

Łożyska hybrydowe SPACEA™

Nowe łożyska hybrydowe NSK zapewniają pięciokrotnie dłuższą trwałość eksploatacyjną w porównaniu z stalą nierdzewną w warunkach zanurzenia w wodzie. Dzięki temu produkt przyczynia się do zmniejszenia kosztów konserwacji, przestojów i wymiany w trakcie eksploatacji.

Cechy produktu

- Boczne pierścienie ochronne z nierdzewnej stali austenitycznej
- Koszyk z fluorożywicy
- Pierścienie zewnętrzne/wewnętrzne z nierdzewnej stali martenzytycznej
- Kulki z materiału ceramicznego zawierającego azotek krzemu
- Fluorowy stały środek smarny

Zalety produktu

- Bez smarowania, fluorowy środek smarny stały
- Możliwość stosowania w warunkach ciśnienia atmosferycznego od normalnego aż po 10 do - 6 Pa
- Temperatura pracy do 200°C
- Trwałość eksploatacyjna pięciokrotnie przewyższająca stal nierdzewną w warunkach zanurzenia w wodzie

Opis warunków

- Uciążliwe warunki pracy
- Środowisko korozyjne
- Wysoka temperatura
- Smarowanie

Branże przemysłu

- Przemysł spożywczy



62 06 L ZZ CG YT3

Opis

62	Typ łożyska
06	Średnica otworu łożyska
L	Seria SPACEA
ZZ	Typ uszczelnienia
CG	Specjalny luz wewnętrzny promieniowy
YT3	Koszyk fluorowy