

Garant

GARANT Master Tap -konekierretappi HSS-E-PM muoto E 6HX, AlTiX, M: M4



Tilaustiedot

Tilausnumero	136152 M4
GTIN	4045197900210
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: 0,7 mm

Kokonaispituus L: 63 mm

varren Ø D_s: 4,5 mm

Varren nelikulmio □: 3,4 mm

Alkureiän Ø: 3,3 mm

Tekninen kuvaus

Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Lastu-urien määrä	3
Varren nelikulmio □	3,4 mm
Kierteen Ø	4 mm
Alkureiän Ø	3,3 mm

Terien lkm Z	3
Kokonaispituus L	63 mm
Standardi	DIN 371
Kierteennousu	0,7 mm
Lastuava aine	HSS E PM
varren Ø D _s	4,5 mm
Kierteen syvyys	10 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M4
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		