

**Strojní závitník HSS-E typ C, vaporizovaný, M: M20****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135855 M20
GTIN	4045197822031
Třída artiklu	12H

**Popis****Provedení:****Tvar C** (2 – 3chodý náběh).

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 371

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 2,5 mm

Celková délka L: 140 mm

Ø stopky D<sub>s</sub>: 16 mm

Stopka 4hran □: 12 mm

Ø otvoru pod závit: 17,5 mm

**Technický popis**

Závit Ø	20 mm
Počet drážek na třísky	4
Ø otvoru pod závit	17,5 mm
Norma	DIN 371
Ø stopky D <sub>s</sub>	16 mm
Stopka 4hran □	12 mm
Celková délka L	140 mm
Stoupání závitu	2,5 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H

Počet břitů Z	4
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitu	60 mm
Druh závitu	M
Rozměr závitu	M20
Povlak	vaporizovaný
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	C
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3×D při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Závitník

## Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	11 m/min	N
Ocel < 500 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	12 m/min	P
Ocel < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	7 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	omezené použití	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	4 m/min	M
CuZn	omezené použití	12 m/min	N
Uni	vhodný		

Olej

vhodný