

Garant**Strojný závitník, vaporizovaný, M: M20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	135300 M20
GTIN	4045197076434
Trieda položky	11H

Popis**Prevedenie:**

So silnou pravotočivou špirálou, na optimálny odvod triesky.

Odporúčanie:

Pri materiáloch **TOOLOX** odporúčame vyvrtáť otvor pod závit \varnothing v odchýlke od špecifikácií **DIN** (pozri tabuľku) o **0,05** až **0,3 mm** väčší.

Technický opis

Počet rezných hrán Z	4
\varnothing otvoru pod závit	17,5 mm
Stúpanie závitov	2,5 mm
Počet napínacích drážok	4
\varnothing závit	20 mm
Norma	DIN 376
\varnothing stopky D _s	16 mm
Celková dĺžka L	140 mm
\varnothing stopka štvorhranu	12 mm
Tolerančná trieda	ISO 2 6H
Rezný materiál	HSS E
Hĺbka závit	40 mm
Druh závit	M

Velkosť závitů	M20
Povrchová úprava	vaporizovaný
Vrcholový uhol závitů	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	C
Uhol sklonu zubov	40 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 2xD pri slepom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Farebný krúžok	červená
Druh produktu	Závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	podmienene vhodný	15	P
Oceľ < 750 N/mm ²	podmienene vhodný	15	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	15	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	6	P
TOOLOX 33	vhodný	3	H
Olej	vhodný		
mokrú maximum	podmienene vhodný		