

Garant**GARANT Master Alu FEED TKM-pora Weldon DIN 6535 HB, pinnoittamaton, Ø DC h7: 4mm****Tilastiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122591 4 |
| GTIN | 4062406720209 |
| Tuoteluokka | 11E |

Kuvaus**Malli:**

3-teräinen työkalu, kehitetty erityisesti käytettäväksi **erittäin suurilla syöttönopeuksilla** alumiinissa. Soveltuu erinomaisesti koneisiin, joilla on **suuri tehonotto** ja vakaat työstöolosuhteet.

- **Terien erikoisgeometria, suunniteltu suuriin syöttöihin, vähennettyyn leikkauspaineeseen ja kontrolloituun lastunpoistoon.**
- **Hienohiottu kiinnitysprofili lastujen turvalliseen poistoon.**
- **Äärimmäisen suuret syötöt ja käyttöajat kolmannen terän ansiosta.**

Työkalun poikittaisterän alan johtava teknologia takaa optimaalisen itsekeskittymisen ja mahdollistaa lisäksi epätasaisten pintojen poraamisen. 3 ohjausviistettä takaavat poran stabiilin ulostulon ja reiän tarkan pyöreyyden.

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

| | |
|---|----------------|
| Syöttö f alumiinissa, lyhytlastuinen | 0,53 mm/kierr, |
| Kokonaispituus L | 74 mm |
| Nimellis-Ø D _c | 4 mm |
| Standardi | DIN 6537 |
| varren Ø D _s | 6 mm |
| suositeltu suurin poraussyvyys L ₂ | 30 mm |

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Toleranssi, nimellis-Ø | h7 |
| Lastu-urien pituus L _c | 36 mm |
| Terien lkm Z | 3 |
| Sarja | Master Alu |
| Pinnoitus | pinnoittamaton |
| Lastuava aine | TKM |
| Malli | 6×D |
| tyyppi | W |
| Kärkikulma | 130 astetta |
| Varsi | DIN 6535 HB, h6 |
| Sisäjähdytys | kyllä, 25 baaria |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Semi-Standard | kyllä |
| Värirengas | keltainen |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit | soveltuu | 300 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 250 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu | 200 m/min | N |
| CuZn | soveltuu | 200 m/min | N |
| märkä enintään | soveltuu | | |
| märkä vähintään | sopii rajoituksin | | |