

### 3. Техническое обслуживание редукторов с наложением частоты вращения типа UE / UEF / LUE / LUEF / MKUEF

#### 3.1 Замена смазочного вещества

В наших редукторах мы обычно используем минеральные смазочные вещества.  
В случае применения синтетических смазочных веществ мы просим обратиться к нам.

# Внимание! Не смешивать минеральные и синтетические масла, в противном случае редуктор может получить повреждения.

#### 3.2 Интервалы замены масла

Первая замена масла должна быть выполнена приблизительно через 500 часов эксплуатации.

Последующие смены масла требуются через каждые 3000 часов эксплуатации.  
макс. 3 года (максимально 3 года).

#### 3.3 Порядок действий

- # Прогреть редуктор.
- # Привод и машину предохранить от случайного движения и включения.
- # Открыть сливную пробку, слить масло через сливное отверстие.
- # Закрывать сливную пробку
- # Снять резьбовую пробку вентиляционного отверстия и залить масло рекомендуемого сорта до метки на стержне или до центра смотрового стекла.
- # Установить резьбовую пробку вентиляционного отверстия.

Рекомендуемое количество масла указано в приведенной ниже таблице.

Сорта масла согласно спецификации или аналогичное масло других производителей, проверять смешиваемость.

#### 3.4 Требуемое количество масла для типов UE + UEF

Тип редуктора	1	2	25	30	4
Количество масла [литры]	0,2	0,25	0,5	1	4

Внимание! Указанные количества являются приблизительными значениями.

Точное количество масла определяется по смотровому стеклу или стержневому указателю уровня.

#### 3.5 Требуемое количество масла для типов LUE + LUEF

Тип редуктора	1	2	25	30	4
Количество масла [литры]	0,35	0,6	0,8	3,5	8

Внимание! Указанные количества являются приблизительными значениями.

Точное количество масла определяется по смотровому стеклу или стержневому указателю уровня.