

Garant**Fúró menetmaró 1,5×D, TiAlN, M: M8****Rendelési adatok**

Rendelés száma	139511 M8
GTIN	4062406393144
Árucikk kategória	11J

Leírás**Kivitel:**

Korrigált menetprofil pontos belső menet marásához, (ügyeljen a stabil befogási lehetőségekre). **Szárdali** süllyesztő lépcsővel 90°-os süllyesztéshez. A nagyobb magátmérő, a két keskeny, geometriailag optimalizált forgácshorony, valamint a speciális fúrócsúcs jó forgácsképződést és alacsony forgácsoló erőt eredményez. **Belső hűtőfolyadék ellátás.**

Előny:

Fúrás, süllyesztés és menetmarás csupán egy szerszámmal!

Figyelem:

A HB és HE alak a HA kivittel azonos áron szállítható.

HB alak: a **139511+ 12900 HB sz.-mal** rendelje meg.

HE alak: a **139511+ 12900 HE sz.-mal** rendelje meg.

Műszaki leírás

Forgácshoronyok száma	2
Teljes hossz L	74 mm
Szár Ø D _s	10 mm
Menetméret	M8
Menetemelkedés	1,25 mm
Menetmélység	12
Előtolás f _z alu öntvényben	0,065 mm
Beszúrási szélesség e ₁	1,25 mm

Szárhossz L_s	40 mm
Élhossz l_c	13,6 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	6,45 mm
Programozási érték a süllyesztéshez L_1	14,8 mm
Nyak $\varnothing D_1$	9 mm
belső hűtés	igen
Bevonat	TiAlN
Menetfajta	M-LH
Menetfajta	M
Profilszög	60 fok
Szerszámanyag	VHM
Menet szabvány	DIN 13
Szár	DIN 6535 HA, h6
Vágóélek száma Z	2
Felhasználás furattípusnál	max. 1,5xD átmenő furatnál
Felhasználás furattípusnál	max. 1,5xD zsákfuratnál
Süllyesztő lépcső szöge	90 fok
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	Nincs
Bel- /kültéri felhasználás	Belső
Termék fajtája	Fúró-menetmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	220 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	220 m/min	N
GG(G)	feltételesen alkalmas	120 m/min	K
CuZn	alkalmas	330 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HE	129100 HE
Szárköszörülés Típus HB	129100 HB