

Garant**GARANT Master Tap Alu -konekierretappi erik. pitkä, DLC, M: M6****Tilaustiedot**

Tilausnumero	134265 M6
GTIN	4067263830474
Tuoteluokka	111

Kuvaus**Malli:**

Erikoispitkä varsi.

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.**

Tekninen kuvaus

Lastu-urien määrä	3
Kokonaispituus L	160 mm
varren $\varnothing D_s$	6 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Varren nelikulmio \square	4,9 mm
Kierteen \varnothing	6 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen syvyys	18 mm
Terien lkm Z	3
Standardi	Tehdasnormi
Kierteennousu	1 mm

Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Alkureiän Ø	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	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	35 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	32 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	20 m/min	N
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	25 m/min	N

Ölly	soveltuu
märkä enintään	soveltuu
märkä vähintään	soveltuu