

**Garant****GARANT strojový závitník Master Tap extra dlhý HSS-E-PM typ C, AlTiX, G: G1****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	137807 G1
GTIN	4062406209179
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.**

S extra dlhou stopkou.

**Výhoda:**

Veľmi vhodné na rezanie na ťažko prístupných miestach.

**Použitie:**

**Na cylindrický Whitworthov závit DIN-ISO 228/1 (nie na spoje utesnené závitom).**

**Technický opis**

Počet napínacích drážok	3
Počet rezných hrán Z	3
Rezný materiál	HSS E PM
Veľkosť závitú	G1
Ø stopka štvorhranu	20 mm
Stúpanie závitov	2,309 mm
Ø závitú	33,25 mm
Celková dĺžka L	280 mm
Chodov na palec	11

Hĺbka závitú	83,125 mm
Ø otvoru pod závit	30,75 mm
Ø stopky D <sub>s</sub>	25 mm
Séria	Master Tap
Povrchová úprava	ALTiX
Druh závitú	G
Vrcholový uhol závitú	55 Stupeň
Norma	Výrobná norma
Forma nábehu	C
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
Druh produktu	Závitník

## Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliníkové plasty	vhodný	24	N
Alu (krátke rezanie)	vhodný	28	N
Hliník > 10 % si	vhodný	16	N
Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	24	P
Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	24	P
Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	20	P
Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	10	P
Oceľ < 1400 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6	P

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	8	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	vhodný	6	M
GG(G)	vhodný	16	K
CuZn	vhodný	16	N
Uni	vhodný		
Olej	vhodný		
mokrý maximum	vhodný		