

Garant
Fraise 3 tailles HSS-Co5, non revêtu, Ø×largeur ±0,1×k11: 80X3 mm


Données de commande

| | |
|------------------|---------------|
| N° commande | 185005 80X3 |
| GTIN | 4045197546579 |
| Classe d'article | 11U |

Description

Exécution:

Fraise 3 tailles similaire DIN 885-A. **Train de fraises:** les fraises de même Ø et nombre de dents peuvent être couplées pour les largeurs intermédiaires et réglées à la largeur désirée. Les dents se recoupent alors, les fraises n'ayant pas de moyeu surélevé. **Les jeux de 2 pièces sont particulièrement économiques.** L'inversion permet d'utiliser successivement les deux arêtes latérales de chaque fraise.

Remarque(s):

- **Ne pas serrer ensemble des fraises en jeu sans la bague d'espacement correspondante, au risque d'endommager les fraises.**
- **Bagues d'espacement adaptées, voir groupe 30.**

Les fraises sont fabriquées avec une tolérance $\pm 0,1$ mm sur le Ø extérieur. Si vous désirez une précision plus élevée lors de l'utilisation de 2 fraises accouplées, les fraises doivent être réaffûtées après couplage.

Rainures pleines: f_z pour $a_e = 0,1 \times D$.

Arrosage interne: non

Ø alésage H6 d_1 : 27 mm

Nombre de dents Z: 22

Epaisseur moyeu $b \pm 0,1$: 1,9 mm

Ø moyeu $d_2 \pm 1$: 50 mm

Hauteur de dent Zh: 15 mm

Possibilités de couplage avec 2 fraises même largeur A/B: 3 mm

Description technique

| | |
|--|---|
| Ø dents D_c | 80 mm |
| Epaisseur moyeu $b \pm 0,1$ | 1,9 mm |
| Avance f_z dans l'acier $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,06 mm |
| Possibilités de couplage avec 2 fraises même largeur, pour largeur totale E | 5,5 - 5,8 mm |
| Possibilités de couplage avec 2 fraises de largeur différente, pour largeur totale E | 6,6 - 6,8 mm |
| Possibilités de couplage avec 2 fraises de largeur différente A | 3 mm |
| Largeur de coupe | 3 mm |
| Hauteur de dent Zh | 15 mm |
| Possibilités de couplage avec 2 fraises de largeur différente B | 4 mm |
| Nombre de dents Z | 22 |
| Ø alésage H6 d_1 | 27 mm |
| Ø moyeu $d_2 \pm 1$ | 50 mm |
| Possibilités de couplage avec 2 fraises même largeur A/B | 3 mm |
| Type de queue | avec alésage |
| Revêtement | non revêtu |
| Type d'outils | HSS Co 5 |
| Norme | DIN 885 A |
| Type | N |
| Tolérance Ø nominal | $\pm 0,1$ |
| Largeur de passe a_e pour le fraisage | Profondeur de coupe rainure pleine $1 \times D$ |
| Arrosage interne | non |
| Bague de couleur | Sans |

Type de produit

Fraises 3 tailles