

**Garant****Piły tarczowe (tarcze), TiAlN, Ø×grubość: 100X2mm**

## Dane zamówienia

Numer katalogowy	179912 100X2
GTIN	4045197938022
Klasa artykułu	17C

## Opis

### Wykonanie:

**Zoptymalizowana geometria i powłoka. Bardzo wklęsły szlif** zapewnia właściwe odprowadzanie wiórów. Zapewnia uzyskanie płaskiego dna rowków.

### wskazówka:

- **kształt uzębienia BW.**
- **bicie tarcz tnących jest znacznie niższe, nawet do 50%, niż określone w normie DIN 1837/1838.**

## Opis techniczny

Ø piasty	32 mm
Ø	100 mm
grubość kołnierza E	2,5 mm
Ø otworu	16 mm
posuw $f_z$ w aluminium dającym krótki wiór	0,02 mm
Grubość	2 mm

maksymalna głębokość wcinania $a_{e,max}$	32 mm
Liczba zębów Z	34
odpowiedni adapter	179907 63; 80; 100
Liczba otworów zabieraka	4
Ø otworu zabieraka	4,4 mm
Średnica podziałowa otworów zabieraka	25,5 mm
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza	HSS
chłodzenie wewnętrzne	nie
Rodzaj produktu	Piły tarczowe (tarcze)

### Dane użytkownika

	przydatność	$V_c$	kod ISO
aluminium tworzywa sztuczne	nadają się	400 m/min	N
aluminium (dające krótki wiór)	nadają się	600 m/min	N
Al > 10% Si:	nadają się	300 m/min	N
Stal < 500 N/mm <sup>2</sup>	nadają się warunkowo	50 m/min	P
Stal < 750 N/mm <sup>2</sup>	nadają się warunkowo	40 m/min	P
Stal INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadają się warunkowo	20 m/min	M
Stal INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	nadają się warunkowo	15 m/min	M
CuZn	nadają się warunkowo	300 m/min	N
uniw.	nadają się warunkowo		
maksymalnie na mokro	nadają się		
przyłącze	nadają się warunkowo		