

**Garant****Konekierretappi, höyrytetty, M: M5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	135150 M5
GTIN	4045197076120
Tuoteluokka	11H

**Kuvaus****Malli:**

**Kartiomaisesti kapeneva ohjauskierre** (3–4 täyttä kierrettä, sitten kartiomaisesti taaksepäin kapeneva).

**Erityisesti syville pohjareikäkierteille**, joissa lastut jäävät kierretapin lastu-uriin.

**Etu:**

Kartiomaisten ohjauskierteiden ansiosta kierretapin ulosvetämisen yhteydessä vältetään lähes kokonaan lastujen tarttuminen ja siten hampaiden kärkien murtuminen.

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E

Standardi: DIN 371

Toleranssiluokka: ISO 2 6H

Kierteennousu: 0,8 mm

Kokonaispituus L: 70 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 6 mm

Varren nelikulmio □: 4,9 mm

Alkureiän Ø: 4,2 mm

**Tekninen kuvaus**

Kierteen Ø	5 mm
Terien lkm Z	3
Kierteennousu	0,8 mm
Lastu-urien määrä	3
Alkureiän Ø	4,2 mm
Standardi	DIN 371

varren $\varnothing D_s$	6 mm
Kokonaispituus L	70 mm
Varren nelikulmio $\square$	4,9 mm
Toleranssiluokka	ISO 2 6H
Lastuava aine	HSS E
Kierteen syvyys	15 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M5
Pinnoitus	höyrytetty
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi perinteiseen työstöön
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
GG(G)	sopii rajoituksin	9 m/min	K

CuZn	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	sopii rajoituksin		