

**Garant****GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM typ B 6GX, TiAlN, M: M10****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	132193 M10
GTIN	4062406209339
Trieda položky	11I

**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**

Hĺbka závitú	30 mm
Veľkosť závitú	M10
Druh závitú	M
Ø stopka štvorhranu	8 mm
Počet rezných hrán Z	3
Rezný materiál	HSS E PM
Tolerančná trieda	ISO 3X 6GX
Ø stopky D <sub>s</sub>	10 mm
Norma	DIN 371
Počet napínacích drážok	3

Ø otvoru pod závit	8,5 mm
Stúpanie závitov	1,5 mm
Ø závit	10 mm
Celková dĺžka L	100 mm
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 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 <sub>c</sub>	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	28	N
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	23	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	podmienene vhodný	23	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	12	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	11	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	9	M
Olej	vhodný		
mokrú maximum	vhodný		

