

Garant
TKM-HPC-pora tyyppi FS lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 18,06-Xmm

Tilaustiedot

| | |
|--------------|----------------|
| Tilausnumero | 122670 18,06-X |
| GTIN | 4062406079055 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus
Malli:

Erityisen luja vahvistetun sydänosan ansiosta, **erikoisprofiili**. Erityinen kärkimuoto.

Hyvä pyörintätarkkuus ja **käyttöikä**.

Hyvä porauslaatu.

Huomautus:

Lastu-urien pituus $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nrolla 122675**.

Malli **HE**: tilattavissa **nroilla 122670 + 129100HE**. Toimitusaika: 12 työviikkoa

Minimitilau määrä: 3 kpl

Asiakaskohtainen mittatilaustyö:

Tilauksen peruminen mahdollista enintään 3 työpäivän kuluttua tilausvahvistuksen saamisesta.

Palauttaminen ei ole mahdollista. Oikeus ± 10 prosentin yli- ja alitoimitukseen (väh. 1 kpl) pidätetään.

Tekninen kuvaus

| | |
|--|---------------|
| Toleranssi, nimellis-Ø | h7 |
| Lastu-urien pituus L_c | 101 mm |
| Kokonaispituus L | 153 mm |
| varren Ø D_s | 20 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Standardi | DIN 6537 |
| Syöttö f titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$ | 0,2 mm/kierr, |

| | |
|--------------------|------------------|
| Ø-alue | 18,06 - 20,05 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 6×D |
| tyyppi | FS |
| Kärkikulma | 140 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirengas | pinkki |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit | soveltuu | 260 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 240 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu | 160 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 110 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 90 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 85 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | sopii rajoituksin | 30 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 40 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 35 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | 35 m/min | S |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | soveltuu | | |

ilma

soveltuu