

**Re-Bo****List kružne pile VHM DIN 1838 B grubi, bez prevlake, Ø×debljina: 100X3mm**

## Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	179820 100X3
GTIN	4045197247353
Razred artikla	17C

## Opis

### Izvedba:

Vrhunski njemački proizvod s **preciznim ozubljenjem** i brušenim te **fino poliranim bočnim plohamama**. Brzinu rezanja u usporedbi s HSS-listovima pile može se povećati za 3-4 puta. **DIN 1838 B grubo ozubljen** sa **zakrivljenim zubima oblika B** i poliranom površinom. **Za rezanje većih presjeka i veće dubine rezanja**. Zahvaljujući boljem oblikovanju odvojenih čestica i većem prostoru za odvođenje istih, ove se listove može univerzalnije primijeniti nego fino nazubljenu izvedbu.

### Napomena:

- **Stabilan prihvat lista na kružnu pilu važan je preduvjet. U slučaju neuvažavanja postoji opasnost od pucanja lista kružne pile.**
- **Koncentričnost i aksijalna iskrivljenost razmjerno su bolje nego dopuštene prema normi DIN 1840.**
- **Posebne mjere na upit.**

## Tehnički opis

Debljina	3 mm
Ø	100 mm

Ø bušenja	22 mm
Broj zubi Z	40
Prevlaka	bez prevlake
Rezni materijal	VHM
Standard	DIN 1838
Unutarnje hlađenje	ne
Vrsta proizvoda	List kružne pile

### Podaci korisnika

	Prikladno za	V <sub>c</sub>	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	1200 m/min	N
Aluminij > 10% Si	prikladno samo u posebnim uvjetima	700 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	200 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno samo u posebnim uvjetima	140 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	140 m/min	P
Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	90 m/min	P
Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	40 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	110 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	100 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	90 m/min	S
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	125 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	400 m/min	N
Grafit, GFK, CFK	prikladno samo u posebnim uvjetima	600 m/min	N

Uni	prikladno samo u posebnim uvjetima
mokro maksimalno	prikladno
suho	prikladno
Zrak	prikladno