehör

GrundhalterWeldonschaft Typ 09/16	218205 09/16
-----------------------------------	--------------