

Garant**GARANT Master Tap Alu gépi menetfúró, DLC, M: M20****Rendelési adatok**

Rendelés száma	131110 M20
GTIN	4067263829997
Árucikk kategória	111

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

Menetemelkedés	2,5 mm
Tűrési osztály	ISO 2X 6HX
Menetmélység	80 mm
Menet Ø	20 mm
Forgácshornyok száma	3
Menetfajta	M
Szerszámanyag	HSS E PM
Vágóélek száma Z	3
Magfurat Ø	17,5 mm
Szár Ø D _s	16 mm
Teljes hossz L	160 mm

Menetméret	M20
Szár négyszög □	12 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´rga
Sorozat	Master Tap
Termék fajtája	Menetfúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	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