

Łożyska ceramiczne (łożyska z ceramiki tlenkowej)

Wyposażone w ceramiczne pierścienie zewnętrzne i wewnętrzne oraz kulki, niemagnetyczne łożyska ceramiczne wykorzystują samosmarujące koszyki z fluorożywicy i mogą być stosowane w środowiskach korozyjnych i z wymogiem antymagnetyczności od atmosfery normalnej do próżni.

Cechy produktu

- Bezsmarowy, stały fluorowy środek smarny
- Łożyska ceramiczne są w pełni niemagnetyczne
- Oferują także znakomitą odporność na korozję i ścieranie
- Mogą być wykorzystywane w zastosowaniach, w których występują temperatury do +150°C

Zalety produktu

- Całkowicie niemagnetyczne
- Odpowiednie do środowisk korozyjnych (słabe kwasy, zasady)
- Większa odporność na korozję w porównaniu ze stalą nierdzewną i materiałami ceramicznymi opartymi na azotku krzemu
- Tlenkowe materiały ceramiczne są tańsze od innych materiałów ceramicznych

Opis warunków

- Środowisko korozyjne
- Wysoka temperatura
- Próżnia

Branże przemysłu

- Chemia i farmaceutyka
- Przemysł spożywczy
- Ochrona zdrowia i opieka medyczna



6203 SJ01 T36

Opis

6203 Podstawowy numer łożyska

SJ01 Typ SJ

T36 Samosmarujący koszyk z fluorożywicy