

Garant**Strojní závitník GARANT Vap Tap HSS-E typ C, vaporizovaný, M: M12****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135805 M12
GTIN	4069515002288
Třída artiklu	13V

Popis**Provedení:****Typ C** (2–3chodý náběh).**Tvar C** (2 – 3chodý náběh).**Technický popis**

Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Závit Ø	12 mm
Rozměr závitu	M12
Počet drážek na třísky	3
Celková délka L	110 mm
Druh závitu	M
Počet břitů Z	3
Stoupání závitu	1,75 mm
Řezný materiál	HSS E
Stopka 4hran □	7 mm
Ø stopky D _s	9 mm
Norma	DIN 376
Toleranční třída	ISO 2 6H
Hloubka závitu	36 mm

Technický list

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
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		