

Garant**Strojní závitník GARANT Vap Tap levý závit HSS-E 6H, vaporizováno, M-LH: M5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	132802 M5
GTIN	4069515001922
Třída artiklu	13V

Popis**Provedení:**

Univerzální závitník GARANT Vap Tap – levý závit lze spolehlivě použít v **široké škále materiálů**. Optimalizovaná **délka krku a drážky** pro **lepší odvod třísek** pro **hluboké závit**y. Vysoce výkonný **řezací materiál HSS-E** se zvýšeným obsahem vanadu pro lepší **odolnost proti opotřebení**. **Vaporizování povrchu**, redukuje se navařování za studena.

Technický popis

Druh závitu	M-LH
Závit Ø	5 mm
Celková délka L	70 mm
Počet břitů Z	3
Toleranční třída	ISO 2 6H
Ø otvoru pod závit	4,2 mm
Řezný materiál	HSS E
Počet drážek na třísky	3
Rozměr závitu	M5
Norma	DIN 371
Ø stopky D _s	6 mm
Stopka 4hran □	4,9 mm

Technický list

Stoupání závitu	0,8 mm
Hloubka závitu	15 mm
Povlak	vaporizováno
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	B
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3×D při průchozím otvoru
Směr řezu	levý
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	zelená
Série	Vap Tap
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	18 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	18 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	6 m/min	M
CuZn	omezené použití	15 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	vhodný		

