

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap ľavý závit, ALTiX, MF-LH: 12X1,5****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	137190 12X1,5
GTIN	4045197901422
Trieda položky	11I

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.**

Technický opis

Rezný materiál	HSS E PM
Tolerančná trieda	ISO 2X 6HX
Norma	DIN 374
Celková dĺžka L	100 mm
Druh závitů	MF-LH
Ø stopky D _s	9 mm
Ø závitů	12 mm
Počet rezných hrán Z	3
Veľkosť závitů	M12x1,5 LH
Stúpanie závitů	1,5 mm
Hĺbka závitů	30 mm
Ø otvoru pod závit	10,5 mm

Počet napínacích drážok	3
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Povrchová úprava	AlTiX
Vrcholový uhol závitú	60 Stupeň
Závit-norma	DIN 13
Forma nábehu	C
Uhol sklonu zubov	40 Stupeň
Stopka	Valcová stopka s h9
Vnútorne chladenie	nie
Použitie pri type otvoru	do 2,5xD pri slepom otvore
Smer rezania	ľavé
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		