

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

Tilausnumero	137750 G1
GTIN	4062406081904
Tuoteluokka	11I

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

Tehokas kierretappi, kehitetty **prosessivarmaan käyttöön ruosteen- ja haponkestävissä teräksissä** sekä **Duplex-materiaaleissa**.

Lastu-urien 45 asteen kierteitys edistää lastunmuodostusta erityisesti venyvissä, austeniittisissä CrNi-teräksissä.

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

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	6
Kierteennousu	2,309 mm
Kierteen Ø	33,25 mm

Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	20 mm
Alkureiän Ø	30,75 mm
Kokonaispituus L	160 mm
Kierrettä/ tuuma	11
Kierteen syvyys	83,125 mm
varren Ø D _s	25 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Lastu-urien määrä	6
Kierteen koko	G1
Sarja	Master Tap
Pinnoitus	TiAlN
Kierretyyppi	G
Kylkikulma	55 astetta
Standardi	DIN 5156
Etuviiste	C
Nousukulma	45 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5×D pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun 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		