

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

Číslo objednávky	139260 12X1
GTIN	4045197509482
Trieda položky	11H

Popis**Prevedenie:**

Inovatívny šesťuholníkový tvar na širokú škálu aplikácií. Veľmi dobre sa hodí na chrómnikové ocele.

V súlade s DIN 374.

Technický opis

Počet napínacích drážok	6
Počet rezných hrán Z	6
Ø závitu	12 mm
Ø stopky D _s	9 mm
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Celková dĺžka L	100 mm
Ø otvoru pod závit Referenčná hodnota	11,55 mm
Hĺbka závitu	36 mm
Stúpanie závitov	1 mm
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Veľkosť závitu	M12×1
Povrchová úprava	TiN
Druh závitu	MF

Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Rezný materiál	HSS E PM
Norma	DIN 2174
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	C
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 3xD pri slepom otvore
Použitie pri type otvoru	až 3xD pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Farebný krúžok	modrá
Druh produktu	Tvarovací závitník

Údaje o užívatel'ovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	32	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	27	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	22	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	17	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	12	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	7	M
CuZn	vhodný	22	N
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		