

Garant**Turbómaró, bevonattal GARANT Master Cast - durva, AlTiSiN, Típus: F1020****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 547700 F1020 |
| GTIN | 4067263736738 |
| Árucikk kategória | 51D |

Leírás**Kivitel:**

Az új fejlesztésű innovatív foggeometria nagyon nagy forgácsolási teljesítményt tesz lehetővé ezzel egyidejűleg nyugodt járás és jó irányíthatóság mellett. Nincs forgácstapadás és kiváló felületi eredmények.

Szár Ø 6mm.

Nagyoláshoz és simításhoz használható. Nagyteljesítményű bevonattal a hosszabb élettartam, kevesebb hőbevitel és kevesebb forgácstapadás érdekében.

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

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

Felhasználás:

Öntöttvas, acél, acél öntvény, szerszámacél és lágú titánötvözetek megmunkálásához optimalizálva.

Kemény és rideg öntvények, például öntöttvas, acél és acél öntvény, nemesített acél és szerszámacél megmunkálásához optimalizálva. Kézi és ipari robotokon való használatra egyaránt alkalmas. 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

| | |
|-----------------|----------------------|
| Fejhossz | 20 mm |
| Teljes hossz | 60 mm |
| Fej Ø | 10 mm |
| Szár Ø | 6 mm |
| Alak leírása | Gömbölyű végű, ívelt |
| Sorozat | GARANT Master Cast |
| Szerszámananyag | AlTiSiN |
| Termék fajtája | Turbómaró |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V _c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Alu Mg | feltételesen alkalmas | | |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | | |
| Acél < 1400 N/mm ² | alkalmas | | |
| Acél < 55 HRC | alkalmas | | |
| Acél < 60 HRC | alkalmas | | |
| INOX | alkalmas | | |
| Ti | feltételesen alkalmas | | |
| GG(G) | alkalmas | | |
| CuZn | feltételesen alkalmas | | |

