

Garant**Strojni ureznik, bez prevlake, UNF: 1/2-20****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 133400 1/2-20 |
| GTIN | 4045197074805 |
| Razred artikla | 11H |

Opis**Izvedba:****Sa zasjekom.****Upotreba:****Za fini navoj UNF ASME -- B1.1.**

Vrsta navoja: UNF

Rezni materijal: HSS E

Standard: DIN 374

Navoji po colu: 20

Ø navoja: 12,7 mm

Ukupna duljina L: 100 mm

Ø drške D_s: 9 mm

4-kutna drška □: 7 mm

Ø osnovne rupe: 11,5 mm

Tehnički opis

| | |
|--------------------|---------|
| Broj oštrica Z | 3 |
| Ø navoja | 12,7 mm |
| Broj steznih utora | 3 |
| Ø osnovne rupe | 11,5 mm |
| Navoji po colu | 20 |
| Standard | DIN 374 |
| Rezni materijal | HSS E |

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Ø drške D _s | 9 mm |
| Ukupna duljina L | 100 mm |
| 4-kutna drška □ | 7 mm |
| Dubina navoja | 38,1 mm |
| Nagib navoja | 1,27 mm |
| Vrsta navoja | UNF |
| Veličina navoja | 1/2-20 UNF |
| Prevlaka | bez prevlake |
| Kut profila navoja vijka | 60 stupanj |
| Razred tolerancije | 2B |
| Oblik rezanja | B |
| Drška | Cilindrična drška s h9 |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Primjena kod vrste bušenja | do 3xD kod prolazne 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 | prikladno samo u posebnim uvjetima | 13 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno samo u posebnim uvjetima | 13 m/min | N |
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 15 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 15 m/min | P |
| Ulje | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno samo u posebnim uvjetima | | |

