

**Garant****Ručné závitníky sada, bez povlaku, M: M12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	130150 M12
GTIN	4045197065421
Trieda položky	11G

**Popis****Prevedenie:**

3-dielna súprava, **pozostáva z predrezávacieho, priebežného a dokončovacieho závitníka.**  
Vel. M2,3; a M2,6 so starým profilom DIN.

**Technický opis**

Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Ø závit	12 mm
Stúpanie závitov	1,75 mm
Norma	DIN 352
Ø stopky D <sub>s</sub>	9 mm
Celková dĺžka L	70 mm
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Tolerančná trieda	ISO 2 6H
Rezný materiál	HSS
Hĺbka závit	24 mm
Druh závit	M

Veľkosť závitú	M12
Povrchová úprava	bez povlaku
Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	A
Forma nábehu	D
Forma nábehu	C
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 3×D pri slepom otvore
Použitie pri type otvoru	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Ručný závitník
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívateľovi

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

