

Garant**Strojový závitník GARANT Master Tap Alu, DLC, G: G1/8****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	137310 G1/8
GTIN	4067263829829
Trieda položky	111

Popis**Prevedenie:**

Závitníky High-Performance, špeciálne vyvinuté pre **hliník a neželezné zliatiny**. **Dynamický sklon** upínacích drážok pre **optimálny odvod triesok** a **spoľahlivosť procesu**.

- **Rezný materiál HSS-E-PM** pre najvyššiu stabilitu rezných hrán.
- **Ultra hladká povrchová úprava DLC** pre odolnosť proti opotrebeniu a zabránenie studeným zvarom.
- **Dynamický sklon upínacích drážok**.
- **Krátky tvar rezania E**.

Použitie:

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

Technický opis

Chodov na palec	28
Celková dĺžka L	90 mm
Ø otvoru pod závit	8,8 mm
Ø stopky D _s	7 mm
Veľkosť závit	G1/8
Rezný materiál	HSS E PM
Počet napínacích drážok	3
Ø stopka štvorhranu	5,5 mm
Hĺbka závit	24,33 mm

Počet rezných hrán Z	3
Ø závitu	9,73 mm
Stúpanie závitov	0,907 mm
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	DLC
Druh závitu	G
Vrcholový uhol závitu	55 Stupeň
Norma	DIN 5156
Tolerančná trieda	ISO 228
Forma nábehu	E
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 2,5xD pri slepom otvore
Smer rezania	pravé
Tolerancia stopky	h9
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Druh produktu	Závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	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		