

Garant
Valssaava konekierretappi ilman voitelu-uria HSSE-PM 6HX, TiN, M: M12

Tilaustiedot

Tilausnumero	139125 M12
GTIN	4045197508744
Tuoteluokka	11H

Kuvaus
Malli:

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

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

Innovatiivinen monikulmainen muoto mahdollistaa laajan käyttöalueen. **Monitoimisen pintarakenteen** ansiosta **maksimaalinen käyttöikä** myös **erittäin lujia materiaaleja työstettäessä**.

Toleranssiluokka: ISO 2X 6HX

Kierteennousu: 1,75 mm

Kokonaispituus L: 110 mm

 varren Ø D_s: 9 mm

Varren nelikulmio □: 7 mm

Alkureiän Ø, ohjearvo: 11,2 mm

Tekninen kuvaus

Kierteennousu	1,75 mm
Terien lkm Z	5
Lastu-urien määrä	5
Kierteen Ø	12 mm
varren Ø D _s	9 mm
Varren nelikulmio □	7 mm
Kokonaispituus L	110 mm
Alkureiän Ø, ohjearvo	11,2 mm

Toleranssiluokka	ISO 2X 6HX
Kierteen syvyys	18 mm
Kierteen koko	M12
Pinnoitus	TiN
Kierretyyppi	M
Kylkikulma	60 astetta
Lastuava aine	HSS E PM
Standardi	DIN 2174
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	C
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 1,5xD läpireiällä
Käyttö poraustavalla	enintään 1,5xD pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierteenmuovaustappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	42 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	42 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	37 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	32 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	27 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	17 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	M

CuZn	sopii rajoituksin	22 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		