

Garant**TKM-HPC-syväreikäporat, lieriövarsi DIN 6535 HA 40xD, TiAlN, Ø h10 DC: 8mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 123740 8 |
| GTIN | 4045197498236 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus**Malli:**

Kierreuritettu, **4 ohjausviistettä** ja sisäiset jäähdytiskanavat. Uuden sukupolven tehosyväreikäpora HPC-käyttöön. **Kärkikulma 135°** ja **työstötoleranssi fg6** optimaalisia syväporausreikiä varten. **Hyvä kohdistustarkkuus ja porareiän tarkka pyöreä muoto.**

Huomautus:

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

Prosessivarmojen syväreikäporien 40xD ja 50xD käytön takaamiseksi tarvitaan ehdottomasti ohjausreikiä varten ohjauspora nro 122736 ja lisäohjausreikiä 20xD varten lisäohjauspora nro 123691.

Ohjausreiän tekeminen parantaa prosessivarmuutta. Katso myös sivu 140/141.

Tekninen kuvaus

| | |
|---|----------------|
| Syöttö f teräksessä < 900 N/mm ² | 0,12 mm/kierr, |
| Terien lkm Z | 2 |
| Lastu-urien pituus L _c | 340 mm |
| Nimellis-Ø D _c | 8 mm |
| Toleranssi, nimellis-Ø | fg6 |
| varren Ø D _s | 8 mm |
| Kokonaispituus L | 385 mm |
| Standardi | Tehdasnormi |
| suositeltu suurin porausvyvyys L ₂ | 328 mm |

| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Pinnoitus | TiAIN |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 40xD |
| Kärkikulma | 135 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | kyllä, 40 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Ohjauspora välttämätön | kyllä, ohjaus- ja lisäohjauspora |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 75 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 50 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 40 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 35 m/min | M |
| GG(G) | soveltuu | 65 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |