

Garant**TKM-NC-konekalvin säädettävä, TiAlN, Nimellis-Ø DC: 9,5mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 164344 9,5 |
| GTIN | 4045197857637 |
| Tuoteluokka | 10N |

Kuvaus**Malli:**

NC-sopiva malli DIN 8093-2, parilliset varren Ø-koot, standardoituihin istukoihin, erityisesti **hydraulikiristys-** tai **tarkkuuskiristysistukoihin**. Siten saadaan aikaan **paras pyörimistarkkuus** ja **käyttövarmuus**.

Käytettäessä GARANT-NC-kalvimia ei erikoismittaisia istukoita enää tarvita. Pitkä leikkuuosa ja vasenkätinen lastu-ura.

Kalvin hiotaan valmiiksi antamallesi mitoitukselle.

Käyttö:

Sellaisten läpäisyporausten kalvintaan, joissa lastut kuljetetaan leikkaussuunnassa. Leikkuuta voidaan käyttää myös pohjarei'ille.

Huomautus:

Sovitteelle H7 katso nrot 164340 ja 164341.

Tekninen kuvaus

| | |
|--|----------------|
| Varren toleranssi | h6 |
| Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm ² | 0,15 mm/kierr, |
| Nimellis-Ø D _c | 9,5 mm |
| Terien lkm Z | 6 |
| Ø-alue | 9,11 - 9,69 mm |
| Terän pituus L _c | 36 mm |
| Kokonaispituus L | 125 mm |
| varren Ø D _s | 10 mm |

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Ulkonema L ₁ | 83 mm |
| Kalvintatyövara Ø ohjearvo | 0,1 - 0,2 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Standardi | DIN 8093 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Käyttö poraustavalla | läpireiällä |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Phillips-BIT |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alu | soveltuu | 35 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 30 m/min | N |
| Alu > 10% Si | sopii rajoituksin | 25 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 30 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 25 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 20 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 15 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 10 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 15 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 12 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | sopii rajoituksin | 10 m/min | S |
| GG(G) | soveltuu | 10 m/min | K |
| CuZn | soveltuu | 25 m/min | N |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |

