

Servomotorenlager

NSK Servomotorenlager werden überall dort eingesetzt, wo selbst unter starkem Schwingungseinfluss eine genaue Führung erforderlich ist. Das spezielle NSK Fett EA7 minimiert außerdem Reibungsschäden, die durch Mikrovibrationen hervorgerufen werden.

Produkteigenschaften

- Ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber Oxidation, Wärme und Rost
- Ausgezeichnetes Tieftemperaturverhalten
- Geräuscharm
- NLGI-Konsistenz 3
- Beste Verträglichkeit mit Kunststoffen

Produktvorteile

- Überragende Fetteigenschaften: Lebensdauer bei hohen Temperaturen um den Faktor 1,5 verlängert
- Niedriges Reibmoment/minimale Verlustleistung, selbst bei geringen Anlauftemperaturen
- Leiserer Servomotorbetrieb, weniger Schwingungen
- Ausgezeichneter Schutz vor Lagerkorrosion in feuchten Umgebungen

Betriebsbedingungen

- Korrosive Umgebung
- Hohe Genauigkeit
- Vibration

Industriezweige

- Automotive
- Haushaltsgeräte
- Elektromotoren
- Materialtransport

