

Garant**Strojni ureznik HSS-E, vaporiziran, G: G1/4****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 133325 G1/4 |
| GTIN | 4045197301529 |
| Razred artikla | 11H |

Opis**Izvedba:**

Povećan zasjek. Vodeći dio sa žljebovima za podmazivanje.

Prednost:

Izuzetno čvrst, optimalno vlastito vođenje i bez naknadnog urezivanja **kod povratnog hoda.**

Upotreba:

Za cilindrični Whitworth cijevni navoj DIN-ISO 228/1 (spojevi koji ne brtve).

Rezni materijal: HSS E

Navoji po colu: 19

Ø navoja: 13,16 mm

Ukupna duljina L: 100 mm

Ø drške D₅: 11 mm

4-kutna drška □: 9 mm

Ø osnovne rupe: 11,8 mm

Tehnički opis

| | |
|--------------------|----------|
| Broj oštrica Z | 3 |
| Nagib navoja | 1,337 mm |
| Broj steznih utora | 3 |
| Navoji po colu | 19 |
| Ø osnovne rupe | 11,8 mm |
| Ø navoja | 13,16 mm |
| Rezni materijal | HSS E |

| | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Ø drške D _s | 11 mm |
| Ukupna duljina L | 100 mm |
| 4-kutna drška □ | 9 mm |
| Dubina navoja | 39,48 mm |
| Veličina navoja | G1/4 |
| Prevlaka | vaporiziran |
| Vrsta navoja | G |
| Kut profila navoja vijka | 55 stupanj |
| Standard | DIN 5156 |
| Oblik rezanja | B |
| Drška | Cilindrična drška s h9 |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Primjena kod vrste bušenja | do 3×D kod prolazne rupe |
| Smjer rezanja | desno |
| Vrsta alata s navojem | Strojni ureznici za dinamičku obradu |
| Prsten u boji | plavo |
| Vrsta proizvoda | Svrdla za navoje |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V _c | ISO kod |
|-------------------------------|------------------------------------|----------------|---------|
| 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 |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 15 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | prikladno | 6 m/min | M |
| CuZn | prikladno samo u posebnim uvjetima | 13 m/min | N |
| Ulje | prikladno | | |

mekro maksimalno

prikladno samo u
posebnim uvjetima