

Garant**Porakierrejärsin 1,5×D, TiAlN, M: M8****Tilaustiedot**

Tilausnumero	139511 M8
GTIN	4062406393144
Tuoteluokka	11J

Kuvaus**Malli:**

Parannettu kierreprofiili tarkkojen sisäkierteiden järsintään, (huomioitava tukeva kiinnitysmahdollisuus). **Varrenpuoleinen** upotusviiste 90°:n upotukseen. Suurihalkaisijaisen sydänosan, kahden kapean, geometrisesti optimoidun lastu-uran sekä erikoiskärjen ansiosta lastunmuodostus on hyvä ja lastuaminen vaatii vain vähän voimaa. **Sis. jäähdytysaineen syöttö.**

Etu:

Poraus, upotus ja kierteen järsintä, kaikki samalla työkalulla!

Huomautus:

Muoto **HB**: tilaa numerolla **139511+ 12900 HB**.

Muoto **HE**: tilaa numerolla **139511+ 12900 HE**.

Mallien HB, HE ja HA hinta on sama.

Tekninen kuvaus

Lastu-urien määrä	2
Kokonaispituus L	74 mm
varren Ø D _s	10 mm
Kierteen koko	M8
Kierteennousu	1,25 mm
Kierteen syvyys	12
Syöttö f _z alumiinivaloksessa	0,065 mm
Pistoleveys e ₁	1,25 mm

Varren pituus L_s	40 mm
Terän pituus l_c	13,6 mm
Terän $\varnothing D_c$	6,45 mm
Ohjelmointiarvo upotukselle L_1	14,8 mm
Kaulan $\varnothing D_1$	9 mm
Sisäjähdytys	kyllä
Pinnoitus	TiAlN
Kierretyyppi	M-LH
Kierretyyppi	M
Kylkikulma	60 astetta
Lastuava aine	TKM
Kierrenormi	DIN 13
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Terien lkm Z	2
Käyttö poraustavalla	enintään $1,5 \times D$ läpäreiällä
Käyttö poraustavalla	enintään $1,5 \times D$ pohjareiällä
Upotusviisteen kulma	90 astetta
Varren toleranssi	h6
Värirengas	ilman
Sis-/ulkokäyttö	Sisäkierre
Tuotetyyppi	Sisäkierrejyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	220 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	220 m/min	N
GG(G)	sopii rajoituksin	120 m/min	K
CuZn	soveltuu	330 m/min	N

~~märkä enintään~~**Palvelut**

soveltuu

Varrenhionta Tyyppi HE

129100 HE

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB