

**Garant**
**Fraise 3 tailles HSS-Co5, non revêtu, Ø×largeur ±0,1×k11: 80X2,5 mm**

**Données de commande**

N° commande	185005 80X2,5
GTIN	4045197546562
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  $b \pm 0,1$ : 1,8 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: 2,5 mm

## Description technique

Possibilités de couplage avec 2 fraises même largeur, pour largeur totale E	4,5 - 4,8 mm
Ø moyeu $d_2 \pm 1$	50 mm
Largeur de coupe	2,5 mm
Ø alésage H6 $d_1$	27 mm
Ø dents $D_c$	80 mm
Avance $f_z$ dans l'acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,06 mm
Hauteur de dent Zh	15 mm
Possibilités de couplage avec 2 fraises même largeur A/B	2,5 mm
Epaisseur moyeu $b \pm 0,1$	1,8 mm
Nombre de dents Z	22
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