

**Garant****Jyrsintappi pinnoitettu GARANT Master Uni – keskikova, KM TiAIN, Tyyppi: C1020****Tilaustiedot**

Tilausnumero	540222 C1020
GTIN	4062406586782
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 leikkuusärmän 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

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

## Käyttäjätiedot

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