

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

Artikové číslo	131800 M4
GTIN	4045197070357
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****Dlouhá stopka (se zúženým Ø stopky pro větší použití ve větších hloubkách).****Výhoda:**Obzvláště vhodný **pro řezání závitů na obtížně přístupných místech.**

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS

Norma: DIN 357

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 0,7 mm

Celková délka L: 90 mm

Ø stopky D_s: 2,8 mm

Stopka 4hran □: 2,1 mm

Ø otvoru pod závit: 3,3 mm

Technický popis

Stoupání závitu	0,7 mm
Závit Ø	4 mm
Počet břitů Z	3
Počet drážek na třísky	3
Ø otvoru pod závit	3,3 mm
Norma	DIN 357
Ø stopky D _s	2,8 mm
Celková délka L	90 mm

Stopka 4hran □	2,1 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS
Hloubka závitu	8 mm
Druh závitu	M
Rozměr závitu	M4
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	A
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 2×D při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	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		