

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM, TiAlN, MF: 16X1,5****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	132875 16X1,5
GTIN	4062406081041
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**.

- **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**

Technický opis

Ø stopky D _s	12 mm
Ø stopka štvorhranu	9 mm
Hĺbka závit	48 mm
Norma	DIN 374
Celková dĺžka L	100 mm
Počet rezných hrán Z	4
Rezný materiál	HSS E PM
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Ø závit	16 mm
Ø otvoru pod závit	14,5 mm
Stúpanie závitov	1,5 mm

Druh závitů	MF
Počet napínacích drážek	4
Velikost závitů	M16×1,5
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závitů	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorné chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Farebný krúžok	modrá
Séria	Master Tap
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		