

**Garant****GARANT Master Tap INOX-konekierretappi Erikoispitkä HSS-E-PM muoto B 6HX, TiAlN, M: M20****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132195 M20
GTIN	4062406209476
Tuoteluokka	111

**Kuvaus****Malli:**

Tehokas kierretappi, kehitetty **prosessivarmaan käyttöön ruosteen- ja haponkestävissä 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**

**Erittäin pitkä varsi.** Varsi DIN376-standardin mukaisesti.

**Etu:**

Soveltuu erittäin hyvin kierteitykseen vaikeapääsyisissä paikoissa.

**Tekninen kuvaus**

Kierteen koko	M20
Kierteen Ø	20 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	16 mm
Alkureiän Ø	17,5 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Varren nelikulmio □	12 mm
Standardi	Tehdasnormi
Terien lkm Z	3
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX

Lastu-urien määrä	3
Kierteen syvyys	60 mm
Kierteennousu	2,5 mm
Kokonaispituus L	280 mm
Kierretyyppi	M
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD läpäreiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirenkas	sininen
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	20 m/min	N
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	16 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	16 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	6 m/min	M
Öljy	soveltuu		

märkä enintään

soveltuu