

**Garant****GARANT Master INOX turbómaró, bevonattal durva, HM AlTiN, Típus: F1020****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 547500 F1020  |
| GTIN              | 4062406774431 |
| Árucikk kategória | 51D           |

**Leírás****Kivitel:**

**Az innovatív foggeometria nagyon nagy forgácsolási teljesítményt** tesz lehetővé ezzel egyidejű **nyugodt járás és jó megvezethetőség mellett**. Kitűnő forgácsképződés és felület, csekély hőhatás az anyagra (nincsenek futtatási színek). Szár Ø 6mm.

Az új fejlesztésű innovatív foggeometria nagyon nagy forgácsolási teljesítményt tesz lehetővé ezzel egyidejű extrém nyugodt járás és nagyon jó megvezethetőség mellett. Az optimális forgácsképződés következtében (nincsenek hegyes forgácsok) jó felületminőség érhető el nagyoló és simító felhasználásnál.

Nagyteljesítményű bevonattal a hosszabb élettartam, kevesebb hőbevitel és jobb forgácselvezetés érdekében.

- **Nagy anyagleválasztás.**
- **Nyugodt járás.**
- **Nagyteljesítményű bevonat a csekély hőterhelés, hosszabb élettartam, továbbfejlesztett forgácselvezetés.**
- **A legmodernebb alapanyag, nemesacél anyagokhoz optimalizálva.**
- **Extrém élettartamok.**

A GARANT turbómarók nagyon szívós, nagyteljesítményű keményfém minőségűből készülnek kizárólag a legmodernebb CNC-gépeken maximális vágóél stabilitással. A szár acélból készül, ha a fej átmérője nagyobb, mint a szár átmérője, egyébként szintén keményféműből.

**Felhasználás:**

**Ausztenites, rozsdamentes és saválló acélok**, lágy titánötvözetek, ill. színes- és könnyűfémek megmunkálásához optimalizálva.

Mind kézi, mind ipari robot felhasználáshoz alkalmas, minden nemesacél anyaghoz. Sorjázáshoz, élettöréshez, öntvénytisztításhoz, hegesztési varrat- és felület megmunkáláshoz.

**Figyelem:**

Rossz hővezető-képességű anyagok; a turbómarók kék elszíneződésének és a kenődésnek az elkerülése érdekében a fordulatszámot csökkenteni kell.

**Műszaki leírás**

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Alak leírása           | gömbölyű végű, ívelt |
| Fejhossz               | 20 mm                |
| Fogazás rövid jelölése | INOX                 |
| Teljes hossz           | 60 mm                |
| Fogazás finomsági foka | durva                |
| Fej Ø                  | 10 mm                |
| Szár Ø                 | 6 mm                 |
| Sorozat                | GARANT Master INOX   |
| Szerszámanyag          | HM AlTiN             |
| Termék fajtája         | Turbómaró            |

**Felhasználói adatok**

|        | Felhasználás          | V <sub>c</sub> | ISO kód |
|--------|-----------------------|----------------|---------|
| Alu Mg | feltételesen alkalmas |                |         |
| INOX   | alkalmas              |                |         |
| Ti     | feltételesen alkalmas |                |         |
| CuZn   | feltételesen alkalmas |                |         |