

DE - Wartungshinweise für Linearkugellager in Doppelmuffe EasySlide, Art.-Nr. 2450

- Der Lagerstahl ist nicht rostfrei. Vermeiden Sie Feuchtigkeit, direkten Chemikalienkontakt und aggressive Reinigungsmittel.
- Innliegendes Kugellager mindestens alle 6 Monate mit einem Lithiumseifenfett oder geeignetem Lagerfett behandeln, z.B. Super Synco Lube 82340/00. WD40 ist nicht geeignet.
- Lagerfett mittels Pinsel oder Zahnstocher auftragen. Nur eine sehr dünne Fettschicht auf die Kugellaufbahn auftragen – zu viel Fett zieht Staub an.
- Alle zugänglichen Stellen des Kugellagers regelmäßig mit einem weichen, fusselfreien Tuch abwischen. Bei Bedarf neutrales Reinigungsmittel verwenden. Keine alkohol- oder lösungsmittelhaltigen Mittel verwenden - Korrosionsgefahr.
- Nach jeder gründlichen Reinigung erneut leicht fetten.
- Um ein Festsetzen der Kugeln zu vermeiden, sollte das Lager regelmäßig, mindestens einmal im Monat über die gesamte Hublänge bewegt werden. Dies hilft, das Schmiermittel gleichmäßig zu verteilen und Korrosion vorzubeugen.
- Bei erkennbaren Schäden oder Laufunregelmäßigkeiten kann das Kugellager vom Anwender getauscht werden. Die Artikelnummer für das Ersatzteil lautet: 24500

EN - Maintenance Instructions for Linear Ball Bearings in EasySlide, article no. 2450

- The bearing steel is not stainless. Avoid moisture, direct chemical contact, and aggressive cleaning agents.
- The internal ball bearing should be lubricated at least every 6 months with a lithium soap grease or suitable bearing grease, e.g. Super Synco Lube 82340/00. WD-40 is not suitable.
- The grease can be applied with a brush or toothpick. Apply only a very thin layer of grease on the ball raceway — too much grease attracts dust.
- Regularly wipe the bearing with a soft, lint-free cloth. Use a neutral cleaning agent if necessary. Do not use alcohol- or solvent-based cleaners to avoid corrosion.
- After every thorough cleaning, apply a light layer of grease again.
- To prevent the balls from seizing, the bearing should be moved regularly, at least once a month through the entire stroke length. This helps distribute the lubricant evenly and prevents corrosion.
- If visible damage or irregular running occurs, the user can replace the ball bearing. The replacement part number is: 24500