

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap INOX HSS-E-PM typ E 6HX, TiAlN, M: M24****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	135736 M24
GTIN	4062406081669
Trieda položky	11I

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	4
Ø stopka štvorhranu	14,5 mm
Hĺbka závitú	60 mm
Stúpanie závitov	3 mm
Druh závitú	M
Norma	DIN 376
Rezný materiál	HSS E PM
Ø závitú	24 mm

Ø otvoru pod závit	21 mm
Celková dĺžka L	160 mm
Počet napínacích drážok	4
Ø stopky D _s	18 mm
Veľkosť závit	M24
Povrchová úprava	TiAlN
Vrcholový uhol závit	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		

mokr  maximum

vhodn 