

Garant

Freză din carbură pentru frezare pe contur, frezare prin împingere mediu, neacoperită, Ø h10 DC: 4mm

**Date comandă**

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 209425 4 |
| GTIN | 4045197477651 |
| Clasa articolului | 11X |

Descriere**Execuție:**

Dantură încrucișată ultraperformantă pentru prelucrarea eficientă a maselor plastice armate cu fibre. Pentru frezarea de canale în domeniul degroșării.

Frezare prin împingere, materialul este presat pe suport. Recomandată în special pentru materiale subțiri.

Descriere tehnică

| | |
|--|---------------------|
| Avans f pentru frezare laterală în POM GF25 | 0,1 mm/rot |
| Număr de dinți Z | 3 |
| Ø tăișului D _c | 4 mm |
| Avans f pentru frezare laterală în PEEK CF30 | 0,07 mm/rot |
| Ø cozii D _s | 4 mm |
| Lungimea tăișului L _c | 16 mm |
| Lungimea totală L | 50 mm |
| Unghi teșitură | 90 grad |
| Strat de acoperire | neacoperită |
| Grad de finețe a danturii | mediu |
| Materialul sculei | Carbură |
| Standard | Normă de fabricație |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Profil de frezare | Dantură încrucișată ultraperformantă |
| Tip | W |
| Toleranță Ø nominal | h10 |
| Direcția de așchiere | Orizontal, înclinat și vertical |
| Lățime de atac a_e la operația de frezare | 0,5×D la frezare laterală |
| Coadă tip | DIN 6535 HA cu h6 |
| Răcire interioară | nu |
| Inel colorat | galben |
| Toleranța arborelui | h6 |
| Tip produs | Freză pentru contur |

Date utilizator

| | Se recomandă pentru | V_c | Cod ISO |
|------------------|-----------------------------|-----------|---------|
| PVDF GF20 | recomandat | 120 m/min | N |
| POM GF25 | recomandat | 120 m/min | N |
| PA 66 GF30 | recomandat | 100 m/min | N |
| PEEK GF30 | recomandat | 100 m/min | N |
| PTFE CF25 | recomandat | 120 m/min | N |
| PEEK CF30 | recomandat | 110 m/min | N |
| GRP | indicat în anumite condiții | 120 m/min | N |
| CRP | indicat în anumite condiții | 120 m/min | N |
| Umiditate maximă | recomandat | | |
| Uscat | recomandat | | |
| Aer | recomandat | | |