

### 3. Техническое обслуживание планетарного редуктора типа P(H) / PF(H) / MP(H) / MPF(H)

#### 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.
- # Закрыть 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

Тип редуктора	04	8	16	32	64	128	256
Передаточное отношение	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9	3,4 - 9
Количество масла [литры]	0,3	0,5	1,2	2,2	3,5	5,1	12

Тип редуктора	04	8	16	32	64	128	256
Передаточное отношение	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35	13,6 - 35
Количество масла [литры]	0,35	0,55	1,8	2,6	4,2	5	12

Тип редуктора	04	8	16	32	64	128	256
Передаточное отношение	46,24-245	46,24-245	46,24-245	46,24-245	46,24-245	46,24-245	46,24-245
Количество масла [литры]	0,4	0,6	2	3	4,6	7	14

Внимание! Указанные количества являются приблизительными значениями.

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