

**Garant****Strojný závitník, bez povlaku, MF: 12X1,5****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	136250 12X1,5
GTIN	4045197078780
Trieda položky	11H

**Popis**

**Prevedenie:**  
**Stabilné vyhotovenie, s 15° pravotočivou špirálou.**

**Technický opis**

Ø otvoru pod závit	10,5 mm
Počet napínacích drážok	3
Ø závit	12 mm
Počet rezných hrán Z	3
Stúpanie závitov	1,5 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	9 mm
Celková dĺžka L	100 mm
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Tolerančná trieda	ISO 2 6H
Rezný materiál	HSS E
Norma	DIN 374
Hĺbka závit	24 mm
Druh závit	MF
Veľkosť závit	M12×1,5
Povrchová úprava	bez povlaku

Vrcholový uhol závitů	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	C
Uhol sklonu zubov	15 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 2xD pri slepom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre konvenčné obrábanie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívatelovi

	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
Grafit, GRP, CFRP	podmienene vhodný	14	N
Uni	podmienene vhodný	16	
Olej	vhodný		
mokrú maximum	podmienene vhodný		