

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM typ B 6HX, TiAlN, M: M12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	132180 M12
GTIN	4062406080808
Trieda položky	111

Popis**Prevedenie:**

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

Rezný materiál	HSS E PM
Počet napínacích drážok	3
Norma	DIN 376
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Ø stopky D _s	9 mm
Stúpanie závitov	1,75 mm
Ø závit	12 mm
Druh závit	M
Hĺbka závit	36 mm
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX

Počet rezných hrán Z	3
Celková dĺžka L	110 mm
Veľkosť závit	M12
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závit	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	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		