

**Garant****GARANT Master Tap INOX-konekierretappi HSS-E-PM, TiAlN, MF: 4X0,5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132875 4X0,5
GTIN	4062406080921
Tuoteluokka	111

**Kuvaus****Malli:****GARANT Master Tap INOX:**

tehokas kierretappi, kehitetty erityisesti **prosessivarmaan käyttöön ruostetta ja happoa kestävässä teräksissä** sekä **duplex-materiaaleissa**.

- **HSS-E-PM-terämateriaali, erittäin hyvä kulumisenkesto**
- **TiALN-Multilayer uusimman sukupolven pinnoite**
- **Parametroitu lastu-urien geometriamahdollistaa lastujen optimaalisen muodostumisen ja vääntöjäykkyyden**

Kierretyyppi: MF

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 374

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 0,5 mm

Kokonaispituus L: 63 mm

varren  $\varnothing D_s$ : 2,8 mm

Varren nelikulmio  $\square$ : 2,1 mm

Alkureiän  $\varnothing$ : 3,5 mm

**Tekninen kuvaus**

Kierretyyppi	MF
varren $\varnothing D_s$	2,8 mm
Kierteen syvyys	12 mm
Kokonaispituus L	63 mm
Terien lkm Z	3

Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	2,1 mm
Lastu-urien määrä	3
Kierteen Ø	4 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Alkureiän Ø	3,5 mm
Standardi	DIN 374
Kierteennousu	0,5 mm
Kierteen koko	4
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD läpäreiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirenkas	sininen
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	28 m/min	N
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	23 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	23 m/min	P

Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	9 m/min	M
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		