

# Минимизация рисков на производстве

Следование рекомендациям завода-изготовителя по техническому обслуживанию клапанов обеспечивает эксплуатационную готовность оборудования.

## Рекомендация по обслуживанию для клапана регулировки веса NelesAce

Описание детали	Действия через 1 год	Действия через 4 года
Потенциометр + R/I модулятор	Выполнить калибровку	Заменить
Плата	Проверить функциональность	Проверить функциональность
Концевые выключатели	Проверить функциональность	Проверить функциональность
Гибкая муфта	Заменить	Заменить
Набор муфт	Проверить состояние	Заменить
Ремень	Проверить состояние и затянуть	Заменить
Двигатель насоса	Дополнительный шаговый двигатель	Дополнительные запасные части
Редуктор / Комплект для смазки	Проверить наличие утечек	Заменить смазку
Клапан	Визуальный осмотр клапана: очистить запирающий элемент (сегмент) и поверхность седла от накипи и отложений. Проверить плавность работы клапана, отсутствие колебаний и свободного хода между клапаном и исполнительным механизмом. Убедиться в отсутствии утечки через уплотнение сальника.	Очистить запирающий элемент (сегмент) и поверхность седла от накипи и отложений. Заменить комплект запасных частей. В случае изнашивания подшипника заменить подшипники и штифты в размерах DN250–DN500. Заменить клапан в размерах DN50–DN200.

### Износ устройств:

Образование накипи и отложений на уплотняющих элементах. Плотность сальниковой набивки

Муфта, ремень и потенциометр

Блок управления

Оперативные преимущества:



Улучшенная эксплуатационная готовность установки



Оптимизированная производительность



Гарантированное качество



Повышенный уровень безопасности