

**Freze de degroșare din carbură HPC, neacoperită, Ø e8 DC: 8mm****Date comandă**

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 205260 8 |
| GTIN | 4062406122461 |
| Clasa articolului | 12X |

Descriere**Execuție:**

Pentru degroșare.

Ascuțire specială pentru prelucrarea metalelor neferoase.

Descriere tehnică

| | |
|--|---------------------------------|
| Toleranță Ø nominal | e8 |
| Unghiul elicei | 45 grad |
| Avans f_z pentru frezare laterală în aluminiu cu așchii scurte | 0,12 mm |
| Direcția de așchiere | Orizontal, înclinat și vertical |
| Număr de dinți Z | 3 |
| Ø tăișului D_c | 8 mm |
| Ø cozii D_s | 8 mm |
| Lungimea tăișului L_c | 19 mm |
| Lungime activă L_1 incl. degajare | 25 mm |
| Avans f_z pentru frezarea canalelor în aluminiu cu așchii scurte | 0,1 mm |
| Ø de degajare D_1 | 7,5 mm |
| Coadă tip | DIN 6535 HA cu h6 |
| Lungimea totală L | 63 mm |

| | |
|---|--|
| Rotunjire a colțurilor r_v | 0,2 mm |
| Strat de acoperire | neacoperită |
| Materialul sculei | Carbură |
| Standard | DIN 6527 |
| Profil de frezare | WR |
| Lățime de atac a_e la operația de frezare | Canal complet adâncime de tăiere $1 \times D$ |
| Lățime de atac a_e la operația de frezare | Canal complet adâncime de tăiere $1 \times D$ |
| Răcire interioară | nu |
| Strategie de așchiere | HPC |
| Inel colorat | galben |
| Tip produs | Freză |

Date utilizator

| | Se recomandă pentru | V_c | Cod ISO |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------|---------|
| Alu | recomandat | 300 m/min | N |
| Aluminiu (cu așchii scurte) | recomandat | 280 m/min | N |
| Alu > 10% Si | indicat în anumite condiții | 200 m/min | N |
| PA 66 | indicat în anumite condiții | 120 m/min | N |
| PEEK | indicat în anumite condiții | 100 m/min | N |
| Cu | recomandat | 80 m/min | N |
| CuZn | recomandat | 100 m/min | N |
| Umiditate maximă | recomandat | | |
| Umiditate minimă | indicat în anumite condiții | | |
| Uscat | indicat în anumite condiții | | |
| Aer | indicat în anumite condiții | | |

Servicii

Coadă Tip HB

129100 HB