

Garant**GARANT Master Tap -konekierretappi HSS-E-PM muoto C, AlTiX, G: G3/8****Tilaustiedot**

Tilausnumero	137805 G3/8
GTIN	4045197901101
Tuoteluokka	111

Kuvaus**Malli:**

GARANT Master Tap Universal -kierretappi, suunniteltu käytettäväksi monissa eri materiaaleissa, hyvä prosessivarmuus.

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

Käyttö:

Lieriömäiselle Whitworth-putkikierteelle DIN-ISO 228/1 (ei tiivistävissä liitoskierteissä).

Lastuava aine: HSS E PM

Kierrettä/ tuuma: 19

Kierteen Ø: 16,66 mm

Kokonaispituus L: 100 mm

varren Ø D_s: 12 mm

Varren nelikulmio □: 9 mm

Alkureiän Ø: 15,25 mm

Tekninen kuvaus

Alkureiän Ø	15,25 mm
Kokonaispituus L	100 mm
Varren nelikulmio □	9 mm
Lastu-urien määrä	2
Terien lkm Z	2
Lastuava aine	HSS E PM

Kierteen syvyys	41,65 mm
Kierteen Ø	16,66 mm
Kierrettä/ tuuma	19
varren Ø D _s	12 mm
Kierteennousu	1,337 mm
Kierteen koko	G3/8
Sarja	Master Tap
Pinnoitus	AlTiX
Kierretyyppi	G
Kylkikulma	55 astetta
Standardi	DIN 5156
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5×D pohjareillä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	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 ²	soveltuu	30 m/min	P

Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	30 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	10 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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		