

Garant**GARANT Master Titan VHM visokoučinkoviti razvrtači HPC prolazna rupa, TiAlN, Nazivni Ø DC: 5mm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 164410 5 |
| GTIN | 4062406698133 |
| Razred artikla | 10P |

Opis**Izvedba:**

Specijalni HPC razvrtači najnovije generacije za obradu titanija, s poboljšanom geometrijom rezanja i dalje razvijenim supstratom od tvrdih metala. Ekstra kratka oštrica za povišene rezne vrijednosti. Optimizirana strategija hlađenja radijalnim izlazom rashladnog sredstva uz usmjerenje izravno prema oštrici.

Izvedba prikladna za NC s ravnim Ø drške za standardizirani prihvat osobito kod hidrauličkih steznih glava ili visoko preciznih steznih glava.

Maksimalna preciznost rotacije i sigurnost procesa zahvaljujući nejednakoj podjeli oštrica i posebno oblikovanoj širini svrdla.

Podaci o toleranciji:

Može se konfigurirati : razvrtači završno brušeni prema vašim potrebama.

Upotreba:

Posebne izvedba za bušenje prolaznih rupa.

Napomena:

Vrijeme dostave: 4 tjedna.

Tehnički opis

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Duljina izboja L ₁ | 39 mm |
| Ø-područje | 4,701 - 5,2 mm |
| Serijski | Master Titan |
| Ukupna duljina L | 75 mm |
| Tolerancija | po mjeri, bez prevlake |

| | |
|---|------------------------------------|
| Ø drške D _s | 6 mm |
| Duljina rezne oštrice L _s | 8 mm |
| Posmak f u titanu > 850 N/mm ² | 0,24 mm/okr |
| Nazivni Ø D _c | 5 mm |
| Broj oštrica Z | 4 |
| Mjera za razvrtanje u Ø | 0,1 mm |
| Prevlaka | TiAlN |
| Rezni materijal | HSS |
| Standard | Tvornička norma |
| Unutarnje hlađenje | da, s 25 bara |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Strategija rezanja | HPC |
| Primjena kod vrste bušenja | kod prolazne rupe |
| Prsten u boji | zeleno |
| Vrsta proizvoda | Abrazivni alat s fiksnim oštricama |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V _c | ISO kod |
|----------------------------|--------------|----------------|---------|
| Ti > 850 N/mm ² | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |