

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM, TiAlN, UNF: 1/2-20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	133406 1/2-20
GTIN	4062406209742
Trieda položky	111

Popis**Prevedenie:**

Výkonný závitník, špeciálne vyvinutý pre **bezpečné použitie z nehrdzavejúcej ocele a ocele odolnej voči kyselinám, ako aj látok Duplex.**

- **Rezný materiál HSS-E-PM pre maximálnu odolnosť voči opotrebeniu**
- **Povrchová úprava TiALN-Multilayer najnovšej generácie**
- **Parametrizovaná geometria otvoru pre triesky pre optimálnu tvorbu triesok a torznú tuhosť.**

Použitie:

Pre jednotný jemný závit UNF ASME-B1.1.

Technický opis

Veľkosť závit	1/2-20 UNF
Celková dĺžka L	100 mm
Počet rezných hrán Z	4
Druh závit	UNF
Ø otvoru pod závit	11,5 mm
Norma	DIN 374
Hĺbka závit	38,1 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Ø závit	12,7 mm

Ø stopky D _s	9 mm
Počet napínacích drážok	4
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Chodov na palec	20
Stúpanie závitov	1,27 mm
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Tolerančná trieda	2BX
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Farebný krúžok	modrá
Druh produktu	Závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	28	N
Oceľ < 750 N/mm ²	podmienene vhodný	23	P
Oceľ < 900 N/mm ²	podmienene vhodný	23	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	12	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	11	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	9	M
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		

