

**Garant****Strojný závitník, TiN, M: M3****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	135100 M3
GTIN	4045197076007
Trieda položky	11H

**Popis****Prevedenie:**

Zlepšená odolnosť voči opotrebeniu, preto sa môže používať pri vyšších rezných rýchlostiach a s **emulziou** (podiel tuku najmenej 8 %).

**Technický opis**

Počet rezných hrán Z	3
Stúpanie závitov	0,5 mm
Ø otvoru pod závit	2,5 mm
Ø závit	3 mm
Počet napínacích drážok	3
Norma	DIN 371
Ø stopky D <sub>s</sub>	3,5 mm
Celková dĺžka L	56 mm
Ø stopka štvorhranu	2,7 mm
Tolerančná trieda	ISO 2 6H
Rezný materiál	HSS E
Hĺbka závit	9 mm
Druh závit	M
Veľkosť závit	M3

Povrchová úprava	TiN
Vrcholový uhol závitú	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 otvoru	do 3xD pri slepom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre konvenčné obrábanie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívatel'ovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	16	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	20	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	19	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	19	P
GG(G)	podmienene vhodný	14	K
CuZn	podmienene vhodný	16	N
Olej	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		