

Re-Bo**TKM-pyörösahanterä DIN 1838 B karkea, pinnoittamaton, Øxpaksuus:
100X3mm**

Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 179820 100X3 |
| GTIN | 4045197247353 |
| Tuoteluokka | 17C |

Kuvaus

Malli:

Saksalainen huipputuote, **tarkkuushammastus** ja sivupintojen koverahionta **peilihiontamenetelmällä**. Lastuamisnopeus voidaan nostaa HSS-sahanteriin verrattuna 3-4-kertaiseksi.

DIN 1838 B karkeahampainen, kaarihammasmuoto B ja viistehionta. **Suurehkojen halkaisijoiden ja suurehkojen leikkuusyvyyksien työstöön**. Näitä teriä voidaan paremman lastunmuodostuksen ja suuremman lastutilan vuoksi käyttää useammassa käyttökohteissa kuin hienohampaista mallia.

Huomautus:

- **Tärkeä edellytys on, että koneen toimintaolosuhteet ja työkappaleen kiinnitys ovat vakaat. Muuten pyörösahanterä saattaa rikkoutua.**
- **DIN 1840 -standardin sallimat pyörintä- ja sivuliiketoleranssit alitetaan selvästi.**
- **Erikoimitat pyynnöstä.**

Tekninen kuvaus

| | |
|---------|------|
| Paksuus | 3 mm |
|---------|------|

| | |
|---------------|----------------|
| Ø | 100 mm |
| Porauksen Ø | 22 mm |
| HammaslukuZ | 40 |
| Pinnoitus | pinnoittamaton |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 1838 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Tuotetyyppi | Pyörösahanterä |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 1200 m/min | N |
| Alu > 10% Si | sopii rajoituksin | 700 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | sopii rajoituksin | 200 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | sopii rajoituksin | 140 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 140 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 90 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 40 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 110 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 100 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | 90 m/min | S |
| GG(G) | sopii rajoituksin | 125 m/min | K |
| CuZn | sopii rajoituksin | 400 m/min | N |
| Grafiitti, GFK, CFK | sopii rajoituksin | 600 m/min | N |
| Uni | sopii rajoituksin | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| kuiva | soveltuu | | |
| ilma | soveltuu | | |

