

Garant**Strojni ureznik, TiN, M: M20****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	135100 M20
GTIN	4045197076083
Razred artikla	11H

Opis**Izvedba:**

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

Tehnički opis

Ø osnovne rupe	17,5 mm
Broj oštrica Z	4
Nagib navoja	2,5 mm
Broj steznih utora	4
Ø navoja	20 mm
Standard	DIN 376
Ø drške D _s	16 mm
Ukupna duljina L	140 mm
4-kutna drška □	12 mm
Razred tolerancije	ISO 2 6H
Rezni materijal	HSS E
Dubina navoja	60 mm
Vrsta navoja	M
Veličina navoja	M20

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 ²	prikladno	20 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	19 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	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		