

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

Tilausnumero	131110 M2
GTIN	4067263819783
Tuoteluokka	111

**Kuvaus****Malli:**

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

**Erittäin pitkät lastu-urat** ja kaulapituudet **kierteen syvyydelle enint. 4xD**.

- **HSS-E-PM-terämateriaali parantaa leikkureunan stabiilisuutta.**
- **Erittäin sileä DLC-pinnoite takaa kulutuksenkestävyyden ja estää kylmähitsautumisen.**
- **Erittäin pitkä lastu-urien geometria.**

**Tekninen kuvaus**

Kokonaispituus L	47 mm
Alkureiän Ø	1,6 mm
Varren nelikulmio □	2,1 mm
Lastu-urien määrä	2
Kierteen koko	M2
Kierteen Ø	2 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Standardi	Tehdasnormi
Kierteen syvyys	8 mm
Terien lkm Z	2
Kierretyyppi	M
Lastuava aine	HSS E PM

varren Ø D <sub>s</sub>	2,8 mm
Kierteennousu	0,4 mm
Pinnoitus	DLC
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 4xD läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	keltainen
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretapit

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	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
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

märkä vähintään

soveltuu