

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

Artikové číslo	131650 M4
GTIN	4045197069917
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****S utvařečem třísky.**

Každý druhý zub vodicího závitu je vynechaný; to **snižuje krouticí moment a zlepšuje rozvod maziva.**

Výhoda:

Nejlepší použití u pružných materiálů a tenkostěnných obrobků. Díky nízkému třecímu odporu nedochází k deformaci materiálu.

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

Závit Ø	4 mm
Počet drážek na třísky	3
Ø otvoru pod závit	3,3 mm
Stoupání závitu	0,7 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	B
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 3xD 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		

