

**Garant****Strojní závitník, vaporizovaný, M: M22****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	134851 M22
GTIN	4045197350909
Třída artiklu	11H

**Technický popis**

Počet břitů Z	4
Stoupání závitu	2,5 mm
Závit Ø	22 mm
Počet drážek na třísky	4
Ø otvoru pod závit	19,5 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D <sub>s</sub>	18 mm
Celková délka L	140 mm
Stopka 4hran □	14,5 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitu	66 mm
Druh závitu	M
Rozměr závitu	M22
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 konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
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>	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	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		