

**Garant****Strojový závitník GARANT Master Tap Alu, DLC, G: G3/4****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	133260 G3/4
GTIN	4067263830214
Trieda položky	111

**Popis****Prevedenie:**

**Závitníky High-Performance**, špeciálne vyvinuté pre **hliník a neželezné zliatiny**.

- **Rezný materiál HSS-E-PM pre najvyššiu stabilitu rezných hrán**
- **Ultra hladká povrchová úprava DLC pre odolnosť proti opotrebeniu a zabránenie studeným zvarom**

**Použitie:**

**Pre valcový rúrkový závit Whitworth DIN-ISO 228/1** (nie pre spoje utesnené v závite).

**Technický opis**

Ø stopky D <sub>s</sub>	20 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Chodov na palec	14
Ø stopka štvorhranu	16 mm
Stúpanie závitov	1,814 mm
Hĺbka závitov	79,32 mm
Ø závitov	26,44 mm
Počet napínacích drážok	4
Ø otvoru pod závit	24,5 mm
Veľkosť závitov	G3/4
Celková dĺžka L	140 mm

Počet rezných hrán Z	4
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	DLC
Druh závitu	G
Vrcholový uhol závitu	55 Stupeň
Norma	DIN 5156
Tolerančná trieda	ISO 228
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Farebný krúžok	žltá
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		

mokrě minimálně

vhodný