

Garant**GARANT Master Tap INOX-konekierretappi Erikoispitkä HSS-E-PM muoto C 6HX, TiAlN, M: M12****Tilaustiedot**

Tilausnumero	135739 M12
GTIN	4062406209957
Tuoteluokka	111

Kuvaus**Malli:**

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**
- **Parametrisoitu lastuamisgeometria optimaaliseen lastuamiseen ja vääntöjäykkyyteen**

Erittäin pitkä varsi. Varsi DIN 376.

Etu:

Soveltuu erittäin hyvin kierteitykseen vaikeapääsyisissä paikoissa.

Tekninen kuvaus

Kierteennousu	1,75 mm
Kierteen syvyys	30 mm
varren $\varnothing D_s$	9 mm
Kierteen \varnothing	12 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Kokonaispituus L	220 mm
Standardi	Tehdasnormi
Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	7 mm

Lastu-urien määrä	4
Kierteen koko	M12
Kierretyyppi	M
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Alkureiän Ø	10,2 mm
Terien lkm Z	4
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	C
Nousukulma	45 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5xD pohjareillä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirenkas	sininen
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	20 m/min	N
Teräs < 750 N/mm ²	sopii rajoituksin	16 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	16 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	7 m/min	M

INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	6 m/min	M
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		