

**Garant****GARANT Master Tap INOX-konekierretappi HSS-E-PM IK / muoto B 6HX, TiAlN, M: M6****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132190 M6
GTIN	4062406080853
Tuoteluokka	111

**Kuvaus****Malli:**

Sisäinen jäähdytysaineen syöttö.

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**

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 371

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 1 mm

Kokonaispituus L: 80 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 6 mm

Varren nelikulmio □: 4,9 mm

Alkureiän Ø: 5 mm

**Tekninen kuvaus**

Kokonaispituus L	80 mm
Kierteen Ø	6 mm
Alkureiän Ø	5 mm
Kierteennousu	1 mm

Terien lkm Z	3
Varren nelikulmio □	4,9 mm
Lastu-urien määrä	3
Kierteen syvyys	18 mm
Kierretyyppi	M
Standardi	DIN 371
Lastuava aine	HSS E PM
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
varren $\varnothing D_s$	6 mm
Kierteen koko	M6
Pinnoitus	TiAlN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	kyllä
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirenkas	sininen
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	28 m/min	N
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	23 m/min	P

Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	23 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	9 m/min	M
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		