

Garant
Konekierretappi erikoispitkä HSS-E-PM, TiAlN, M: M12

Tilautustiedot

Tilausnumero	134655 M12
GTIN	4045197705181
Tuoteluokka	11H

Kuvaus

Malli: Erittäin pitkä varsi. Erityinen TiAlN-pinnoitus, soveltuu erittäin hyvin alumiiniseoksille. Kaikki koot: varsi DIN 376:n mukainen (= varren Ø kavennettu), sopii siksi hyvin käytettäväksi suurissa syvyyksissä. Etu: Soveltuu erittäin hyvin kierteitykseen vaikeapääsisissä paikoissa. Käyttö: Soveltuu materiaaleille, joiden vetolujuus on enint. 450 N/mm². Kierretyyppi: M Lastuava aine: HSS E PM Standardi: Tehdasnormi Toleranssiluokka: ISO 2 6H Kierteennousu: 1,75 mm Kokonaispituus L: 180 mm varren Ø Ds: 9 mm Varren nelikulmio □: 7 mm Alkureiän Ø: 10,2 mm

Tekninen kuvaus

Kierteennousu	1,75 mm
Alkureiän Ø	10,2 mm
Terien lkm Z	3
Kierteen Ø	12 mm
Lastu-urien määrä	3
Standardi	Tehdasnormi
varren Ø Ds	9 mm
Kokonaispituus L	180 mm
Varren nelikulmio □	7 mm
Toleranssiluokka	ISO 2 6H
Lastuava aine	HSS E PM
Kierteen syvyys	36 mm
Kierretyyppi	M

Kierteen koko	M12
Pinnoitus	TiAIN
Kylkikulma	60 astetta
Kierrenormi	DIN 13
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kierretappi

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	28 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	28 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	23 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	sopii rajoituksin	27 m/min	P
CuZn	sopii rajoituksin	28 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		