

Garant**GARANT Master Titan TKM-suurtehokalvin HPC-pohjareikä, TiAlN, Nimellis-Ø DC: 8mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 164415 8 |
| GTIN | 4062406698447 |
| Tuoteluokka | 10P |

Kuvaus**Malli:**

Uuden sukupolven **erikois-HPC-kalvimet titaanin työstöön**, entistä parempi terägeometria ja kehittyneempi kovametallisubstraatti. Erittäin lyhyt terä tuottaa paremmat leikkausarvot. Optimoitu jäähdytysstrategia säteittäin järjestetyillä ja suoraan terään kohdstetuilla lastuamismusteaukoilla.

NC-koneistukseen sopiva malli, suora varren \varnothing standardisoituun kiinnittimeen etenkin **hydrovenytys-** tai **erikoistarkkoihin istukoihin**. Mitä parhain pyörimistarkkuus ja prosessivarmuus terien epätasaisella järjestyksellä ja pyörösärmän leveyden erityisellä muotoilulla.

Toleranssitiedot:

Konfiguroitava: Kalvin hiotaan valmiiksi antamallesii mitoitukselle.

Käyttö:

Eriyinen malli pohjareikäporauksiin.

Huomautus:

Toimitusaika: 4 viikkoa.

Tekninen kuvaus

| | |
|--------------------|------------|
| Terien lkm Z | 6 |
| Terän pituus L_c | 10 mm |
| Nimellis-Ø D_c | 8 mm |
| Toleranssi | säädettävä |
| Kokonaispituus L | 100 mm |

| | |
|---------------------------------------------|------------------------|
| Ø-alue | 7,701 - 8,2 mm |
| Syöttö f titaanissa > 850 N/mm ² | 0,36 mm/kierr, |
| Sarja | Master Titan |
| Ulkonema L ₁ | 64 mm |
| varren Ø D _s | 8 mm |
| Kalvintatyövara Ø ohjearvo | 0,1 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | Tehdasnormi |
| Sisäjähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Käyttö poraustavalla | läpireiällä |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kalvin, kiinteät terät |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|----------------------------|----------|----------------|-----------|
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |