

Garant
Fraise 3 tailles HSS-Co5, non revêtu, Ø×largeur ±0,1×k11: 63X5 mm

Données de commande

N° commande	185005 63X5
GTIN	4045197546524
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 : 22 mm

Nombre de dents Z: 14

Epaisseur moyeu $b \pm 0,1$: 3,5 mm

Ø moyeu $d_2 \pm 1$: 40 mm

Hauteur de dent Zh: 11,5 mm

Possibilités de couplage avec 2 fraises même largeur A/B: 5 mm

Description technique

Ø moyeu $d_2 \pm 1$	40 mm
Possibilités de couplage avec 2 fraises de largeur différente A	5 mm
Ø alésage H6 d_1	22 mm
Nombre de dents Z	14
Possibilités de couplage avec 2 fraises de largeur différente B	6 mm
Possibilités de couplage avec 2 fraises de largeur différente, pour largeur totale E	9,6 - 10,8 mm
Ø dents D_c	63 mm
Avance f_z dans l'acier < 900 N/mm ²	0,05 mm
Possibilités de couplage avec 2 fraises même largeur A/B	5 mm
Hauteur de dent Zh	11,5 mm
Possibilités de couplage avec 2 fraises même largeur, pour largeur totale E	9,1 - 9,8 mm
Epaisseur moyeu $b \pm 0,1$	3,5 mm
Largeur de coupe	5 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