

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM typ E, TiAlN, G: G1/8****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	137752 G1/8
GTIN	4062406208134
Trieda položky	111

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**

Tvar E (1,5 – 2 chody zárezu).

Použitie:

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

Technický opis

Celková dĺžka L	90 mm
Ø závit	9,73 mm
Ø stopky D _s	7 mm
Stúpanie závitov	0,907 mm
Ø stopka štvorhranu	5,5 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Ø otvoru pod závit	8,8 mm

Počet rezných hrán Z	3
Chodov na palec	28
Počet napínacích drážok	3
Hĺbka závitú	24,33 mm
Veľkosť závitú	G1/8
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	TiAlN
Druh závitú	G
Vrcholový uhol závitú	55 Stupeň
Norma	DIN 5156
Forma nábehu	E
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 2,5×D 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