



HOLEX Pro Tap -konekierretappi HSS-E, TiN, UNF: 1/4-28



Tilastiedot

Tilausnumero	138050 1/4-28
GTIN	4062406374907
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

Kierteen syvyys	15,9 mm
Terien lkm Z	2
Standardi	DIN 371
varren Ø D _s	7 mm
Kierteen koko	1/4-28 UNF
Kierrettä/ tuuma	28
Lastuava aine	HSS E
Kierretyyppi	UNF
Lastu-urien määrä	2
Alkureiän Ø	5,5 mm
Varren nelikulmio □	5,5 mm
Kokonaispituus L	80 mm
Kierteen Ø	6,35 mm

Kierteennousu	0,907 mm
Sarja	Pro Tap
Pinnoitus	TiN
Kylkikulma	60 astetta
Toleranssiluokka	2B
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähditys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5×D pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan 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		

Ölly	soveltuu
märkä enintään	soveltuu