

Re-Bo**Pilový kotouč na kov hrubý HZ, bez povlaku, Ø × tloušťka: 100X2mm**

Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 176000 100X2 |
| GTIN | 4045197244550 |
| Třída artiklu | 17A |

Popis

Provedení:

Všechny listy s bočním podbrusem. Všechny velikosti s Ø 200 mm a velmi úzké listy mají pro zpevnění nákrůžek. Přesnost, tvar zubů a boční podbrus odpovídají DIN 1840.

DIN 1838 C hrubé ozubení s obloukovými zuby tvaru C. Výkonné ozubení (HZ) s **předřezávacími a dořezávacími zuby**. Předřezávací zub je o 0,15 – 0,30 mm výše než dořezávací zub a je na obou stranách zešíkmený. Proto se na řezání podílejí oba typy zubů.

Použití:

Vhodné zejména pro dělení obrobků nižší až střední pevnosti. Tvar zubu rozdělující třísky zajišťuje vysoký rezný výkon.

Pozor: Nemá-li být obrobek proříznut, ale pouze naříznut, vytvoří přečnávající předřezávací zub pilového listu v ploše prořezu drážku.

Upozornění:

Odchytky obvodové a boční házivosti jsou podstatně menší než povoluje DIN 1840, z části až o 50 %.

Technický popis

| | |
|----------|------|
| Tloušťka | 2 mm |
|----------|------|

| | |
|------------------|---------------|
| Ø otvoru | 22 mm |
| Ø | 100 mm |
| Počet zubů Z | 50 |
| Povlak | bez povlaku |
| Řezný materiál | HSS |
| Norma | DIN 1838 |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Druh produktu | Pilový kotouč |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-----------------|----------------|---------|
| Hliník (krátké třísky) | omezené použití | 800 m/min | N |
| Al > 10% Si | omezené použití | 600 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 37 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 22 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 20 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | omezené použití | 15 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | omezené použití | 11 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | omezené použití | 11 m/min | M |
| GG(G) | vhodný | 27 m/min | K |
| CuZn | omezené použití | 400 m/min | N |
| Uni | vhodný | | |
| mokrý max. | vhodný | | |
| suché | omezené použití | | |
| Vzduch | omezené použití | | |