

Garant
TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, DLC, Ø DC p6: 2,3mm

Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122606 2,3 |
| GTIN | 4045197567949 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus
Malli:

Kierreuritettu, **6 ohjausviistettä** ja sisäiset jäähdytyskanavat.

Uuden sukupolven huipputehokas ohjauspora HPC-käyttöön.

140°-kärkikulma ja erityinen **terätoleranssi p6** ohjausreiän optimaaliseen tekemiseen. Hyvä kohdistustarkkuus ja **ohjausreiän pyöreys**.

Huomautus:

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

Ohjausreikää suositellaan syväreikäporauksiin alkaen $16 \times D$ se on välttämätön syväreikäporauksissa $20 \times D - 30 \times D$. **Ohjausreiän tekeminen parantaa prosessivarmuutta.**

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nrolla 122608**.

Malli **HE**: tilattavissa **nroilla 122606 + 129100HE**.

Tekninen kuvaus

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Lastu-urien pituus L_c | 21 mm |
| Nimellis-Ø D_c | 2,3 mm |
| Syöttö f alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,18 mm/kierr, |
| Terien lkm Z | 2 |
| Varren toleranssi | h6 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | p6 |
| varren Ø D_s | 4 mm |
| Kokonaispituus L | 57 mm |

| | |
|---|------------------|
| Standardi | DIN 6537 |
| suositeltu suurin porausvyvyys L ₂ | 17,6 mm |
| Pinnoitus | DLC |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 6×D |
| tyyppi | W |
| Kärkikulma | 140 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirengas | keltainen |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|------------------------------|----------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit | soveltuu | 360 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 400 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu | 350 m/min | N |
| PMMA akryyli | soveltuu | 150 m/min | N |
| PEEK | soveltuu | 120 m/min | N |
| PVDF GF20 | soveltuu | 90 m/min | N |
| PA 66 GF30 | soveltuu | 80 m/min | N |
| PEEK GF30 | soveltuu | 70 m/min | N |
| PTFE CF25 | soveltuu | 80 m/min | N |
| Cu | soveltuu | 160 m/min | N |
| CuZn | soveltuu | 200 m/min | N |
| GFK | soveltuu | 80 m/min | N |

| | | | |
|-----------------|----------|----------|---|
| CFK | soveltuu | 80 m/min | N |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | soveltuu | | |