

**Garant****GARANT Master Tap Alu gépi menetfúró, DLC, M: M4****Rendelési adatok**

Rendelés száma	131110 M4
GTIN	4067263829911
Árucikk kategória	11I

**Leírás****Kivitel:**

**Nagy teljesítményű menetfúró** kifejezetten **alumínium és színes- és könnyűfém ötvözetekhez kifejlesztve. Extra hosszú forgácshornyok** és nyak hasznos **akár 4xD menetmélységig.**

- **HSS-E-PM szerszámanyag – a vágóél nagy stabilitása érdekében.**
- **Ultrasima DLC bevonat a kopásállóság és az élrátét képződés elkerülése érdekében.**
- **Extra hosszú forgácstér geometria.**

**Műszaki leírás**

Szár négyszög □	3,4 mm
Szerszámanyag	HSS E PM
Menetemelkedés	0,7 mm
Menetfajta	M
Menetméret	M4
Vágóélek száma Z	3
Teljes hossz L	65 mm
Magfurat Ø	3,3 mm
Menet Ø	4 mm
Menetmélység	16 mm
Forgácshornyok száma	3
Tűrés osztály	ISO 2X 6HX

Szár Ø D <sub>s</sub>	4,5 mm
Szabvány	Gyári szabvány
Bevonat	DLC
Profilszög	60 fok
Menet szabvány	DIN 13
Bekezdő alak	B
Szár	Hengeres szár, h9
belső hűtés	nem
Felhasználás furattípusnál	max. 4×D átmenő furatnál
Vágásirány	jobbos
Menetszerszám fajtája	Gépi menetfúró dinamikus megmunkáláshoz
Színes gyűrű	s&acute;rga
Sorozat	Master Tap
Termék fajtája	Menetfúró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu	alkalmas	35 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	32 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	20 m/min	N
PMMA Akрил	feltételesen alkalmas	20 m/min	N
PA 66	feltételesen alkalmas	18 m/min	N
PEEK	alkalmas	18 m/min	N
Cu	alkalmas	18 m/min	N
CuZn	alkalmas	25 m/min	N
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		

