

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

Číslo objednávky	136152 M6
GTIN	4045197900234
Trieda položky	111

**Popis****Prevedenie:**

**Univerzálny závitník**, 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.**

**Typ E** (1,5 – 2 chody zárezu)

**Technický opis**

Ø stopka štvorhranu	4,9 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Celková dĺžka L	80 mm
Hĺbka závit	15 mm
Počet napínacích drážok	3
Počet rezných hrán Z	3
Ø otvoru pod závit	5 mm
Ø závit	6 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	6 mm
Stúpanie závitov	1 mm

Norma	DIN 371
Druh závitů	M
Velikost závitů	M6
Povrchová úprava	AlTiX
Vrcholový uhol závitů	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	E
Uhol sklonu zubov	40 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	zelená
Séria	Master Tap
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	22	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	25	N
Hliník > 10 % si	vhodný	15	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	22	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	22	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	18	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	7	M

INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6	M
GG(G)	vhodný	15	K
CuZn	vhodný	15	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		