

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM typ E 6HX, TiAlN, M: M6****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	135736 M6
GTIN	4062406081591
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**

Tvar E (nábeh: 1,5 – 2 chody).

Technický opis

Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Počet rezných hrán Z	3
Počet napínacích drážok	3
Hĺbka závitů	15 mm
Celková dĺžka L	80 mm
Norma	DIN 371
Stúpanie závitov	1 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Ø stopka štvorhranu	4,9 mm

Ø otvoru pod závit	5 mm
Ø stopky D _s	6 mm
Ø závitu	6 mm
Druh závitu	M
Velikost závitu	M6
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závitu	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	E
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 2,5×D 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