

**Garant****GARANT Master Tap -konekierretappi IK / muoto B 6HX, ALTiX, M: M20****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132723 M20
GTIN	4045197900364
Tuoteluokka	111

**Kuvaus****Malli:**

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

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

**Sisäinen jäähdytysaineen syöttö.**

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 376

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 2,5 mm

Kokonaispituus L: 140 mm

varren  $\varnothing D_s$ : 16 mmVarren nelikulmio  $\square$ : 12 mmAlkureiän  $\varnothing$ : 17,5 mm**Tekninen kuvaus**

Kokonaispituus L	140 mm
Varren nelikulmio $\square$	12 mm
Standardi	DIN 376
varren $\varnothing D_s$	16 mm
Kierteennousu	2,5 mm
Alkureiän $\varnothing$	17,5 mm

Kierteen syvyys	60 mm
Kierteen Ø	20 mm
Lastu-urien määrä	4
Lastuava aine	HSS E PM
Terien lkm Z	4
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M20
Pinnoitus	AlTiX
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	kyllä
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD läpäreiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	vihreä
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	30 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	35 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	20 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	P

Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	12 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	10 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	M
GG(G)	soveltuu	20 m/min	K
CuZn	soveltuu	20 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		