

**Garant****Strojni ureznik, TiN, M: M5****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	135100 M5
GTIN	4045197076021
Razred artikla	11H

**Opis****Izvedba:**

Primjenjivo za veće brzine rezanja s emulzijom (udio masti najmanje 8 %), za povećanu otpornost na trošenje.

**Tehnički opis**

Broj oštrica Z	3
Nagib navoja	0,8 mm
Ø navoja	5 mm
Broj steznih utora	3
Ø osnovne rupe	4,2 mm
Standard	DIN 371
Ø drške D <sub>s</sub>	6 mm
Ukupna duljina L	70 mm
4-kutna drška □	4,9 mm
Razred tolerancije	ISO 2 6H
Rezni materijal	HSS E
Dubina navoja	15 mm
Vrsta navoja	M
Veličina navoja	M5

Prevlaka	TiN
Kut profila navoja vijka	60 stupanj
Norma navoja	DIN 13
Oblik rezanja	C
Kut spirale	40 stupanj
Drška	Cilindrična drška s h9
Unutarnje hlađenje	ne
Primjena kod vrste bušenja	do 3xD kod osnovne rupe
Smjer rezanja	desno
Vrsta alata s navojem	Strojni ureznici za uobičajenu obradu
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Svrdla za navoje

### Podaci korisnika

	Prikladno za	$V_c$	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	16 m/min	N
Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	20 m/min	P
Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	19 m/min	P
Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>	prikladno	19 m/min	P
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	14 m/min	K
CuZn	prikladno samo u posebnim uvjetima	16 m/min	N
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		