



Действия, выполняемые во время периодического технического осмотра

Ворота гаража секционные **UniPro, UniPro NANO80, UniTherm, Prime** с приводом **METRO**

- [] **Идентификация ворот** – проверка типа / модели ворот, серийного номера.
- [] **Проверка маркировки ворот**, предупреждающих наклеек, а в случае их отсутствия – дополнение.
- [] **Проверка гарантийного талона** – действительность, существующие записи.
- [] **Проверка правильности монтажа ворот**, проверка состояния крепежных винтов: рельса привода, направляющих, петель. Проверка установки петель на соответствие Руководству по установке и эксплуатации, а также наличие зазоров между панелями, необходимых для правильной работы.
- [] **Проверка крепления пружин**, их состояния и правильности натяжения – при необходимости – регулировка.
- [] **Смазка пружин** (рекомендуется полутвердая смазка, например HSW 100 фирмы Wurth)
- [] **Проверка состояния устройств безопасности** – защита от разрыва троса и разрыва пружины.
- [] **Проверка визуального состояния панелей**, обратить внимание на возможные повреждения.
- [] **Проверка состояния ходовых роликов**, убедиться, что при закрытии и открытии они вращаются без сопротивления.
- [] **Визуальная проверка**, техническое состояние направляющих.
- [] **Смазка шарнирного соединения, ходовых роликов** – смазать полутвердой смазкой, например, HSW 100 фирмы Wurth.
- [] **Проверка правильности намотки тросов**, их натяжения и технического состояния. (При видимых повреждениях, таких как, изломы, разрывы проволоки, коррозия – замена тросов)
- [] **Проверка состояния уплотнений**, в случае видимых повреждений – замена
- [] **Проверка и нижнего уплотнения** относительно свободного стока воды.
- [] **Проверка правильности функционирования замка** (если имеется).
- [] **Проверка надежности крепления автомата.**
- [] **Проверка правильности функционирования автомата**, проверка настройки концевых выключателей.
- [] **Проверка натяжения приводной цепи / ремня.**
- [] **Выполнение теста защиты от перегрузки** Проверка системы обнаружения препятствий в соответствии с требованиями стандарта EN 12 453.
- [] **Проверка остальных защит** – фотоэлементы, датчик открытия проходной двери (если имеется).
- [] **Проверка системы расцепки автомата.**
- [] **Проверка работы передатчика дистанционного управления**, при необходимости заменить батареи.
- [] **Считать и записать в гарантийном талоне количество циклов.** В случае выполнения воротами большего количества циклов, чем 20 000 заказать замену пружин и тросов (количество циклов зависит от предыдущей замены пружин и тросов).
- [] **Все выявленные в ходе осмотра недостатки в работе ворот**, а также повреждения элементов, угрожающие безопасности эксплуатации, необходимо устранить.

Документ соответствует требованиям стандартов, рекомендован Конструкторским отделом компании WISNIOWSKI.