

Garant**Strojní závitník, vaporizovaný, G: G1.1/4****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	137350 G1.1/4
GTIN	4045197079916
Třída artiklu	11H

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

Chodů na palec	11
Počet břitů Z	5
Počet drážek na třísky	5
Závit Ø	41,91 mm
Stoupání závitu	2,309 mm
Ø otvoru pod závit	39,5 mm
Řezný materiál	HSS
Ø stopky D _s	32 mm
Celková délka L	170 mm
Stopka 4hran □	24 mm
Hloubka závitu	125,7 mm
Rozměr závitu	G1.1/4
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 3×D při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	strojní závitník pro konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	15 m/min	P
CuZn	omezené použití	13 m/min	N
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		