

Cuscinetti SUS Barrier

I cuscinetti SUS Barrier di NSK rientrano nella Serie SPACEA™ di cuscinetti anti-corrosione. Grazie ad un resistente strato di ossido sulla superficie dell'acciaio inox martensitico del cuscinetto e ad uno speciale trattamento termico, la resistenza alla corrosione migliora notevolmente. Questi cuscinetti sono progettati appositamente per gli impianti di produzione e lavorazione in ambienti di esercizio molto puliti, sottovuoto, corrosivi, caratterizzati da cicli di sterilizzazione/disinfezione, dalla presenza di acqua, umidità e condizioni operative particolarmente severe.

Caratteristiche del prodotto

- Strato di ossido e trattamento superficiale speciale
- Acciaio inossidabile martensitico speciale (acciaio inox ES1)

Vantaggi del Prodotto

- Resistenza alla corrosione 10 volte superiore rispetto ai prodotti standard in ambienti caratterizzati dalla presenza di acqua salata o soluzioni di ipoclorito di sodio
- Resistenza a fatica e capacità di carico equivalenti ai cuscinetti in acciaio inox standard
- Intervalli di manutenzione estesi
- Maggiore efficienza della produzione
- Riduzione dell'utilizzo di materiale e di energia

Descrizione delle Condizioni

- Ambienti Critici
- Contaminazione
- Ambienti Corrosivi

Industrie

- Industria Chimica e Farmaceutica
- Alimentare & Bevande
- Apparecchiature Medicali & Sanitarie



U- 6000 -H-20 S8BR ZZ NS7L

Descrizione

U-	Cuscinetti con trattamento o rivestimento superficiale
6000	Dimensione del Cuscinetto
-H-20	Anelli in ES1 (acciaio inox martensitico speciale di NSK)
S8BR	SUS Barrier
ZZ	Schermi
NS7L	Codice grasso e quantitativo