

**Re-Bo****Pílový kotúč na kov hrubý HZ, bez povlaku, Ø × hrúbka: 100X1mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	176000 100X1
GTIN	4045197244529
Trieda položky	17A

## Popis

### Prevedenie:

Všetky listy sú vďaka dutému výbrusu bočne podbrúsené. Všetky veľkosti s Ø 200 mm a veľmi štíhle listy disponujú nákrúžkom na stabilizáciu. Presnosť, tvar zubov a bočné podbrúsenie zodpovedajú norme DIN 1840.

**DIN 1838 C hrubé ozubenie** s oblúkovým zubom v tvare C. Vysoko výkonné ozubenie (HZ) **s predrezávacím a dorezávacím zubom**. Predrezávací zub je o 0,15– 0,30 mm vyšší ako dorezávací a je skosený v rohoch z oboch strán. Vďaka tomu sa oba zuby sa delia o prácu pri rezaní.

### Použitie:

Vhodné najmä na rezanie obrobkov s nízkou až strednou pevnosťou. Vďaka tvaru zubov, ktoré rozdeľujú triesky, sa dosahuje vysoký úber triesky.

**Upozornenie:** Ak sa obrobok neprereže, ale iba nareže, potom predrezávací zub pílového kotúča vytvorí na rezanej základnej ploche ďalšiu drážku.

### Upozornenie:

Odchýlky obvodovej a bočnej hádzavosti povolené podľa normy DIN 1840 sú výrazne nižšie, v niektorých prípadoch až o 50 %.

## Technický opis

Hrúbka	1 mm
Ø otvora	22 mm
Ø	100 mm
Počet zubov Z	64
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	HSS
Norma	DIN 1838
Vnútorne chladenie	nie
Druh produktu	Pílový kotúč

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	800	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	600	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	37	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	22	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	20	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	15	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	11	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	11	M
GG(G)	vhodný	27	K
CuZn	podmienene vhodný	400	N
Uni	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	podmienene vhodný		