

**Garant****Ručný závitník jednotlivý Prostředný závitník, bez povlaku, M: M12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	130420 M12
GTIN	4045197066473
Trieda položky	11G

**Technický opis**

Stúpanie závitov	1,75 mm
Ø závitů	12 mm
Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Norma	DIN 352
Ø stopky D <sub>s</sub>	9 mm
Celková dĺžka L	75 mm
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Tolerančná trieda	ISO 2 6H
Rezný materiál	HSS E
Hĺbka závitů	24 mm
Druh závitů	M
Veľkosť závitů	M12
Povrchová úprava	bez povlaku
Vrcholový uhol závitů	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	D
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
Druh závitového náradia	Ručný závitník
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Závitník

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník > 10 % si	podmienene vhodný		
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	vhodný		
GG(G)	podmienene vhodný		
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
suché	podmienene vhodný		