

**Garant****GARANT Master Tap Alu gépi menetfúró extra hosszú, DLC, M: M12****Rendelési adatok**

Rendelés száma	131115 M12
GTIN	4067263830054
Árucikk kategória	11I

**Leírás****Kivitel:**

**Nagyteljesítményű menetfúró** kifejezetten **alumínium és színes- és könnyűfém ötvözetekhez kifejlesztve. Extra hosszú forgácshornok** 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.**

Extra hosszú szárral.

**Műszaki leírás**

Teljes hossz L	200 mm
Szár négyszög □	7 mm
Szerszámanyag	HSS E PM
Szabvány	Gyári szabvány
Menet Ø	12 mm
Vágóélek száma Z	3
Menetméret	M12
Menetmélység	48 mm
Forgácshornok száma	3
Menetfajta	M
Menetemelkedés	1,75 mm

Szár Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Tűrés osztály	ISO 2X 6HX
Magfurat Ø	10,2 mm
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