



HOLEX Pro Steel TKM-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7 (mm tai tuumaa): 5,6



Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122501 5,6 |
| GTIN | 4045197824455 |
| Tuoteluokka | 12F |

Kuvaus

Malli:

Suorat kärkiterät ja erityinen uraprofiili huolehtivat tehokkaasta lastujen poistosta. Vankka terän muoto mahdollistaa prosessivarman tehoporauksen. Laajat käyttömahdollisuudet teräsmateriaaleihin hienorakeisen kovametallin ja erittäin kulutuksenkestävän pinnoitteen ansiosta. Enintään Ø 1.9, jossa on 4 pinnan hionta, Ø 2, jossa on kartiomainen pintahionta. 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 $LC = L2 + 1,5 \times DC$. Mallit HB ja HE ovat saatavana samaan hintaan kuin HA. Tilaa muoto HB numerolla 122502. Tilaa muoto HE numerolla 122503.

Tekninen kuvaus

| | |
|--|----------------|
| Standardi | DIN 6537 K |
| suositeltu suurin porausvyvyys L_2 | 19,6 mm |
| Lastu-urien pituus L_c | 28 mm |
| Nimellis-Ø D_c | 5,6 mm |
| Syöttö f teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,14 mm/kierr, |
| Terien lkm Z | 2 |
| Toleranssi, nimellis-Ø | h7 |
| varren Ø D_s | 6 mm |
| Kokonaispituus L | 66 mm |

| | |
|--------------------|-----------------|
| Sarja | Pro Steel |
| Pinnoitus | TiAlN |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 4xD |
| Kärkikulma | 140 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HA, h6 |
| Sisäjähdytys | ei |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirengas | vihreä |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Teräs < 500 N/mm ² | soveltuu | 115 m/min | P |
| Teräs < 750 N/mm ² | soveltuu | 105 m/min | P |
| Teräs < 900 N/mm ² | soveltuu | 85 m/min | P |
| Teräs < 1100 N/mm ² | soveltuu | 80 m/min | P |
| Teräs < 1400 N/mm ² | soveltuu | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | soveltuu | 30 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | sopii rajoituksin | 25 m/min | M |
| GG | soveltuu | 90 m/min | K |
| GGG | soveltuu | 55 m/min | K |
| Uni | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| kuiva | soveltuu | | |