

**Garant****Strojní závitník HSS-E typ C, vaporizovaný, G: G3/8****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	137450 G3/8
GTIN	4045197079961
Třída artiklu	11H

**Popis****Provedení:**Vaporizovaný povrch, snížený sklon k zadírání. **HSS-E****Použití:****Pro válcový trubkový závit Whitworth** DIN-ISO 228/1 (ne pro spoje utěsněné závitem).

Řezný materiál: HSS E

Chodů na palec: 19

Závit Ø: 16,66 mm

Celková délka L: 100 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 12 mm

Stopka 4hran □: 9 mm

Ø otvoru pod závit: 15,25 mm

**Technický popis**

Ø otvoru pod závit	15,25 mm
Počet drážek na třísky	3
Závit Ø	16,66 mm
Počet břitů Z	3
Chodů na palec	19
Stoupání závitu	1,337 mm
Řezný materiál	HSS E
Ø stopky D <sub>s</sub>	12 mm
Celková délka L	100 mm

Stopka 4hran □	9 mm
Hloubka závitu	33,32 mm
Rozměr závitu	G3/8
Povlak	vaporizovaný
Druh závitu	G
Vrcholový úhel	55 stupeň
Norma	DIN 5156
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Stopka	válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 2xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	strojný závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Závitník

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6 m/min	M
CuZn	omezené použití	13 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		

