

Garant**Strojní závitník typ B velmi dlouhý, bez povlaku, M: M20****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	131760 M20
GTIN	4045197070302
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****S utvařečem třísky.****S prodlouženou stopkou.**≤ **M10:** Stopka **dle DIN 371;**≥ **M12:** Stopka **dle DIN 376.****Výhoda:**Vhodné **zejména pro řezání závitů na obtížně přístupných místech.**

Druh závitů: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: výrobní norma

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitů: 2,5 mm

Celková délka L: 280 mm

Ø stopky D_s: 16 mm

Stopka 4hran □: 12 mm

Ø otvoru pod závit: 17,5 mm

Technický popis

Závit Ø	20 mm
Ø otvoru pod závit	17,5 mm
Počet břitů Z	4
Počet drážek na třísky	4
Stoupání závitů	2,5 mm
Norma	výrobní norma

Ø stopky D _s	16 mm
Celková délka L	280 mm
Stopka 4hran □	12 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	60 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	M20
Povlak	bez povlaku
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	B
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	do 3×D při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	strojný závitník pro konvenční obrábění
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Závitník

Údaje o uživateli

	Použití	V _c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	13 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	15 m/min	P
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		

