

## Roulements de pompe LNG

Les pompes LNG (Liquefied Natural Gas) sont utilisées pour recevoir et décharger le gaz naturel liquéfié dans les camions citernes et les réservoirs. Dans cette application, les roulements sont exposés à des conditions très difficiles – la température peut atteindre -162°C et le roulement doit tourner sans lubrification externe. Ce roulement NSK a été conçu pour satisfaire ces niveaux de performance élevés.

### Caractéristiques du produit

- Bague interne et externe en acier inoxydable
- Éléments roulants en acier inoxydable
- Cage rivetée 2 parties en résine fluorée

### Avantages du produit

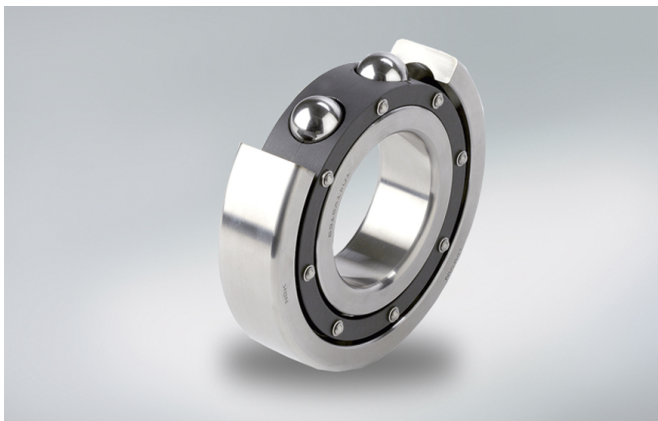
- Résistant à la corrosion
- Pas de lubrification (cage auto-lubrifiante)
- Vitesse élevée (plus de 3600 tr/mn)
- Durée de vie élevée

### Condition d'utilisation

- Environnements difficiles
- Environnement corrosif
- Vitesse élevée
- Température élevée
- Lubrification

### Industries

- Chimique et pharmaceutique
- Équipements médicaux
- Industrie pétrochimique
- Pompes industrielles et compresseurs



6315 H T35D C3

#### Description

6315	Série et alésage
H	Acier inoxydable
T35D	Cage fluorésine auto-lubrifiante
C3	Jeu radial interne