

Garant**Fúró menetmaró 2xD, TiAlN, M-LH: M5****Rendelési adatok**

Rendelés száma	139516 M5
GTIN	4062406393199
Árucikk kategória	11J

Leírás**Kivitel:**

Korrigált menetprofil pontos belső menet marásához, (ügyeljen a stabil befogási lehetőségekre). **Szároldali** 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:

HB alak: a **139516 + 12900 HB sz.-mal** rendelje meg.

HE alak: a **139516 + 12900 HE sz.-mal** rendelje meg.

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

Műszaki leírás

Szárhossz L _s	36 mm
Szár Ø D _s	6 mm
Menetméret	M5
Forgácshornyok száma	2
Teljes hossz L	54 mm
Élhossz l _c	10,4 mm
Beszúrási szélesség e ₁	0,8 mm
Előtolás f _z alu öntvényben	0,04 mm

Menetemelkedés	0,8 mm
Menetmélység	10
Vágóél $\varnothing D_c$	4,1 mm
Programozási érték a süllyesztéshez L_1	11,75 mm
Nyak $\varnothing D_1$	5,5 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. 2xD zsákfuratnál
Felhasználás furattípusnál	max. 2xD átmenő furatnál
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