

Garant**GARANT Master Tap Alu -konekierretappi, DLC, M: M1,6****Tilaustiedot**

Tilausnumero	134260 M1,6
GTIN	4067263830320
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
Lastu-urien määrä	2
Kierretyyppi	M
Lastuava aine	HSS E PM
Kokonaispituus L	40 mm
Varren nelikulmio □	2,1 mm
Kierteennousu	0,35 mm
Kierteen syvyys	4,8 mm
Kierteen Ø	1,6 mm
Standardi	Tehdasnormi

Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Alkureiän Ø	1,25 mm
varren Ø D _s	2,5 mm
Pinnoitus	DLC
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	E
Nousukulma	45 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D 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