

Garant**Konekierretappi,harvennetut kierteet HSSE-PM, pinnoittamaton, M: M4****Tilaustiedot**

Tilausnumero	132400 M4
GTIN	4045197071415
Tuoteluokka	11H

Kuvaus**Malli:**

Kestävä malli ja 15° vasenkäteinen lastu-ura.Joka toinen ohjausosan hammas on poistettu; **pienempi vääntömomentti ja voiteluaine leviää paremmin.**

Soveltuu erityisesti **titaaniseoksille ja puhdistitaanille.**

Etu:

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

Kierretyyppi: M

Lastuava aine: HSS E PM

Standardi: DIN 371

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 0,7 mm

Kokonaispituus L: 63 mm

varren Ø D_s: 4,5 mm

Varren nelikulmio □: 3,4 mm

Alkureiän Ø: 3,3 mm

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	3
Lastu-urien määrä	3
Alkureiän Ø	3,3 mm
Kierteen Ø	4 mm
Kierteennousu	0,7 mm
Standardi	DIN 371

varren $\varnothing D_s$	4,5 mm
Kokonaispituus L	63 mm
Varren nelikulmio \square	3,4 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Lastuava aine	HSS E PM
Kierteen syvyys	8 mm
Kierretyyppi	M
Kierteen koko	M4
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	D
Nousukulma	15 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään $2 \times D$ läpäreiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirenkas	pinkki
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	15 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	15 m/min	N
Teräs < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	18 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	9 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	3 m/min	P

Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	4 m/min	S
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		