

Garant**Porakierrejärsin 2xD, TiAlN, M-LH: M8****Tilastiedot**

Tilausnumero	139516 M8
GTIN	4062406393212
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:

Mallien HB, HE ja HA hinta on sama.

Muoto **HB**: tilaa numerolla **139516 + 12900 HB**.

Muoto **HE**: tilaa numerolla **139516 + 12900 HE**.

Tekninen kuvaus

Kierteen syvyys	16
varren $\varnothing D_s$	10 mm
Pistoleveys e_1	1,25 mm
Terän pituus l_c	17,3 mm
Kierteennousu	1,25 mm
Kokonaispituus L	74 mm
Lastu-urien määrä	2

Syöttö f_z alumiinivaloksessa	0,065 mm
Kierteen koko	M8
Varren pituus L_s	40 mm
Terän $\varnothing D_c$	6,45 mm
Ohjelmointiarvo upotukselle L_1	18,5 mm
Kaulan $\varnothing D_1$	9 mm
Sisäjäähdytys	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 2xD pohjareiällä
Käyttö poraustavalla	enintään 2xD läpireiällä
Upotusviisteen kulma	90 astetta
Varren toleranssi	h6
Värirenas	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 emintään	soveltuu		
Palvelut			
Varrenhionta Tyyppi HB		129100 HB	
Varrenhionta Tyyppi HE		129100 HE	