

**Garant****GARANT Master Tap -konekierretappi HSS-E-PM erikoispitkä muoto B 6HX  
DIN 376, AlTiX, M: M10****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132738 M10
GTIN	4062406719050
Tuoteluokka	111

**Kuvaus****Malli:**

**Universal-kierretappi**, suunniteltu käytettäväksi monilla eri materiaaleilla, hyvä prosessivarmuus.

- **HSS-E-PM-terämateriaali, erittäin hyvä kulumisenkesto.**
- **Uusi tehopinnoite vähentää kitkaa.**
- **Erytisgeometria optimaaliseen lastunpoistoon.**

**Kaikki koot** DIN 376 -standardin mukaisen varren kanssa (= **varren Ø kapeneva**). Sopii siten isompiin käyttösyvyysiin.

**Etu:**

Soveltuu erittäin hyvin kierteitykseen vaikeapääsysisissä paikoissa.

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: Tehdasnormi

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 1,5 mm

Kokonaispituus L: 200 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 7 mm

Varren nelikulmio □: 5,5 mm

Alkureiän Ø: 8,5 mm

**Tekninen kuvaus**

Kierretyyppi	M
Kierteennousu	1,5 mm
Kierteen syvyys	30 mm

Terien lkm Z	3
varren Ø D <sub>s</sub>	7 mm
Kierteen koko	M10
Kierteen Ø	10 mm
Standardi	Tehdasnormi
Kokonaispituus L	200 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Alkureiän Ø	8,5 mm
Varren nelikulmio □	5,5 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Lastu-urien määrä	3
Pinnoitus	AlTiX
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	vihreä
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	24 m/min	N

Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	28 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	16 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	24 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	24 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	20 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	10 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	6 m/min	M
GG(G)	soveltuu	16 m/min	K
CuZn	soveltuu	16 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		