

**Garant****Strojový závitník GARANT Master Tap Alu, DLC, M: M10****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	131110 M10
GTIN	4067263829959
Trieda položky	11l

**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**

Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Druh závitu	M
Počet napínacích drážok	3
Ø závit	10 mm
Stúpanie závitov	1,5 mm
Veľkosť závit	M10
Počet rezných hrán Z	3
Ø otvoru pod závit	8,5 mm
Norma	Výrobná norma
Ø stopky D <sub>s</sub>	10 mm
Ø stopka štvorhranu	8 mm
Celková dĺžka L	115 mm

Hĺbka závitů	40 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Povrchová úprava	DLC
Vrcholový uhol závitů	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	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 uživateli

	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		

