

10/ УЛУЧШЕНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ ПОДШИПНИКА

ЧТО НУЖНО УЧИТЫВАТЬ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ ОЖИДАЕМОГО СРОКА СЛУЖБЫ ПОДШИПНИКА



КАЧЕСТВО СБОРКИ

- Всегда следуйте инструкциям производителя по сборке.
- Используйте специальные инструменты и приспособления.
- Для правильного момента затяжки используйте динамометрический ключ, а не пневматический пистолет.



СМАЗЫВАНИЕ

- Выберите тип смазки, подходящий для каждого применения.
- Придерживайтесь количества, указанного производителем.
- Выполняйте надлежащее обслуживание, такое как замена масла и фильтров.
- Периодически проверяйте системы смазки.



УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Убедитесь, что все системы обеспечения герметичности подшипников установлены правильно и находятся в идеальном состоянии.
- Избегайте (насколько это возможно) среды с чрезмерной пылью, влажностью и экстремальными температурами как при сборке, так и при хранении.



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Избегайте случайных или намеренных перегрузок.
- Контролируйте возможные вибрации.
- Избегайте изгибов осей и чрезмерных скоростей.
- Проверяйте на предмет избыточных температур во время работы.



РЕКОМЕНДАЦИЯ

Иногда неисправность заключается не в подшипнике, а в его окружении. Если вы собираетесь произвести замену, потратьте несколько минут, чтобы проанализировать ваше рабочее место и используемые вами инструменты. Кроме того, замена может стать оптимальным моментом для выполнения проверки работы.

Правильная замена зависит не только от компонентов.

