

**Garant****Strojný závitník, vaporizovaný, M: M22****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	134851 M22
GTIN	4045197350909
Trieda položky	11H

**Technický opis**

Počet rezných hrán Z	4
Stúpanie závitov	2,5 mm
Ø závit	22 mm
Počet napínacích drážok	4
Ø otvoru pod závit	19,5 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D <sub>s</sub>	18 mm
Celková dĺžka L	140 mm
Ø stopka štvorhranu	14,5 mm
Tolerančná trieda	ISO 2 6H
Rezný materiál	HSS E
Hĺbka závit	66 mm
Druh závit	M
Veľkosť závit	M22
Povrchová úprava	vaporizovaný
Vrcholový uhol závit	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13

Forma nábehu	C
Uhol sklonu zubov	40 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	do 3xD pri slepom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre konvenčné obrábanie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Závitník

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	13	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15	P
CuZn	podmienene vhodný	13	N
Olej	vhodný		
mokrú maximum	podmienene vhodný		