

Garant**GARANT Master Tap Alu -konekierretappi, DLC, M: M16****Tilaustiedot**

Tilausnumero	134260 M16
GTIN	4067263830436
Tuoteluokka	111

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.**

Tekninen kuvaus

varren $\varnothing D_s$	12 mm
Kierteen syvyys	48 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Alkureiän \varnothing	14 mm
Terien lkm Z	3
Lastu-urien määrä	3
Kierretyyppi	M
Kokonaispituus L	125 mm
Varren nelikulmio \square	9 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Standardi	Tehdasnormi

Kierteennousu	2 mm
Kierteen Ø	16 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		

Ölly	soveltuu
märkä enintään	soveltuu
märkä vähintään	soveltuu