

**Garant****Strojový závitník GARANT Master Tap Alu, DLC, MF: 5X0,5****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	136230 5X0,5
GTIN	4067263830535
Trieda položky	111

**Popis****Prevedenie:**

**Vysoko výkonný strojový závitník**, špeciálne vyvinutý pre **hliník a zliatiny neželezných kovov**. **Dynamický sklon krútenia** drážok na triesky zaisťuje **optimálny odvod triesok** a **spoľahlivosť procesu**.

- **Rezný materiál HSS-E-PM pre vysokú stabilitu rezných hrán.**
- **Ultra hladký DLC povlak pre odolnosť proti opotrebeniu a zabránenie návarov za studena.**
- **Dynamické stúpanie upínacích drážok**
- **Krátka forma nábehu E**

**Technický opis**

Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Ø stopky D <sub>s</sub>	3,5 mm
Počet rezných hrán Z	3
Veľkosť závitú	M5×0,5
Norma	Výrobná norma
Stúpanie závitov	0,5 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Počet napínacích drážok	3
Hĺbka závitú	15 mm
Ø stopka štvorhranu	2,7 mm

Celková dĺžka L	70 mm
Ø otvoru pod závit	4,5 mm
Ø závit	5 mm
Druh závit	MF
Povrchová úprava	DLC
Vrcholový uhol závit	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	E
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 3xD pri slepom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Farebný krúžok	žltá
Séria	Master Tap
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník	vhodný	35	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	32	N
Hliník > 10 % si	vhodný	20	N
PMMA akryl	podmienene vhodný	20	N
PA 66	podmienene vhodný	18	N
PEEK	vhodný	18	N
Cu	vhodný	18	N

CuZn	vhodný	25	N
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	vhodný		