

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM typ B 6GX, TiAlN, M: M4****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	132193 M4
GTIN	4062406209292
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 závit	M4
Ø stopky D _s	4,5 mm
Ø otvoru pod závit	3,3 mm
Ø závit	4 mm
Stúpanie závitov	0,7 mm
Tolerančná trieda	ISO 3X 6GX
Počet rezných hrán Z	3
Celková dĺžka L	63 mm
Počet napínacích drážok	3
Norma	DIN 371

Druh závitů	M
Rezný materiál	HSS E PM
Hĺbka závitů	12 mm
Ø stopka štvorhranu	3,4 mm
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závitů	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		
mokrý maximum	vhodný		

