

Garant**Strojní závitník kónicky odsazený, vaporizovaný, M: M20****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	135550 M20
GTIN	4045197077035
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****S kónicky se zužujícím vodícím závitem.****Speciálně pro hluboko položené slepé závity a třísky zůstávající v drážkách závitníku. HSS-E**

Druh závitu: M

Řezný materiál: HSS E

Norma: DIN 376

Toleranční třída: ISO 2 6H

Stoupání závitu: 2,5 mm

Celková délka L: 140 mm

Ø stopky D_s: 16 mm

Stopka 4hran □: 12 mm

Ø otvoru pod závit: 17,5 mm

Technický popis

Počet břitů Z	4
Počet drážek na třísky	4
Závit Ø	20 mm
Stoupání závitu	2,5 mm
Ø otvoru pod závit	17,5 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D _s	16 mm
Celková délka L	140 mm

Stopka 4hran □	12 mm
Toleranční třída	ISO 2 6H
Řezný materiál	HSS E
Hloubka závitů	40 mm
Druh závitů	M
Rozměr závitů	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 2xD při slepém otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závit	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	modrá
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	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	omezené použití	15 m/min	P
Ocel < 900 N/mm ²	omezené použití	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	6 m/min	M
CuZn	omezené použití	13 m/min	N
Olej	vhodný		

mokrý max.

omezené použití