

**Garant****Strojový závitník GARANT Master Tap Alu, DLC, M: M16****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	131110 M16
GTIN	4067263829980
Trieda položky	111

**Popis****Prevedenie:**

**Závitník High-Performance**, špeciálne vyvinutý pre **hliník a neželezné zliatiny**. **Extra dlhé upínacie drážky** a dĺžka krku pre použiteľné **hĺbky 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	135 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	12 mm
Ø stopka štvorhranu	9 mm
Počet napínacích drážok	3
Norma	Výrobná norma
Druh závitů	M
Počet rezných hrán Z	3
Rezný materiál	HSS E PM
Veľkosť závitů	M16
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Hĺbka závitů	64 mm
Stúpanie závitů	2 mm

Ø závitu	16 mm
Ø otvoru pod závit	14 mm
Povrchová úprava	DLC
Vrcholový uhol závitu	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	až 4xD 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		
mokrú maximum	vhodný		
mokrú minimálne	vhodný		

