



## Valssaava konekierretappi voitelu-urilla HSS/E muoto C 6HX, TiAlN, M: M16



### Tilaustiedot

Tilausnumero	139182 M16
GTIN	4045197446817
Tuoteluokka	12H

### Kuvaus

#### Malli:

**Toleranssiluokka:** ISO 2X/6HX.

**DIN 2174** ( $\approx$  DIN 371  $\leq$  M10;  $\approx$  DIN 376  $\geq$  M12). **Voitelu-urat; optimaalinen voitelutulos myös syvemmillä kierteillä.**

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 2 mm

Kokonaispituus L: 110 mm

varren  $\varnothing D_s$ : 12 mm

Varren nelikulmio  $\square$ : 9 mm

Alkureiän  $\varnothing$ , ohjearvo: 15,1 mm

### Tekninen kuvaus

Kierteen $\varnothing$	16 mm
Terien lkm Z	7
Lastu-urien määrä	7
Kierteennousu	2 mm
varren $\varnothing D_s$	12 mm
Varren nelikulmio $\square$	9 mm
Kokonaispituus L	110 mm
Alkureiän $\varnothing$ , ohjearvo	15,1 mm
Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX

Kierteen syvyys	48 mm
Kierteen koko	M16
Pinnoitus	TiAlN
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 3×D pohjareiällä
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D läpireiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierteenmuovaustappi

## Käyttäjätiedot

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

