



## SKF Rotule radiale Entretien nécessaire Acier / acier Série: GE..E

Les rotules radiales SKF qui nécessitent un entretien ont une combinaison de surfaces de contact acier/acier. Les rotules qui ont cette combinaison de surfaces de glissement nécessitent une relubrification périodique. Grâce à la très bonne résistance à l'usure des surfaces de glissement, ces rotules conviennent particulièrement pour les montages de rotules qui doivent supporter des charges élevées à direction variable, des charges avec chocs ou des charges statiques élevées. Les rotules qui ont une bague intérieure élargie sont conçues soit pour les applications qui utilisent normalement des entretoises placées de part et d'autre de la rotule, soit spécifiquement pour les montages de rotules des vérins.

La plage de températures autorisées pour les rotules étanches (exécution ES-2RS) est limitée par les températures de fonctionnement du matériau d'étanchéité.

Les rotules autolubrifiantes SKF ont des revêtements de glissement spéciales composées de matériaux modernes à très faible frottement. Les rotules ne nécessitent aucun entretien. Elles sont utilisées pour des applications qui requièrent une longue durée de service sans entretien, ou lorsque les conditions de fonctionnement (par exemple, une lubrification inappropriée ou absente) font que les rotules acier/acier sont déconseillées. Les rotules autolubrifiantes sont principalement conçues pour les applications où les charges sont élevées et quand la direction de la charge est fixe. Elles ont une capacité limitée à supporter les charges alternées. Si c'est votre cas, nous vous conseillons de contacter SKF.

### Caractéristiques

**Série:** GE..E

**Entretien:** Entretien nécessaire

**Surface de glissement:** Acier / acier