

Garant**Strojní závitník GARANT Master Tap Alu velmi dlouhá, DLC, M: M3****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	131115 M3
GTIN	4067263829751
Třída artiklu	111

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.**

S velmi dlouhou stopkou.

Technický popis

Stoupání závitů	0,5 mm
Ø stopky D _s	3,5 mm
Stopka 4hran □	2,7 mm
Řezný materiál	HSS E PM
Ø otvoru pod závit	2,5 mm
Počet drážek na třísky	3
Druh závitů	M
Hloubka závitů	12 mm
Rozměr závitů	M3
Počet břitů Z	3
Závit Ø	3 mm

Toleranční třída	ISO 2X 6HX
Celková délka L	100 mm
Norma	Výrobní norma
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