## Méthode de fixation de la bague intérieure



Méthode de fixation de la bague intérieure

1. Fixation des épaulements SKF

<u>La bague intérieure du roulement est fixée axialement au moyen de l'épaulement et de l'interférence.</u> Convient aux structures de support fixées aux deux extrémités. La structure est simple et les dimensions extérieures sont petites.

2, circlip de roulement SKF fixe

La bague intérieure du roulement est fixée axialement par l'épaulement et le contre-écrou. Peut supporter de petites charges axiales bidirectionnelles. La structure axiale est de petite taille.

3, écrou de blocage de roulement SKF fixe

La bague intérieure du roulement SKF est fixée axialement par l'épaulement et le contre-écrou. Et la rondelle de retenue est anti-lâche, sûre et fiable, adaptée aux occasions de vitesse élevée et de charge lourde.

4, rondelle de pression de face d'extrémité d'appui SKF fixée

La bague intérieure du roulement est fixée axialement par l'épaulement et la bague de retenue du bout d'arbre. La bague de retenue de l'extrémité de l'arbre est vissée à l'extrémité de l'arbre. Les vis de fixation doivent avoir un dispositif de verrouillage.

Applicable aux occasions où l'extrémité de l'arbre n'est pas adaptée à la coupe de filets ou lorsque l'espace est limité.

5, manchon adaptateur de roulement SKF fixe

La fixation axiale de la bague intérieure du roulement est obtenue par la compression et le serrage de la dimension radiale de l'alésage intérieur du manchon de serrage sur l'arbre.

6, manchon de retrait du roulement SKF fixé

Le manchon de retrait est serré de la même manière que le manchon adaptateur. Cependant, grâce à l'écrou spécial, le manchon de déchargement est pratique pour le chargement et le déchargement et convient pour la fixation du roulement sphérique à deux rangées avec une charge radiale importante et une charge axiale faible sur l'axe optique.