



## HOLEX Pro Tap -konekierretappi HSS-E, TiN, UNF: 1/2-20



### Tilaustiedot

Tilausnumero	138050 1/2-20
GTIN	4062406374945
Tuoteluokka	12I

### Kuvaus

**Malli:**

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

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

**Käyttö:**

**UNF-yhtenäistiheäkierteelle, ASME – B1.1.**

### Tekninen kuvaus

Alkureiän Ø	11,5 mm
Kierteen Ø	12,7 mm
Terien lkm Z	3
Lastu-urien määrä	3
Kierrettä/ tuuma	20
Kierteen syvyys	31,75 mm
Kokonaispituus L	100 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Kierteennousu	1,27 mm
Kierretyyppi	UNF
Standardi	DIN 374
Lastuava aine	HSS E

Kierteen koko	1/2-20 UNF
Varren nelikulmio <input type="checkbox"/>	7 mm
Sarja	Pro Tap
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
Kierreyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	soveltuu	24 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	20 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	M
CuZn	sopii rajoituksin	15 m/min	N

Uni	soveltuu
Öljy	soveltuu
märkä enintään	soveltuu