

Garant**Jyrsintappi pinnoitettu GARANT Master Uni – keskikova, KM TiAIN, Tyyppi: G1020****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 540222 G1020 |
| GTIN | 4062406586874 |
| Tuoteluokka | 51D |

Kuvaus**Malli:**

Uudelleen kehitetty innovatiivinen hammasgeometria mahdollistaa **hyvän lastuamistehon** ja samalla **erittäin rauhallisen käynnin ja hyvän ohjattavuuden**. Optimaalinen lastunmuodostus (ei teräviä lastuja) tuottaa laadukkaan pinnan rouhinta- ja tasoituskäytössä.

- **Hyvä materiaalinpoisto.**
- **Hiljainen käynti.**
- **Vähäinen lämmönmuodostus, pitempi käyttöikä, parannettu lastunpoisto.**
- **Yleiskäyttöinen teräksessä, INOXissa, alumiinissa.**

Varren Ø 6 mm.

GARANT#jyrsintapit valmistetaan nykyaikaisilla CNC-koneilla erittäin sitkeistä kovametallilaaduista, joille on ominaista erinomainen leikkusärmän kestävyys. Varsi on terästä, kun pään halkaisija on suurempi kuin varren halkaisija, muuten myös kovametallia. TiAIN-pinnoite pidentää kestoikää ja parantaa lämmönkestävyyttä. Suureen termiseen ja mekaaniseen kuormitukseen (heavy duty).

- **Pitkä käyttöikä.**
- **Alhainen lämmönsiirto.**
- **Hyvä lastunpoisto.**

Käyttö:

Sopivat sekä käsikäyttöön että teollisuusrobotteihin ja lähes kaikille materiaaleille. Purseenpoistoon, reunanmuovaukseen, puhdistukseen, hitsaussaumojen ja pintojen työstämiseen.

Huomautus:

Materiaalit, joilla on huono lämmönjohtokyky: Laske kierroslukua välttämään jyrsintapin sinistymistä ja likaamista.

Tekninen kuvaus

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Varren Ø | 6 mm |
| Hammastustyyppi | Epätasainen hammastus |
| Kokonaispituus | 60 mm |
| Hammastustiheysaste | keskikova |
| Muodon kuvaus | Suippokaari |
| Pään Ø | 10 mm |
| Pään pituus | 20 mm |
| Sarja | GARANT Master Uni |
| Lastuava aine | KM TiAlN |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Tuotetyyppi | Jyrsintappi |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alu Mg | sopii rajoituksin | | |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | | |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | | |
| Teräs < 55 HRC | soveltuu | | |
| Teräs < 60 HRC | soveltuu | | |
| INOX | soveltuu | | |
| Ti | soveltuu | | |
| GG(G) | soveltuu | | |
| Uni | soveltuu | | |