



HOLEX Clever Tap -konekierretappi HSS/E, pinnoittamaton, NPT: 1-11,5



Tilaustiedot

Tilausnumero	138095 1-11,5
GTIN	4067263162537
Tuoteluokka	12H

Kuvaus

Malli:

HOLEX Clever Tap: Tukeva kierretappi tavanomasiin vakiosovelluksiin. Laadukas HSS-E-terämateriaali ja teräsmateriaalien geometria. Pinta: pronssinväriseksi hehkutettu kierreprofiili.

Käyttö:

Kartiomaiselle putkikierteelle (NPT), vastaa standardia ANSI B1.20.1, kierteille, joissa on tiivistysaine. Noudata alkureiän minimisyvyyttä (alla taulukossa).

Suositus:

Alkureiän Ø A: Lieriömäinen esiporaus ilman kalvinta. Alkureiän Ø B: Lieriömäinen esiporaus ja sitten kalvinta kartiokalvimella 1:16 (katso nro 162650). Kartiomaisen reiän Ø voidaan tarkistaa tason puolelta tarkistusmitalla D_{max} (katso taulukko). Vaihtoehdon B mukainen alkureiän valmistelu on luotettavien tapa kierteitykselle.

Tekninen kuvaus

Kierteennousu	2,209 mm
Varren nelikulmio □	20 mm
Kierteen syvyys	64,18 mm
varren Ø D _s	25 mm
Kierrettä/ tuuma	11,5
Kokonaispituus L	160 mm
Alkureiän Ø A	29 mm
Alkureiän vähimmäissyvyys	27,4 mm

Alkureiän Ø B	28,6 mm
Kierteen Ø	33,228 mm
Terien lkm Z	6
Kierteen koko	1-11,5 NPT
Tarkistusmitta Ø D _{max} + 0,05	29,69 mm
Lastu-urien määrä	6
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kierretyyppi	NPT
Kylkikulma	60 astetta
Lastuava aine	HSS E
Standardi	Tehdasnormi
Kierrenormi	ANSI B 1.20.1
Etuviiste	C
Kartiosuhde	1:16
Nousukulma	15 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	Pohjareikä
Käyttö poraustavalla	Läpireikä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	ilman
Sarja	CleverTap
Tuotetyyppi	Kierretapit

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alu	sopii rajoituksin	13 m/min	N

Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	6 m/min	P
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		