

Rodamientos para Bombas para LNG

Las bombas para LNG (Liquefied Natural Gas) se usan para recibir y descargar LNG a camiones cisterna y tanques de almacenamiento. En esta aplicación, las condiciones de trabajo del rodamiento son muy duras, ya que la temperatura puede alcanzar los -162°C , y el rodamiento debe trabajar sin lubricación externa. NSK ha diseñado un nuevo rodamiento para cubrir estos requisitos de alto rendimiento.

Características del producto

- Anillo interno y externo en acero inoxidable
- Elementos rodantes en acero inoxidable
- Jaula de 2 piezas de Fluororesina remachadas

Beneficios del Producto

- Resistente a la corrosión
- No necesita lubricación (jaula autolubrificante)
- Alta velocidad (hasta 3600 rpm)
- Larga durabilidad

Condiciones

- Ambientes Arduos
- Medio Ambiente Corrosivo
- Alta Velocidad
- Alta Temperatura
- Lubricación

Industrias

- Química y Farmacéutica
- Equipamiento Médico
- Petroquímica
- Bombas y Compresores Industriales



6315 H T35D C3

Descripción

6315	Número Básico
H	Acero Inoxidable
T35D	Jaula de Fluororesina
C3	Juego radial interno