

**Strojný tvárniaci závitník s mazacími drážkami HSS-E, TiAlN, MF: 12X1****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	139372 12X1
GTIN	4045197447036
Trieda položky	12H

**Popis**

**Prevedenie:**  
**V súlade s DIN 374.**

**Technický opis**

Ø závit	12 mm
Počet rezných hrán Z	3
Počet napínacích drážok	3
Ø stopky D <sub>s</sub>	9 mm
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Celková dĺžka L	100 mm
Ø otvoru pod závit Referenčná hodnota	11,55 mm
Hĺbka závit	36 mm
Stúpanie závitov	1 mm
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Veľkosť závit	M12×1
Povrchová úprava	TiAlN
Druh závit	MF
Vrcholový uhol závit	60 Stupeň
Rezný materiál	HSS E

Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	C
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	do 3×D pri slepom otvore
Použitie pri type otvora	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Tvarovací závitník

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	23	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	23	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	22	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	22	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	11	M
CuZn	podmienene vhodný	12	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		