

# Машинный перевод документа Noblelift

## Noblelift NR530

### Каталог запчастей

Документ переведён с английского языка автоматически. Перевод может содержать неточности. Для проверки технических данных используйте оригинал документа на английском языке.

Оригинал: официальный документ Noblelift

Номер для печати:

Дата печати:

# NOBLELIFT



Отсканируйте QR-код для получения дополнительной информации.

Поломочная машина с сиденьем для оператора

NR530

Руководство по запчастям

590346020101



Версия V11

Идентификационный номер скруббера:

Руководство по запчастям NR530-PM11EN

Пожалуйста, заказывайте запчасти у авторизованных дилеров компании Noblelift Intelligent Equipment Co., LTD.

Во избежание ошибок при доставке, во всех заказах на запасные части следует указывать следующие позиции:

- Модель грузовика, идентификационный номер и год выпуска.
- Заказы на запасные части для мачты, гидравлической трансмиссии, рулевого механизма, двигателя, и т. д. должны указывать производственный номер этих деталей.
- Коды запасных частей Noblelift указаны в таблице каталога запчастей. Также обратите внимание на описание наличия на складе, количество заказа и т. д. (проверьте номер, указанный в столбце «Марка» каталога запчастей).

Колонка «Марк»:

Отсутствие маркировки указывает на то, что эти детали находятся в дефиците.

Номер 1: поставка в упаковке. Это означает, что детали представляют собой мелкие детали и уплотнительные элементы, которые поставляются в упаковке и с коротким циклом поставок.

Пункт 2: поставка с ограничениями. Указывает на то, что эти запасные части отсутствуют на складе и будут подготовлены к производству после получения заказа от клиентов, находящихся в длительном цикле поставок.

Пункт 3: поэтапное прекращение поставок. Это означает, что данные детали будут заменены новыми в связи с техническими усовершенствованиями, и имеющиеся на складе детали будут недоступны после их израсходования. Пожалуйста, ознакомьтесь с описанием уведомления о технических усовершенствованиях.

Пункт 4: поставка в сборе. Указывает на то, что эти детали являются сборочными элементами, определенными производственным процессом, и не могут поставляться в виде единой детали.

Пункт 5: проверьте другие таблицы.

Данное руководство по запчастям является собственностью компании Noblelift и может быть распространено только на основании соглашения о конфиденциальности. Компания Noblelift имеет право требовать компенсацию за любое несанкционированное использование. Копирование без разрешения запрещено.

Изображения в руководстве не ограничиваются оригинальным дизайном. Компания Noblelift Intelligent Equipment Co., LTD оставляет за собой право совершенствовать продукцию в целях непрерывного развития технологий. прогресс.

# Оглавление

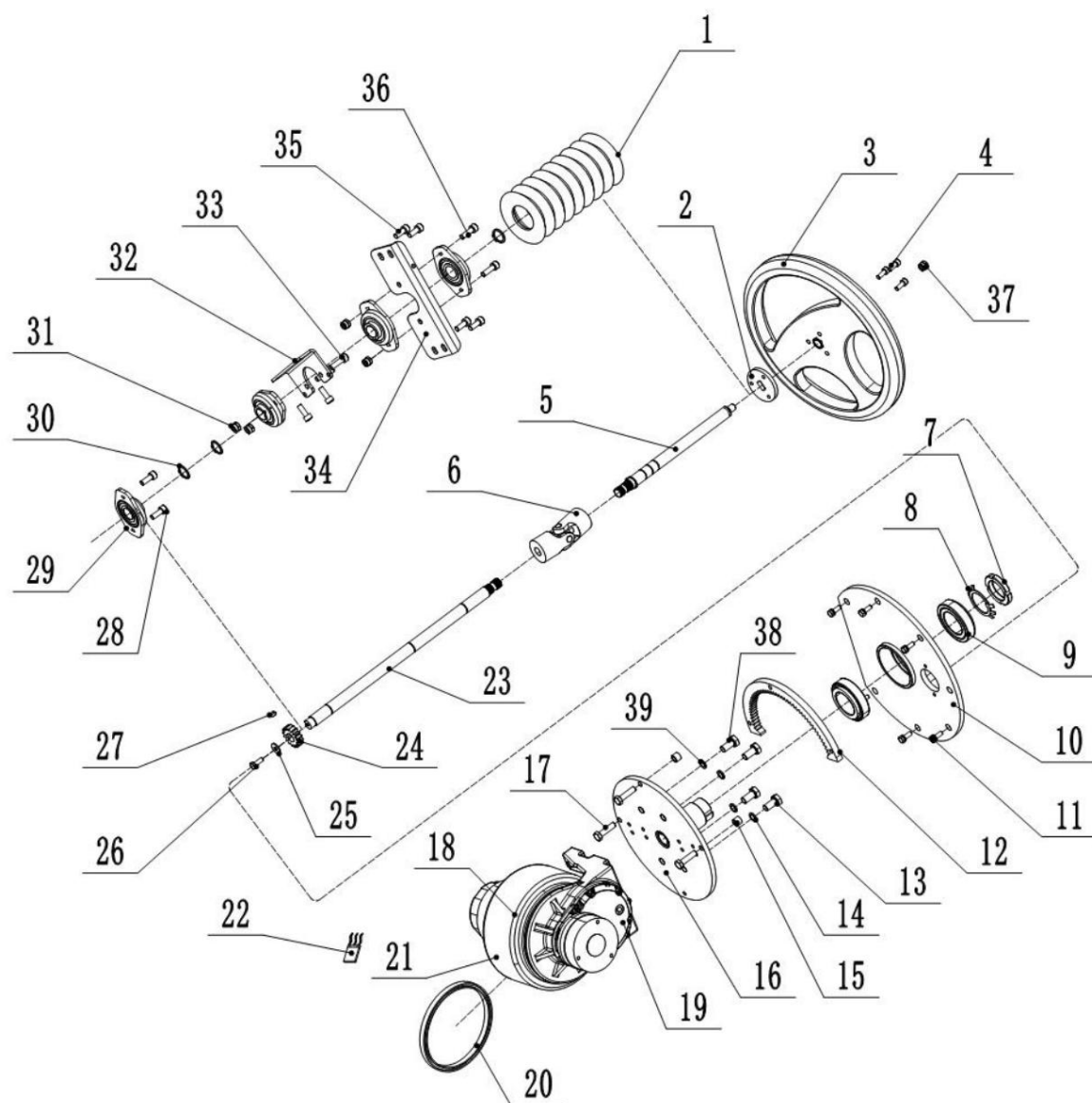
|                                                      |                                                       |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Глава 1: Система привода .....                       | 1 01 Приводной блок                                   |
| (590346013501) .....                                 | 1 Глава 2: Рама                                       |
| грузовика.....                                       | 5 01 Бак для раствора                                 |
| (590346021501).....                                  | 5 02 Бак для сбора отработанной жидкости              |
| (590346021502).....                                  | 9 03 Система щеток                                    |
| (590346021503).....                                  | 11 04 Передний электродвигатель в сборе               |
| (590346021504) .....                                 | 13 05 Система скребка                                 |
| (590346021505).....                                  | 15 06 Блок раствора                                   |
| (590346021506) .....                                 | 17 07 Колеса                                          |
| (590346017001).....                                  | 19 Глава 2: Электрические                             |
| компоненты.....                                      | 21 01 Панель управления                               |
| (590346010001).....                                  | 21 02 Электронные компоненты управления               |
| (590346033001).....                                  | 23 03 Тяговая батарея                                 |
| (590346037001) .....                                 | 25 04 Зарядное устройство                             |
| (590146036501).....                                  | 27 05 Жгут проводов (свинцово-кислотная батарея)      |
| (590346033002).....                                  | 29 06 Жгут проводов (литиевая батарея)                |
| (590346033003).....                                  | 31 Глава 4: Прочее.....                               |
| 33 01 Этикетки и наклейки (590346047001) .....       | 33                                                    |
| Приложение.....                                      | 35 01 Схема электрической цепи                        |
| (свинцово-кислотный аккумулятор) (590346045501)..... | 35 02 Схема электрической цепи (литиевый аккумулятор) |
| (590346045502).....                                  | 36 02 Список легко изнашиваемых                       |
| деталей .....                                        | 37                                                    |
| 03 Список расходных материалов.....                  | 38                                                    |

---

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## Глава 1: Приводная система

## 01 Приводной блок (590346013501)

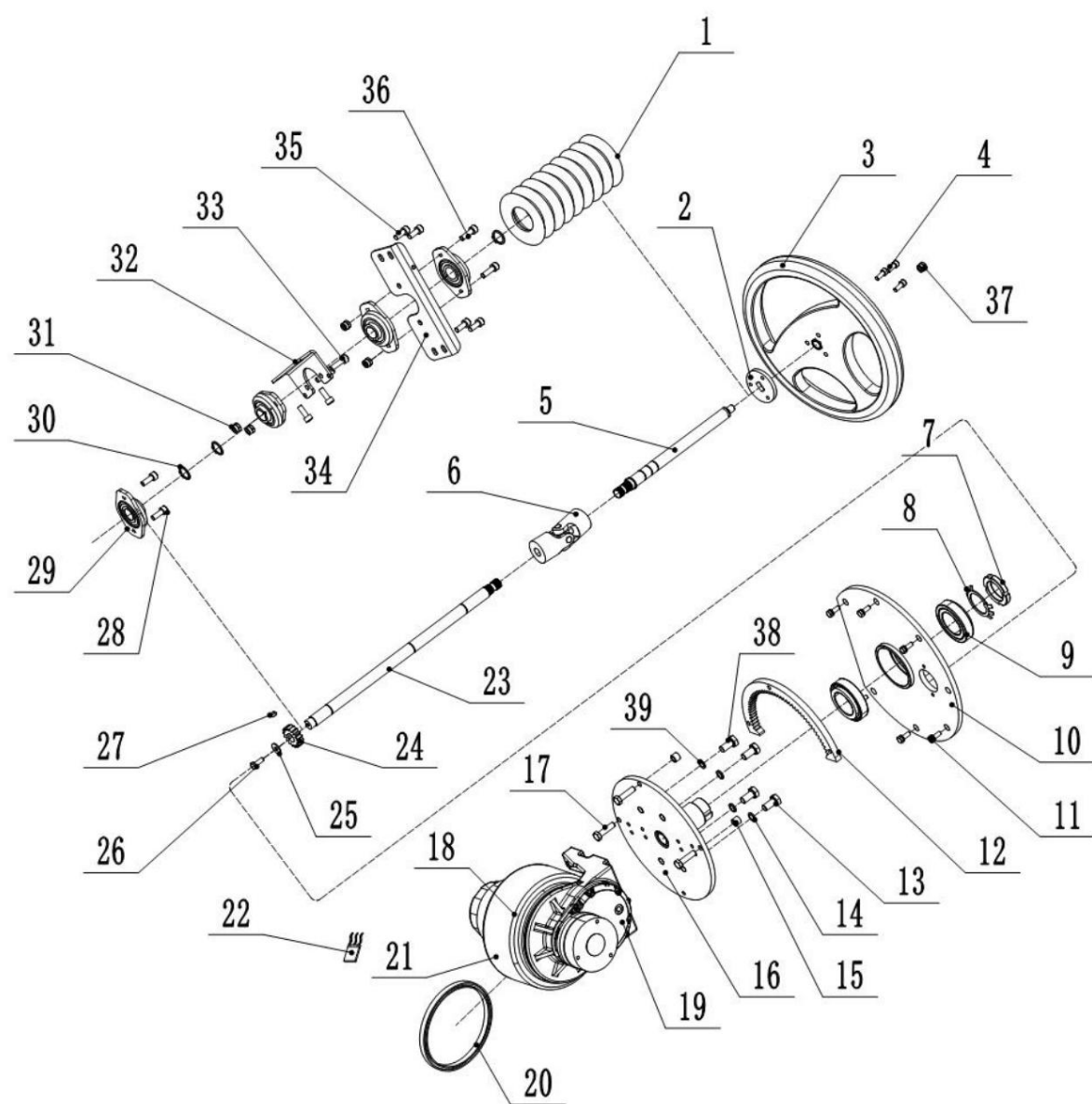


590346013501

## 01 Приводной блок (590346013501)

| Нет. | Код товара Ма |    | Описание товара               | Кол-во | Заменять | Примечание |
|------|---------------|----|-------------------------------|--------|----------|------------|
| 1    | 590398520041  | рк | Защитный чехол                | 1      |          |            |
| 2    | 590398520039  |    | Фиксированный листовой металл | 1      |          |            |
| 3    | 590398520042  |    | Рулевое колесо                | 1      |          |            |
| 4    | 590398520056  |    | Винт М6х10                    | 3      |          |            |
| 5    | 590398520034  |    | Верхний вал                   | 1      |          |            |
| 6    | 590398520077  |    | Карданный шарнир              | 1      |          |            |
| 7    | 590398520065  |    | Гайка М36                     | 1      |          |            |
| 8    | 590398520054  |    | Прокладка Ø36                 | 1      |          |            |
| 9    | 590398520075  |    | Несущий                       | 2      |          |            |
| 10   | 590398520018  |    | Монтажная пластина            | 1      |          |            |
| 11   | 590198520069  |    | Винт М8х20                    | 6      |          |            |
| 12   | 590498520042  |    | Кольцевая шестерня            | 1      |          |            |
| 13   | 590198520126  |    | Винт М10х25                   | 2      |          |            |
| 14   | 590198520073  |    | Пружинная шайба               | 2      |          |            |
| 15   | 590398520072  |    | Проставочная втулка           | 3      |          |            |
| 16   | 590398520017  |    | Монтажная пластина            | 1      |          |            |
| 17   | 590198520145  |    | Винт М8х30                    | 3      |          |            |
| 18   | 590398510000  |    | Приводной двигатель           | 1      |          |            |
| 19   | 590398520104  |    | Тормоз                        | 1      |          |            |
| 20   | 590398520130  |    | Уплотнительное кольцо         | 1      |          |            |
| 21   | 590398520103  |    | Шкив двигателя                | 1      |          |            |
| 22   | 590398520099  |    | Угольная щетка                | 1      |          |            |
| 23   | 590398520033  |    | Нижний вал                    | 1      |          |            |
| 24   | 590398520037  |    | Механизм                      | 1      |          |            |
| 25   | 590398520051  |    | Прокладка D6x20x2             | 1      |          |            |
| 26   | 590398520055  |    | Винт М6х12                    | 1      |          |            |
| 27   | 590398520076  |    | Ключ                          | 1      |          |            |
| 28   | 590398520048  |    | Винт М6х20                    | 2      |          |            |
| 29   | 590398520067  |    | Опорное основание             | 4      |          |            |
| 30   | 590398520061  |    | Скрепка                       | 4      |          |            |

## 01 Приводной блок (590346013501) (Продолжение)



590346013501

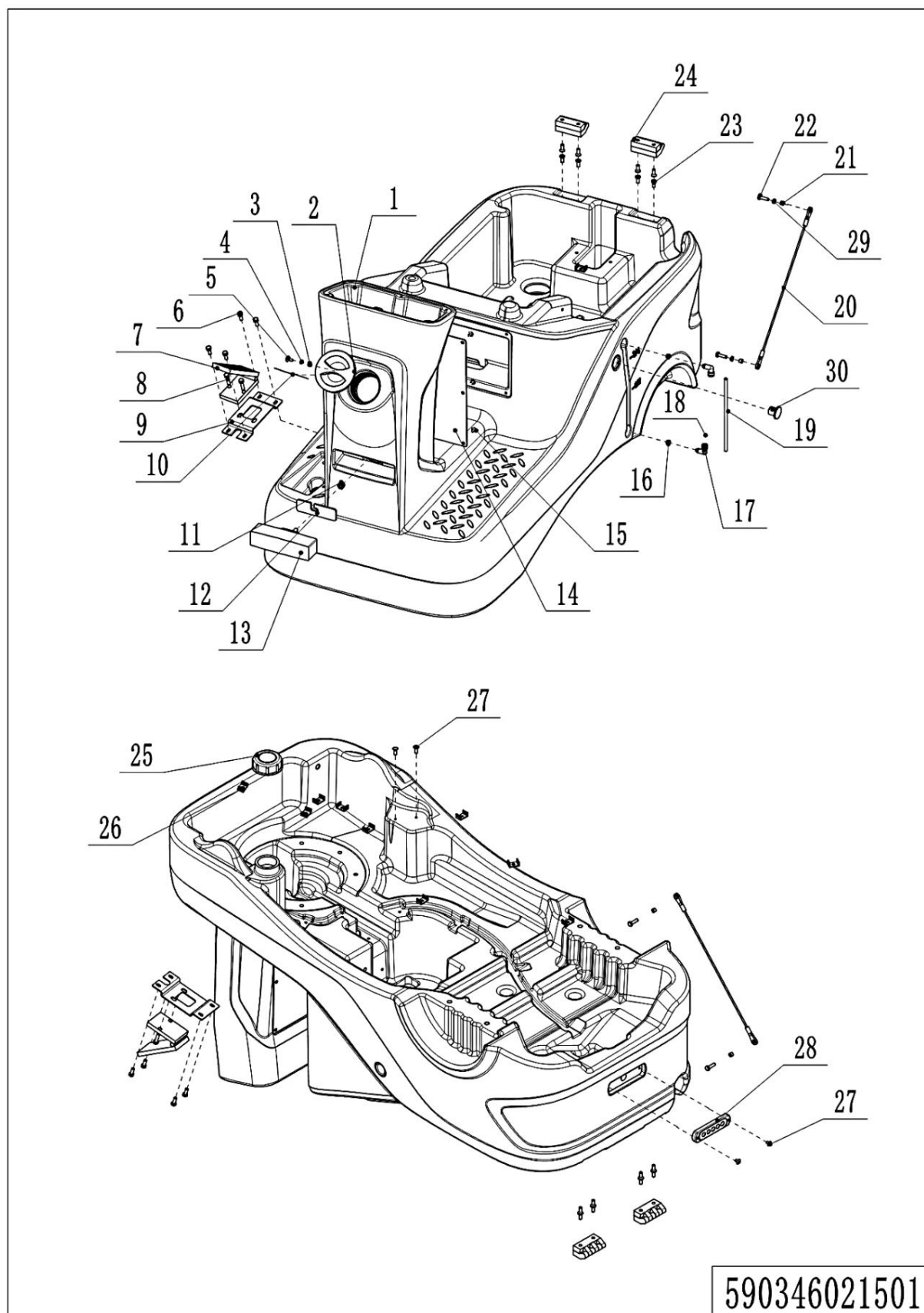
01 Приводной блок (590346013501) (Продолжение)

| Нет.    | Код товара   |  | Описание товара | Кол-во | Заменять | Примечание |
|---------|--------------|--|-----------------|--------|----------|------------|
| 31      | 590198520067 |  | Гайка М6        | 4      |          |            |
| 32 5903 | 98520019     |  | Листовой металл | 1      |          |            |
| 33 5901 | 98520083     |  | Винт М6х16      | 2      |          |            |
| 34 5903 | 98520021     |  | Листовой металл | 1      |          |            |
| 35 5901 | 98520142     |  | Винт М6х16      | 6      |          |            |
| 36 5901 | 98520085     |  | Винт М6х30      | 2      |          |            |
| 37 5901 | 98520065     |  | Гайка М10       | 1      |          |            |
| 38 5901 | 98520181     |  | Винт М10х30     | 2      |          |            |
| 39 5901 | 98520081     |  | Прокладка       | 2      |          |            |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## Глава 2: Рама грузовика

## 01 Резервуар для раствора (590346021501)

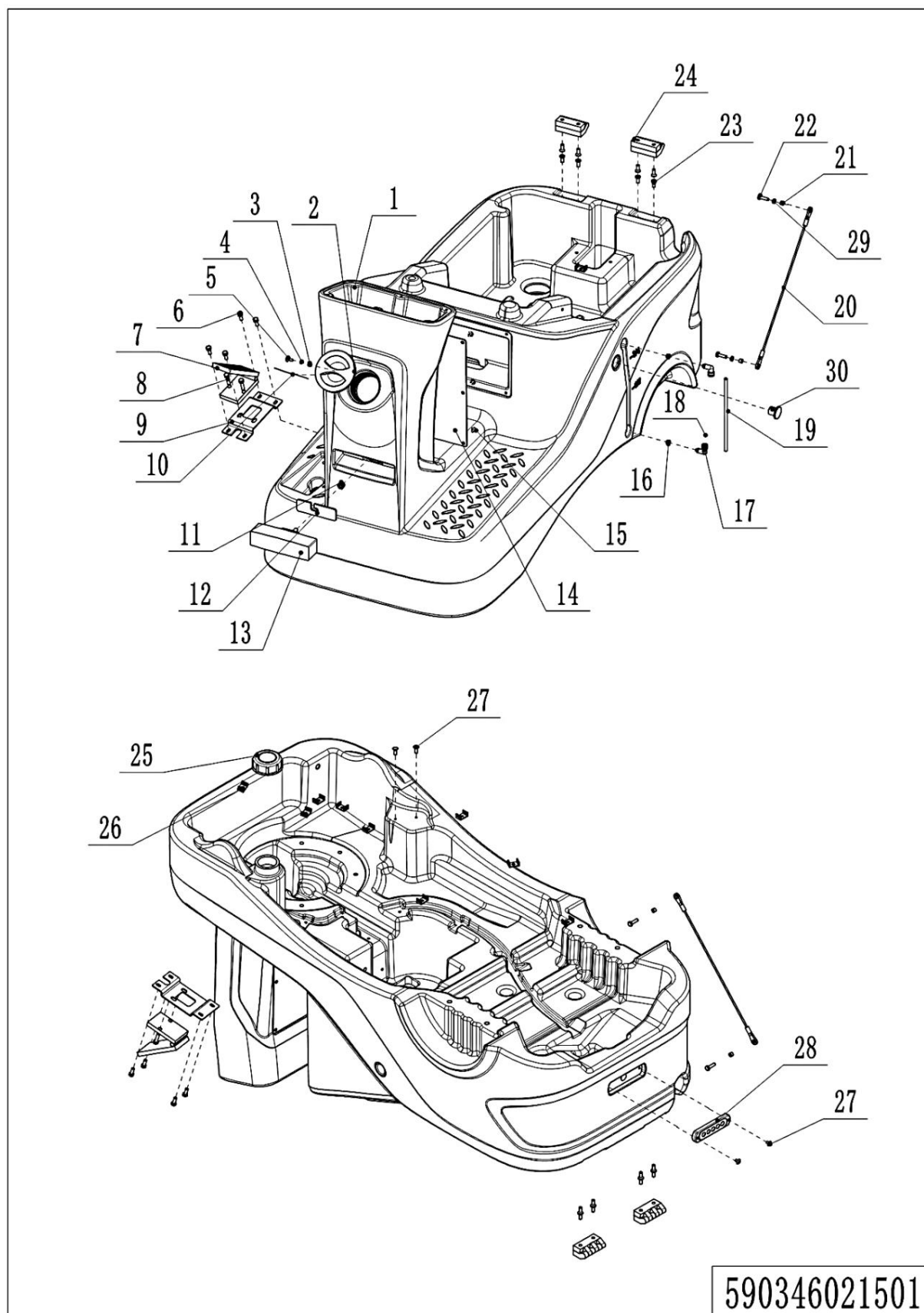


01 Резервуар для раствора (590346021501)

| Нет.            | Код товара   |  | Описание товара           | Кол-во | Заменять | Примечание           |
|-----------------|--------------|--|---------------------------|--------|----------|----------------------|
| 1               | 590398520006 |  | Резервуар для раствора    | 1      |          |                      |
| 2               | 590398520007 |  | Крышка для заливки воды   | 1      |          |                      |
| 3               | 590198520102 |  | Гайка М3                  | 1      |          |                      |
| 4               | 590198520079 |  | Прокладка                 | 1      |          |                      |
| 5               | 590398520078 |  | Винт М3х20                | 1      |          |                      |
| 6               | 590198520142 |  | Винт М6х16                | 4      |          |                      |
| 7               | 590398510006 |  | Акселератор               | 1      |          |                      |
| 7               | 590398520107 |  | Акселератор               | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 8               | 590198520142 |  | Винт М6х16                | 2      |          |                      |
| 8               | 590198520104 |  | Винт М8х16                | 2      |          | Для литиевых батарей |
| 9               | 590398520022 |  | Листовой металл           | 1      |          |                      |
| 9               | 590398520108 |  | Неподвижная пластина      | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 10 590398520106 |              |  | Торсионная пружина        | 1      |          |                      |
| 11              | 590198520122 |  | Гайка М8                  | 1      |          |                      |
| 12 590398520030 |              |  | Неподвижная пластина      | 1      |          |                      |
| 13 590398510009 |              |  | Передняя фара             | 1      |          |                      |
| 14 590398520029 |              |  | Закрытая пластина         | 1      |          |                      |
| 15 590198520191 |              |  | Винт М5х8                 | 6      |          |                      |
| 16 590198520136 |              |  | Резиновая заглушка        | 2      |          |                      |
| 17 590198520128 |              |  | Прямоугольный шарнир      | 2      |          |                      |
| 18 590198520130 |              |  | Плавающий мяч             | 1      |          |                      |
| 19 590398520239 |              |  | Шланг                     | 0,22   |          | 0,22 м               |
| 20 590398520073 |              |  | Веревка                   | 1      |          |                      |
| 21              | 590398520074 |  | Проставочная втулка       | 2      |          |                      |
| 22 590198520083 |              |  | Винт М6х16                | 2      |          |                      |
| 23 590198520143 |              |  | Винт М6х20                | 8      |          |                      |
| 24 590198520129 |              |  | Петля                     | 2      |          |                      |
| 25 590398520008 |              |  | Крышка сливного отверстия | 1      |          |                      |
| 26 590198520194 |              |  | Основание для ленты       | 9      |          |                      |
| 27 590198520092 |              |  | Винт М4х10                | 2      |          |                      |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## 01 Резервуар для раствора (590346021501) Продолжение

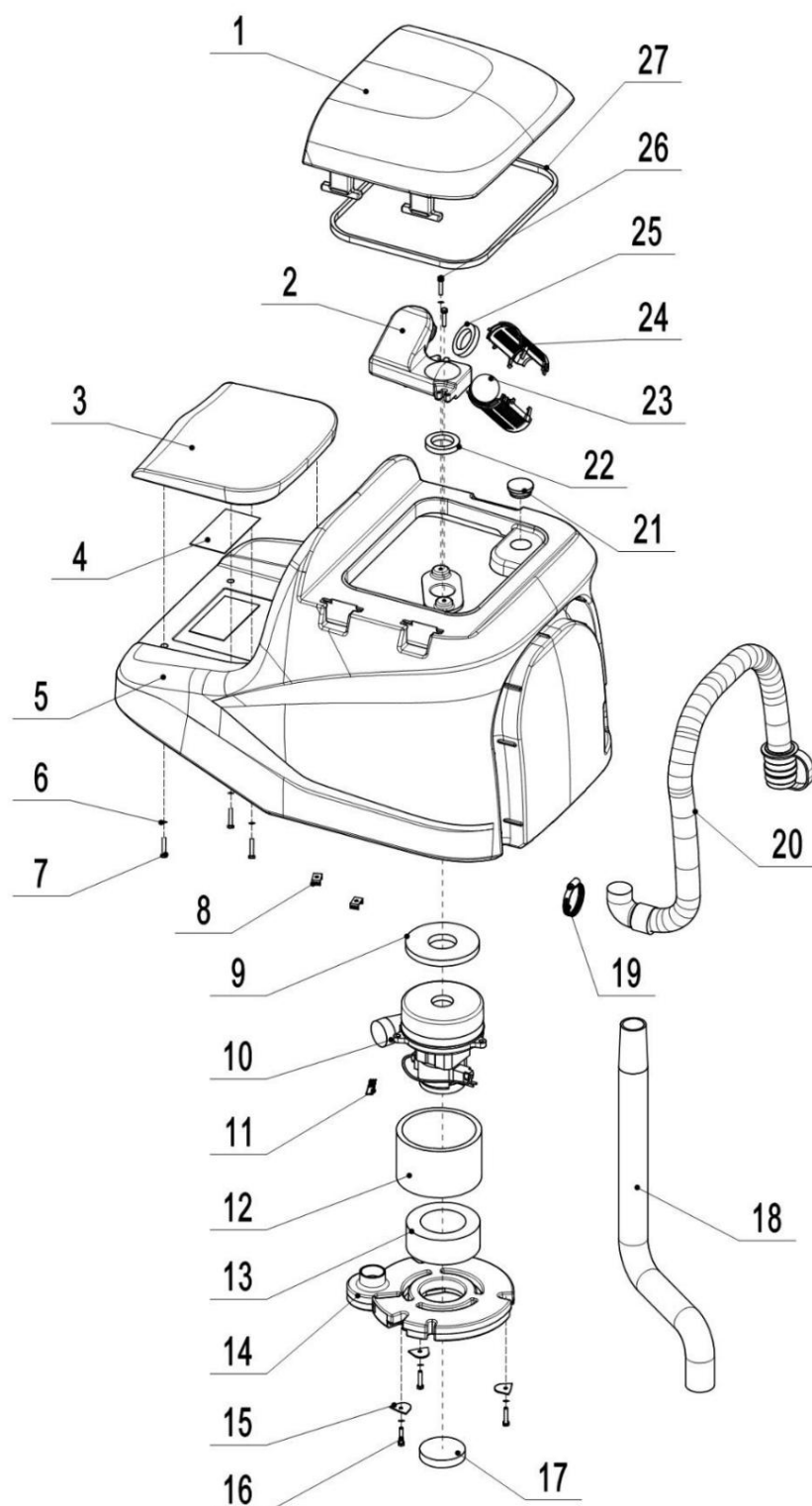


01 Резервуар для раствора (590346021501) Продолжение

| Нет.    | Код товара |  | Описание товара           | Кол-во | Заменять | Примечание |
|---------|------------|--|---------------------------|--------|----------|------------|
| 28 5903 | 98510010   |  | Предупреждающий индикатор | 1      |          |            |
| 29 5901 | 98520079   |  | Прокладка                 | 2      |          |            |
| 30 5901 | 98520193   |  | Кепка                     | 2      |          |            |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## 02 Резервуар для сбора отработанной жидкости (590346021502)



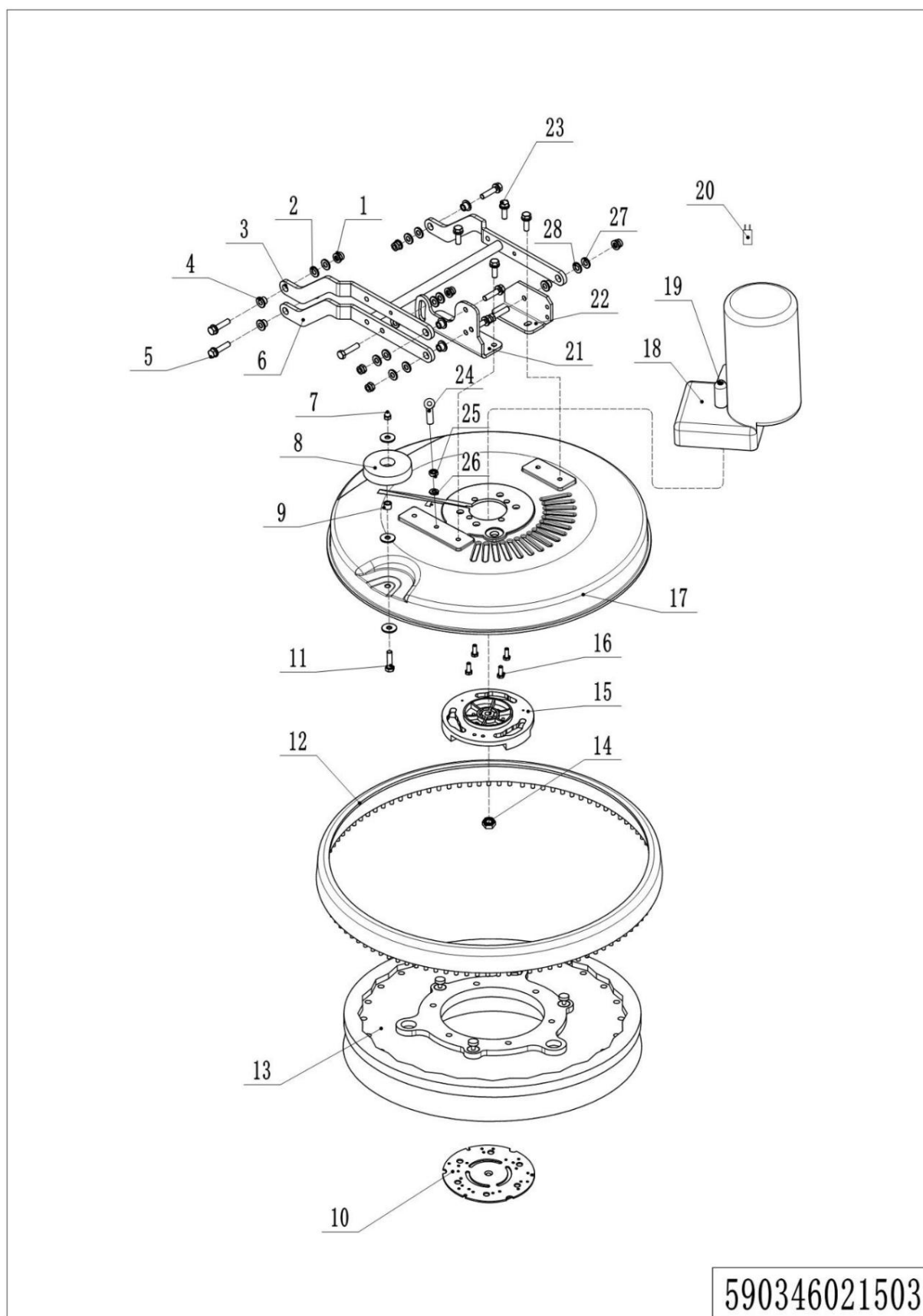
590346021502

02 Резервуар для сбора отработанной жидкости (590346021502)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара                                | Кол-во | Заменять | Примечание |
|------|--------------|--|------------------------------------------------|--------|----------|------------|
| 1    | 590398520010 |  | Крышка резервуара для сбора отработанного газа | 1      |          |            |
| 2    | 590198520013 |  | Кронштейн плавающего шарового шарнира          | 1      |          |            |
| 3    | 590398520043 |  | Подушка сиденья                                | 1      |          |            |
| 4    | 590498520136 |  | Переключатель сиденья                          | 1      |          |            |
| 5    | 590398520009 |  | Резервуар для сбора отработанной жидкости      | 1      |          |            |
| 6    | 590198520079 |  | Прокладка                                      | 9      |          |            |
| 7    | 590198520085 |  | Винт М6х30                                     | 4      |          |            |
| 8    | 590198520095 |  | Основание для ленты                            | 7      |          |            |
| 9    | 590198520054 |  | Уплотнительное кольцо                          | 1      |          |            |
| 10   | 590398510007 |  | Вакуумный двигатель                            | 1      |          |            |
| 11   | 590198520205 |  | Угольная щетка                                 | 1      |          |            |
| 12   | 590198520056 |  | Пенополиуретан для подавления шума             | 1      |          |            |
| 13   | 590198520057 |  | Уплотнительная прокладка                       | 1      |          |            |
| 14   | 590198520020 |  | Прижимная пластина двигателя                   | 1      |          |            |
| 15   | 590198520040 |  | Фиксированная квартира                         | 3      |          |            |
| 16   | 590398520084 |  | Винт М6х35                                     | 3      |          |            |
| 17   | 590198520058 |  | Фильтрующая пена                               | 1      |          |            |
| 18   | 590398520045 |  | Всасывающая труба                              | 1      |          |            |
| 19   | 590198520105 |  | Обруч                                          | 1      |          |            |
| 20   | 590398520046 |  | Сливной шланг                                  | 1      |          |            |
| 21   | 590398520097 |  | Кепка                                          | 1      |          |            |
| 22   | 590198520059 |  | Уплотнительная прокладка                       | 1      |          |            |
| 23   | 590198520015 |  | Плавающий мяч                                  | 1      |          |            |
| 24   | 590198520014 |  | Плавающая шаровая клетка                       | 2      |          |            |
| 25   | 590198520207 |  | Уплотнительное кольцо                          | 1      |          |            |
| 26   | 590198520144 |  | Винт М6х25                                     | 2      |          |            |
| 27   | 590398520261 |  | Уплотнительная лента                           | 1,25   |          | 1,25 м     |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

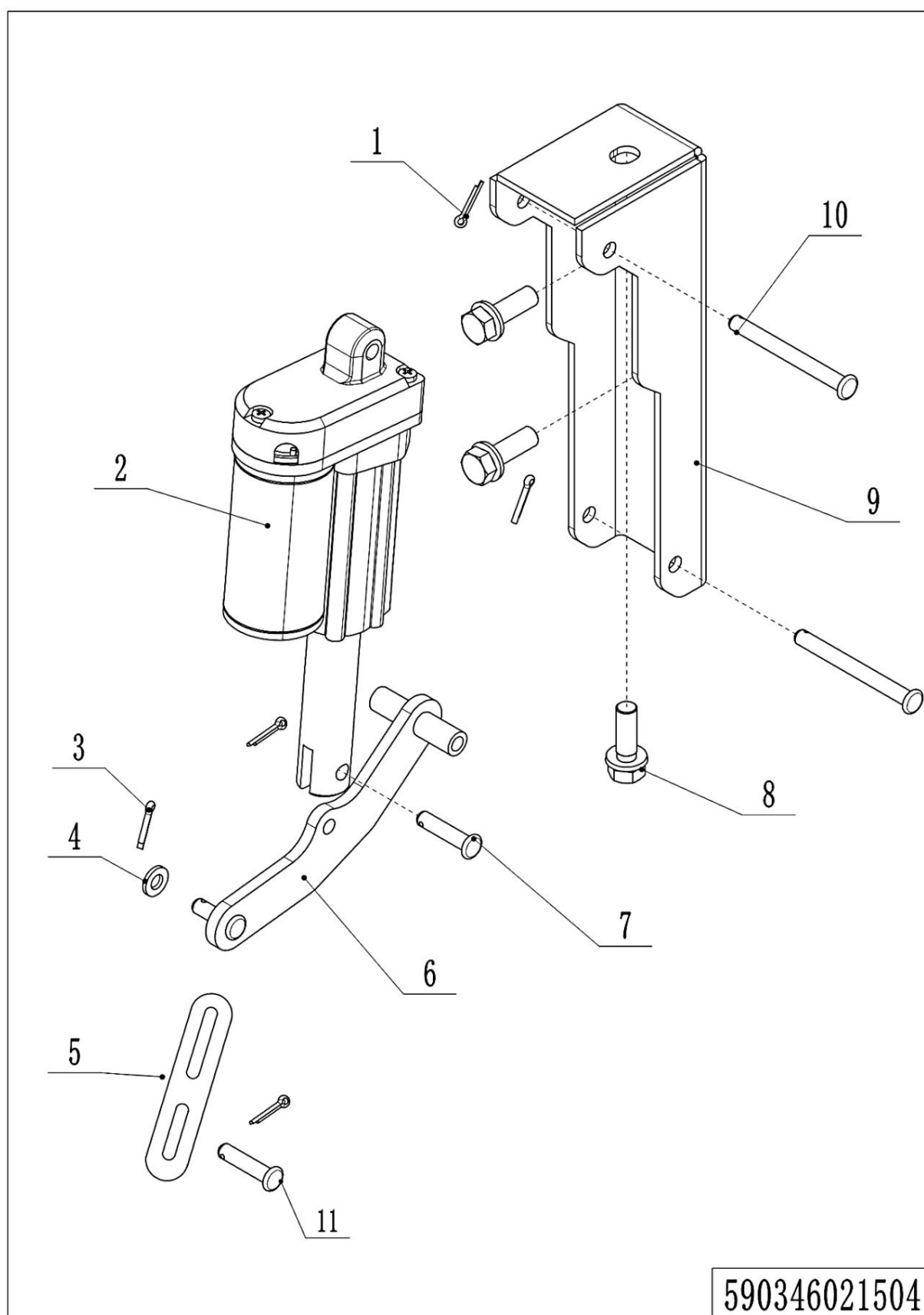
## 03 Щеточная система (590346021503)



## 03 Щеточная система (590346021503)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара                               | Кол-во | Заменять | Примечание            |
|------|--------------|--|-----------------------------------------------|--------|----------|-----------------------|
| 1    | 590198520066 |  | Гайка М8                                      | 7      |          |                       |
| 2    | 590398520085 |  | Прокладка                                     | 3      |          |                       |
| 3    | 590398520016 |  | Связь                                         | 1      |          |                       |
| 4    | 590398520072 |  | Проставочная втулка                           | 7      |          |                       |
| 5    | 590198520145 |  | Винт М8х30                                    | 7      |          |                       |
| 6    | 590398520015 |  | Связь                                         | 1      |          |                       |
| 7    | 590398520062 |  | Гайка М8                                      | 1      |          |                       |
| 8    | 590198520131 |  | Бамперное колесо                              | 1      |          |                       |
| 9    | 590198520146 |  | Проставочная втулка                           | 1      |          |                       |
| 10   | 590198520220 |  | Расположение пряжки                           | 2      |          | Для игольчатого диска |
| 11   | 590198520100 |  | Винт М8х25                                    | 1      |          |                       |
| 12   | 590398520004 |  | Водонепроницаемая юбка (*)                    | 1      |          |                       |
| 13   | 590398520082 |  | Кисть 19 дюймов                               | 1      |          |                       |
| 13   | 590398520087 |  | Кисть 19 дюймов (мягкая)                      | 1      |          | НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ        |
| 13   | 590398520088 |  | Кисть 19 дюймов (жесткая)                     | 1      |          | НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ        |
| 13   | 590398520083 |  | Игольчатый диск 19 дюймов                     | 1      |          |                       |
| 14   | 590398520064 |  | Гайка М20                                     | 1      |          |                       |
| 15   | 590398520020 |  | Пластина для определения местоположения щетки | 1      |          |                       |
| 16   | 590198520142 |  | Винт М6х16                                    | 4      |          |                       |
| 17   | 590398520005 |  | Чехол для щетки                               | 1      |          |                       |
| 18   | 590398510005 |  | Щеточный двигатель                            | 1      |          |                       |
| 19   | 590198520204 |  | Водопроводная труба                           | 1      |          |                       |
| 20   | 590198520199 |  | Угольная щетка                                | 1      |          |                       |
| 21   | 590398520013 |  | Кронштейн крышки щетки (правый)               | 1      |          |                       |
| 22   | 590398520012 |  | Кронштейн крышки щетки (левый)                | 1      |          |                       |
| 23   | 590398520049 |  | Винт М8х25                                    | 4      |          |                       |
| 24   | 590398520089 |  | Винт М8х45                                    | 1      |          |                       |
| 25   | 590198520122 |  | Гайка М8                                      | 1      |          |                       |
| 26   | 590198520074 |  | Пружинная шайба                               | 1      |          |                       |
| 27   | 590198520109 |  | Прокладка                                     | 6      |          |                       |
| 28   | 590198520028 |  | Нейлоновая шайба                              | 4      |          |                       |

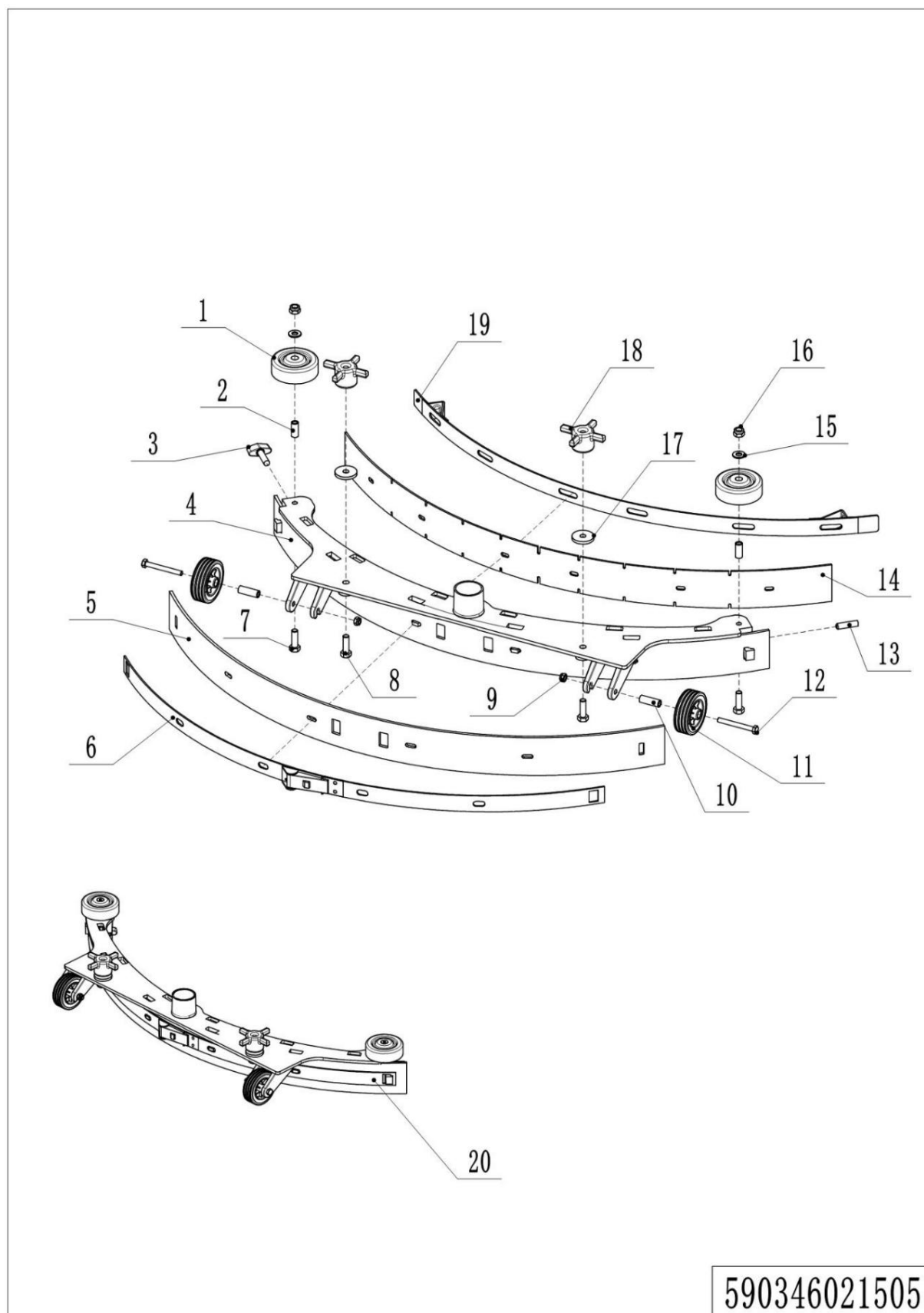
## 04 Передний электродвигатель в сборе (590346021504)



## 04 Передний электродвигатель в сборе (590346021504)

| Нет.            | Код товара   |  | Описание товара                | Кол-во | Заменять | Примечание |
|-----------------|--------------|--|--------------------------------|--------|----------|------------|
| 1               | 590398520069 |  | Штифт Ø2                       | 3      |          |            |
| 2               | 590398510002 |  | Мотор толкания                 | 1      |          |            |
| 3               | 590998520005 |  | Приколоть                      | 1      |          |            |
| 4               | 590198520079 |  | Прокладка                      | 1      |          |            |
| 5               | 590398520105 |  | Соединительный листовой металл | 1      |          |            |
| 6               | 590398520024 |  | Листовой металл                | 1      |          |            |
| 7               | 590398520059 |  | Вал штифта                     | 1      |          |            |
| 8               | 590398520057 |  | Винт M8x16                     | 3      |          |            |
| 9               | 590398520023 |  | Монтажная пластина             | 1      |          |            |
| 10 590398520060 |              |  | Вал штифта                     | 2      |          |            |
| 11              | 590398520124 |  | Приколоть                      | 1      |          |            |

## 05 Система скребков (590346021505)

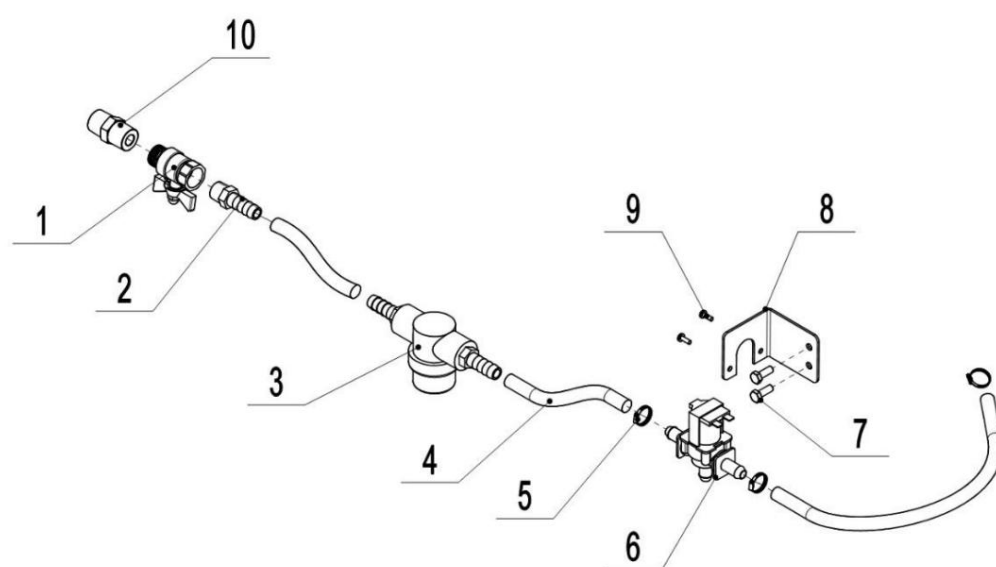


05 Система скребков (590346021505)

| Нет.   | Код товара   |  | Описание товара      | Кол-во | Заменять | Примечание     |
|--------|--------------|--|----------------------|--------|----------|----------------|
| 1      | 590198520131 |  | Бамперное колесо     | 2      |          |                |
| 2      | 590198520146 |  | Проставочная втулка  | 2      |          |                |
| 3      | 590198520148 |  | Винт М8х30           | 1      |          |                |
| 4      | 590198520127 |  | Скребок              | 1      |          |                |
| 5      | 590198520138 |  | Задний нож           | 1      |          |                |
| 5      | 590198520160 |  | Задний лезвие (NR)   | 1      |          | НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ |
| 5      | 590198520164 |  | Задний лезвие (ПУ)   | 1      |          | НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ |
| 6      | 590198520200 |  | Задняя планка        | 1      |          |                |
| 7      | 590198520100 |  | Винт М8х25           | 2      |          |                |
| 8      | 590198520150 |  | Винт М8х35           | 2      |          |                |
| 9      | 590198520067 |  | Гайка М6             | 2      |          |                |
| 10 590 | 198520152    |  | Проставочная втулка  | 2      |          |                |
| 11     | 590198520133 |  | Колесо               | 2      |          |                |
| 12 590 | 198520151    |  | Винт М6х55           | 2      |          |                |
| 13 590 | 198520149    |  | Винт М8х35           | 1      |          |                |
| 14 590 | 198520137    |  | Передний лезвие      | 1      |          |                |
| 14 590 | 198520161    |  | Передний лезвие (NR) | 1      |          | НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ |
| 14 590 | 198520165    |  | Передний лезвие (ПУ) | 1      |          | НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ |
| 15 590 | 198520117    |  | Стиральная машина    | 2      |          |                |
| 16 590 | 198520066    |  | Гайка М8             | 2      |          |                |
| 17 590 | 198520053    |  | Прокладка            | 2      |          |                |
| 18 590 | 198520132    |  | Ручка                | 2      |          |                |
| 19 590 | 198520135    |  | Передняя рейка       | 1      |          |                |
| 20 590 | 398520125    |  | Набор скребков       | 1      |          | Без лезвий     |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## 06 Сборка решения (590346021506)



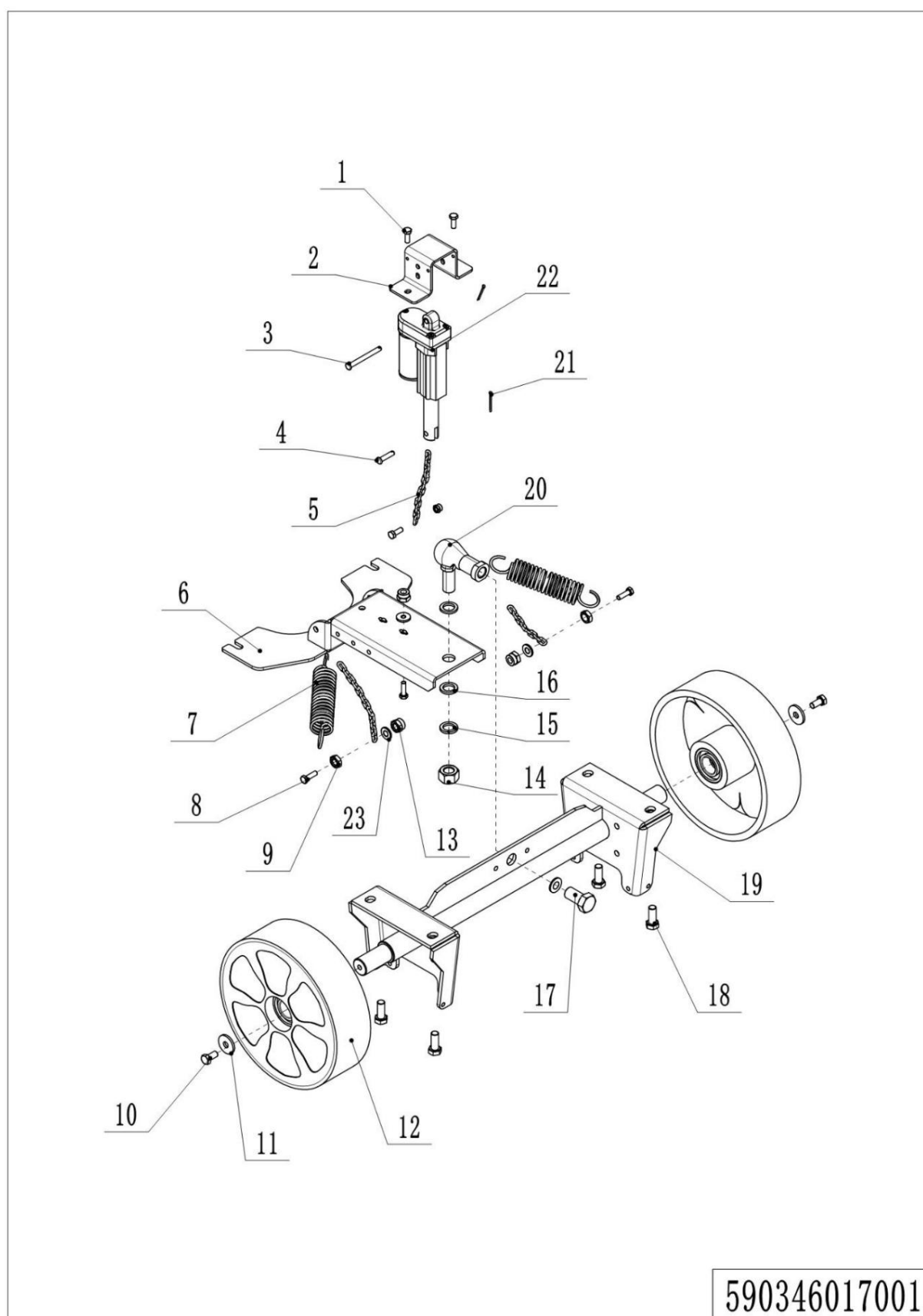
590346021506

06 Сборка решения (590346021506)

| Нет.            | Код товара   |  | Описание товара               | Кол-во | Заменять | Примечание |
|-----------------|--------------|--|-------------------------------|--------|----------|------------|
| 1               | 590198520147 |  | Клапан                        | 1      |          |            |
| 2               | 590198520009 |  | Разъемы                       | 1      |          |            |
| 3               | 590198520134 |  | Фильтр                        | 1      |          |            |
| 4               | 590398520262 |  | Водопроводная труба           | 0,73   |          | 0,73 м     |
| 5               | 590198520096 |  | Обруч                         | 6      |          |            |
| 6               | 590198520140 |  | Электромагнитный клапан       | 1      |          |            |
| 7               | 590198520083 |  | Винт М6х16                    | 2      |          |            |
| 8               | 590398520014 |  | Фиксированный листовой металл | 1      |          |            |
| 9               | 590198520092 |  | Винт М4х10                    | 2      |          |            |
| 10 590398520068 |              |  | Разъем 2-2                    | 1      |          |            |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## 07 Колеса (590346017001)

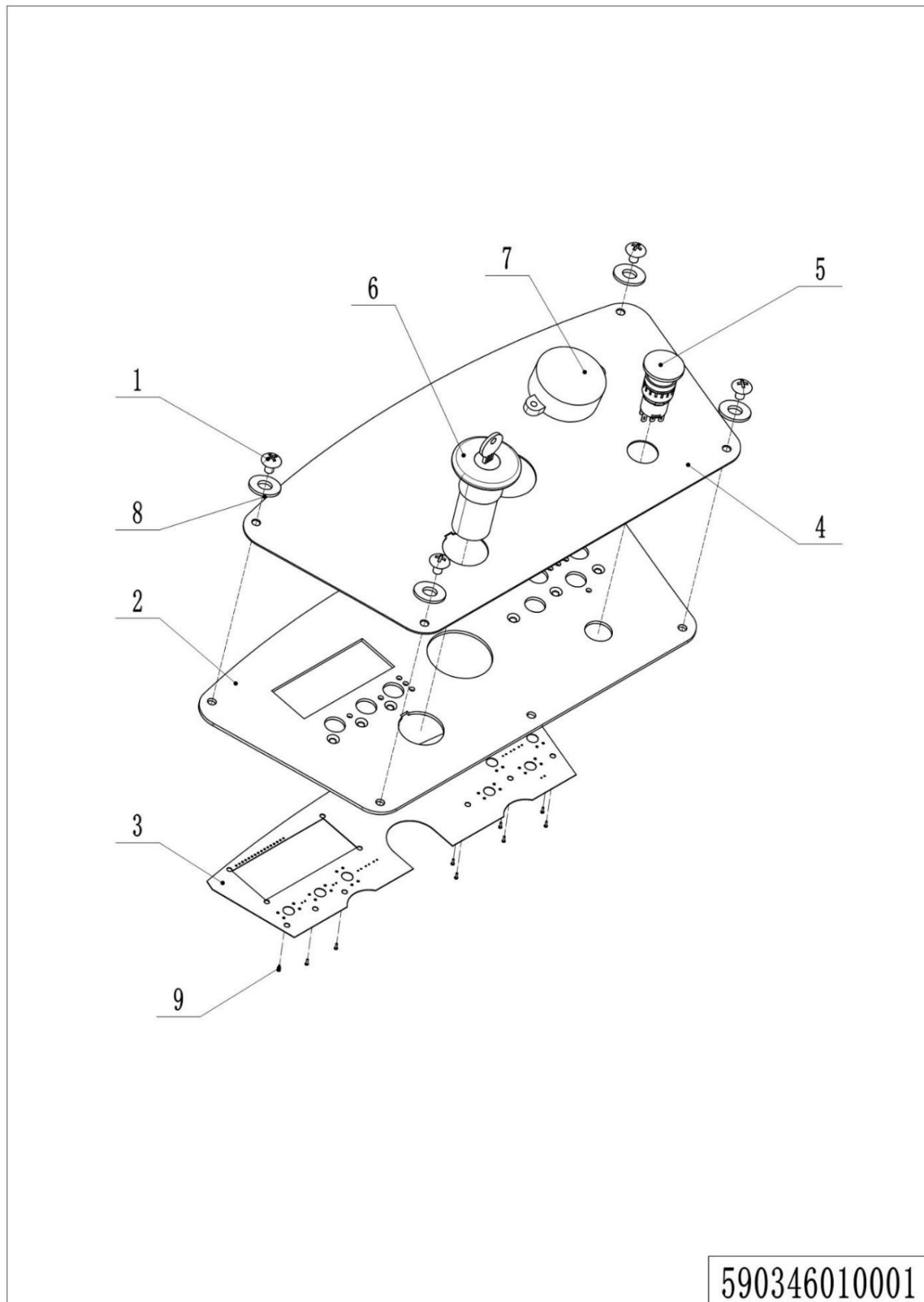


## 07 Колеса (590346017001)

| Нет.            | Код товара   |  | Описание товара               | Кол-во | Заменять | Примечание |
|-----------------|--------------|--|-------------------------------|--------|----------|------------|
| 1               | 590198520142 |  | Винт М6х16                    | 2      |          |            |
| 2               | 590398520027 |  | Монтажная пластина            | 1      |          |            |
| 3               | 590398520060 |  | Вал штифта 6х55               | 1      |          |            |
| 4               | 590398520059 |  | Вал штифта 6х25               | 1      |          |            |
| 5               | 590398520070 |  | Цепь                          | 0,6    |          | 0,6 м      |
| 6               | 590398520026 |  | Фиксированный листовой металл | 1      |          |            |
| 7               | 590398520071 |  | Пружина натяжения             | 2      |          |            |
| 8               | 590198520084 |  | Винт М6х20                    | 4      |          |            |
| 9               | 590198520071 |  | Гайка М6                      | 4      |          |            |
| 10 590198520069 |              |  | Винт М8х20                    | 2      |          |            |
| 11              | 590398520002 |  | Прокладка                     | 2      |          |            |
| 12 590398520011 |              |  | Колесо                        | 2      |          |            |
| 13 590198520067 |              |  | Гайка М6                      | 4      |          |            |
| 14 590398520063 |              |  | Гайка М16                     | 1      |          |            |
| 15 590398520086 |              |  | Пружинная шайба               | 2      |          |            |
| 16 590398520053 |              |  | Прокладка Ø16                 | 2      |          |            |
| 17 590398520058 |              |  | Винт М16х25                   | 1      |          |            |
| 18 590398520050 |              |  | Винт М10х20                   | 4      |          |            |
| 19 590398520025 |              |  | Листовой металл вала колеса   | 1      |          |            |
| 20 590398520066 |              |  | Карданный шарнир М16          | 1      |          |            |
| 21              | 590398520069 |  | Штифт Ø2                      | 2      |          |            |
| 22 590398510011 |              |  | Мотор толкания                | 1      |          |            |
| 23 590198520079 |              |  | Прокладка                     | 3      |          |            |

## Глава 2: Электрические компоненты

## 01 Панель управления (590346010001)

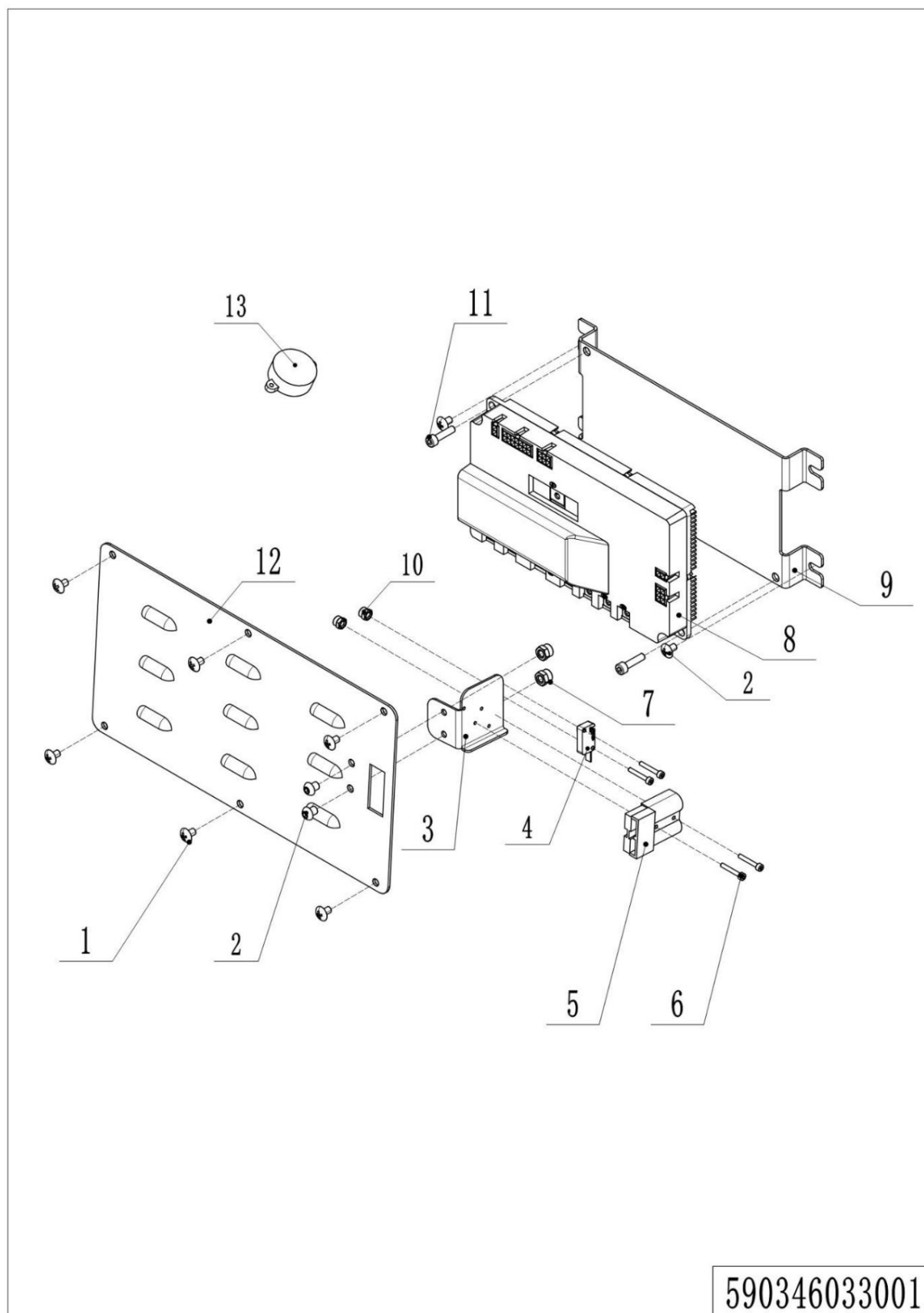


01 Панель управления (590346010001)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара         | Кол-во | Заменять | Примечание           |
|------|--------------|--|-------------------------|--------|----------|----------------------|
| 1    | 590198520091 |  | Винт M5x12              | 4      |          |                      |
| 2    | 590398520031 |  | Монтажная пластина      | 1      |          |                      |
| 2    | 590398520109 |  | Монтажная пластина      | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 3    | 590398520047 |  | печатная плата          | 1      |          |                      |
| 3    | 590398520110 |  | печатная плата          | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 4    | 590398520003 |  | Этикетка                | 1      |          |                      |
| 5    | 590398510008 |  | Аварийный выключатель   | 1      |          |                      |
| 6    | 590398510004 |  | Переключатель зажигания | 1      |          |                      |
| 6    | 590398520111 |  | Переключатель зажигания | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 7    | 590398520126 |  | Зуммер                  | 1      |          |                      |
| 8    | 590198520195 |  | Прокладка               | 4      |          |                      |
| 9    | 590398520123 |  | Шпилька M3x8            | 9      |          |                      |
| 9    | 591398520028 |  | Винт M3x8               | 9      |          | Для литиевых батарей |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

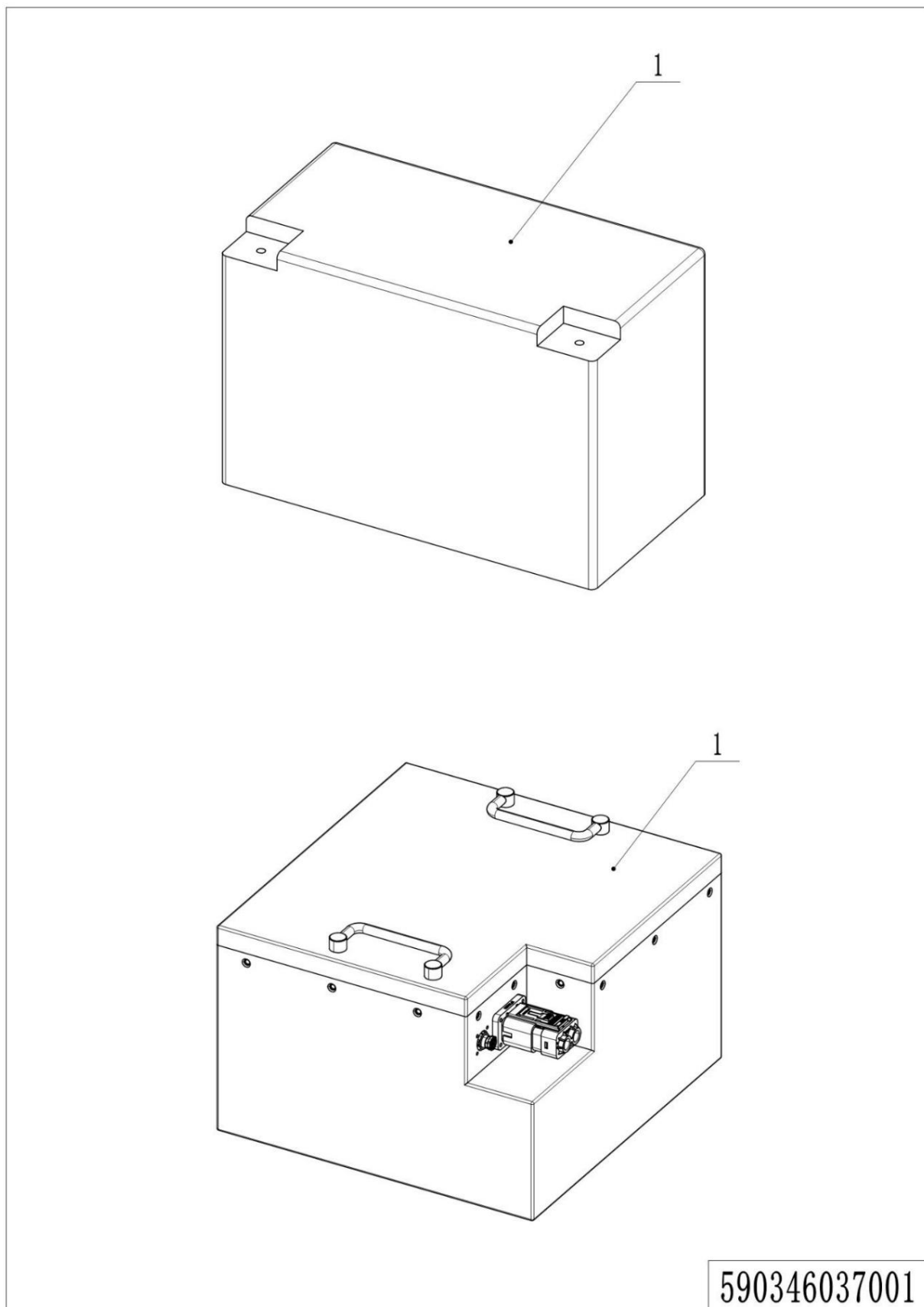
## 02 Электронные компоненты управления (590346033001)



## 02 Электронные компоненты управления (590346033001)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара               | Кол-во | Заменять | Примечание           |
|------|--------------|--|-------------------------------|--------|----------|----------------------|
| 1    | 590198520191 |  | Винт М5х8                     | 6      |          |                      |
| 2    | 590198520093 |  | Винт М5х12                    | 4      |          |                      |
| 3    | 590398520032 |  | Фиксированный листовой металл | 1      |          |                      |
| 3    | 590198520213 |  | Неподвижная пластина          | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 4    | 590198520219 |  | Микропереключатель            | 1      |          |                      |
| 5    | 590198520141 |  | Жгут проводов                 | 1      |          |                      |
| 6    | 590398520078 |  | Винт М3х20                    | 4      |          |                      |
| 7    | 590198520068 |  | Гайка М5                      | 2      |          |                      |
| 8    | 590398510003 |  | Контроллер                    | 1      |          |                      |
| 8    | 590398520113 |  | Контроллер                    | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 9    | 590398520035 |  | Листовой металл               | 1      |          |                      |
| 10   | 590198520102 |  | Гайка М3                      | 2      |          |                      |
| 11   | 590398520079 |  | Винт М6х20                    | 2      |          |                      |
| 11   | 590498520082 |  | Винт М5х30                    | 2      |          | Для литиевых батарей |
| 12   | 590398520028 |  | Электрическая запорная панель | 1      |          |                      |
| 12   | 590398520114 |  | Электрическая запорная панель | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 13   | 590398520127 |  | Зуммер                        |        |          | Для литиевых батарей |

## 03 Тяговая батарея (590346037001)

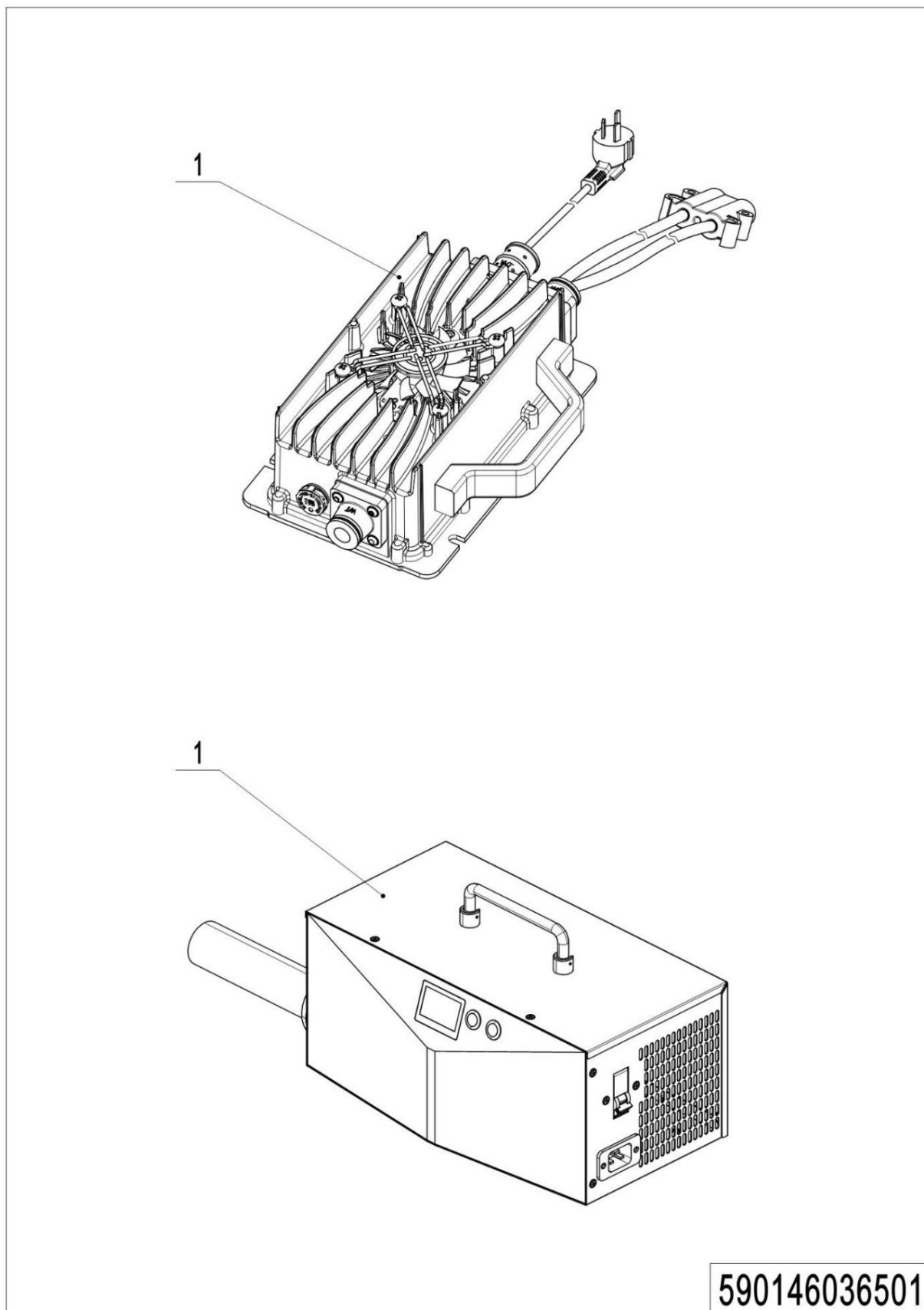


03 Тяговая батарея (590346037001)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара                      | Кол-во | Заменять | Примечание           |
|------|--------------|--|--------------------------------------|--------|----------|----------------------|
| 1    | 590398520081 |  | Аккумулятор 12 В 120 Ач              | 2      |          |                      |
| 1    | 920600100706 |  | Литий-ионный аккумулятор 24 В 200 Ач | 1      |          | Для литиевых батарей |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

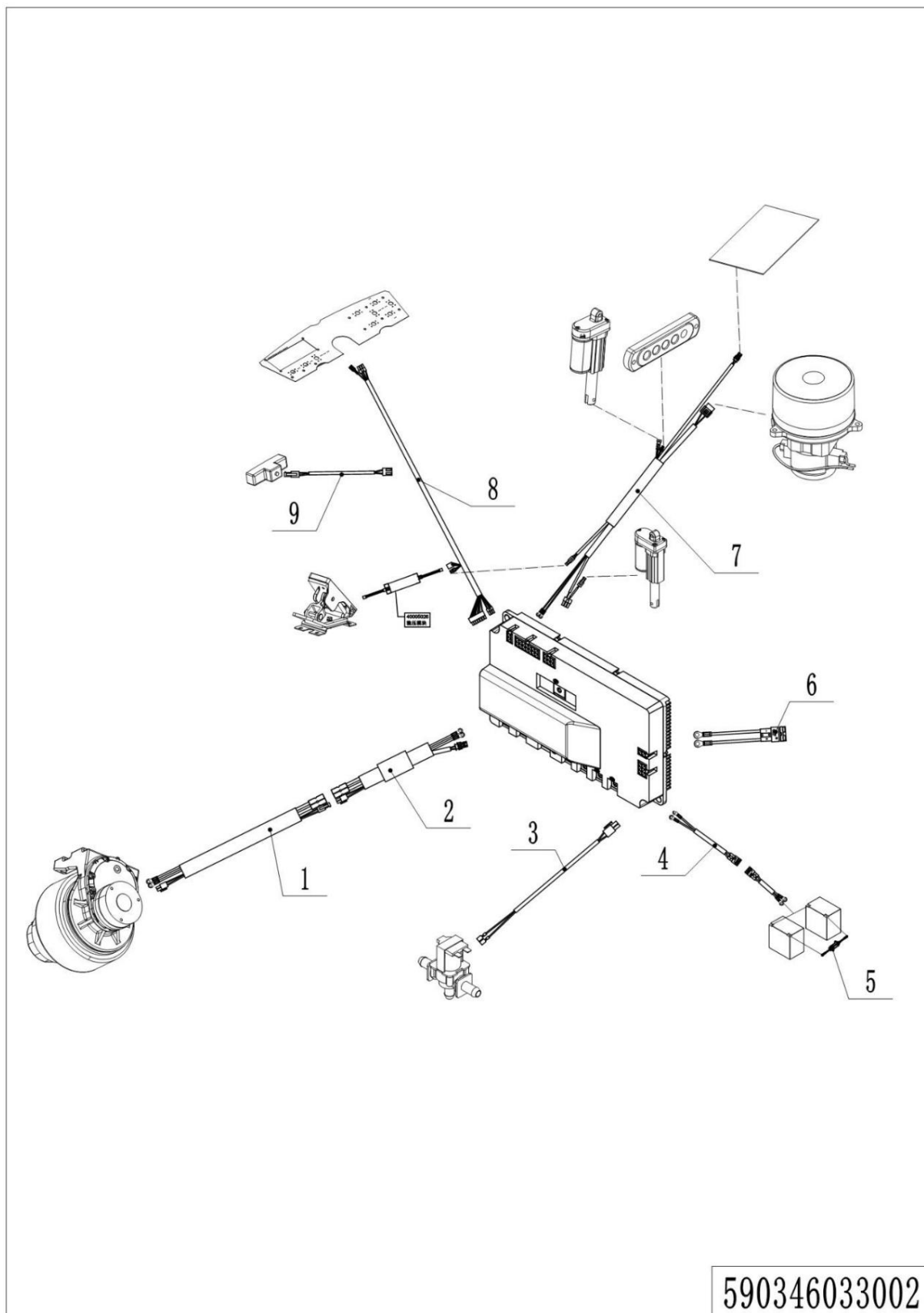
## Зарядное устройство 04 (590146036501)



## Зарядное устройство 04 (590146036501)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара                             | Кол-во | Заменять | Примечание           |
|------|--------------|--|---------------------------------------------|--------|----------|----------------------|
| 1    | 590198520155 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (Азия)        | 1      |          |                      |
| 1    | 590198520182 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (английский)  | 1      |          |                      |
| 1    | 590198520183 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (США)         | 1      |          |                      |
| 1    | 590198520184 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (ЕС)          | 1      |          |                      |
| 1    | 590198520185 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (Австралия)   | 1      |          |                      |
| 1    | 590198520186 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (ИТА)         | 1      |          |                      |
| 1    | 590198520187 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (СН)          | 1      |          |                      |
| 1    | 590198520188 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (ISR)         | 1      |          |                      |
| 1    | 590198520189 |  | Зарядное устройство 24 В 15 А (BRA)         | 1      |          |                      |
| 1    | 921000201216 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A (Азия) | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 921000201169 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A (США)  | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 921000201171 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A(EU)    | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 921000201217 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A(ENG)   | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 921000201218 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A(AUS)   | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 921000201219 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A(ИТА)   | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 921000201220 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A(СН)    | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 921000201221 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A(ISR)   | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 921000201222 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V25A(BRA)   | 1      |          | Однофазный 110-240 В |
| 1    | 504636510000 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V40A (Азия) | 1      |          |                      |
| 1    | 504636510001 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V40A(EU)    | 1      |          |                      |
| 1    | 504636510002 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V40A(AUS)   | 1      |          |                      |
| 1    | 504636510003 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V40A(ENG)   | 1      |          |                      |
| 1    | 504636510006 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V40A(ИТА)   | 1      |          |                      |
| 1    | 504636510007 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V40A(СН)    | 1      |          |                      |
| 1    | 504636510008 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V40A(ISR)   | 1      |          |                      |
| 1    | 504636510009 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V40A(BRA)   | 1      |          |                      |
| 1    | 921000201141 |  | Зарядное устройство Li-Charger24V50A (США)  | 1      |          | UL, однофазный 110 В |

## 05 Жгут проводов (свинцово-кислотный аккумулятор) (590346033002)

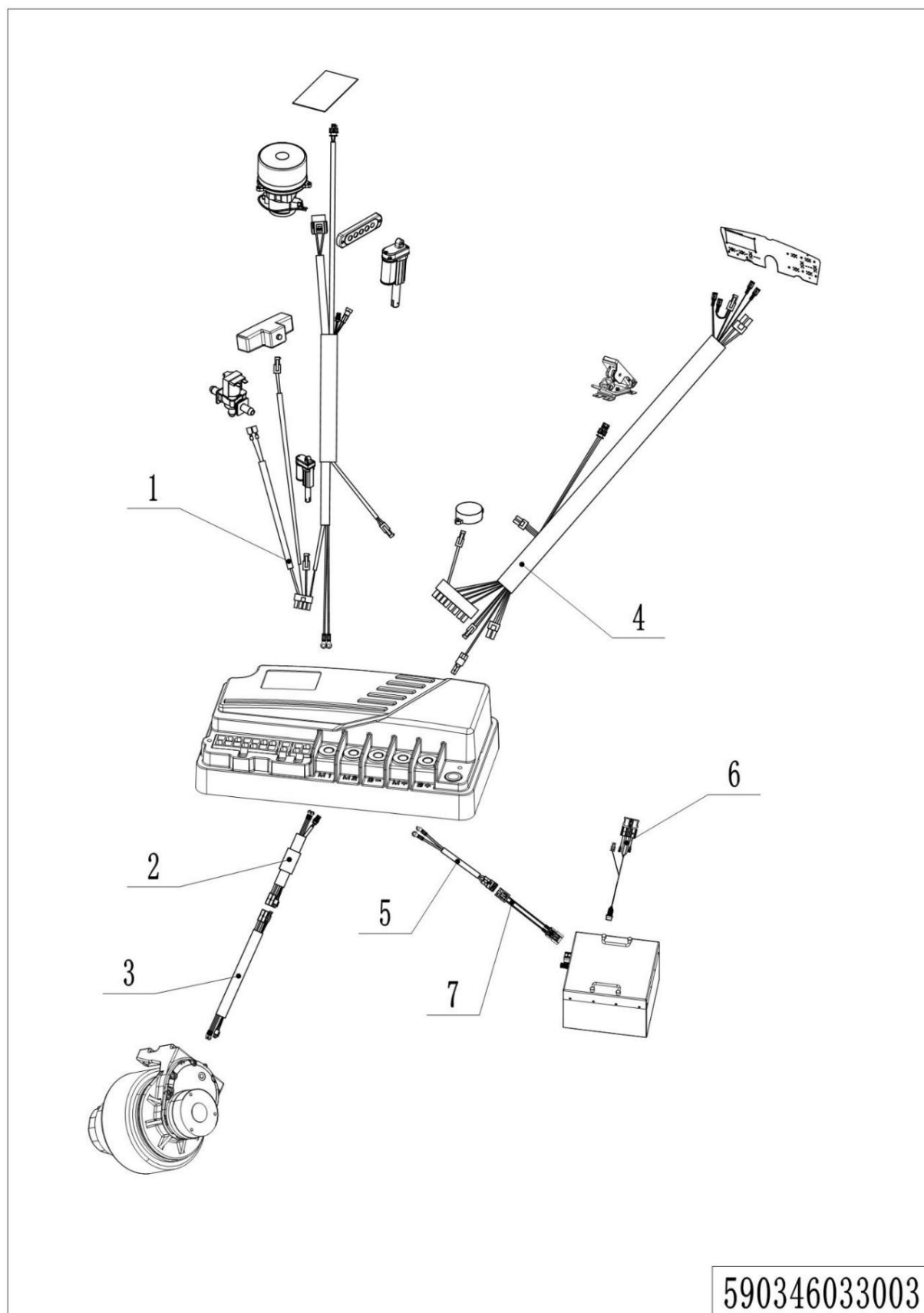


05 Жгут проводов (свинцово-кислотный аккумулятор) (590346033002)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара | Кол-во | Заменять | Примечание |
|------|--------------|--|-----------------|--------|----------|------------|
| 1    | 590398510018 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |
| 2    | 590398510013 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |
| 3    | 590398510014 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |
| 4    | 590398510015 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |
| 5    | 590398520101 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |
| 6    | 590198520141 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |
| 7    | 590398510016 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |
| 8    | 590398510017 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |
| 9    | 590398520100 |  | Жгут проводов   | 1      |          |            |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## 06 Жгут проводов (литиевая батарея) (590346033003)



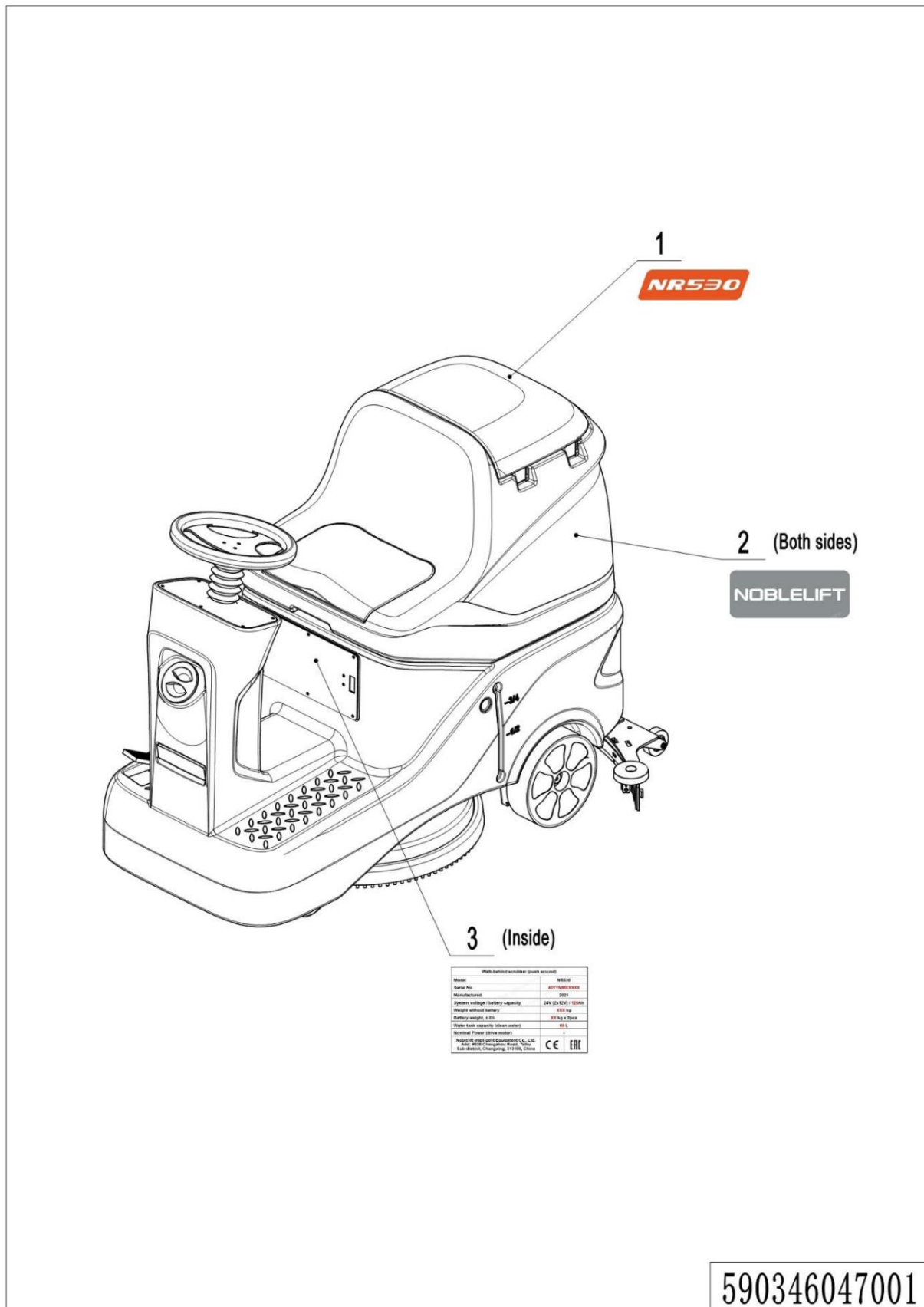
05 Жгут проводов (литиевая батарея) (590346033003)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара | Кол-во | Заменять | Примечание           |
|------|--------------|--|-----------------|--------|----------|----------------------|
| 1    | 590398520115 |  | Жгут проводов   | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 2    | 590398510013 |  | Жгут проводов   | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 3    | 590398510018 |  | Жгут проводов   | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 4    | 590398520118 |  | Жгут проводов   | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 5    | 590398520119 |  | Жгут проводов   | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 6    | 590398520112 |  | Жгут проводов   | 1      |          | Для литиевых батарей |
| 7    | 590398520122 |  | Жгут проводов   | 1      |          | Для литиевых батарей |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## Глава 4: Другие

## 01 Этикетки и наклейки (590346047001)



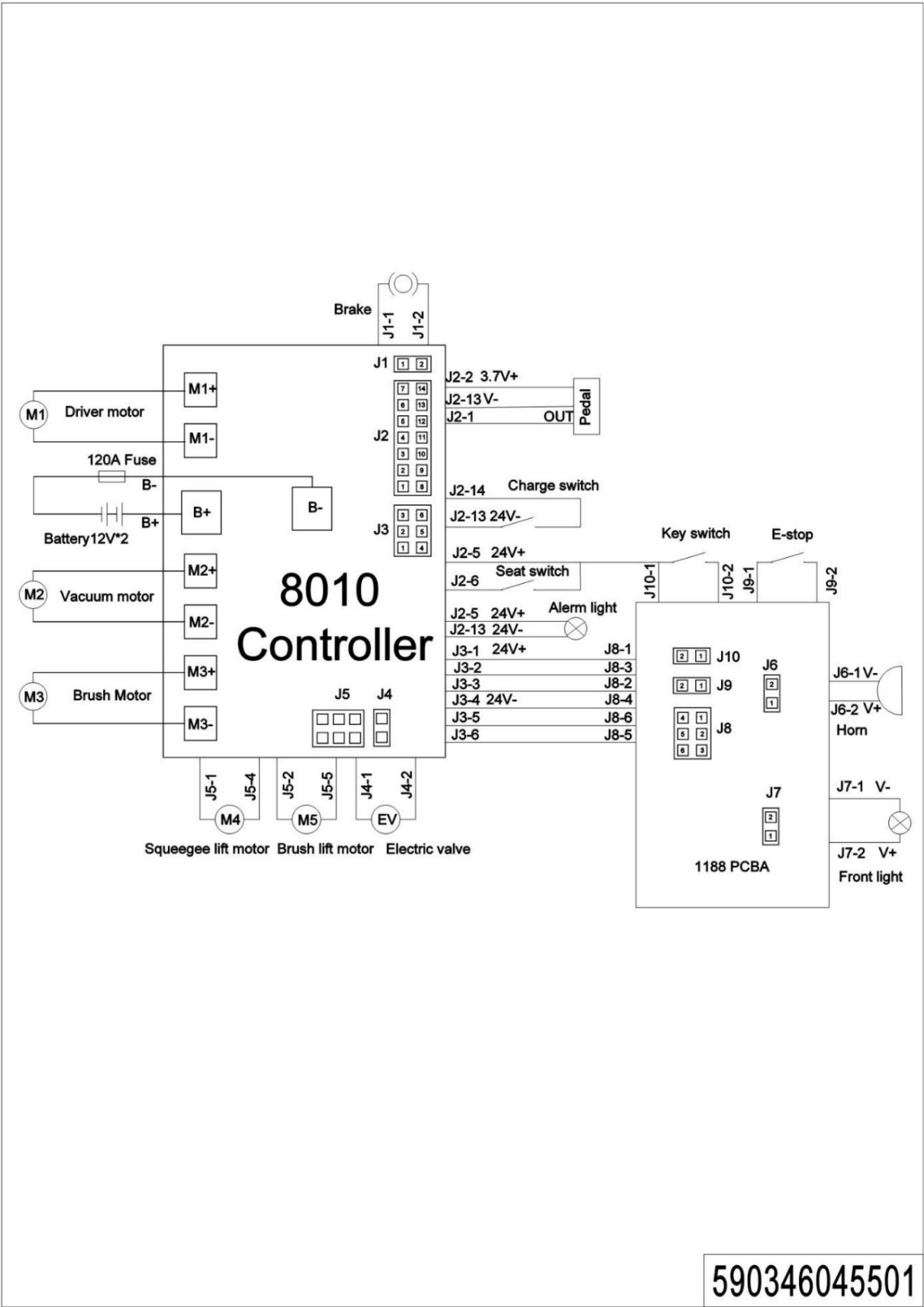
01 Эtiquетки и наклейки (590346047001)

| Нет. | Код товара   |  | Описание товара            | Кол-во | Заменять | Примечание |
|------|--------------|--|----------------------------|--------|----------|------------|
| 1    | 590347020000 |  | Этикетка                   | 1      |          |            |
| 2    | 590747020000 |  | Метка (NOBLELIFT)          | 2      |          |            |
| 3    | 590198520167 |  | Идентификационная табличка | 1      |          |            |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

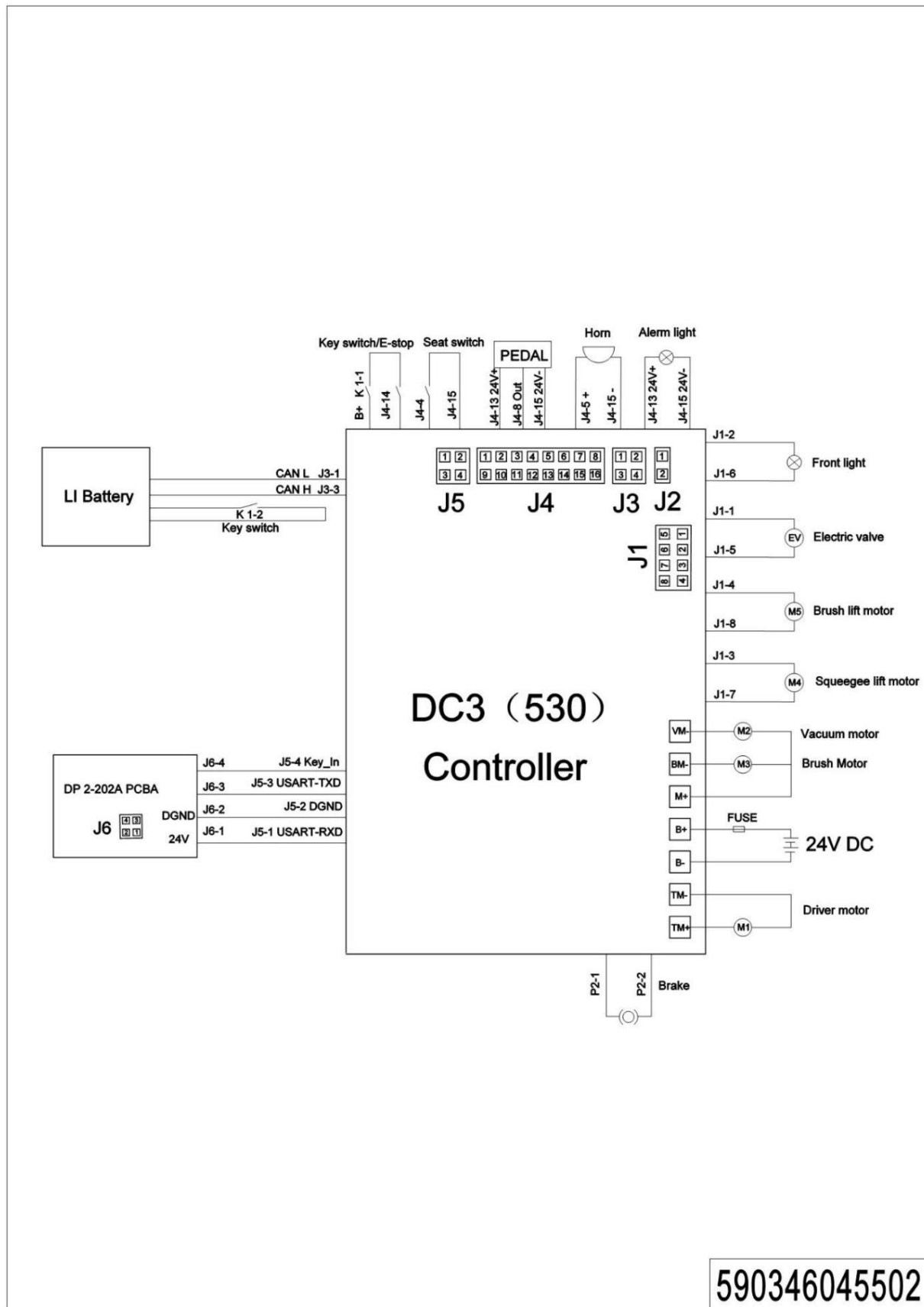
Приложение

01 Схема электрической цепи (свинцово-кислотный аккумулятор) (590346045501)



1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.

## 02 Схема электрической цепи (литиевая батарея) (590346045502)



## 02 Простой список изношенных деталей

| Нет. | Код товара   | Описание товара            | Кол-во | Глава/Раздел/Номер |
|------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|
| 1    | 590398520042 | Рулевое колесо             | 1      | Глава 1/01/03      |
| 2    | 590398510006 | Акселератор                | 1      | Глава 2.01.07      |
| 3    | 590398520107 | Акселератор                | 1      | Глава 2.01.07      |
| 4    | 590398510009 | Передняя фара              | 1      | Глава 2/01/13      |
| 5    | 590398510010 | Предупреждающий индикатор  | 1      | Глава 2/01/28      |
| 6    | 590398520043 | Подушка сиденья            | 1      | Глава 2.02.03      |
| 7    | 590498520136 | Переключатель сиденья      | 1      | Глава 2.02.04      |
| 8    | 590398510007 | Вакуумный двигатель        | 1      | Глава 2.02.10      |
| 9    | 590398520045 | Всасывающая труба          | 1      | Глава 2.02.18      |
| 10   | 590398520046 | Сливной шланг              | 1      | Глава 2.02.20      |
| 11   | 590198520015 | Плавающий мяч              | 1      | Глава 2.02.23      |
| 12   | 590198520014 | Плавающая шаровая клетка   | 1      | Глава 2/02/24      |
| 13   | 590398520261 | Уплотнительная лента       | 1.25   | Глава 2.02.27      |
| 14   | 590198520131 | Бамперное колесо           | 1      | Глава 2/03/08      |
| 15   | 590398520004 | Водонепроницаемая юбка (*) | 1      | Глава 2/03/12      |
| 16   | 590398520082 | Щеточный диск 19 дюймов    | 1      | Глава 2/03/13      |
| 17   | 590398510005 | Щеточный двигатель         | 1      | Глава 2/03/18      |
| 18   | 590398510002 | Мотор толкания             | 1      | Глава 2.04.02      |
| 19   | 590198520131 | Бамперное колесо           | 2      | Глава 2/05/01      |
| 20   | 590198520133 | Колесо                     | 2      | Глава 2/05/11      |
| 21   | 590398520125 | Набор скребков             | 1      | Глава 2/05/20      |
| 22   | 590198520147 | Клапан                     | 1      | Глава 2/06/01      |
| 23   | 590198520134 | Фильтр                     | 1      | Глава 2/06/03      |
| 24   | 590198520140 | Электромагнитный клапан    | 1      | Глава 2/06/06      |
| 25   | 590398520011 | Колесо                     | 2      | Глава 2/07/12      |
| 26   | 590398510011 | Мотор толкания             | 1      | Глава 2/07/22      |
| 27   | 590398510008 | Аварийный выключатель      | 1      | Глава 3/01/05      |
| 28   | 590398510004 | Переключатель зажигания    | 1      | Глава 3/01/06      |

03 Список расходных деталей

| Нет. | Код товара   | Описание товара           | Кол-во | Глава/Раздел/Номер                     |
|------|--------------|---------------------------|--------|----------------------------------------|
| 1    | 590398520082 | Кисть 19 дюймов           | 1      | Глава 2/03/13                          |
|      | 590398520087 | Кисть 19 дюймов (мягкая)  | 1      | Глава 2/03/13                          |
|      | 590398520088 | Кисть 19 дюймов (жесткая) | 1      | Глава 2/03/13                          |
| 2    | 590198520138 | Задний нож                | 1      | Глава 2/05/05                          |
|      | 590198520160 | Задний лезвие (NR)        | 1      | Глава 2/05/05                          |
|      | 590198520164 | Задний лезвие (ПУ)        | 1      | Глава 2/05/05                          |
| 3    | 590198520137 | Передний лезвие           | 1      | Глава 2/05/14                          |
|      | 590198520161 | Передний лезвие (NR)      | 1      | Глава 2/05/14                          |
|      | 590198520165 | Передний лезвие (ПУ)      | 1      | Глава 2/05/14                          |
| 4    | 590198520168 | Белый блокнот             | 1      | Использовать с драйвером для планшета. |
|      | 590198520169 | Черная подставка          | 1      | Использовать с драйвером для планшета. |
|      | 590198520170 | Красная обложка           | 1      | Использовать с драйвером для планшета. |

1 = Поставка в комплекте. 2 = Поставка с ограничениями. 3 = Постепенный отказ от поставок. 4 = Поставка в виде сборки. 5 = Проверьте другие таблицы.