

Garant**GARANT Master Alu FEED Burghiu Weldon din carbură monobloc DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 8,4mm****Date comandă**

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 122596 8,4 |
| GTIN | 4062406725174 |
| Clasa articolului | 11E |

Descriere**Execuție:**

Cu strat de acoperire DLC - pentru durate de viață mai îndelungate, în special în cazul aluminiului cu un conținut mai mare de Si. Strat de acoperire la comandă – returnarea este exclusă. Termen de livrare de aprox. 3 săptămâni, în funcție de disponibilitatea în stoc a articolului de bază. Țineți cont de cantitatea minimă pentru comandă.

Sculă cu 3 tășuri, dezvoltată special pentru utilizarea cu **avansuri foarte mari** în aluminiu. Recomandat în special pentru mașini cu **consum mare de putere** și condiții de prelucrare stabile.

- **Geometrie de tăiere special dezvoltată, concepută pentru cele mai mari avansuri, presiune de tăiere redusă și rupere controlată a așchiilor.**
- **Profil de canal pentru așchii șlefuit foarte fin, pentru o evacuare sigură a așchiilor.**
- **Al treilea tăș permite atingerea unor avansuri extreme și a unor durate de viață foarte îndelungate.**

Cea mai bună tehnologie din industrie în ceea ce privește tăișul transversal al sculei garantează o autocentrare optimă și permite și găurirea de centrare pe suprafețe denivelate. Cele 3 fațete de ghidare asigură o ieșire stabilă a găurii și o circularitate exactă a găuririi.

Notă:

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

Descriere tehnică

| | |
|------------------------------------|----------|
| Toleranță Ø nominal | h7 |
| Standard | DIN 6537 |
| Lungimea canalului de așchii L_c | 61 mm |

| | |
|---|-------------------|
| Avans f în aluminiu cu așchii scurte | 0,92 mm/rot |
| adâncime maximă de găurire recomandată L ₂ | 48,4 mm |
| Lungimea totală L | 103 mm |
| Ø nominal D _c | 8,4 mm |
| Număr de dinți Z | 3 |
| Ø cozii D _s | 10 mm |
| Serie | Master Alu |
| Strat de acoperire | DLC |
| Materialul sculei | carbură |
| Execuție | 6×D |
| Tip | W |
| Unghiul la vârf | 130 grad |
| Coadă tip | DIN 6535 HB cu h6 |
| Răcire interioară | da, cu 25 bar |
| Strategie de așchiere | HPC |
| Semistandard | da |
| Inel colorat | galben |
| Tip produs | Burghiu elicoidal |

Date utilizator

| | Se recomandă pentru | V _c | Cod ISO |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------|---------|
| Alu Termo Pl | recomandat | 300 m/min | N |
| Aluminiu (cu așchii scurte) | recomandat | 250 m/min | N |
| Alu > 10% Si | recomandat | 200 m/min | N |
| CuZn | recomandat | 200 m/min | N |
| Umiditate maximă | recomandat | | |
| Umiditate minimă | indicat în anumite condiții | | |

