

Garant**GARANT Master Tap -alumiinikonekierretappi, DLC, MF: 4X0,5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	136230 4X0,5
GTIN	4067263829812
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 nelikulmio <input type="checkbox"/>	2,1 mm
Kierteen koko	M4x0,5
Terien lkm Z	3
Kierteen syvyys	12 mm
Kokonaispituus L	63 mm
varren Ø D _s	2,8 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Standardi	Tehdasnormi
Lastuava aine	HSS E PM
Alkureiän Ø	3,5 mm
Kierteen Ø	4 mm

Lastu-urien määrä	3
Kierteennousu	0,5 mm
Kierretyyppi	MF
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	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		