



HOLEX Pro Tap -konekierretappi HSS-E, TiN, UNC: 3/8-16



Tilaustiedot

Tilausnumero	137910 3/8-16
GTIN	4062406374853
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 371

Kierrettä/ tuuma: 16

Kierteen Ø: 9,53 mm

Kokonaispituus L: 100 mm

varren Ø D_s: 7 mm

Varren nelikulmio □: 5,5 mm

Alkureiän Ø: 8 mm

Tekninen kuvaus

Kierteen syvyys	23,83 mm
Lastu-urien määrä	3
Kokonaispituus L	100 mm
Kierrettä/ tuuma	16
Lastuava aine	HSS E
Varren nelikulmio □	5,5 mm
Standardi	DIN 371

Kierteennousu	1,587 mm
Kierretyyppi	UNC
varren $\varnothing D_s$	7 mm
Alkureiän \varnothing	8 mm
Terien lkm Z	3
Kierteen koko	3/8-16 UNC
Kierteen \varnothing	9,53 mm
Pinnoitus	TiN
Kylkikulma	60 astetta
Toleranssiluokka	2B
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5xD pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun 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		