

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap pre závitové vložky HSS-E-PM, AlTiX, EG-M: EG-M4****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	133560 EG-M4
GTIN	4062406208271
Trieda položky	111

Popis**Prevedenie:**

Závitník podľa **DIN 40435 (podobné DIN 371/DIN 376)**.

Univerzálny závitník GARANT Master Tap, určený na použitie v širokom spektre materiálov s vysokou procesnou spoľahlivosťou.

- **Rezný materiál HSS-E-PM pre maximálnu odolnosť proti opotrebeniu.**
- **Znížené hodnoty trenia vďaka novému vysokoúčinnému povlaku.**
- **Špeciálna geometria na optimálne odvádzanie triesok.**

Použitie:

Na výrobu montážnych závitov EG podľa metrického závitov ISO **DIN 8140** pre **drôtené závitové vložky STI** (Screw Thread Insert).

Upozornenie:

Dbajte bezpodmienečne na to, aby ste dodržali **Ø predvrtania otvoru pod závit** (pozri tabuľku)!

Technický opis

Ø stopky D _s	6 mm
Ø otvoru pod závit	4,2 mm
Ø závitov	4 mm
Norma	DIN 40435
Tolerančná trieda	6HX mod.
Stúpanie závitov	0,7 mm
Veľkosť závitov	M4

Počet rezných hrán Z	3
Hĺbka závitu	12 mm
Počet napínacích drážok	3
Rezný materiál	HSS E PM
Celková dĺžka L	70 mm
Ø stopka štvorhranu	4,9 mm
Povrchová úprava	AlTiX
Druh závitu	EG-M
Vrcholový uhol závitu	60 Stupeň
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvora	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Farebný krúžok	zelená
Séria	Master Tap
Druh produktu	Závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	30	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	35	N
Hliník > 10 % si	vhodný	20	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	30	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	30	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	25	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	12	P

Oceľ < 1400 N/mm ²	vhodný	8	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	10	M
INOX > 900 N/mm ²	vhodný	8	M
GG(G)	vhodný	20	K
CuZn	vhodný	20	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		