

Garant**Strojový závitník GARANT Master Tap Alu, DLC, M: M12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	131110 M12
GTIN	4067263829966
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

Hĺbka závitů	48 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Počet rezných hrán Z	3
Celková dĺžka L	115 mm
Druh závitů	M
Norma	Výrobná norma
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Stúpanie závitů	1,75 mm
Počet napínacích drážok	3
Ø závitů	12 mm

Veľkosť závit	M12
Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Ø stopky D _s	9 mm
Povrchová úprava	DLC
Vrcholový uhol závit	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 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		

mokrě minimálně

vhodný