

Garant**Strojní závitník 6G, vaporizovaný, M: M5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135600 M5
GTIN	4045197077080
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****Třída přesnosti ISO 3 / 6G** = s přídavkem cca 0,02 – 0,04 mm. **HSS-E****Použití:**

Pro obrobky, které budou opatřené **galvanicky naneseným ochranným povrchem**, nebo jež se v důsledku tvrzení smršťují.

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Toleranční třída: ISO 3 6G

Stoupání závitu: 0,8 mm

Celková délka L: 70 mm

Ø stopky D_s: 6 mm

Stopka 4hran □: 4,9 mm

Ø otvoru pod závit: 4,2 mm

Technický popis

Ø otvoru pod závit	4,2 mm
Stoupání závitu	0,8 mm
Počet drážek na třísky	3
Počet břitů Z	3
Závit Ø	5 mm
Norma	DIN 371
Ø stopky D _s	6 mm

Celková délka L	70 mm
Stopka 4hran □	4,9 mm
Toleranční třída	ISO 3 6G
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	10 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M5
Povlak	vaporizovaný
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 2xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	modrá
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	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	6 m/min	M
CuZn	omezené použití	13 m/min	N

Olej	vhodný
mokrý max.	omezené použití