



## FAG Roulement à une rangée de billes avec rainure pour circlip et un circlip Acier Ouvert

Les roulements rigides à une rangée de billes conviennent pour de nombreuses applications. Ils ont une conception simple, ne sont pas séparables, peuvent fonctionner à des vitesses élevées ou même très élevées et résistent très bien en fonctionnement, demandant ainsi peu d'entretien en service. La profondeur des gorges des chemins de roulement, ainsi que l'osculation étroite entre les gorges et les billes, permettent à ces roulements de supporter des charges axiales dans les deux sens en plus des charges radiales, même à vitesse élevée. Les roulements rigides à billes à une rangée comportant une rainure pour segment d'arrêt peuvent simplifier la conception du montage car ils peuvent être maintenus axialement dans le palier par un segment d'arrêt. Ceci permet d'économiser de l'espace et de réduire considérablement les temps de montage. Ils peuvent être fournis séparément (suffixe N) ou montés sur le roulement suffixe (NR). Les roulements rigides à billes à une rangée sont disponibles avec ou sans dispositifs d'étanchéité (joints ou flasques).

### Caractéristiques

**Série:** 63

**Type:** 6306

**Exécution:** Une rangée

**Matériau:** Acier

**Joint:** Ouvert

**Type de rainure:** avec rainure pour circlip et un circlip