

Garant

TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (mm tai tuumaa): 9,7



Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 123008 9,7 |
| GTIN | 4045197569776 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus

Malli:

Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen keskitystarkkuus on **erittäin hyvä**. Hyvä kohdistustarkkuus ja reiän tarkka pyöreys **4 ohjausviisteen ansiosta**. Erinomainen lastunpoisto **4 sisäpuolisen jäähdytyskanavan** ansiosta alkaen Ø 3,8 mm. 2 sisäistä jäähdytyskanavaa Ø 3,7 mm asti. **Suorat pääsärmit**, pyöristetyt särmit ja erityinen uramuoto tuottavat **lyhyitä lastuja** myös muuten pitkiä lastuja tuottavia materiaaleja porattaessa.

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 123010**.

Malli **HE**: tilattavissa **nroilla 123008 + 129100HE**.

Standardi: Tehdasnormi

Toleranssi, nimellis-Ø: m6

Terien lkm Z: 2

suositeltu suurin poraussyvyys L_2 : 80,5 mm

Toleranssi, nimellis-Ø: m6

Kokonaispituus L: 142 mm

varren Ø D_s : 10 mm

Syöttö f INOXissa > 900 N/mm²: 0,15 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

| | |
|---|----------------|
| Nimellis-Ø D_c | 9,7 mm |
| Varren toleranssi | h6 |
| Terien lkm Z | 2 |
| Syöttö f INOXissa > 900 N/mm ² | 0,15 mm/kierr, |

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Lastu-urien pituus L_c | 95 mm |
| Toleranssi, nimellis- \emptyset | m6 |
| varren $\emptyset D_s$ | 10 mm |
| Kokonaispituus L | 142 mm |
| Standardi | Tehdasnormi |
| suositeltu suurin porausvyvyys L_2 | 80,5 mm |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 8xD |
| Kärkikulma | 140 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjäähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirengas | sininen |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V_c | ISO-koodi |
|--------------------------------|----------|----------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 90 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 75 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 55 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 32 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 70 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | M |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | soveltuu | | |

Palvelut

Varrenhionta Tyypit HE

129100 HE