

Garant**Cenově výhodné balení – GARANT Vap Tap strojní závitník HSS-E typ C, 5 ks****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1358 M12
GTIN	4069515046442
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:**

Strojní závitník GARANT Vap Tap Universal. Lze **spolehlivě** použít v široké **škále 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**. **Vaporizování povrchu**, redukuje se navařování za studena.

Jako číslo: 135805.

Upozornění:

Až ≤ M16, obsah 5 ks v sadě.

Od ≥ M18, obsah 3 ks v sadě.

Technický popis

Hloubka závitů	36 mm
Řezný materiál	HSS E
Celková délka L	110 mm
Norma	DIN 376
Počet břitů Z	3
Ø stopky D _s	9 mm

Stoupání závitu	1,75 mm
Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Rozměr závitu	M12
Obsah	5
Počet drážek na třísky	3
Závit Ø	12 mm
Stopka 4hran □	7 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Druh závitu	M
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 3xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	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

Technický list

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		

Vhodné produkty

No Shop URL available for: GG1358 M12