

TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 1,91-Xmm**Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122760 1,91-X |
| GTIN | 4062406079543 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus**Malli:**

Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen keskitystarkkuus on erittäin hyvä. Kuperat pääsärmät, pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat lyhyitä lastuja myös muuten pitkiä lastuja tuottavia materiaaleja porattaessa.

Huomautus:

Lastu-urien pituus $LC = L2 + 1,5 \times DC$. Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA. Malli HB: tilattavissa nrolla 122765. Malli HE: tilattavissa nroilla 122760 + 129100HE. UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA! Suositeltavat seuraajatuotteet ovat nro 122761 ja 122762. Toimitusaika: 12 työviikkoa Minimitilau määrä: 3 kpl Asiakaskohtainen mittailaustyö: 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

| | |
|---|----------------|
| Standardi | DIN 6537 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h7 |
| varren Ø D_s | 4 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Syöttö f teräksessä $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | 0,05 mm/kierr, |
| Lastu-urien pituus L_c | 21 mm |
| Kokonaispituus L | 57 mm |
| Ø-alue | 1,91 - 2,99 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |

| | |
|--------------------|------------------|
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 6xD |
| Kärkikulma | 140 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | sopii rajoituksin | 120 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 100 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 85 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 65 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 35 m/min | P |
| Teräs < 55 HRC | soveltuu | 28 m/min | H |
| INOX < 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 30 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | sopii rajoituksin | 35 m/min | S |
| GG(G) | soveltuu | 70 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| ilma | soveltuu | | |