Aqua Bearings

I cuscinetti NSK della Serie Aqua-Bearing sono realizzati con una speciale resina al fluoruro, impiegata per gli anelli interni ed esterni e per la gabbia, e sono indicati per tutte le applicazioni caratterizzate dalla presenza di acidi forti, alcali ed acqua.

Caratteristiche del prodotto

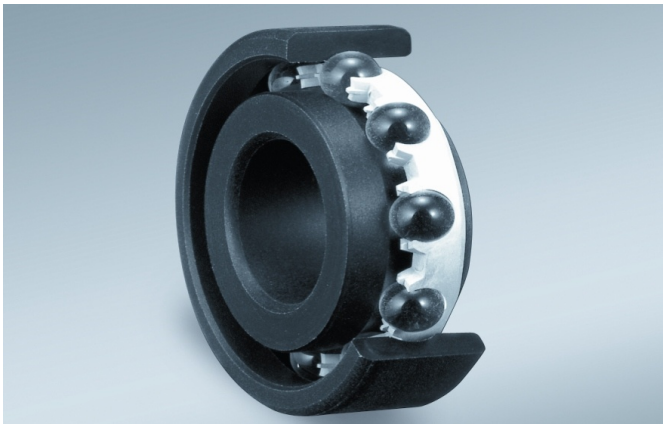
- Materiale speciale per gli anelli interni/esterni, le sfere e la gabbia

Vantaggi del Prodotto

- La resina al fluoruro è auto lubrificante e quindi non è necessario utilizzare grasso od olio
- Sono indicati per tutte le applicazioni di movimentazione caratterizzate dalla presenza di acidi forti, alcali ed acqua ozonizzata, varie tipologie di vapori e gas alogeni
- La speciale resina fluorurata rinforzata con fibra di vetro rende gli anelli interni ed esterni ancora più resistenti e rigidi
- Lunga durata; durata eccellente anche in soluzioni acide
- Una resistenza oltre 1000 volte superiore rispetto all'acciaio inossidabile SUS440C
- Una resistenza oltre 5 volte superiore rispetto ai cuscinetti standard in polietilene (PE)
- Disponibili per cuscinetti radiali rigidi a sfere

Descrizione delle Condizioni

- Ambienti Critici
- Ambienti Corrosivi

Industrie

- Industria Chimica e Farmaceutica
- Alimentare & Bevande
- Semiconduttori