

Garant**Strojní závitník GARANT Vap Tap HSS-E, vaporizováno, MF: 28X1,5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	132885 28X1,5
GTIN	4069515002165
Třída artiklu	13V

Popis**Provedení:**

Lze **spolehlivě** použít v procesu v široké **škále materiálů**. Optimalizovaná **délka krku a drážky** pro **lepší odvod třísek** pro **hluboké** závity. Vysoce výkonný **řezací materiál HSS-E** se zvýšeným obsahem vanadu pro lepší **odolnost proti opotřebení**. **Vaporizovaný povrch**, redukuje se návary za studena.

Technický popis

Počet břitů Z	4
Toleranční třída	ISO 2 6H
Rozměr závitu	M28×1,5
Ø otvoru pod závit	26,5 mm
Hloubka závitu	84 mm
Počet drážek na třísky	4
Stoupání závitu	1,5 mm
Ø stopky D _s	20 mm
Celková délka L	140 mm
Závit Ø	28 mm
Druh závitu	MF
Norma	DIN 374
Stopka 4hran □	16 mm

Technický list

Řezný materiál	HSS E
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 závity	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	bez
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		