



HOLEX Pro Tap -konekierretappi HSS-E, TiN, UNC: 1/2-13



Tilaustiedot

Tilausnumero	137910 1/2-13
GTIN	4062406374860
Tuoteluokka	12I

Kuvaus

Malli:

HOLEX Pro Tap yleiskäyttöinen kierretappi. Lujatekoinen malli useille eri materiaaleille.

Parannettu HSS-E-terämateriaali, jossa kitkaa vähentävä TiN-pinnoite.

Käyttö:

UNC-yhtenäiskarkeakierteelle, ASME – B1.1.

Kierretyyppi: UNC

Lastuava aine: HSS E

Standardi: DIN 376

Kierrettä/ tuuma: 13

Kierteen Ø: 12,7 mm

Kokonaispituus L: 110 mm

varren Ø D_s: 9 mm

Varren nelikulmio □: 7 mm

Alkureiän Ø: 10,8 mm

Tekninen kuvaus

Kierteen syvyys	31,75 mm
Varren nelikulmio □	7 mm
Terien lkm Z	3
varren Ø D _s	9 mm
Kierteennousu	1,954 mm
Lastuava aine	HSS E

Kierrettä/ tuuma	13
Kierteen Ø	12,7 mm
Lastu-urien määrä	3
Standardi	DIN 376
Kierteen koko	1/2-13 UNC
Alkureiän Ø	10,8 mm
Kierretyyppi	UNC
Kokonaispituus L	110 mm
Pinnoitus	TiN
Kylkikulma	60 astetta
Toleranssiluokka	2B
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	24 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	25 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	10 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	24 m/min	P

Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	20 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	sopii rajoituksin	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	8 m/min	M
CuZn	sopii rajoituksin	15 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		