

Garant**Strojní závitník, bez povlaku, M: M4****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	131700 M4
GTIN	4045197070043
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****Stabilní provedení s levotočivou spirálou 15°.****Výhoda:****Zvláště výhodné použití u přerušovaného řezu** (např. podélná drážka v otvoru).

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 0,7 mm

Celková délka L: 63 mm

Ø stopky D_s: 4,5 mm

Stopka 4hran □: 3,4 mm

Ø otvoru pod závit: 3,3 mm

Technický popis

Počet drážek na třísky	3
Stoupání závitu	0,7 mm
Ø otvoru pod závit	3,3 mm
Závit Ø	4 mm
Počet břitů Z	3
Norma	DIN 371
Ø stopky D _s	4,5 mm
Celková délka L	63 mm

Stopka 4hran □	3,4 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	12 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M4
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	D
Úhel sklonu šroubovice	15-20 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 3×D při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
GG(G)	omezené použití	9 m/min	K
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		

