

**Garant****Strojní závitník s vynechanými zuby, bez povlaku, M: M6****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	131650 M6
GTIN	4045197069931
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: 1 mm

Celková délka L: 80 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 6 mm

Stopka 4hran □: 4,9 mm

Ø otvoru pod závit: 5 mm

**Technický popis**

Počet břitů Z	3
Ø otvoru pod závit	5 mm
Stoupání závitu	1 mm
Počet drážek na třísky	3
Závit Ø	6 mm
Norma	DIN 371

Ø stopky D <sub>s</sub>	6 mm
Celková délka L	80 mm
Stopka 4hran □	4,9 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	18 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M6
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 <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15 m/min	P
GG(G)	omezené použití	9 m/min	K
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		

