

**Re-Bo****TK pílový kotúč DIN 1838 B hrubý, bez povlaku, Ø × hrúbka: 20X1,6mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	179820 20X1,6
GTIN	4045197246707
Trieda položky	17C

## Popis

### Prevedenie:

Nemecký špičkový výrobok s **presným ozubením** a bočným dutým výbrusom **metódou zrkadlového brúsenia**. Rýchlosť rezania sa môže zvýšiť 3 až 4-násobne v porovnaní s pílovými listami HSS.

**DIN 1838 B hrubé ozubenie** so **zakriveným zubom tvaru B** a vybrúsenými fazetami. **Na obrábanie väčších prierezov a výraznejších rezných hĺbok**. Vďaka tomu, že triesky sa lepšie tvoria a majú viac priestoru, majú tieto kotúče všestrannejšie použitie ako verzia s jemným ozubením.

### Upozornenie:

- **Dôležitým predpokladom sú stabilné podmienky na stroji a upínanie obrobku. V prípade nedodržania hrozí nebezpečenstvo zlomenia pílového kotúča.**
- **Povolené tolerancie obvodovej a bočnej hádzavosti podľa DIN 1840 sú výrazne nižšie.**
- **Špeciálny rozmer na vyžiadanie.**

## Technický opis

Ø	20 mm
Hrúbka	1,6 mm

Ø otvora	5 mm
Počet zubov Z	20
Povrchová úprava	bez povlaku
Rezný materiál	VHM
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	1200	N
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný	700	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	200	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	140	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	140	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	40	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	110	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	100	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	90	S
GG(G)	podmienene vhodný	125	K
CuZn	podmienene vhodný	400	N
Grafit, GRP, CFRP	podmienene vhodný	600	N
Uni	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
suché	vhodný		
vzduch	vhodný		

