

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM, TiAlN, UNF: 5/8-18****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	138007 5/8-18
GTIN	4062406210267
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

Ø stopka štvorhranu	9 mm
Norma	DIN 374
Ø závitu	15,88 mm
Druh závitu	UNF
Počet napínacích drážok	4
Počet rezných hrán Z	4
Ø otvoru pod závit	14,5 mm
Chodov na palec	18

Celková dĺžka L	100 mm
Stúpanie závitov	1,411 mm
Hĺbka závitov	39,7 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Ø stopky D _s	12 mm
Veľkosť závitov	5/8-18 UNF
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 otvora	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