

Garant**GARANT Master Tap Alu -konekierretappi, DLC, M: M2****Tilaustiedot**

Tilausnumero	134260 M2
GTIN	4067263830337
Tuoteluokka	11I

Kuvaus**Malli:**

Tehokas kierretappi, joka on kehitetty erityisesti **alumiinille ja ei-rautametalliseoksille**.

Kiinnitysurien dynaaminen kierrenousu takaa **lastujen optimaalisen poiston** ja **prosessin luotettavuuden**.

- **HSS-E-PM-terämateriaali** parantaa leikkureunan stabiilisuutta.
- **Erittäin sileä DLC-pinnoite** takaa kulutuksenkestävyyden ja estää kylmähitsautumisen.
- **Lastu-urien dynaaminen kierrenousu**.
- **Etuviisteen lyhyt muoto E**.

Huomautus:

Soveltuu kierresyvyyteen 2,5×D asti.

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	2
Lastuava aine	HSS E PM
Kierretyyppi	M
Kierteennousu	0,4 mm
Kokonaispituus L	45 mm
Alkureiän Ø	1,6 mm
Lastu-urien määrä	2
Kierteen Ø	2 mm
Kierteen syvyys	6 mm
Standardi	Tehdasnormi

Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	2,1 mm
varren $\varnothing D_s$	2,8 mm
Pinnoitus	DLC
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	E
Nousukulma	45 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Värirengas	keltainen
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretapit

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	35 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu		
Alu > 10% Si	soveltuu		
PMMA akryyli	sopii rajoituksin	20 m/min	N
PA 66	sopii rajoituksin	18 m/min	N
PEEK	soveltuu	18 m/min	N
Cu	soveltuu	18 m/min	N

CuZn	soveltuu
Öljy	soveltuu
märkä enintään	soveltuu
märkä vähintään	soveltuu