

Garant**GARANT Master Tap INOX-konekierretappi HSS-E-PM, TiAlN, G: G1/8****Tilaustiedot**

Tilausnumero	133327 G1/8
GTIN	4062406081119
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**

Etu:

Erittäin vakaa, erinomaisesti itseohjautuva, ei lastua enää tappia irrotettaessa.

Käyttö:

Lieriömäiselle Whitworth-putkikierteelle DIN-ISO 228/1 (ei tiivistävissä liitoskierteissä).

Lastuava aine: HSS E PM

Kierrettä/ tuuma: 28

Kierteen Ø: 9,73 mm

Kokonaispituus L: 90 mm

varren Ø D_s: 7 mm

Varren nelikulmio □: 5,5 mm

Alkureiän Ø: 8,8 mm

Tekninen kuvaus

Alkureiän Ø	8,8 mm
Lastu-urien määrä	3
Kierteen syvyys	29,19 mm

Terien lkm Z	3
Varren nelikulmio □	5,5 mm
varren Ø D _s	7 mm
Kierteen Ø	9,73 mm
Kierteennousu	0,907 mm
Kokonaispituus L	90 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Kierrettä/ tuuma	28
Kierteen koko	G1/8
Sarja	Master Tap
Pinnoitus	TiAlN
Kierretyyppi	G
Kylkikulma	55 astetta
Standardi	DIN 5156
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	28 m/min	N
Teräs < 750 N/mm ²	sopii rajoituksin	23 m/min	P

Teräs < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	23 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	9 m/min	M
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		