

## Rodamiento de Barrera SUS

La serie de rodamientos de Barrera SUS de NSK forman parte de la gama de rodamientos anti-corrosión SPACEA™. Con una capa de óxido fuerte en la superficie del rodamiento de acero inoxidable de la martensita junto con el tratamiento superficial especial, la resistencia a la corrosión se mejora grandemente. Diseñado específicamente para equipos de procesamiento y producción donde se requieren ciclos limpios, vacíos, corrosivos, de esterilización y desinfección, agua, humedad y otros entornos operativos exigentes (es decir, transportadores en la industria pesquera expuestos a daños causados por la sal).

### Características del producto

- Capa de óxido y tratamiento superficial especial.
- Acero inoxidable Marsenite (acero inoxidable ES1).

### Beneficios del Producto

- 10 veces mayor resistencia a la corrosión sobre productos convencionales en agua salada o entornos de solución de hipoclorito de sodio.
- Fatiga y capacidad de carga equivalente a los rodamientos convencionales de acero inoxidable.
- Los intervalos de mantenimiento de los equipos aumenta.
- Mayor eficiencia en la producción.
- Uso reducido de materiales y energía.

### Condiciones

- Ambientes Arduos
- Contaminación
- Medio Ambiente Corrosivo

### Industrias

- Química y Farmacéutica
- Alimentos y Bebidas



U- 6000 -H-20 S8BR ZZ NS7L

#### Descripción

U-	Tratamiento especial de la superficie
6000	Número básico del rodamiento
-H-20	Anillos de acero inoxidable martensítico (ES1)
S8BR	SUS Barrier
ZZ	Blindaje a ambos lados
NS7L	Código y cantidad de la grasa