

Garant**Strojní závitník GARANT Vap Tap HSS-E, vaporizováno, M: M1,8****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	132642 M1,8
GTIN	4069515001625
Třída artiklu	13V

Popis**Provedení:**

Strojní závitník GARANT Vap Tap Universal. Lze **spolehlivě** použít v procesech s širokým **spektrém materiálů**. Optimalizovaná **délka krku a drážky** pro **lepší odvod třísek** pro **hluboké** závit. Vysoce výkonný **řezný materiál HSS-E** se zvýšeným obsahem vanadu pro lepší **odolnost proti opotřebení**. **Vaporizovaný povrch**, redukuje se návary za studena.

Technický popis

Norma	DIN 371
Hloubka závitu	5,4 mm
Rozměr závitu	M1,8
Stoupání závitu	0,35 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Celková délka L	40 mm
Počet drážek na třísky	2
Ø stopky D _s	2,5 mm
Počet břitů Z	2
Druh závitu	M
Ø otvoru pod závit	1,45 mm
Řezný materiál	HSS E
Závit Ø	1,8 mm

Technický list

Stopka 4hran □	2,1 mm
Povlak	vaporizováno
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	Š
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3xD při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro dynamické obrábění
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		