

Garant**Strojný závitník, vaporizovaný, M: M12****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	135150 M12
GTIN	4045197076168
Trieda položky	11H

Popis**Prevedenie:**

S kuželovito zúženým vodiacim závitom (3 – 4 plné zuby závit, potom sa kuželovito zužuje smerom dozadu).

Najmä na hlboko ležiace závity slepých otvorov a triesky, ktoré zostávajú v drážkach na triesky závitníka.

Výhoda:

Vďaka kuželovito zúženému vodiacemu závitom sa pri spätnom chode závitníka do značnej miery predchádza zasekávaniu triesok a následnému odlamovaniu hrotov zubov.

Technický opis

Ø otvoru pod závit	10,2 mm
Počet napínacích drážok	3
Počet rezných hrán Z	3
Ø závit	12 mm
Stúpanie závitov	1,75 mm
Norma	DIN 376
Ø stopky D _s	9 mm
Celková dĺžka L	110 mm
Ø stopka štvorhranu	7 mm
Tolerančná trieda	ISO 2 6H
Rezný materiál	HSS E

Hĺbka závitú	36 mm
Druh závitú	M
Veľkosť závitú	M12
Povrchová úprava	vaporizovaný
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 3xD pri slepom otvore
Smer rezania	pravé
Druh závitového náradia	Strojový závitník pre konvenčné obrábanie
Farebný krúžok	bez
Druh produktu	Závitník

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Alu (krátke rezanie)	podmienene vhodný	13	N
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	15	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	15	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	15	P
GG(G)	podmienene vhodný	9	K
CuZn	podmienene vhodný	13	N
Olej	vhodný		
mokrú maximum	podmienene vhodný		