

Garant**Strojní závitník velmi dlouhý HSS-E-PM typ C, vaporizovaný, M: M12****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	134670 M12
GTIN	4045197301697
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****S prodlouženou stopkou.****Všechny velikosti: Stopka podle DIN 376 (= Ø stopky zúžený).****Typ C (2–3chodý náběh).****Výhoda:**

Vhodné zejména pro řezání závitů na obtížně přístupných místech.

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E PM

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 1,75 mm

Celková délka L: 180 mm

Ø stopky D_s: 9 mm

Stopka 4hran □: 7 mm

Ø otvoru pod závit: 10,2 mm

Technický popis

Stoupání závitu	1,75 mm
Počet drážek na třísky	3
Počet břitů Z	3
Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Závit Ø	12 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D _s	9 mm

Celková délka L	180 mm
Stopka 4hran □	7 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E PM
Hloubka závitů	36 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M12
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
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	15 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	18 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	18 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	18 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	omezené použití	9 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	8 m/min	M

CuZn	omezené použití	16 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokré max.	omezené použití		