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 inocidable martensítico (ES1)
S8BR	SUS Barrier
ZZ	Blindaje a ambos lados
NS7L	Código y cantidad de la grasa