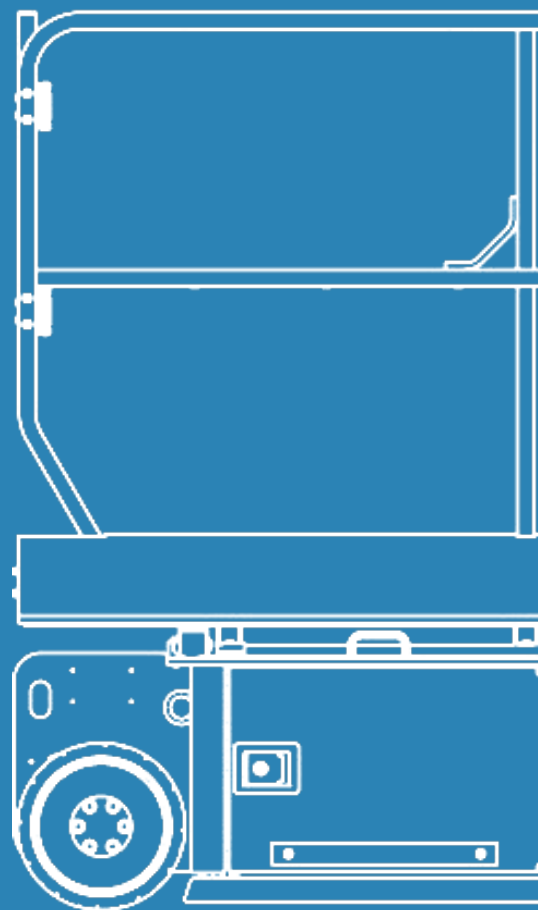




ПАСПОРТ



ПОДЪЕМНИК НОЖНИЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ

торговая марка SKYER
моделей PL Li M2 / PLH Li M2

ПАСПОРТ**PL-000.000-ПС**

Модель подъемника _____

Регистрационный номер _____

При передаче подъемника другому владельцу или сдаче подъемника в аренду, владельцам вместе с подъемником должен быть передан этот паспорт

ВНИМАНИЮ ВЛАДЕЛЬЦА ПОДЪЕМНИКА!

1. Паспорт должен находиться у владельца подъемника или на предприятии, получившем подъемник в аренду с функциями владельца.

2. _____

(другие сведения, на которые необходимо обратить особое внимание владельца подъемника)

Наименование завода производителя	BEIJING ENGE MACHINERY CO., LTD Floor 2, Fengshengshangwulou, Xicheng District, Beijing 100010, China
Наименование поставщика и адрес (заполняется вручную)	
Наименование официального дилера и адрес (заполняется вручную)	
Тип подъемника	Подъемник ножничный самоходный
Серия/артикул подъемника	PLH0823-Li M2, PLH1032-Li M2, PL1245-Li M2, PL1435-Li M2, PL1625- Li M2

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АДВАНТА-М"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 127106, Россия, город Москва, внутригородская территория муниципального округа Отрадное, проезд Нововладыкинский, дом 8, строение 4

Основной государственный регистрационный номер 1117746552593.

Телефон: +74953088285 Адрес электронной почты: info@advanta-m.ru

в лице Генерального директора Кузнецовой Екатерины Владимировны

заявляет, что Самоходный ножничный подъемник торговой марки «SKYER» с выдвижной платформой, артикулы, согласно приложению № 1 на 1 листе.

Изготовитель BEIJING ENGE MACHINERY CO., LTD

Место нахождения (адрес юридического лица): Китай, Floor 2, Fengshengshangwulou, Xicheng District, Beijing 100010

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, 555H+FMH, Xian County, Cangzhou, Hebei, 062250

Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/30/EU "Электромагнитная совместимость".

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8427101000

Серийный выпуск

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола приемо-сдаточных испытаний № 2361 от 29.04.2025 года, руководства по эксплуатации; паспорта; обоснование безопасности

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) "Совместимость технических средств электромагнитная.

Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах.

Требования и методы испытаний" (раздел 8), ГОСТ IEC 61000-6-4-2016 "Электромагнитная совместимость

(ЭМС). Общие стандарты. Стандарт электромагнитной эмиссии для промышленных установок" (раздел

7). Условия, сроки хранения и службы продукции: в соответствии с инструкцией по эксплуатации.

Действие декларации о соответствии распространяется на серийно выпускаемую продукцию,

изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования

(испытания) и измерения: с 03.2025 года. Договор уполномоченного лица № НУТ-25/01 от 25.01.2024 года.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 30.06.2030 включительно.

Кузнецова Екатерина Владимировна

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-CN.PA04.B.36108/25

Дата регистрации декларации о соответствии: 01.07.2025

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 1

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-СН.РА04.В.36108/25

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8427101000	Самоходный ножничный подъемник торговой марки «SKYER» с выдвжной платформой, артикулы:	Директива 2014/30/EU "Электромагнитная совместимость"
	PL0635 M2, PL0645 M2, PL0650 M2, PL0735 M2, PL0745 M2, PL0750 M2, PL0823 M2, PL0835 M2, PL0845 M2, PL0850 M2, PL0935 M2, PL0945 M2, PL0950 M2, PL1032 M2, PL1035 M2, PL1045 M2, PL1050 M2, PL1135 M2, PL1145 M2, PL1150 M2, PL1235 M2, PL1245 M2, PL1250 M2, PL1335 M2, PL1345 M2, PL1350 M2, PL1435 M2, PL1445 M2, PL1450 M2, PL1625 M2, PL1635 M2, PL1645 M2, PL1650 M2, PL1835 M2, PL1845 M2, PL1850 M2, PL2035 M2, PL2045 M2, PL2050 M2, PL2235 M2, PL2245 M2, PL2250 M2, PL2435 M2, PL2445 M2, PL2450 M2, PL2635 M2, PL2645 M2, PL2650 M2, PLH0623 M2, PLH0625 M2, PLH0723 M2, PLH0725 M2, PLH0823 M2, PLH0825 M2, PLH1023 M2, PLH1025 M2, PLH1123 M2, PLH1125 M2, PLH1223 M2, PLH1225 M2, PLH1323 M2, PLH1325 M2, PLH1423 M2, PLH1425 M2, PLH1523 M2, PLH1525 M2, PL0635-Li M2, PL0645-Li M2, PL0650-Li M2, PL0735-Li M2, PL0745-Li M2, PL0750-Li M2, PL0823-Li M2, PL0835-Li M2, PL0845-Li M2, PL0850-Li M2, PL0935-Li M2, PL0945-Li M2, PL0950-Li M2, PL1035-Li M2, PL1045-Li M2, PL1050-Li M2, PL1135-Li M2, PL1145-Li M2, PL1150-Li M2, PL1235-Li M2, PL1245-Li M2, PL1245-Li, PL1250-Li M2, PL1335-Li M2, PL1345-Li M2, PL1350-Li M2, PL1435-Li M2, PL1445-Li M2, PL1450-Li M2, PL1625-Li M2, PL1635-Li M2, PL1645-Li M2, PL1650-Li M2, PL1835-Li M2, PL1845-Li M2, PL1850-Li M2, PL2035-Li M2, PL2045-Li M2, PL2050-Li M2, PL2235-Li M2, PL2245-Li M2, PL2250-Li M2, PL2435-Li M2, PL2445-Li M2, PL2450-Li M2, PL2635-Li M2, PL2645-Li M2, PL2650-Li M2, PLH0623-Li M2, PLH0625-Li M2, PLH0723-Li M2, PLH0725-Li M2, PLH0823-Li M2, PLH0825-Li M2, PLH1032-Li M2, PLH1025-Li M2, PLH1123-Li M2, PLH1125-Li M2, PLH1223-Li M2, PLH1225-Li M2, PLH1323-Li M2, PLH1325-Li M2, PLH1423-Li M2, PLH1425-Li M2, PLH1523-Li M2, PLH1525-Li M2.	

Генеральный директор



Подпись

Кузнецова Екатерина Владимировна

(Ф.И.О. заявителя)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-CN.АД58.В.01940/25

Серия **RU** № **0574342**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Центр сертификации «ТАТСЕРТ». Место нахождения (адрес юридического лица): 420107, Россия, Республика Татарстан (Татарстан), городской округ город Казань, город Казань, улица Петербургская, дом 40Б, помещение 1004. Адрес места осуществления деятельности: 420107, Россия, Республика Татарстан, город Казань, улица Петербургская, дом 40Б. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.11АД58. Дата решения об аккредитации: 16.02.2017. Номер телефона: +7 8432060431. Адрес электронной почты: info@tatsert.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АДВАНТА-М"
 Место нахождения (адрес юридического лица): 127106, Россия, город Москва, внутригородская территория муниципальный округ Отрадное, проезд Нововладыкинский, дом 8, строение 4
 Адрес места осуществления деятельности: 127106, Россия, город Москва, Нововладыкинский проезд, дом 8, строение 4, офис 210/1
 Основной государственный регистрационный номер 111774652593.
 Телефон: +74953088285. Адрес электронной почты: info@advanta-m.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ BEIJING ENGE MACHINERY CO., LTD
 Место нахождения (адрес юридического лица): Китай, Floor 2, Fengshengshangwulou, Xicheng District, Beijing, 100010
 Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, 555Н+FMH, Xian County, Cangzhou, Hebei, 062250

ПРОДУКЦИЯ Оборудование подъемно-транспортное: самоходные ножничные подъемники с выдвижной платформой, торговая марка SKYER, модель PL, артикулы (согласно приложению - бланк № 1072078 на 1 листе). Продукция изготовлена в соответствии с GB/T 25849-2024 «Мобильные подъемные рабочие платформы. Конструкция, расчеты, требования безопасности и методы испытаний», EN 60204-1:2018 «Безопасность машин. Электрооборудование машин. Часть 1. Общие требования». Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8427101000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 498 УТ от 30.06.2025

года, выданного Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью "ПРОММАШ ТЕСТ" (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BC05).

Акта о результатах анализа состояния производства №31.03.2025-23ТАТ от 04.04.2025, выданного Органом по сертификации Общества с ограниченной ответственностью Центр сертификации "ТАТСЕРТ" (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.11АД58) эксперта, подписавший акт анализа состояния производства - Васина Юлия Вадимовна.
 обоснования безопасности; руководства по эксплуатации: паспортов
 Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента: ГОСТ 34443-2018 (ISO 16368:2010) "Мобильные подъемники с рабочими платформами. Расчеты конструкции, требования безопасности, методы испытаний". Назначенный срок службы продукции 8 лет. Назначенный срок хранения 2 года. Условия хранения согласно руководству по эксплуатации. Действие декларации о соответствии распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения: с 03.2025 года. Договор уполномоченного лица № НУТ-25/01 от 25.01.2024 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 02.07.2025

ПО

01.06.2030

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

(подпись)

Илюхина Мария Андреевна (ф.и.о.)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Мазунин Юрий Юрьевич (ф.и.о.)

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

Лист 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-CN.АД58.В.01940/25

Серия **RU** № **1072078**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8427101000	Оборудование подъемно-транспортное: самоходные ножничные подъемники с выдвжной платформой, торговая марка SKYER, модель PL, артикулы:	GB/T 25849-2024 «Мобильные подъемные рабочие платформы. Конструкция, расчеты, требования безопасности и методы испытаний», EN 60204-1:2018 «Безопасность машин. Электрооборудование машин. Часть 1. Общие требования»
	PLH0625 M2, PLH0725 M2, PLH0825 M2, PLH1025 M2, PLH1225 M2, PLH1125 M2, PLH1325 M2, PLH1525 M2, PLH1425 M2, PLH0623 M2, PLH0723 M2, PLH0823 M2, PL0823 M2, PLH1023 M2, PLH1223 M2, PLH1123 M2, PLH1323 M2, PLH1523 M2, PLH1423 M2, PL0645 M2, PL0845 M2, PL1045 M2, PL1245 M2, PL1445 M2, PL1645 M2, PL1845 M2, PL2045 M2, PL2245 M2, PL2445 M2, PL2645 M2, PL1145 M2, PL0745 M2, PL0945 M2, PL1345 M2, PL0635 M2, PL0835 M2, PL1035 M2, PL1235 M2, PL1435 M2, PL1635 M2, PL1835 M2, PL2035 M2, PL2235 M2, PL2435 M2, PL2635 M2, PL1335 M2, PL1135 M2, PL0735 M2, PL0935 M2, PL0650 M2, PL0850 M2, PL1050 M2, PL1250 M2, PL1450 M2, PL1650 M2, PL1850 M2, PL2050 M2, PL2250 M2, PL2450 M2, PL2650 M2, PL1350 M2, PL1150 M2, PL0750 M2, PL0950 M2, PL1625 M2, PLH0625-Li M2, PLH0725-Li M2, PLH0825-Li M2, PLH1025-Li M2, PLH1225-Li M2, PLH1125-Li M2, PLH1325-Li M2, PLH1525-Li M2, PLH1425-Li M2, PLH0623-Li M2, PLH0723-Li M2, PLH0823-Li M2, PL0823-Li M2, PLH1032-Li M2, PLH1223-Li M2, PLH1123-Li M2, PLH1323-Li M2, PLH1523-Li M2, PLH1423-Li M2, PL0645-Li M2, PL0845-Li M2, PL1045-Li M2, PL1245-Li M2, PL1445-Li M2, PL1645-Li M2, PL1845-Li M2, PL2045-Li M2, PL2245-Li M2, PL2445-Li M2, PL2645-Li M2, PL1145-Li M2, PL0745-Li M2, PL0945-Li M2, PL1345-Li M2, PL0635-Li M2, PL0835-Li M2, PL1035-Li M2, PL1235-Li M2, PL1435-Li M2, PL1635-Li M2, PL1835-Li M2, PL2035-Li M2, PL2235-Li M2, PL2435-Li M2, PL2635-Li M2, PL1335-Li M2, PL1135-Li M2, PL0735-Li M2, PL0935-Li M2, PL0650-Li M2, PL0850-Li M2, PL1050-Li M2, PL1250-Li M2, PL1450-Li M2, PL1650-Li M2, PL1850-Li M2, PL2050-Li M2, PL2250-Li M2, PL2450-Li M2, PL2650-Li M2, PL1350-Li M2, PL1150-Li M2, PL0750-Li M2, PL0950-Li M2, PL1625-Li M2	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))



Илюхина Мария Андреевна (ф.и.о.)

Мазунин Юрий Юрьевич (ф.и.о.)

ВНИМАНИЮ ВЛАДЕЛЬЦА ПОДЪЕМНИКА!

Ножничный самоходный подъемник — мобильное приспособление, способное поднимать и перемещать грузы и людей. Малые габариты подъемника дают возможность выполнять нужные действия на участках любой площади.

Устройство одинаково успешно используется как на открытых площадках, так и в помещении. Для выполнения внутренних работ применяется оборудование, работающее от электрического двигателя, не имеющего вредного для людей выхлопа.

Многообразие модификаций дает возможность подобрать оборудование требуемых габаритов и эксплуатационных характеристик для выполнения производственных задач разной сложности. Срок службы данного подъемника составляет 8 лет, с момента ввода в эксплуатацию.

Особенности использования.

В процессе эксплуатации подъемника стоит соблюдать меры безопасности. Особенности расположения людей и груза в корзине влияют на безопасную эксплуатацию. В идеальном варианте масса должна быть равномерно распределена внутри корзины. Только в этом случае подъемник может эксплуатироваться безопасно. Если груз занимает половину корзины подъемника, то его масса не должна превышать 33% от общей грузоподъемности.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Самоходный ножничный подъемник с выдвижной платформой, торговая марка SKYER, модельных линеек PL- Li M2, PLH-LI M2, PL, PLH, изготовлен в соответствии с GB/T 25849-2024 «Мобильные подъемные рабочие платформы. Конструкции, расчеты, требования безопасности и метода испытаний», EN 60204-1:2018 «Безопасность машин. Электрооборудования машина. Часть 1. Общие требования» и признан годным для эксплуатации с указанными в паспорте параметрами.

Серийный номер _____

Дата производства _____

Назначенный срок службы подъемника **8 лет** со дня ввода в эксплуатацию.

Главный инженер _____  

Начальник ОТК предприятия _____ 

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Предприятие-изготовитель	BEIJING ENGE MACHINERY CO., LTD Место нахождения (адрес юридического лица): Китай, Floor 2, Fengshengshangwulou, Xicheng District, Beijing 100010 Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, 555H+FMH, Xian County, Cangzhou, Hebei, 062250
1.2. Тип подъемника	Ножничный, самоходный
1.3. Заводской номер	
1.4. Год изготовления	
1.5. Назначение подъемника	Предназначен для подъема людей и груза с целью выполнения работ на высоте.
1.6. Конструкция рабочего оборудования	Оснащается электрическим приводом, приводящим в действие гидравлическую систему, которая поднимает или опускает рабочую платформу
1.7. Конструкция ходовой части	Шасси
1.8. Тип привода:	Гидравлический
1.9. Окружающая среда, в которой может работать подъемник:	
температура: наибольшая, °С	+40
температура: наименьшая, °С	-20
температура нерабочего состояния наименьшая, °С	-
степень влагозащиты IP	54
взрывоопасность	-
пожароопасность	-
1.10. Допустимая скорость ветра для рабочего состояния подъемника, м/с	7,9
1.11. Ограничение или возможность одновременного выполнения операций	-

УСТРОЙСТВА И ПРИБОРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1. Ограничитель предельного груза	Перегрузочный клапан
2.2. Система ориентации пола люльки в горизонтальном положении	-
2.3. Система ограничения зоны обслуживания	-
2.4. Устройство блокировки подъема и поворота колен при не выставленном на опорах подъемнике.	-
2.5. Устройство блокировки подъема опор при работе ножничного механизма.	Концевые выключатели
2.6. Система аварийного опускания люльки при отказе гидросистемы, электропривода или привода гидронасоса	Аварийный спуск при отключении электроэнергии
2.7. Устройство для эвакуации рабочих из полок, находящихся ниже основания, на котором стоит подъемник **	-
2.8. Устройство, предохраняющее выносные опоры подъемника от самопроизвольного движения (поворота) в нерабочем положении	-
2.9. Устройство (указатель) угла наклона подъемника	Индикация на пульте управления оператора
2.10. Система аварийной остановки двигателя с управлением из люльки и с нижнего пульта	Кнопочный выключатель в пультах управления
2.11. Анемометр ***	-
2.12. Переговорное устройство ***	-
2.13. Сигнальные и другие приборы и устройства безопасности	Сигнал

Примечание!



** При возможности опускания корзины ниже основания, на котором стоит подъемник.

*** Для подъемников с высотой подъема более 22 м.

2.13. Сигнальные и другие приборы и устройства безопасности

Наименование	Назначение	Место установки
Проблесковый маячок	Предупреждение	На корпусе
Клаксон	Предупреждение	В аккумуляторном отсеке
Сирена аварийного передвижения	Предупреждение	В аккумуляторном отсеке

Технические характеристики

Заполняется по данным документации предприятия-изготовителя.

Наименование характеристики	Модель оборудования				
	PLH0823-Li M2	PLH1032- Li M2	PL1245-Li M2	PL1435-Li M2	PL1625-Li M2
Максимальная рабочая высота, м	8	10	12	13,8	15,8
Максимальная высота платформы, м	6	8	10	11,8	13,8
Грузоподъемность для использования в помещениях, кг	230	320	450	350	250
Внутренний размер рабочей платформы, м	1,68x0,74	2,27x0,81	2,27x1,12	2,27x1,12	2,71,11
Длина выдвижной площадки, м	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Грузоподъемность на выдвижной платформе, кг	120	120	120	120	120
Общий размер, м	1,85x0,79x2,20	2,43x0,82x2,35	2,43x1,21x2,47	2,43x1,21x2,6	2,85x1,31x2,62
Транспортный размер, м	1,85x0,79x1,79	2,43x0,82x1,90	2,43x1,21x1,94	2,43x1,21x2,06	2,85x1,31x2,10
Максимальный дорожный просвет, мм	100	100	100	100	100
Внешний радиус поворота, м	1,75	2,4	2,4	2,4	2,4
Колесная база, м	1,39	1,87	1,87	1,87	2,28
Вес, кг	1430	2260	2550	2980	3670
Максимальное количество человек на платформе для использования в помещениях	2	2	2	2	2
Максимальное количество человек на платформе для использования вне помещений	2	2	2	2	2
Напряжение источника питания, В	24	24	24	24	24
Объем гидравлического бака, л	10	10	20	20	20
Тип батареи	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4

Наименование характеристики	Модель оборудования				
	PLH0823-Li M2	PLH1032- Li M2	PL1245-Li M2	PL1435-Li M2	PL1625-Li M2
Батареи (ёмкость), А/ч	170	170	230	230	230
Зарядное устройство, В/А	24/30	24/30	24/30	24/30	24/30
Напряжение питания/ Мощность мотора на подъем и движение, В/ кВт	24/3.3	24/4	24/4	24/4	24/4
Привод колёс	Гидр.	Гидр.	Гидр.	Гидр.	Гидр.
Максимальный преодолеваемый продольный уклон	25	25	25	25	25
Шины	305x114	381x127	381x127	381x127	381x127
Время поднятия пустой платформы, с	100	100	100	100	100
Время опускания пустой платформы, с	80	80	80	80	80
Скорость движения в сложенном положении, км/ч	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
Скорость движения в поднятом положении, км/ч	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Мах отклонение, градус	3	3	3	3	3
Кол-во гидравлических цилиндров на подъем, шт	2	2	3	3	3
Привод	4*2	4*2	4*2	4*2	4*2

2.14. Тип электрического тока

Назначение цепей	Тип тока	Напряжение, В
Силовая (привода движения)	постоянный	24
Управления	постоянный	24
Рабочего освещения	-	-
Ремонтного освещения	-	-

Основные нормативные документы: правила Госгортехнадзора России и т.п., в соответствии с которыми изготовлен подъемник	<p>Технический регламент ТС «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)</p> <p>Технический регламент ТС «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011)</p>
--	--

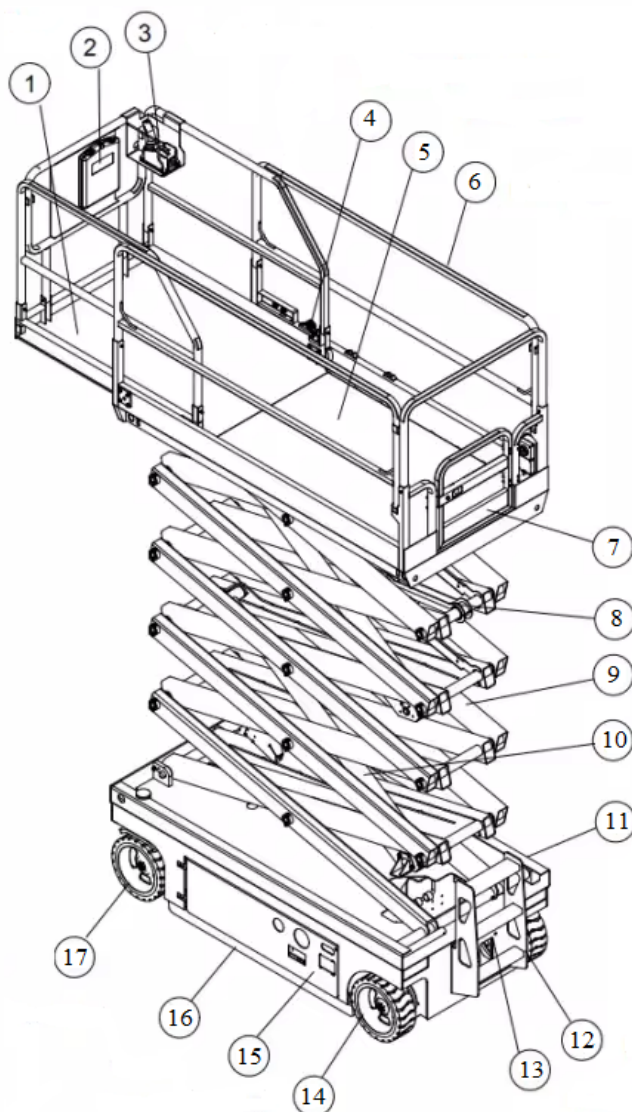
ДАННЫЕ О МЕТАЛЛЕ ОСНОВНЫХ (РАСЧЕТНЫХ) ЭЛЕМЕНТОВ МЕТАЛЛОКОНСТРУИИ ПОДЪЕМНИКА ЭЛЕМЕНТОВ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПОДЪЕМНИКА*

Обозначение сборочной единицы	Вид, толщина металлопроката, обозначение нормативного документа	Марка материала, категория, группа, класс прочности	Обозначение нормативного документа на марку материала	Электроды, сварочная проволока (тип, марка), обозначение нормативного документа
Ножничный механизм	Труба профильная прямоугольная 120*80*5 ГОСТ 32931-2015	Сталь Ст3	ГОСТ 380-2005 (GB/T 1591-94)	
Рама нижняя	Лист 10 мм ГОСТ 14637-89	Сталь Q345 (Ст5пс)	ГОСТ 380-2005 (GB/T 1591-94)	Проволока Св. 08Г2С ГОСТ 2246-70
	Труба профильная прямоугольная 80*160*4 ГОСТ 32931-2015	Сталь Q345 (Ст5пс)	ГОСТ 380-2005 (GB/T 1591-94)	
Платформа	Лист ГОСТ 19903-74 3 мм	Сталь Q345 (Ст5пс)	ГОСТ 380-2005 (GB/T 1591-94)	Проволока Св. 08Г2С ГОСТ 2246-70
	Труба круглая ГОСТ 10704-91	Сталь Q345 (Ст5пс)	ГОСТ 380-2005 (GB/T 1591-94)	
	Труба профильная квадратная 30*30*2 ГОСТ 32931-2015	Сталь Q345 (Ст5пс)	ГОСТ 380-2005 (GB/T 1591-94)	

Примечание!

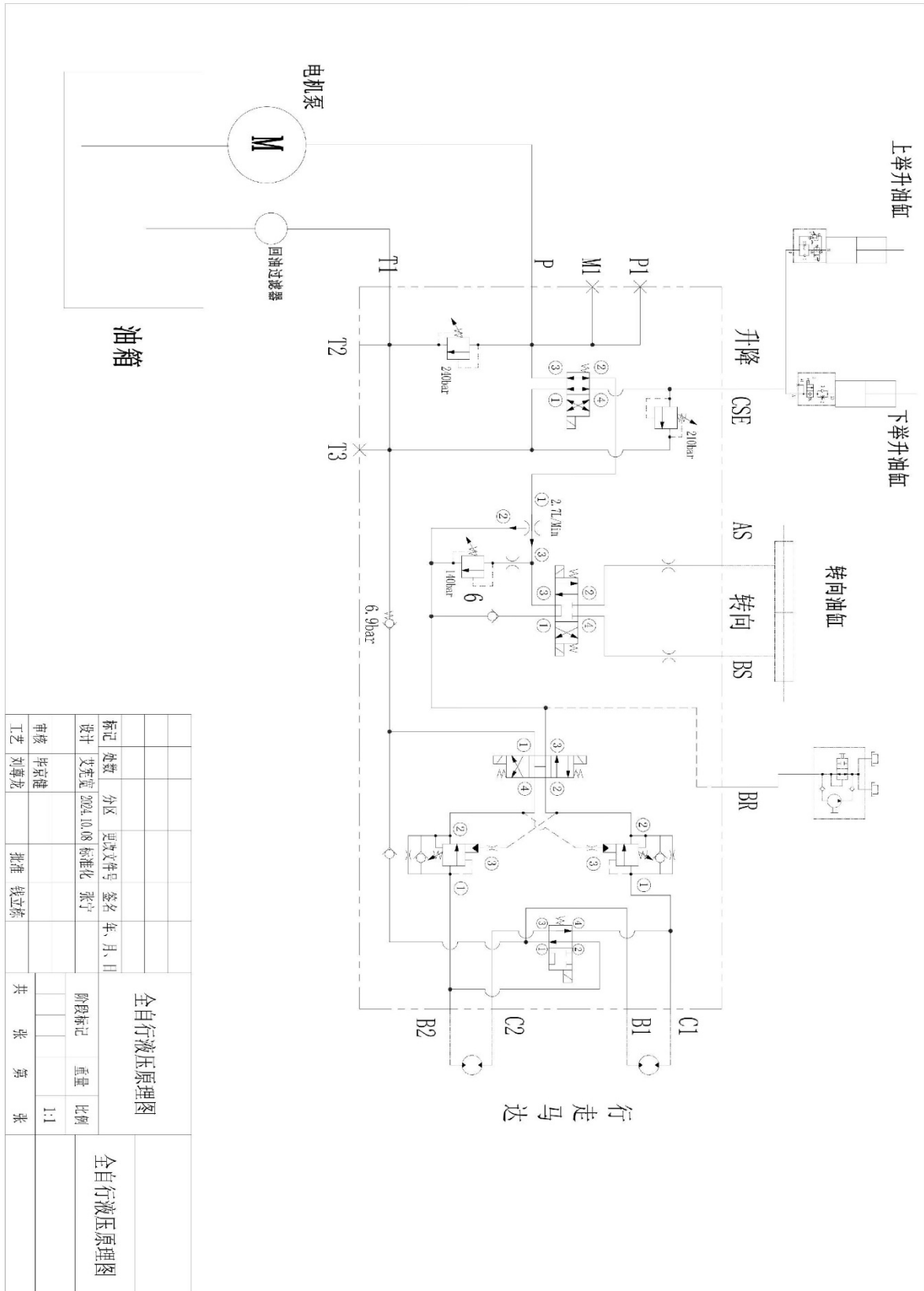


* По данным завода-изготовителя

СХЕМА ОСНОВНЫХ УЗЛОВ


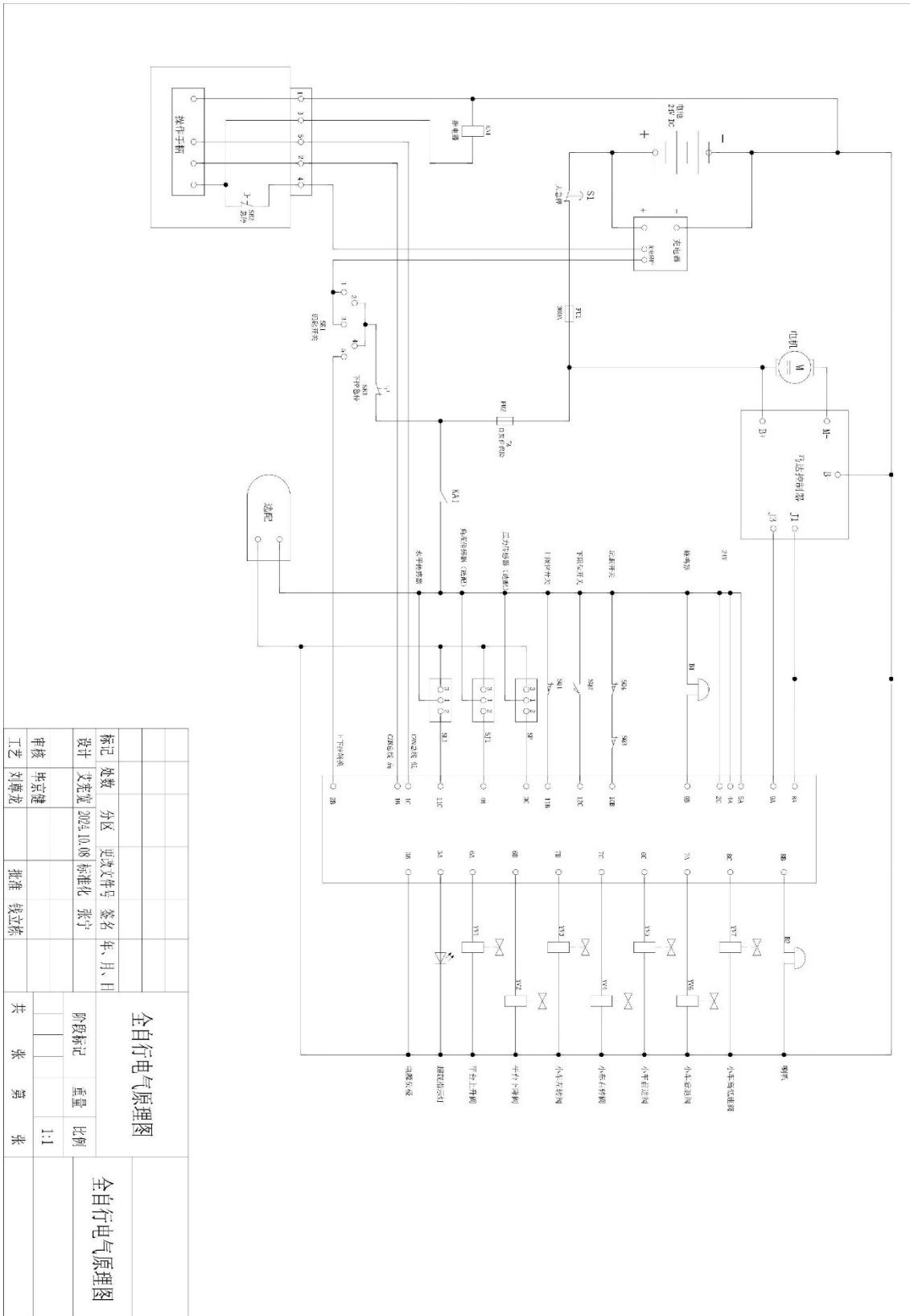
1	Выдвижная платформа	10	Подъёмный цилиндр
2	Бокс для документации	11	Наземный пульт управления
3	Пульт управления подъёмником	12	Лестница
4	Фиксирующий механизм выдвижной платформы	13	Насос разблокировки тормозов
5	Основная стационарная платформа	14	Ведомое колесо
6	Ограждение платформы	15	Блок управления зарядным устройством
7	Вход на платформу	16	Страховочный упор
8	Предохранительный рычаг	17	Тяговое поворотное колесо
9	Фиксатор ножниц		

Гидравлическая схема PL-Li M2/ PLH-Li M2



全自行液压原理图				全自行液压原理图			
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年、月、日	阶段标记	重量
设计	艾宽宽	2024.10.08	标准化	张宁			比例
审核	毕京健					共	1:1
工艺	刘尊龙		批准	钱立栋		张	
						第	
						张	

Электрическая схема PL-Li M2/ PLH-Li M2



全自电 气原理图		全自电 气原理图	
设计	艾宽宽	分区	2024.10.08
审核	毕宏健	更改文件号	张宁
工艺	刘尊龙	批准	钱立栋
阶段标记		重量	
共 张		比例 1:1	

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения подъемника в открытых складах не более 1-го года, в закрытых- не более 2-х лет. При хранении подъемника свыше указанных сроков необходимо произвести переконсервацию деталей и покраску узлов.

На состояние техники могут влиять и факторы окружающей среды:

1. Температура воздуха. При высоких показателях температуры снижаются защитные свойства консервационных материалов и масел, старение компонентов подъемника происходит интенсивнее. Вредное воздействие оказывает не только постоянно высокая температура, но и резкое ее колебание.

2. Влажность воздуха. Повышенная влажность воздуха приводит к коррозии металлов. При длительном воздействии влаги возможно повреждение изоляции и проникновение влаги внутрь оборудования.

3. Запыленность. Вследствие попадания внутрь пыли ухудшается работа измерительных приборов, увеличивается износ подвижных частей машин. Косвенно повышается вероятность коррозии, потому что частицы пыли на поверхности способствуют накоплению влаги.

4. Солёный воздух. Соль, которая содержится в воздухе в приморских районах вызывает повреждение изоляционных материалов, уменьшает их поверхностное сопротивление.

5. Солнечная радиация. Ультрафиолет негативно воздействует на пластмассовые элементы оборудования, которые в результате становятся хрупкими, на резиновую изоляцию кабелей, проводов.

6. Плесень и бактерии. Выступает ещё одним фактором разрушения оборудования во влажных и жарких климатических условиях.

Приемка оборудования для хранения на склад

Оборудование для хранения, которое помещается на склад, сопровождается спецификацией и накладными.

При приемке проверяется целостность оборудования, комплектность, документация, техническое состояние.

Место хранения

Упакованный подъёмник нужно держать в закрытом помещении с естественной вентиляцией. Запрещено хранить его в местах, где есть примеси, вызывающие коррозию в окружающем воздухе.

Температура и влажность

Оптимальные условия: температура окружающего воздуха — от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$, относительная влажность — не более 80% при температуре $+25^{\circ}\text{C}$ без конденсации влаги. Стандарт IP54 не обеспечивает защиту от длительного контакта с водой или мощных водяных струй, поэтому оборудование не подходит для использования в условиях постоянной влажности или при необходимости мытья под давлением.

Если подъёмник не используется в течение длительного времени

Нужно отключить источник питания, смазать все подвижные компоненты, слить гидравлическое масло из гидроцилиндра, масляного шланга и бака. Рекомендуется одеть пылезащитный чехол (не входит в комплект).

Запрещается!



Запрещено размещать грузы на элементах конструкции подъемника.

Хранение составных частей подъемника должно осуществляться в соответствии с эксплуатационной документацией.

Составные части подъемника должны храниться с применением подкладок на площадках с уклоном, обеспечивающим отвод дождевых и талых вод, и удовлетворяющих правилам пожарной безопасности.

Составные части подъемника, получившие повреждения при транспортировании или выгрузке, должны храниться отдельно до принятия решения об их пригодности к эксплуатации.

Внимание!



*Контроль технического состояния и сохранности подъемника должны осуществляться не реже **одного раза в месяц** при кратковременном хранении и **одного раза в 3 месяца** при долговременном хранении.*

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Обязательства поставщика

1. Поставщик гарантирует поставку оборудования надлежащего качества. В случае обнаружения скрытого заводского дефекта изготовления или сборки поставщик обязуется провести бесплатный ремонт/замену поврежденного элемента. Право принятия решения о необходимости ремонта или замены поврежденного элемента принадлежит поставщику.

2. Гарантийный срок на новое оборудование исчисляется с момента реализации изделия и составляет 24 месяца или 600 моточасов наработки техники по счетчику моточасов, в зависимости от того какое из условий наступает раньше, если иное не указано в договоре.

3. На запасные части, использованные при гарантийном ремонте оборудования, также распространяется гарантия поставщика, которая истекает одновременно с окончанием гарантийного срока на оборудование.

Порядок предоставления гарантии

Для предъявления покупателем претензии в связи с обнаруженной неисправностью оборудования и для проведения гарантийного ремонта, специалисту поставщика или авторизованного сервисного центра необходимо предоставить правильно заполненный гарантийный талон, содержащий отметки поставщика и покупателя, подтверждающие согласие последнего с условиями предоставления гарантии, предоставить правильно заполненный акт рекламации, указанный на сайте поставщика.

Покупатель обязан хранить и предъявлять по первому требованию гарантийный талон на оборудование, а также копии документов на все виды работ, связанных с обслуживанием или ремонтом, производимых на оборудовании.

Гарантийное обслуживание

В случае возникновения неисправности покупатель должен:

- прекратить дальнейшую эксплуатацию оборудования.
- обратиться к поставщику или авторизованный сервисный центр;
- предъявить правильно заполненный отчет обслуживания с отметками о своевременно проведенных операциях в рамках технического обслуживания, регламентируемого поставщиком;

- предоставить оборудование в полной обязательной комплектации, в чистом виде в сопровождении паспорта со штампом, подтверждающим дату покупки, для подтверждения наличия неисправности, устранение которой возможно в рамках гарантии.
- предоставить заполненный акт рекламации (оригинал с печатью) или отправить копию на адрес электронной почты, указанный на сайте поставщика.

Примечание!



При невозможности устранения неисправности на территории покупателя оборудование должно быть доставлено в службу сервиса поставщика или авторизованный сервисный центр силами и средствами покупателя, в обязательной полной комплектации (в том числе паспорт с печатью юр. Лица (покупателя), подтверждающим дату покупки).

Ограничения в рамках гарантийного обслуживания

1. Поставщик или авторизованный сервисный центр не несут ответственность за упущенную выгоду, вызванную возможным простоем оборудования в течение времени проведения гарантийного ремонта.
2. Ограничение гарантии может выражаться в уменьшении срока гарантийной поддержки или ограничения гарантии на отдельные детали или на оборудование в целом.

Отказ в гарантии в случае, если:

1. Повреждения, вызванные нарушениями или ненадлежащей эксплуатацией, правила которой указаны в руководстве по эксплуатации и обслуживанию, неправильным использованием оборудования, использованием в непредусмотренных условиях;
2. Повреждения, вызванные внешними воздействиями, такими, как: химическое загрязнение, кислотный дождь, град, песок, соль, камни, пожар, природные катастрофы и другие природные явления, а также, повреждения, вызванные ошибками человека и его небрежностью;
3. Несоблюдение правил эксплуатации и обслуживания, а также при эксплуатации в особо агрессивной среде.
4. Отсутствие гарантийного талона.

5. Отсутствие обязательных отметок о проведении ТО.

6. Нарушена периодичность технического обслуживания. Отсутствует техническое обслуживание. Периодическое ТО (ТО1, ТО2, ТО3) и ремонт выполнялись персоналом не из авторизованного центра послепродажного обслуживания, сертифицированного производителем.

7. Перегрузка оборудования сверх допустимых норм, указанных в руководстве по эксплуатации и обслуживанию.

8. Оборудование используется не по назначению и в условиях, не указанных в руководстве по эксплуатации и обслуживанию.

9. При несанкционированном внесении изменений в конструкцию подъемника, самостоятельном (или с привлечением третьих лиц) проведении любых ремонтных и диагностических работ, если только такие работы не производились по письменному указанию (в том числе путем направления электронного письма) Поставщика.

10. Не предоставленное в согласованные сроки оборудование и не организованные в полной мере условия, для технического обслуживания и ремонта.

Гарантийные обязательства на АКБ прекращаются в следующих случаях:

- при несоблюдении покупателем настоящей инструкции по эксплуатации: хранение АКБ при глубоком разряде без подзарядки (остаточный заряд батареи менее 30%), замораживание АКБ, грязь на поверхности и т.д.;
- эксплуатация с несоблюдением рекомендаций производителя по режимам использования АКБ (регулярный глубокий разряд АКБ, при котором остаточный заряд батареи менее 30%);
 - батарея имеет механические повреждения или подверглась вскрытию;
 - закупорены вентиляционные отверстия;
 - поврежден корпус АКБ после замораживания;
 - повреждение или оплавление выводов АКБ;
 - батарея использовалась не по прямому назначению;
 - при зарядке АКБ использовалось не оригинальное (предусмотренное заводом-изготовителем) зарядное устройство;
 - повреждение батареи из-за дефектов электрооборудования или установки дополнительных потребителей электроэнергии, не предусмотренных заводом-изготовителем;

- переполюсовка АКБ.

Внимание!


Поставщик или авторизованный сервисный центр не несут ответственность за упущенную выгоду, вызванную возможным простоем товара в течение времени проведения гарантийного ремонта.

Перечень комплектующих с ограниченным сроком гарантийного обслуживания

Комплектующие	Срок гарантии
АКБ	12 месяцев
Рукава высокого давления, патрубки, гидравлические клапана, переходники	12 месяцев
Переключатели управления компонентами подъемника, аварийный выключатель.	12 месяцев
Перепускной клапан	6 месяцев
Манжеты, сальники, «О»- образные кольца	6 месяцев
Прокладки и уплотнения	6 месяцев
Фрикционные накладки муфт и тормозных механизмов	6 месяцев
На лакокрасочное покрытие	6 месяцев
Электрические части (лампочки, звуковой зуммер, соединительные элементы электропроводки)	6 месяцев
Шины, колеса, подшипники.	Гарантия отсутствует
Предохранители	Гарантия отсутствует

УТИЛИЗАЦИЯ

Перед утилизацией изделие необходимо отключить от электроснабжения, опорожнить гидросистему.

После отключения от всех систем питания изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.

Утилизацию проводить в установленном порядке на предприятии, эксплуатирующем изделие, путем разбора оборудования на материалы.

СВЕДЕНИЯ О МЕСТОНАХОЖДЕНИИ ПОДЪЕМНИКА

Наименование предприятия- владельца подъемника	Местонахождение подъемника	Дата прибытия

СВЕДЕНИЯ О МЕСТОНАХОЖДЕНИИ ПОДЪЕМНИКА

Наименование предприятия- владельца подъемника	Местонахождение подъемника	Дата прибытия

СВЕДЕНИЯ О МЕСТОНАХОЖДЕНИИ ПОДЪЕМНИКА

Наименование предприятия- владельца подъемника	Местонахождение подъемника	Дата прибытия

СВЕДЕНИЯ О МЕСТОНАХОЖДЕНИИ ПОДЪЕМНИКА

Наименование предприятия- владельца подъемника	Местонахождение подъемника	Дата прибытия

**СВЕДЕНИЯ О НАЗНАЧЕНИИ СПЕЦИАЛИСТОВ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА
СОДЕРЖАНИЕ ПОДЪЕМНИКА В ИСПРАВНОМ СОСТОЯНИИ**

Номер и дата приказа о назначении	Должность, фамилия, имя, отчество	Подпись

**СВЕДЕНИЯ О НАЗНАЧЕНИИ СПЕЦИАЛИСТОВ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА
СОДЕРЖАНИЕ ПОДЪЕМНИКА В ИСПРАВНОМ СОСТОЯНИИ**

Номер и дата приказа о назначении	Должность, фамилия, имя, отчество	Подпись

**СВЕДЕНИЯ О НАЗНАЧЕНИИ СПЕЦИАЛИСТОВ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА
СОДЕРЖАНИЕ ПОДЪЕМНИКА В ИСПРАВНОМ СОСТОЯНИИ**

Номер и дата приказа о назначении	Должность, фамилия, имя, отчество	Подпись

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

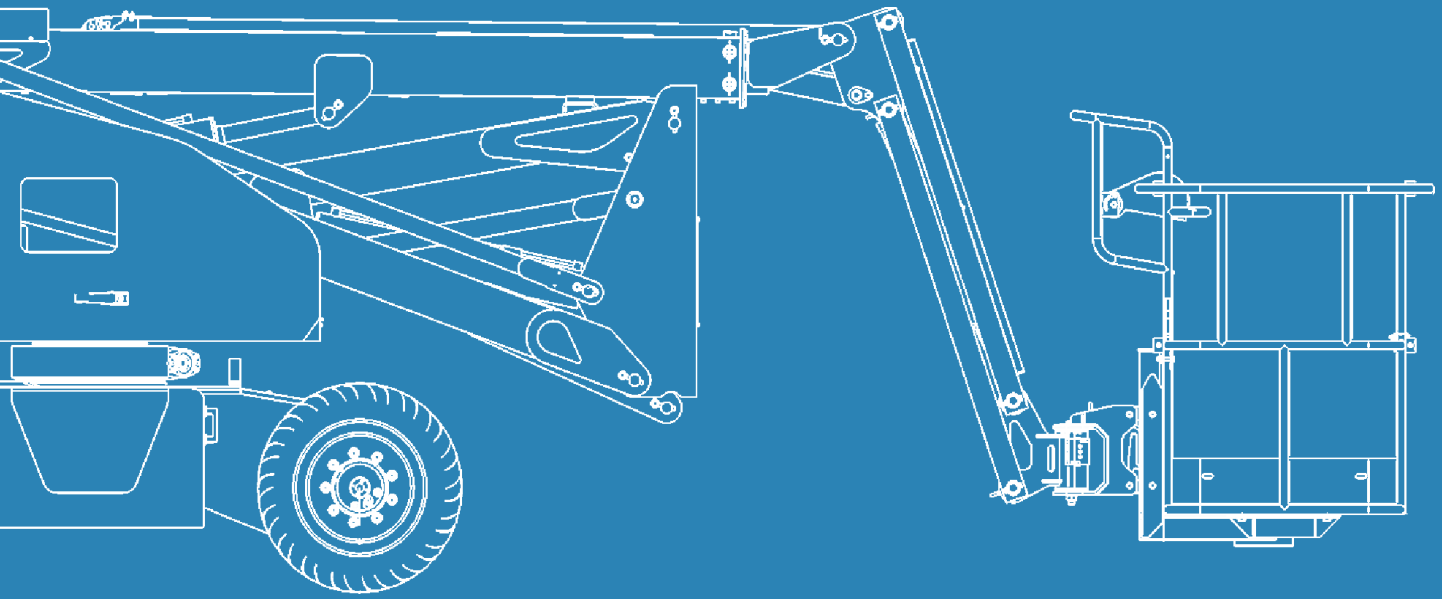
Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*

ЗАПИСЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ.

Дата освидетельствования	Результаты освидетельствования*	Срок следующего освидетельствования

**В этот же раздел заносят результаты технического диагностирования и экспертного обследования подъемника, отработавшего нормативный срок службы*



SKYER

