

Garant
Freză-disc HSS-Co5, neacoperită, Ø×lățime ±0,1×k11: 80X2,5 mm

Date comandă

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 185005 80X2,5 |
| GTIN | 4045197546562 |
| Clasa articolului | 11U |

Descriere
Execuție:

Freză disc similară DIN 885-A. **Grup de freze:** frezele cu același Ø și număr de dinți pot fi grupate și ajustate la lățimea solicitată. Dinții se angrenează întrucât frezele nu prezintă un guler supraînălțat pe alezaj. **Seturile din 2 componente sunt deosebit de economice.** Frezele pot fi folosite cu ambele tășuri, printr-o simplă inversare.

Notă:

- **Nu asociați frezele din set fără a folosi inele suficient de late pentru dornul portfreză, întrucât în caz contrar frezele se pot avaria.**
- **Inelele dornului portfreză corespunzătoare sunt prezentate în Grupa 30.**

Frezele sunt fabricate cu un Ø exterior cu o toleranță de ±0,1mm. Dacă se dorește obținerea unei precizii mai ridicate la utilizarea ca grup de 2 freze, trebuie să se rectifice din nou cele două freze cuplate.

Canale complete: f_z pentru $a_e = 0,1 \times D$.

Răcire interioară: nu

Ø găurii H6 d_1 : 27 mm

Număr de dinți Z: 22

Grosimea manșonului $b \pm 0,1$: 1,8 mm

Ø manșonului $d_2 \pm 1$: 50 mm

Înălțimea dinților Z_h : 15 mm

Posibilități de asociere cu 2 freze de aceeași lățime A / B: 2,5 mm

Descriere tehnică

| | |
|---|--|
| Posibilități de asociere cu 2 freze de aceeași lățime, rezultă lățimea totală E | 4,5 - 4,8 mm |
| Ø manșonului $d_2 \pm 1$ | 50 mm |
| Lățime de tăiere | 2,5 mm |
| Ø găurii H6 d_1 | 27 mm |
| Ø tăișului D_c | 80 mm |
| Avans f_z în oțel < 900 N/mm ² | 0,06 mm |
| Înălțimea dinților Z_h | 15 mm |
| Posibilități de asociere cu 2 freze de aceeași lățime A / B | 2,5 mm |
| Grosimea manșonului $b \pm 0,1$ | 1,8 mm |
| Număr de dinți Z | 22 |
| Tip de coadă | cu alezaj |
| Strat de acoperire | neacoperită |
| Materialul sculei | HSS Co 5 |
| Standard | DIN 885 A |
| Tip | N |
| Toleranță Ø nominal | $\pm 0,1$ |
| Lățime de atac a_e la operația de frezare | Canal complet adâncime de tăiere $1 \times D$ |
| Răcire interioară | nu |
| Inel colorat | fără |
| Tip produs | Freză-disc |