

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

Tilausnumero	133327 G1
GTIN	4062406081171
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: 11

Kierteen Ø: 33,25 mm

Kokonaispituus L: 160 mm

varren Ø D_s: 25 mm

Varren nelikulmio □: 20 mm

Alkureiän Ø: 30,75 mm

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	5
Kokonaispituus L	160 mm
Kierteen Ø	33,25 mm

Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	20 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Kierteen syvyys	99,75 mm
varren $\varnothing D_s$	25 mm
Alkureiän \varnothing	30,75 mm
Kierteennousu	2,309 mm
Lastu-urien määrä	5
Kierrettä/ tuuma	11
Kierteen koko	G1
Sarja	Master Tap
Pinnoitus	TiAlN
Kierretyyppi	G
Kylkikulma	55 astetta
Standardi	DIN 5156
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	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		