

Garant
TKM-pora-kalvin, pyramidikärki DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 12,01mm

Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122797 12,01 |
| GTIN | 4062406652463 |
| Tuoteluokka | 11P |

Kuvaus
Malli:

Toleranssireikien valmistukseen teräksessä tai lyhyitä lastuja tuottavissa materiaaleissa.

Luotettava täystyöstö ilman erityistä keskiöintiä ja ilman jälkikäteen tehtävää kalvintaa.

Huomattavasti parempi itsekeskiöinti **lisäpyramidikärjellä** tuotetun reiän optimaalista pyöreyttä ja toleranssimitan pitävyyttä varten. Kaksi porausreunaa ja neljä kalvinterä tuottavat reiän hyvälaatuisen seinän.

Toleranssitiedot:

H7: poraustoleranssi H7:n mukaan.

+/- 0,003 mm: nimellis-Ø D_c valmistus-/leikkaustoleranssi.

Huomautus:

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

Mallien HB, HE ja HA hinta on sama.

Muoto **HB:** tilaa numerolla **122797 + 129100HB**.

Muoto **HE:** tilaa numerolla **122797 + 129100HE**.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|----------------|
| Lastu-urien pituus L _c | 71 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Toleranssi | ±0,003 |
| varren Ø D _s | 12 mm |
| Nimellis-Ø D _c | 12,01 mm |
| Syöttö f teräksessä < 900 N/mm ² | 0,24 mm/kierr, |
| suositeltu suurin porausvyvyys L ₂ | 53 mm |

| | |
|------------------|------------------|
| Standardi | Tehdasnormi |
| Kokonaispituus L | 118 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 5×D |
| Kärkikulma | 140 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirenkas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|----------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 100 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 90 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 80 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | P |
| GG(G) | soveltuu | 90 m/min | K |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | soveltuu | | |
| ilma | soveltuu | | |

Palvelut

| | |
|------------------------|-----------|
| Varrenhionta Tyyppi HE | 129100 HE |
| Varrenhionta Tyyppi HB | 129100 HB |