

Garant**Strojni navojni svedri za stroje s sinhroniziranim pogonom vretena HSS-E-PM z notranjim hlajenjem, TiAlN, M: M16****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 132285 M16 |
| GTIN | 4045197507815 |
| Razred artikla | 11H |

Opis**Izvedba:**

Čvrsta izvedba s spiralo v desno in držalom po DIN 1835-B. Specialna geometrija za uporabo na strojih s **sinhroniziranim pogonom vretena**. Vodenje navojnega svedra poteka prek sinhronskega vretena stroja. Specialna **prevleka TiAlN** za optimalno življenjsko dobo. Uporabljajte z **emulzijo** (maščobni delež najmanj 8 %).

Z notranjim dovajanjem hladilne tekočine za maksimalno življenjsko dobo.

Napotek:

Pri uporabi na vretenih s sinhroniziranim pogonom zagotavlja **hitrovpenjalna glava** za vrezovanje navoja GARANT art. 338100 – 338121 z **minimalno izenačitvijo dolžine (MLA)** obdelavo z najvišjo procesno varnostjo.

Vrsta navoja: M

Rezalni material: HSS E PM

Standard: Tovarniški standard

Kakovost: ISO 2X 6HX

Korak navoja: 2 mm

Celotna dolžina L: 110 mm

Ø držala D_s: 12 mm

4-kotno držalo □: 9 mm

Ø osnovne izvrtine: 14 mm

Tehnični opis

| | |
|---------------------------|------|
| Število vpenjalnih utorov | 4 |
| Število rezil Z | 4 |
| Korak navoja | 2 mm |

| | |
|----------------------------|--|
| Ø navoja | 16 mm |
| Ø osnovne izvrtine | 14 mm |
| Standard | Tovarniški standard |
| Ø držala D _s | 12 mm |
| Celotna dolžina L | 110 mm |
| 4-kotno držalo □ | 9 mm |
| Kakovost | ISO 2X 6HX |
| Rezalni material | HSS E PM |
| Globine navoja | 40 mm |
| Vrsta navoja | M |
| Velikost navoja | M16 |
| Prevleka | TiAlN |
| Kot profila | 60 stopinj |
| Standard za navoje | DIN 13 |
| Oblika presekanega dela | B |
| Držalo | DIN 1835 B s h6 |
| z notranjim hlajenjem | da |
| Uporaba pri načinu vrtanja | do 2,5 × D pri zaprti izvrtini |
| Smer rezanja | desni |
| Toleranca držala | h6 |
| Vrsta navojnega orodja | Strojni navojni sveder za sinhrono obdelavo |
| Barvni prstan | modra |
| Vrsta izdelka | Navojni svedri |