

Garant**TKM-HPC-pora Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 15mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122385 15 |
| GTIN | 4045197389213 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus**Malli:**

Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen keskitystarkkuus on **erittäin hyvä**. Suorat **pääsärmät**, kevyesti pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat lyhyitä lastuja.

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

| | |
|---|----------------|
| Varren toleranssi | h6 |
| Syöttö f INOXissa < 900 N/mm ² | 0,18 mm/kierr, |
| Nimellis-Ø D _c | 15 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Lastu-urien pituus L _c | 65 mm |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h7 |
| varren Ø D _s | 16 mm |
| Kokonaispituus L | 115 mm |
| Standardi | DIN 6537 K |
| suositeltu suurin porausvyvyys L ₂ | 42,5 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 4xD |

| | |
|--------------------|------------------|
| Kärkikulma | 135 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| Sisäjäähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirengas | sininen |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 245 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 | 35 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 55 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | soveltuu | 35 m/min | S |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | soveltuu | | |
| ilma | soveltuu | | |