

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM typ C, TiAlN, G: G1/4****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	137750 G1/4
GTIN	4062406081850
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:

Na cylindrický Whitworthov závit DIN-ISO 228/1 (nie na spoje utesnené závitom).

Technický opis

Celková dĺžka L	100 mm
Hĺbka závit	32,9 mm
Ø závit	13,16 mm
Počet rezných hrán Z	4
Ø stopka štvorhranu	9 mm
Stúpanie závitov	1,337 mm
Chodov na palec	19
Ø otvoru pod závit	11,8 mm

Ø stopky D _s	11 mm
Počet napínacích drážok	4
Rezný materiál	HSS E PM
Veľkosť závitu	G1/4
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	TiAlN
Druh závitu	G
Vrcholový uhol závitu	55 Stupeň
Norma	DIN 5156
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