

Garant**GARANT Master Tap INOX-konekierretappi HSS-E-PM, TiAlN, G: G5/8****Tilaustiedot**

Tilausnumero	133327 G5/8
GTIN	4062406081157
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: 14

Kierteen Ø: 22,91 mm

Kokonaispituus L: 125 mm

varren Ø D_s: 18 mm

Varren nelikulmio □: 14,5 mm

Alkureiän Ø: 21 mm

Tekninen kuvaus

Varren nelikulmio □	14,5 mm
Kierteennousu	1,814 mm
Terien lkm Z	4

Alkureiän Ø	21 mm
Kokonaispituus L	125 mm
Lastu-urien määrä	4
Kierteen syvyys	68,73 mm
Kierteen Ø	22,91 mm
varren Ø D _s	18 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Kierrettä/ tuuma	14
Kierteen koko	G5/8
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		