

**Garant****Technická fréza GARANT Master Uni – střední, TK, Typ: G1630****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 540220 G1630  |
| GTIN           | 4062406586492 |
| Třída artiklu  | 51D           |

**Popis****Provedení:**

**Nově vyvinutá inovativní geometrie zubů** umožňuje **vysoký výkon obrábění** při současně **extrémně klidném chodu a velmi dobrém vedení**. Díky optimální tvorbě třísek (žádné špičaté třísky) je při hrubování a dokončování dosahováno vysoké kvality povrchu.

- **Velký úběr materiálu.**
- **Klidný chod.**
- **Nízké zatížení teplem, dlouhá životnost, vylepšený odvod třísek.**
- **Univerzální použití na ocel, INOX a hliník.**

Stopka  $\varnothing$  6 mm.

Technické frézy **GARANT** jsou vyráběny výlučně na nejmodernějších CNC strojích z vysoce výkonných druhů tvrdokovů s vysokou houževnatostí a nejvyšší stabilitou řezných hran. Stopka je z oceli, pokud je průměr hlavy větší než průměr stopky, v ostatních případech je z tvrdokovu.

**Použití:**

Použití jak v ručních bruskách, tak i v průmyslových robotech na téměř všechny druhy materiálů. K odstraňování otřepů, srážení hran, čištění, opracování svarových švů a ploch.

**Upozornění:**

Materiály se špatnou tepelnou vodivostí: Snižte otáčky, abyste zabránili modrému zbarvení technické frézy a rozmazání.

**Technický popis**

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Druh ozubení        | Nerovnoměrné ozubení |
| Celková délka       | 70 mm                |
| $\varnothing$ hlavy | 16 mm                |

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Popis tvaru     | Ostrý oblouk      |
| Jemnost ozubení | střední           |
| Ø stopky        | 6 mm              |
| Délka hlavy     | 30 mm             |
| Řada            | GARANT Master Uni |
| Řezný materiál  | TK                |
| Druh produktu   | Technická fréza   |

### Údaje o uživateli

|                  | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|------------------|-----------------|----------------|---------|
| Al Mg            | omezené použití |                |         |
| Ocel < 900 N/mm  | vhodný          |                |         |
| Ocel < 1400 N/mm | vhodný          |                |         |
| Ocel < 55 HRC    | vhodný          |                |         |
| Ocel < 60 HRC    | vhodný          |                |         |
| INOX             | vhodný          |                |         |
| Ti               | vhodný          |                |         |
| GG(G)            | vhodný          |                |         |
| Uni              | vhodný          |                |         |