

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

Artikové číslo	132640 M20
GTIN	4045197072412
Třída artiklu	11H

Popis**Provedení:****Vodící část s mazacími drážkami**, avšak bez třískových drážek.

Vel. M 1,7; M 2,3; M 2,6 se starým profilem DIN.

S utvařečem třísky. Třída tolerance: ISO 2 6H**Technický popis**

Závit Ø	20 mm
Počet břitů Z	4
Počet drážek na třísky	4
Ø otvoru pod závit	17,5 mm
Stoupání závitu	2,5 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 závitu	60 mm
Druh závitu	M
Rozměr závitu	M20

Povlak	vaporizovaný
Vrcholový úhel	60 stupeň
Norma závitů	DIN 13
Tvar náběhu	B
Stopka	Válcová stopka s h9
Vnitřní chlazení	ne
Použití při způsobu vrtání	Do 3xD při průchozím otvoru
Směr řezu	pravý
Typ nástroje na závity	Strojní závitník pro dynamické obrábění
Barevný kroužek	zelená
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
Ocel < 900 N/mm	vhodný	15 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	omezené použití	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	6 m/min	M
CuZn	omezené použití	13 m/min	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý max.	omezené použití		