



Valssaava konekierretappi ilman voitelu-uria HSS/E 6HX, TiAlN, M: M5



Tilaustiedot

Tilausnumero	139132 M5
GTIN	4045197446565
Tuoteluokka	12H

Kuvaus

Malli:

Koko M1–M1,4 – **toleranssiluokka:** ISO 1X / 4HX

DIN 2174 (≈ **DIN 371** ≤ M10; ≈ **DIN 376** ≥ M12).

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 0,8 mm

Kokonaispituus L: 70 mm

varren Ø D_s: 6 mm

Varren nelikulmio □: 4,9 mm

Alkureiän Ø, ohjearvo: 4,65 mm

Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	4
Lastu-urien määrä	4
Kierteennousu	0,8 mm
Kierteen Ø	5 mm
varren Ø D _s	6 mm
Varren nelikulmio □	4,9 mm
Kokonaispituus L	70 mm
Alkureiän Ø, ohjearvo	4,65 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Kierteen syvyys	7,5 mm

Kierteen koko	M5
Pinnoitus	TiAIN
Kierretyyppi	M
Kylkikulma	60 astetta
Lastuava aine	HSS E
Standardi	DIN 2174
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	C
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 1,5×D läpireiällä
Käyttö poraustavalla	enintään 1,5×D pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Värirenkas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierteenmuovaustappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	23 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	23 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	11 m/min	M
CuZn	sopii rajoituksin	12 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

