

**Garant****GARANT strojový závitník Master Tap HSS-E-PM, AlTiX, G: G1/2****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	133330 G1/2
GTIN	4045197901170
Trieda položky	111

**Popis****Prevedenie:**

**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:**

**Pre valcový rúrkový závit Whitworth DIN-ISO 228/1** (nie pre spoje utesnené závitom).

**Technický opis**

Počet napínacích drážok	3
Celková dĺžka L	125 mm
Ø stopka štvorhranu	12 mm
Stúpanie závitov	1,814 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Chodov na palec	14
Ø závit	20,96 mm
Hĺbka závit	62,88 mm
Počet rezných hrán Z	3
Ø otvoru pod závit	19 mm

Ø stopky D <sub>s</sub>	16 mm
Veľkosť závitú	G1/2
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	AlTiX
Druh závitú	G
Vrcholový uhol závitú	55 Stupeň
Norma	DIN 5156
Forma nábehu	B
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	až 3×D pri priechodnom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre dynamické obrábanie
Farebný krúžok	zelená
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	30	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	35	N
Hliník > 10 % si	vhodný	20	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	30	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	25	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	12	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	10	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8	M

GG(G)	vhodný	20	K
CuZn	vhodný	20	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		