

Garant**GARANT Master Tap Alu -konekierretappi erik. pitkä, DLC, M: M12****Tilastiedot**

Tilausnumero	134265 M12
GTIN	4067263830504
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

Kierteen Ø	12 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Varren nelikulmio □	7 mm
Kierteen syvyys	36 mm
Alkureiän Ø	10,2 mm
Kierteennousu	1,75 mm
varren Ø D _s	9 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Kierretyyppi	M
Standardi	Tehdasnormi
Terien lkm Z	3

Kokonaispituus L	200 mm
Lastu-urien määrä	3
Pinnoitus	DLC
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	E
Nousukulma	45 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähditys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan 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	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