

**Garant****Strojový závitník GARANT Master Tap Alu, DLC, M: M2****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	131110 M2
GTIN	4067263819783
Trieda položky	111

**Popis****Prevedenie:**

**Závitník High-Performance**, špeciálne vyvinutý pre **hliník a neželezné zliatiny**. **Extra dlhé upínacie drážky** a dĺžka krku pre použiteľné **hlbky závitov do 4xD**.

- **Rezný materiál HSS-E-PM pre najvyššiu stabilitu rezných hrán.**
- **Ultra hladká povrchová úprava DLC pre odolnosť proti opotrebeniu a zabránenie studeným zvarom.**
- **Extra dlhá geometria priestoru na triesky.**

**Technický opis**

Celková dĺžka L	47 mm
Ø otvoru pod závit	1,6 mm
Ø stopka štvorhranu	2,1 mm
Počet napínacích drážok	2
Veľkosť závit	M2
Ø závit	2 mm
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Norma	Výrobná norma
Hĺbka závit	8 mm
Počet rezných hrán Z	2
Druh závit	M
Rezný materiál	HSS E PM

Ø stopky D <sub>s</sub>	2,8 mm
Stúpanie závitov	0,4 mm
Povrchová úprava	DLC
Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	až 4×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
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		

