

Garant**GARANT Master Tap -konekierretappi HSS-E-PM muoto E 6HX, AlTiX, M: M16****Tilaustiedot**

Tilausnumero	136152 M16
GTIN	4045197900289
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.**

Muoto E (1,5-2 kierteen etuviiste)

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 376

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 2 mm

Kokonaispituus L: 110 mm

varren $\varnothing D_s$: 12 mm

Varren nelikulmio \square : 9 mm

Alkureiän \varnothing : 14 mm

Tekninen kuvaus

varren $\varnothing D_s$	12 mm
Kierteennousu	2 mm
Alkureiän \varnothing	14 mm
Kokonaispituus L	110 mm
Kierteen syvyys	40 mm
Terien lkm Z	3

Kierteen Ø	16 mm
Lastu-urien määrä	3
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Standardi	DIN 376
Varren nelikulmio □	9 mm
Lastuava aine	HSS E PM
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M16
Pinnoitus	ALTiX
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	E
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5×D pohjareillä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	vihreä
Sarja	Master Tap
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	22 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	25 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	15 m/min	N

Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	18 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	8 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	6 m/min	M
GG(G)	soveltuu	15 m/min	K
CuZn	soveltuu	15 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		