

**Re-Bo****Körfűrész lap közepes, Ø×vastagság: 400X3,5mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	177200 400X3,5
GTIN	4045197245151
Árucikk kategória	17B

## Leírás

### Kivitel:

**Csúcsminőségű német termék.** Precíziós fogazás és finomköszörült oldalfelületek. Lényegesen hosszabb élettartam és élrátét elleni védelem a **nitridált felület** következtében.

### Felhasználás:

Kis fordulatszámú gépeken (kb. 50 ford./perc).

**Fogosztás t:** (Fogalak).

- 4 mm (BW) – 1,0 – 1,5 mm falvastagságú profilokhoz és csövekhez.
- 5 / 6 mm (HZ) – Közepes profilokhoz, csövekhez és tömör anyagokhoz 1,5 – 20 mm falvastagsággal ill. keresztmetszettel.
- 7 / 8 mm (HZ) – Vastag profilokhoz és tömör anyagokhoz kb. 50 mm falvastagságig, ill. keresztmetszetig.
- 10 – 16 mm (HZ) – Extra vastag keresztmetszetekhez és tömör anyaghoz 50 mm felett.

### Figyelem:

- Rozsdamentes acéloknál (pl. V2A) a helyes vágási sebesség és kenés a döntő (lásd a 110020 sz. Forgácsolási kézikönyv adatait).
- A DIN 1840 szerint megengedett körfutási és oldalsó ütési eltéréseknél a tárcsa jellemzői akár 50 %-kal kedvezőbbek.

## Műszaki leírás

Hozzávaló körfűrész gépek gyártmánya	Eisele
Osztás t	10 mm
Vastagság	3,5 mm
Ø	400 mm
Furat Ø	40 mm
Fogak száma Z	128
Menesztő furat Ø	11 mm
Menesztőfurat osztókör	65 mm
Menesztőfuratok száma	2
Szerszámananyag	HSS
belső hűtés	nem
Termék fajtája	Körfűrész lap

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	800 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	600 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	37 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	22 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	20 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	11 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	15 m/min	S
GG(G)	alkalmas	27 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	400 m/min	N
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		

Száraz	feltételesen alkalmas
Levegő	feltételesen alkalmas