

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM, TiAlN, UNC: 1/4-20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	133356 1/4-20
GTIN	4062406209551
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 hrubý závit UNC ASME – B1.1.

Technický opis

Ø stopka štvorhranu	5,5 mm
Ø závit	6,35 mm
Počet rezných hrán Z	3
Stúpanie závitov	1,27 mm
Ø stopky D _s	7 mm
Chodov na palec	20
Ø otvoru pod závit	5,1 mm
Počet napínacích drážok	3
Celková dĺžka L	80 mm

Rezný materiál	HSS E PM
Druh závitů	UNC
Velkosť závitů	1/4-20 UNC
Hĺbka závitů	19,05 mm
Norma	DIN 371
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závitů	60 Stupeň
Tolerančná trieda	2BX
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	až 3xD 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		

