

Garant**Povrtala VHM HPC zaprta izvrtina, TiAlN, Nazivni Ø DC: 10,5 mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 164351 10,5 |
| GTIN | 4045197853295 |
| Razred artikla | 10N |

Opis**POMEMBNO: artikel je mogoče konfigurirati**

Ø območja: 10.21 - 10.7 mm, Intervall: 0,001

Nazivni Ø D_c: 10.5 mm**Izvedba:**

Povrtala prirejena za NC-stroje z ravnim Ø držala za standardno vpenjanje v **hidravlične raztezne glave** ali **vpenjalne glave visoke točnosti**. S tem se doseže **največja točnost krožnega teka** in **procesna varnost**. Nakup posebnih vpenjal ni potreben. Z notranjim dovajanjem hladilnega sredstva za **HPC uporabo** za nižje stroške proizvodnje.

Povrtala so končno brušena za prileg po podatkih naročnika.

S kratkimi rezili in ravnimi utori.

Uporaba:Za **HPC/HSC povrtavanje zaprtih izvrtin**.**Napotek:****NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA!****Priporočljivi naslednik je art. 164425.**

Uporaba pri načinu vrtnanja: pri zaprti izvrtini

Število rezil Z: 6

Ø območja: 10,21 - 10,7 mm

Dolžina rezil L_c: 20 mmPrevesna dolžina L₁: 68 mm

Celotna dolžina L: 120 mm

Število rezil Z: 6

Ø držala D_s: 12 mm**Tehnični opis**Podajanje f v jeklo < 900 N/mm²

0,2 mm/v

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Ø držala D _s | 12 mm |
| Število rezil Z | 6 |
| Dolžina rezil L _c | 20 mm |
| Ø območja | 10,21 - 10,7 mm |
| Nazivni Ø D _c | 10,5 mm |
| Celotna dolžina L | 120 mm |
| Prevesna dolžina L ₁ | 68 mm |
| Toleranca držala | h6 |
| Prevleka | TiAlN |
| Rezalni material | VHM |
| Standard | Tovarniški standard |
| z notranjim hlajenjem | da, s 25 bari |
| Držalo | DIN 6535 HA s h6 |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Uporaba pri načinu vrtnanja | pri zaprti izvrtini |
| Barvni prstan | modra |
| Vrsta izdelka | Povrtalo |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V _c | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------|----------------|------------|
| INOX < 900 N/mm ² | primerno | 30 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | primerno | 25 m/min | M |
| Olje | primerno | | |
| mokro maks. | primerno | | |