



SILLAN

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ АВТОСЕРВИСА



ОБОРУДОВАНИЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

***Инструкция по применению для HJ931BD
Автоматическая подкачка колес***

1. Основные параметры :

Напряжение : 220V 50/60Hz 1PH

Мощность : ≤44 Вт

Длина шланга : 10 метров

Давление на входе : 4~10&10~16 бар / 58~145 & 145~232PSI

Давление накачивания : 1-7&7-13 бар / 15~102 & 102~188PSI

Погрешность давления накачивания : ±0.02 бар

Рабочая температура : -20°C~70°C

Относительная влажность : 10%~95% без конденсата

Скорость накачки : 400 л/мин (10 бар)

2. Характеристики изделия :

- Предварительно установленный электронный индикатор давления, безопасность, точность и простота эксплуатации
- Автоматическое отключение при перекачивании
- Ручная подкачка воздуха и измерение давления в шинах
- Автоматическая накачка с высокой скоростью и высоким уровнем точности
- После окончания накачивания срабатывает звуковой и световой сигнал.
- Автоматическое оповещение о негерметичности места прилегания борта шины к закраине обода, ослаблении зажимов, утечке воздуха в процессе накачивания. Устройство оповестит об этом не более трех раз и не запустит процесс до устранения неисправностей.
- Используется датчик давления высокой точности до 0,2% (полная шкала показаний)
- Высокая надежность и водонепроницаемый дизайн, который является привлекательным и долговечным.

3. Область применения: накачка и выпуск воздуха для шин автомобилей; определение давления для всех шин. Устройство должно находиться в ручном режиме, если требуется надувание резиновых лодок, надувных подушек, игрушек, наполненных воздухом мячей и т.д. В данном случае необходимо строго контролировать время накачки.

4. Выбор режима эксплуатации. Продолжительное нажатие кнопки  для перехода из автоматического в ручной режим.

4.1 В ручном режиме за каждой кнопкой закреплена отдельная функция.

4.1.1  зажим или длительное нажатие кнопки для выполнения операции накачивания воздуха

4.1.2  нет функции в ручном режиме

4.1.3  зажим или длительное нажатие кнопки для пересчета единиц измерения

4.1.4  зажим или длительное нажатие кнопки для возврата в стандартный режим работы.

4.2 В автоматическом режиме за каждой кнопкой закреплена отдельная функция :

4.2.1  зажим или длительное нажатие кнопки для увеличения показателей устанавливаемого давления в настройках

4.2.2  зажим или длительное нажатие кнопки для уменьшения показателей устанавливаемого давления в настройках

4.2.3  зажим или длительное нажатие кнопки для пересчета единиц измерения

4.2.4  начать накачивание воздуха или завершить накачивание воздуха после паузы

4.2.5  приостановить накачивание воздуха или продолжить накачивание воздуха после паузы

4.3 Пересчет единиц измерения давления (1~7бар/15~100psi 7~13бар/100~190psi)

4.3.1 Нажать одновременно кнопки  и , запустить устройство, выбрать НАСТРОЙКИ;

4.3.2 Нажать кнопку  для выбора значений:

4.3.2.1 Машина или “car” означает накачку шин легкового автомобиля (1~7бар/15~100psi)

4.3.2.2 Грузовик или “tru” означает накачку шин грузового автомобиля(7~13бар/100~190psi)

4.3.3 Нажать кнопку  для сохранения изменений и выйти после завершения установки.

4.3.4 Перезагрузить устройство.

5 Функции : а, накачка ; b, измерение давления шины

6 Использование в автоматическом режиме:

6.1 Накачка шины : Подключите инфлятор к источнику воздуха (обычный воздух/азот) и источнику питания. Подсоедините воздушное сопло инфлятора к воздушному соплу шин и убедитесь, что соединение не имеет утечки воздуха. Установите данные давления накачки на панели управления инфлятора, и машина автоматически проверит текущее давление внутри шины при запуске накачки. Он автоматически добавляет давление воздуха, когда давление ниже установленного значения, и сбрасывает давление воздуха, когда давление в шине превышает установленное значение. Кроме того, компьютер автоматически добавит давление, если его недостаточно. После завершения накачки на светодиодном экране появится подсказка и раздастся звуковой сигнал.

6.2 Считывание давления в шинах: переключитесь в ручной режим. Подсоедините шланги для накачивания к измеряемым шинам и считайте показатели давления на светодиодном экране.

7 Регулировка точности.

Устройство прошло предпродажную подготовку, нет необходимости регулировать точность показаний. Если точность снижается из-за неправильной эксплуатации, пожалуйста, свяжитесь с дилером или соответствующим продавцом.

8 Оповещения об ошибках “ERR ”

8.1 ERR1



8.1.1 Пожалуйста, проверьте электромагнитный клапан инфлятора, если давление не поднимается до уровня 0,8бар более трех раз попыток накачивания.

8.1.2 Потяните вверх воздушную трубку во время накачивания, если давление превышает 0,8бар перед накачиванием.

8.2 ERR3



Давление источника воздуха почти равно заданному давлению во время накачивания, пожалуйста, увеличьте давление источника воздуха.

8.3 ERR4



Чрезмерное повышение или понижение давления в пределах установленных значений во время накачивания.

8.3.1 Использовать только для накачивания шин автомобилей.

8.3.2 Давление источника воздуха, превышающее установленный предел, приведет к чрезмерному повышению или понижению давления.

8.4 ERR6



Пожалуйста, проверьте соединение инфлятора с источником воздуха и достаточное ли давление источника воздуха, если заданное давление превышает давление воздуха на входе.

8.5 OUT



8.5.1 Давление в шине перед накачиванием превышает пределы установленного давления

8.5.2 Превышение значений на 0.1бар во время накачки

8.5.3 Использовать только для накачивания шин автомобилей.

8.5.4 Давление источника воздуха, превышающее установленный предел, приведет к чрезмерному повышению или понижению давления.

8.6 Окончание процесса накачивания : END



8.7 Остановка процесса накачивания : STP



9. Предупреждение

- 9.1 Не добавляйте давление сверх нормативного давления в шинах
- 9.2 Не добавляйте давление, превышающее давление диапазона датчика
- 9.3 Пожалуйста, используйте фильтруемый сжатый воздух
- 9.4 Храните инфлятор в сухом и недоступном для детей месте.
- 9.5 Перед использованием выжмите автомобильный тормоз (сцепление) .
- 9.6 Пожалуйста, не используйте неровные и поврежденные шины
- 9.7 Не бросайте инфлятор во избежание его поломки.
- 9.8 Не сгибайте воздушную трубку во время накачивания в автоматическом режиме
- 9.9 Запрещается подносить трубку ко рту, ушам и глазам людей и животных.
- 9.10 Запрещается превышение показателей давления в шинах легкового автомобиля более 7бар и давления в шинах грузового автомобиля более 13бар в ручном режиме
- 9.11 Непрофессионалам не разрешается открывать заднюю крышку устройства.
- 9.12 Пожалуйста, свяжитесь с продавцом, если вы хотите установить трубку большей длины.

10. Обслуживание :

10.1 По окончании накачивания верните на место воздушную трубку, выключите питание, отключите источник воздуха. Своевременно очищайте машину, чтобы не повредить комплектующие.

10.2 Чтобы уменьшить количество масляного тумана, воды и примесей в сжатом воздухе и продлить срок службы фильтрующего элемента, воздушный компрессор должен сливать воду не реже трех раз в неделю. Фильтрующий элемент следует заменять раз в полгода.

10.3 Отключите источник воздуха, чтобы продолжить слив воды без давления, если на машине установлен воздушный фильтр, чтобы обеспечить нормальное использование оборудования и избежать холостой работы деталей.

10.4 Сжатый воздух, который должен соприкоснуться с масло-водоотделителем и осушителем, может соединиться с инфлятором, чтобы избежать воздействия влажной части устройства на срок службы комплектующих.

HJ931BD Комплектующие

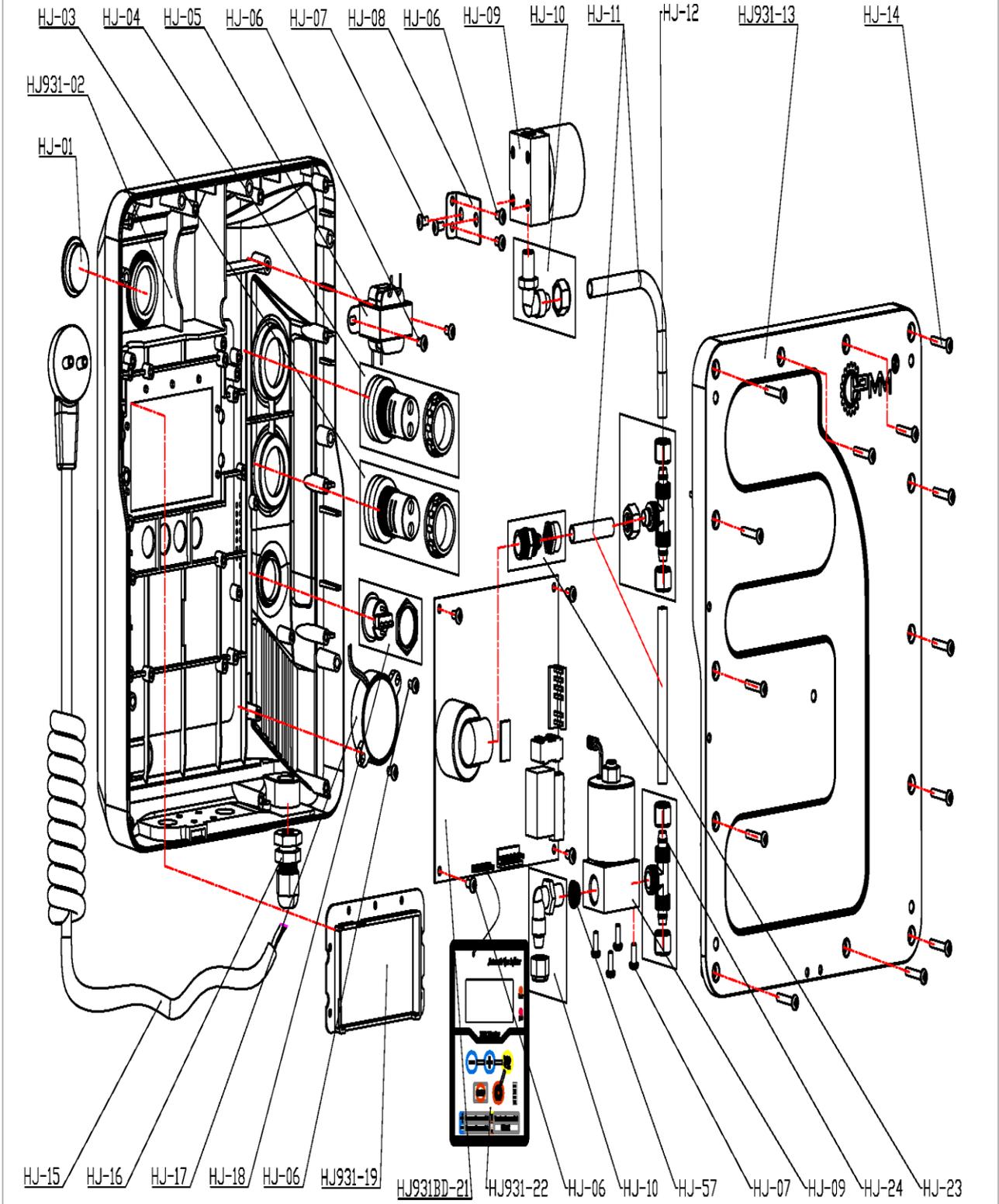
NO.	Name	Qty	Unit	NO.	Name	Qty	Unit
HJ_01	декоративный колпачок	1	шт	HJ_18	питание	1	шт
HJ_03	индикатор световой(красный)	1	шт	HJ_23	соединитель	3	шт
HJ_04	индикатор световой(зеленый)	1	шт	HJ_24	T-соединитель	1	шт
HJ_05	трансформатор	1	шт	HJ_25	винт	5	шт
HJ_06	винт	6	шт	HJ_38	крючок	1	шт
HJ_07	винт	4	шт	HJ3B_26	опора	1	шт
HJ_08	опора электромагнитного клапана	1	шт	HJ-57	фильтр	2	шт
HJ_09	электромагнитный клапан	1	шт	HJ-58	уплотнительное кольцо	2	шт
HJ_10	локтевой соединитель	1	шт	HJ-59	шланг	1	шт

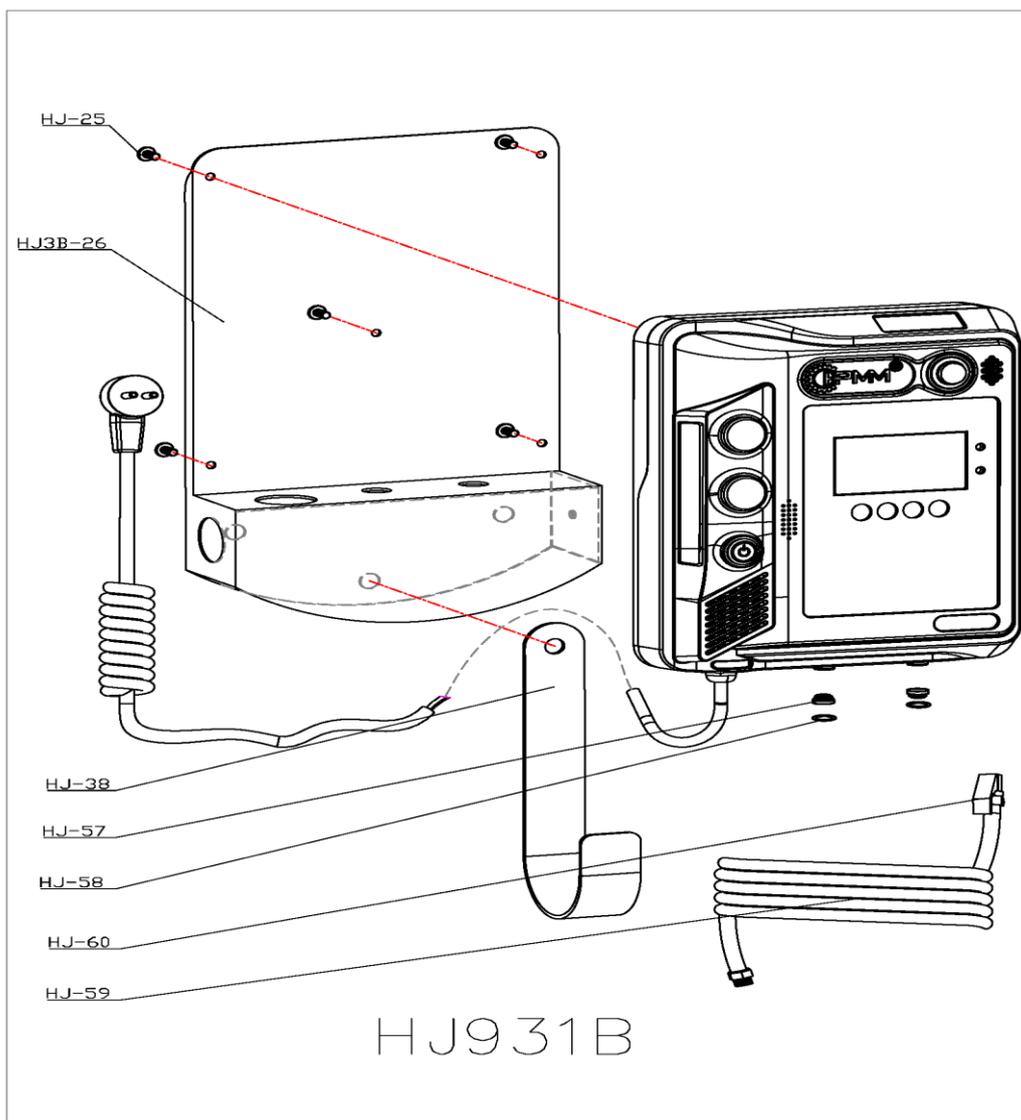
HJ_11	шланг	1	шт	HJ-60	сопло для накачки	1	шт
HJ_12	T-соединитель	1	шт	HJ931_02	блок управления	1	шт
HJ_14	винт	6	шт	HJ931_13	Нижняя крышка главного блока управления	1	шт
HJ_15	шнур питания	1	шт	HJ931_19	прозрачная крышка	1	шт
HJ_16	обруч сетевого шнура	1	шт	HJ931BD_21	электроплата	1	шт
HJ_17	устройство оповещения	1	шт	HJ931_22	кнопки управления	1	шт



SILLAN
 ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
 ДЛЯ АВТОСЕРВИСА

HJ931BD





Sillan - Оборудование для сто во всех регионах Казахстана!

Подробнее: <https://sillan.kz>

Казахстан, Нур-Султан, улица Пушкина 48, 3 этаж.

Тел. +7 (778) 096-99-91

E-mail info@sillan.kz

Подробнее: <https://sillan.kz/contacts>

Сервисная служба: +7 (771) 267-64-31

Уведомление: Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без предварительного уведомления.