

**Garant****Strojný závitník 6G DIN 376, bez povlaku, M: M20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	131350 M20
GTIN	4045197069719
Trieda položky	11H

**Popis****Prevedenie:****S lámačom triesok.****Trieda tolerancie ISO 3/6G** = naddimenzovanie 0,02 – 0,04 mm.**Všetky veľkosti:** stopka **podľa DIN 376 (= Ø stopky zúžený)**; preto je vhodný na väčšie hĺbky obrábania.**Použitie:**Pre obrobky, ktoré sú opatrené **galvanickou ochrannou vrstvou** alebo sa mierne zmršťujú v dôsledku kalenia.**Technický opis**

Počet napínacích drážok	3
Počet rezných hrán Z	3
Ø otvoru pod závit	17,5 mm
Ø závit	20 mm
Stúpanie závitov	2,5 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D <sub>s</sub>	16 mm
Celková dĺžka L	140 mm
Ø stopka štvorhranu	12 mm
Tolerančná trieda	ISO 3 6G
Rezný materiál	HSS E

Hĺbka závitú	60 mm
Druh závitú	M
Veľkosť závitú	M20
Povrchová úprava	bez povlaku
Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre konvenčné obrábanie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	13	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15	P
Olej	vhodný		
mokrú maximum	podmienene vhodný		