

Garant**Strojni navojni svedri za litino, TiCN, M: M16****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 132550 M16 |
| GTIN | 4045197071958 |
| Razred artikla | 11H |

Opis**Izvedba:****Z ravnimi utori za odrezke in kratkim prisekanim delom (2–3 korake navoja).****Prednosti:**

- **Izboljšana odpornost proti obrabi zaradi velike trdote plasti.**
- **Večje rezalne hitrosti zaradi termične razbremenitve rezil.**
- **Suha obdelava sive litine – dovajanje hladilnega mazalnega sredstva ni potrebno.**

Tehnični opis

| | |
|---------------------------|------------|
| Korak navoja | 2 mm |
| Ø osnovne izvrtine | 14 mm |
| Število rezil Z | 4 |
| Število vpenjalnih utorov | 4 |
| Ø navoja | 16 mm |
| Standard | DIN 376 |
| Ø držala D _s | 12 mm |
| Celotna dolžina L | 110 mm |
| 4-kotno držalo □ | 9 mm |
| Kakovost | ISO 2X 6HX |
| Rezalni material | HSS E |
| Globine navoja | 48 mm |

| | |
|----------------------------|---|
| Vrsta navoja | M |
| Velikost navoja | M16 |
| Prevleka | TiCN |
| Kot profila | 60 stopinj |
| Standard za navoje | DIN 13 |
| Oblika presekanega dela | C |
| Držalo | Cilindrično držalo s h9 |
| z notranjim hlajenjem | ne |
| Uporaba pri načinu vrtanja | do $3 \times D$ pri zaprti izvrtini |
| Uporaba pri načinu vrtanja | do $3 \times D$ pri zaprti in skožnji izvrtini |
| Smer rezanja | desni |
| Vrsta navojnega orodja | Strojni navojni sveder za dinamično obdelavo |
| Barvni prstan | bela |
| Vrsta izdelka | Navojni svedri |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V_c | ISO-oznaka |
|-------------|------------------|----------|------------|
| GG | primerno | 16 m/min | K |
| GGG | primerno | 14 m/min | K |
| mokro maks. | primerno | | |
| suho | pogojno primerno | | |