

Garant**Trapézový ručný závitník jednotlivý Prostredný závitník, bez povlaku, Tr: TR10X2****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	130780 TR10X2
GTIN	4062406087685
Trieda položky	11G

Popis**Prevedenie:**

3-dielna súprava, **pozostávajúca z predrezávacieho, priebežného a dokončovacieho rezného nástroja.**

- **Predrezávací rezný nástroj s dlhým vodiacim čapom**
- **Tolerancia dokončovacieho rezného nástroja 7H**

Upozornenie:

Nástroj nie je vhodný na reverzný chod.

Technický opis

Celková dĺžka L	90 mm
Počet napínacích drážok	3
Stúpanie závitov	2 mm
Ø otvoru pod závit	8,2 mm
Ø stopka štvorhranu	5,5 mm
Ø stopky D _s	7 mm
Počet rezných hrán Z	3
Veľkosť závitu	10
Povrchová úprava	bez povlaku
Druh závitu	TR

Vrcholový uhol závitů	30 Stupeň
Rezný materiál	HSS E
Norma	Výrobná norma
Tolerančná trieda	DIN 103 7H
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	až 1,5xD pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Ručný závitník
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Závitník

Údaje o užívatelovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	podmienene vhodný		
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný		
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný		
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný		
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný		
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný		
INOX < 900 N/mm ²	vhodný		
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný		
GG(G)	podmienene vhodný		
CuZn	vhodný		
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		