

HOLEX**TKM-tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HB, TiN, Ø DC h7: 10,5mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 123307 10,5 |
| GTIN | 4045197450135 |
| Tuoteluokka | 12E |

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 $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Syväreikäporien 12×D prosessivarma käyttö edellyttää edeltävää keskiointiä nrolla 121068 - 121130 tai ohjausreikää 3×D nrolla 122736.

Tekninen kuvaus

| | |
|--|---------------|
| Terien lkm Z | 2 |
| Lastu-urien pituus L_c | 156 mm |
| Varren toleranssi | h6 |
| Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm ² | 0,2 mm/kierr, |
| Nimellis-Ø D_c | 10,5 mm |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h7 |
| varren Ø D_s | 12 mm |
| Kokonaispituus L | 204 mm |
| Standardi | Tehdasnormi |
| suositeltu suurin poraussyvyys L_2 | 140,3 mm |
| Pinnoitus | TiN |
| Lastuava aine | TKM |

| | |
|------------------------|-------------------|
| Malli | 12xD |
| Kärkikulma | 135 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| Sisäjähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Ohjauspora välttämätön | kyllä, ohjauspora |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiini (lyhytlastuinen) | sopii rajoituksin | 175 m/min | N |
| Alu > 10% Si | sopii rajoituksin | 135 m/min | N |
| Teräs < 500 N/mm ² | sopii rajoituksin | 105 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 85 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 75 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 45 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 30 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 35 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 30 m/min | M |
| GG(G) | soveltuu | 65 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |