

Garant**GARANT Master Tap -konekierretappi HSS-E-PM muoto E 6HX, AlTiX, M: M2****Tilaustiedot**

Tilausnumero	136152 M2
GTIN	4045197899729
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.**

Muoto E (1,5-2 kierteen etuviiste)

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 371

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 0,4 mm

Kokonaispituus L: 45 mm

varren Ø D_s: 2,8 mm

Varren nelikulmio □: 2,1 mm

Alkureiän Ø: 1,6 mm

Tekninen kuvaus

Varren nelikulmio □	2,1 mm
Kokonaispituus L	45 mm
varren Ø D _s	2,8 mm
Terien lkm Z	2
Lastuava aine	HSS E PM

Kierteennousu	0,4 mm
Standardi	DIN 371
Kierteen syvyys	5 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Kierteen Ø	2 mm
Alkureiän Ø	1,6 mm
Lastu-urien määrä	2
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M2
Pinnoitus	AlTiX
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	E
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5xD pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirenkas	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		