

**Strojní závitník, TiCN, M: M20****Údaje o objednávce**

Číslo objednávky	135700 M20
GTIN	4045197077363
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****Paralelně osazený vodící závit.**

Lze použít s **emulzí** (podíl maziva nejméně 8 %).

Výhoda:

Při zpětném chodu nedochází k zaseknutí třísek a následnému vylamování špiček zubů.

Upozornění:**K DISPOZICI JE NOVÁ GENERACE!****Doporučeným následným produktem je č. 135732.**

Druh závitů: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 2,5 mm

Celková délka $L_{\text{celk.}}$: 140 mm

Stopka \varnothing : 16 mm

Stopka 4hran: 12 mm

Otvor pod závit \varnothing : 17,5 mm

Technický popis

Náběhový úhel	50 stupeň
Závit \varnothing	20 mm
Počet drážek na třísky	4
Otvor pod závit \varnothing	17,5 mm
Počet břitů Z	4

Stoupání závitu	2,5 mm
Norma	DIN 376
Stopka Ø	16 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	140 mm
Stopka 4hran	12 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitu	40 mm
Druh závitu	M
Rozměr závitu	M20
Povlak	TiCN
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 2xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	modrá