

Garant**Konekierretappi harvennetut kierteet, pinnoittamaton, M: M12****Tilaustiedot**

Tilausnumero	131900 M12
GTIN	4045197070609
Tuoteluokka	11H

Kuvaus

Malli:

Vuoleva etuleikkuu. Joka toinen ohjausosan hammas on poistettu; pienempi vääntömomentti ja voiteluaine leviää paremmin.

Etu:

Soveltuu erinomaisesti ohutseinäisille työkappaleille. Vähäisen kitkanmuodostuksen ansiosta materiaalin muoto ei vääristy.

Suositus:

Käytettäessä TOOLOX-materiaaleja suosittelemme poraamaan DIN-arvoja (katso taulukko) 0,05 – 0,3 mm suuremman alkureiän.

Tekninen kuvaus

Lastu-urien määrä	3
Alkureiän Ø	10,2 mm
Terien lkm Z	3
Kierteen Ø	12 mm
Kierteennousu	1,75 mm
Standardi	DIN 376
varren Ø D _s	9 mm
Kokonaispituus L	110 mm
Varren nelikulmio □	7 mm
Toleranssiluokka	ISO 2 6H

Lastuava aine	HSS E
Kierteen syvyys	24 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M12
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2xD läpäreiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierreyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	punainen
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	13 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	sopii rajoituksin	15 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	sopii rajoituksin	15 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	6 m/min	P
TOOLOX 33	soveltuu	3 m/min	H
CuZn	soveltuu	13 m/min	N
Öljy	soveltuu		

märkä enintään

sopii rajoituksin