

mimatic
Tool Systems
Sägeblätter PolySAW-G Breite $a_p = 1,5$ mm, TiAlN, \varnothing D: 63mm

Bestelldaten

Bestellnummer	218224 63
GTIN	2050001737038
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	18,5 mm
\varnothing D	63 mm
Typ Grundhalter	16/26
Plattenbreite E	6 mm
Anzahl Schneiden Z	40
Schaft	mit Bohrung
Beschichtung	TiAlN
Vorschub f_z	0,02 mm

Werkstoff	VHM
Produktart	Schneideinsatz zum Fräsen

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	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 ²	geeignet	160 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	geeignet	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	geeignet	80 m/min	M
GG(G)	geeignet	120 m/min	K
nass maximal	geeignet		
trocken	geeignet		

Zubehör

GrundhalterWeldonschaft Typ 16/26	218205 16/26
PolySAW Grundhaltermit Bohrung Typ 16/26	218210 16/26