

**Garant****Strojný závitník HSS-E, nitridovaný a vaporizovaný, M: M20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	131920 M20
GTIN	4045197070739
Trieda položky	11H

**Popis**

**Prevedenie:**  
**S lámačom triesok.**

**Technický opis**

Ø otvoru pod závit	17,5 mm
Ø závit	20 mm
Počet rezných hrán Z	3
Počet napínacích drážok	3
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 2X 6HX
Rezný materiál	HSS E
Hĺbka závit	60 mm
Druh závit	M
Veľkosť závit	M20
Povrchová úprava	nitridovaný a vaporizovaný

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 dynamické obrábanie
Farebný krúžok	červená
Druh produktu	Závitník

### Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	15	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	15	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	15	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6	P
Olej	vhodný		
mokrú maximum	podmienene vhodný		