

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM, TiAlN, UNF: 7/16-20****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	138007 7/16-20
GTIN	4062406210243
Trieda položky	11I

Popis**Prevedenie:****GARANT Master Tap INOX:**

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

Špiralizácia 45° drážok na triesky podporuje tvorbu triesok najmä v duktilných a austenitických oceliach CrNi.

- **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 jednotné jemné závity UNF ASME-B1.1.

Technický opis

Rezný materiál	HSS E PM
Chodov na palec	20
Ø otvoru pod závit	9,9 mm
Ø stopka štvorhranu	6,2 mm
Hĺbka závit	27,78 mm
Počet rezných hrán Z	3
Ø závit	11,11 mm
Norma	DIN 374

Počet napínacích drážok	3
Druh závitu	UNF
Celková dĺžka L	100 mm
Veľkosť závitu	7/16-20 UNF
Stúpanie závitov	1,27 mm
Ø stopky D _s	8 mm
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závitov	60 Stupeň
Tolerančná trieda	2BX
Forma nábehu	C
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 2,5xD pri slepom 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