

**Garant****Technická fréza GARANT Master INOX s povlakem hrubá, TK AlTiN, Typ: G1020****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	547500 G1020
GTIN	4062406774394
Třída artiklu	51D

**Popis****Provedení:**

**Inovativní geometrie zubů** umožňuje **velmi vysoký výkon obrábění** při současně **klidném chodu a dobrém vedení**. Vynikající tvorba třísky a nejlepší výsledky úpravy povrchu, nízký vstup tepla do materiálu (bez náběhových barev). Stopka Ø 6mm.

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.

Vysoce výkonný povlak zajišťuje delší životnost, méně zahřívání a lepší odvod třísek.

- **Vysoký úběr materiálu.**
- **Klidný chod.**
- **Vysoce účinný povlak pro nízké zatížení teplem, delší životnost, vylepšený odvod třísek.**
- **Nejmodernější substrát optimalizovaný pro nerezové materiály.**
- **Extrémní životnosti.**

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

**Použití:**

Optimalizováno pro obrábění **austenitických ocelí, nerezových ocelí a ocelí odolných vůči kyselinám**, měkkých titanových slitin a neželezných kovů.

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

**Upozornění:**

Materiály s horší tepelnou vodivostí; Snižte otáčky, abyste zabránili modrému zbarvení technické frézy a rozmazání.

## Technický popis

Délka hlavy	20 mm
Ø hlavy	10 mm
Celková délka	60 mm
Ø stopky	6 mm
Popis tvaru	ostrý oblouk
Řada	GARANT Master INOX
Řezný materiál	TK AlTiN
Druh produktu	Technická fréza

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Al Mg	omezené použití		
INOX	vhodný		
Ti	omezené použití		
CuZn	omezené použití		