

Garant**GARANT Master Tap INOX-konekierretappi Erikoispitkä HSS-E-PM muoto C 6HX, TiAlN, M: M16****Tilaustiedot**

Tilausnumero	135739 M16
GTIN	4062406209971
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

Terien lkm Z	4
Kierteen Ø	16 mm
Kierteennousu	2 mm
Lastu-urien määrä	4
varren Ø D _s	12 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Kokonaispituus L	220 mm
Varren nelikulmio □	9 mm

Standardi	Tehdasnormi
Kierteen koko	M16
Alkureiän Ø	14 mm
Kierteen syvyys	40 mm
Kierretyyppi	M
Lastuava aine	HSS E PM
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	C
Nousukulma	45 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5xD pohjareiällä
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		