

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM typ B 6GX, TiAlN, M: M5****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	132193 M5
GTIN	4062406209308
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**

Trieda tolerancie ISO 3X/6GX. Pre obrobky, ktoré majú **galvanickú ochrannú vrstvu** alebo sa mierne zmršťujú v dôsledku kalenia.

Technický opis

Veľkosť závitů	M5
Stúpanie závitov	0,8 mm
Ø otvoru pod závit	4,2 mm
Hĺbka závitů	15 mm
Druh závitů	M
Ø stopka štvorhranu	4,9 mm
Ø závitů	5 mm
Norma	DIN 371
Ø stopky D _s	6 mm
Celková dĺžka L	70 mm

Rezný materiál	HSS E PM
Počet rezných hrán Z	3
Tolerančná trieda	ISO 3X 6GX
Počet napínacích drážok	3
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne 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		
mokrú maximum	vhodný		

