

**HOLEX****Strojný tvárniaci závitník s mazacími drážkami HSS-E, TiAlN, G: G1/2****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	139472 G1/2
GTIN	4045197447111
Trieda položky	12H

**Popis****Prevedenie:**

**DIN 2189** (≈ DIN 5156). **S mazacími drážkami, optimálny mazací účinok aj pri hlbších závitoch.**

Vysoko účinná **povrchová úprava TiAlN a klzná povrchová úprava** na primerane dobrú životnosť.

**Použitie:**

Pre **valcový rúrkový závit Whitworth** DIN-ISO 228/1 (nie pre spoje utesnené závitom).

**Technický opis**

Počet rezných hrán Z	7
Počet napínacích drážok	7
Chodov na palec	14
Stúpanie závitov	1,814 mm
Ø závit	20,96 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	16 mm
Ø stopka štvorhranu	12 mm
Celková dĺžka L	125 mm
Ø otvoru pod závit Referenčná hodnota	20,05 mm
Hĺbka závit	62,88 mm
Veľkosť závit	G1/2

Povrchová úprava	TiAlN
Druh závitu	G
Vrcholový uhol závitu	55 Stupeň
Rezný materiál	HSS E
Norma	DIN 2189
Tolerančná trieda	ISO 228 X
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	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		
mokrú maximum	vhodný		