

Garant**GARANT strojový závitník Master Tap HSS-E-PM typ C 6GX, AlTiX, M: M16****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	136158 M16
GTIN	4045197900173
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.**

Trieda tolerancie: ISO 3X/6GX

Použitie:

Pre obrobky, ktoré sú opatrené galvanickou ochrannou vrstvou alebo sa mierne zmršťujú v dôsledku kalenia.

Odporúčanie:

Odporúčame vŕtať otvor pod závit väčší o tolerančný prídavok.

Technický opis

Počet napínacích drážok	3
Ø závitu	16 mm
Celková dĺžka L	110 mm
Počet rezných hrán Z	3
Ø otvoru pod závit	14 mm
Tolerančná trieda	ISO 3X 6GX
Ø stopky D _s	12 mm
Norma	DIN 376

Hĺbka závitů	40 mm
Rezný materiál	HSS E PM
Ø stopka štvorhranu	9 mm
Stúpanie závitov	2 mm
Druh závitů	M
Veľkosť závitů	M16
Povrchová úprava	AlTiX
Vrcholový uhol závitů	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	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		