

Garant**Strojní závitník GARANT Master Tap Alu, DLC, M: M8****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	131110 M8
GTIN	4067263829942
Třída artiklu	11I

Popis**Provedení:**

Závitník High-Performance speciálně navržený pro **hliníkové slitiny a slitiny neželezných kovů**. **Obzvláště dlouhé drážky na odvádění třísek** a délka krčku pro použitelnou **hloubku závitů až 4xD**.

- **Řezný materiál HSS-E-PM pro maximální stabilitu řezné hrany.**
- **Vysoce hladký povlak DLC pro odolnost proti opotřebení a zamezení efektu studeného svaru.**
- **Obzvláště dlouhá geometrie prostoru pro třísky.**

Technický popis

Počet drážek na třísky	3
Norma	Výrobní norma
Ø otvoru pod závit	6,8 mm
Toleranční třída	ISO 2X 6HX
Závit Ø	8 mm
Řezný materiál	HSS E PM
Počet břitů Z	3
Celková délka L	105 mm
Hloubka závitů	28 mm
Ø stopky D _s	8 mm
Rozměr závitů	M8

Stoupání závitu	1,25 mm
Stopka 4hran □	6,2 mm
Druh závitu	M
Povlak	DLC
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	B
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 4xD při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	žlutá
Řada	Master Tap
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Alu	vhodný	35 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	32 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	20 m/min	N
PMMA Akryl	omezené použití	20 m/min	N
PA 66	omezené použití	18 m/min	N
PEEK	vhodný	18 m/min	N
Cu	vhodný	18 m/min	N
CuZn	vhodný	25 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

mokrý min.

vhodný