

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

Číslo objednávky	135737 M4
GTIN	4062406209803
Trieda položky	111

Popis**Prevedenie:**

Výkonný závitník, špeciálne vyvinutý pre **bezpečné použitie z nehrdzavejúcej ocele a ocele odolnej voči kyselinám**, ako aj **látok Duplex**.

Špiralizácia 45° drážok na triesky podporuje tvorbu triesok najmä v duktilných a austenitických oceliach CrNi.

- **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

Ø stopka štvorhranu	3,4 mm
Hĺbka závit	10 mm
Druh závit	M
Počet rezných hrán Z	3
Rezný materiál	HSS E PM
Ø otvoru pod závit	3,3 mm
Veľkosť závit	M4
Počet napínacích drážok	3
Ø stopky D _s	4,5 mm

Celková dĺžka L	63 mm
Ø závit	4 mm
Stúpanie závitov	0,7 mm
Norma	DIN 371
Tolerančná trieda	ISO 3X 6GX
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závit	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	C
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	do 2,5xD pri slepom 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