



КОМПЛЕКТ ДЛЯ СВ-РАДИОСВЯЗИ BOOM! BOX

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

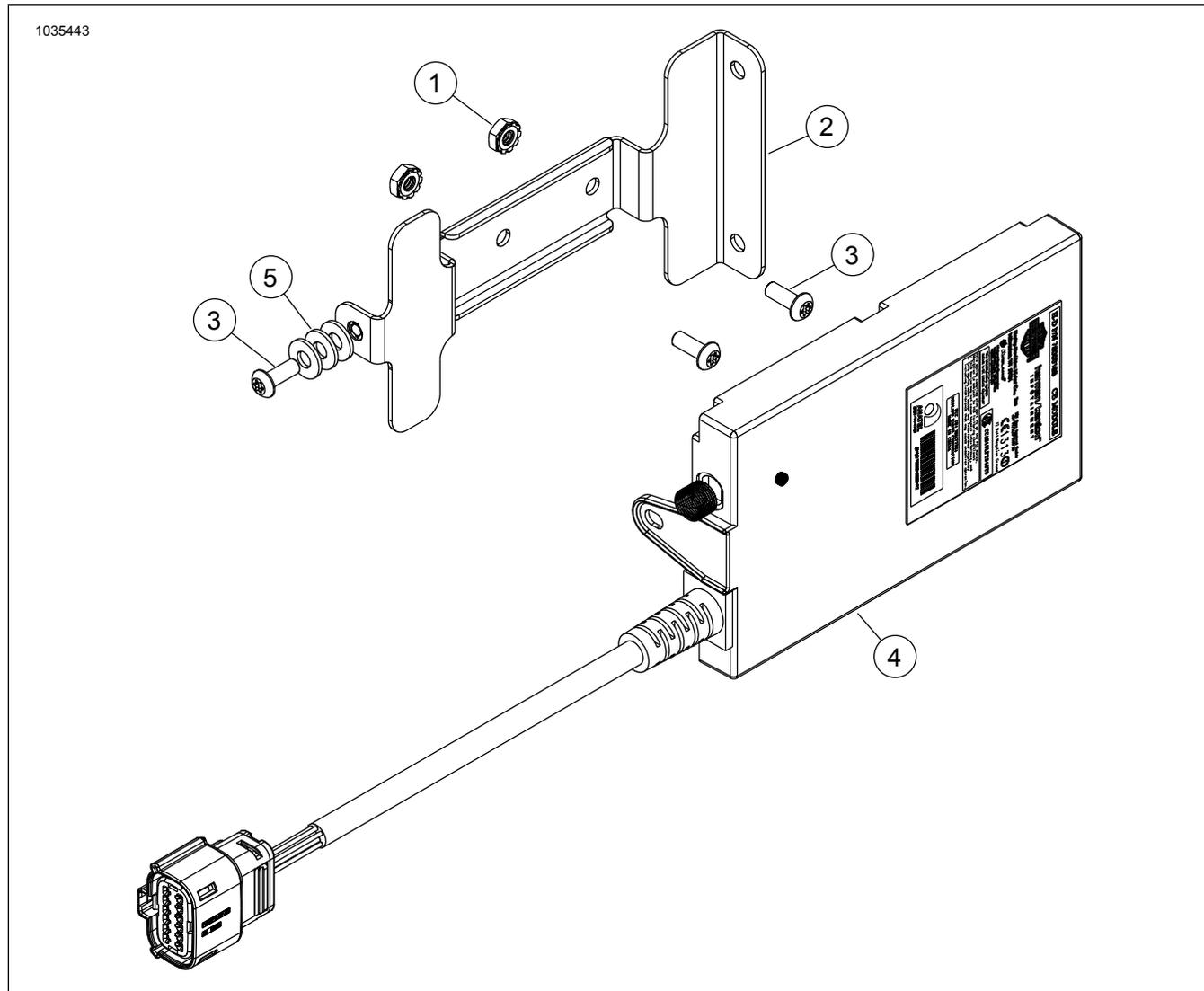


Рисунок 1. Компоненты радиоприемника СВ-радиосвязи Boom! Box



Таблица 1. Компоненты радиоприемника СВ-радиосвязи Boom! Vox

<input checked="" type="checkbox"/>	Позиция	Кол-во	Описание	№ детали	Примечание
<input type="checkbox"/>	1	2	Гайка Keps™	7838	
<input type="checkbox"/>	2	1	Монтажный кронштейн	57000247	
<input type="checkbox"/>	3	3	Винт	2478	2,8–4 N·m (25–35 in-lbs)
<input type="checkbox"/>	4	1	Блок СВ-радиосвязи	Отдельно не продается	
<input type="checkbox"/>	5	3	Шайба	6716	Только модели с обтекателем, закрепленным на вилке

ПРИМЕЧАНИЕ

Перед установкой или удалением элементов из транспортного средства убедитесь, что в комплекте присутствуют все компоненты.

ПРИМЕЧАНИЕ

В настоящей инструкционной карте приводится информация из руководства по техническому обслуживанию. Для установки требуется руководство по техническому обслуживанию для модели данного года. Его можно приобрести у дилера Harley-Davidson.

- **Модели Touring и Trike 2014–2018 годов выпуска без кнопки РТТ:** для этой установки требуется отдельно приобрести блок органов управления с правой стороны руля (№ детали 71500130 С).

После установки модуля СВ-радиосвязи для надлежащей работы системы требуется обновление программного обеспечения аудиосистемы. Обратитесь к дилеру Harley-Davidson.

Модели Trike 2019 года выпуска и позже будут повторно использовать Оригинальное оборудование (ОЕ) крышку Hazard/Start/Reverse на новом блоке ручного управления.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Номера комплекта

76000486A

Модели

Информацию о применимости комплектов см. в каталоге запасных частей и аксессуаров или в разделе «Запасные части и аксессуары» на сайте www.harley-davidson.com (только на английском языке).

Ознакомьтесь с новейшими инструкциями можно на сайте <https://serviceinfo.harley-davidson.com>.

Свяжитесь с центром поддержки клиентов Harley-Davidson по номеру телефона 1-800-258-2464 (только США) или 1-414-343-4056.

Требования к установке

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

От правильной установки этого комплекта зависит безопасность водителя и пассажира. Соблюдайте требования процедур, приведенные в руководстве по техническому обслуживанию. Если у вас нет возможности выполнить данную процедуру или нет в наличии нужных инструментов, обратитесь к дилеру Harley-Davidson для выполнения установки. Неправильная установка этого комплекта может привести к серьезным травмам или смертельному исходу. (00333b)

Эти позиции доступны у вашего местного дилера Harley-Davidson.

- **Модели Trike 2014 года выпуска и позже:** для этой установки требуется отдельно приобрести антенну СВ-радиосвязи (№ детали 76250-09 или 76386-09A).

Электрическая перегрузка

УВЕДОМЛЕНИЕ

Установка большого числа вспомогательного электрического оборудования может привести к перегрузке системы зарядки транспортного средства. Если все дополнительное электрическое оборудование потребляет при работе больше электрической энергии, чем может генерировать система зарядки транспортного средства, это может привести к разрядке аккумуляторной батареи и повреждению электрического оборудования транспортного средства. (00211d)

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При установке любого дополнительного электрооборудования не превышайте максимальный номинал предохранителя по току или автоматического выключателя, обеспечивающих защиту изменяемой цепи. Превышение максимального номинала предохранителя по току может привести к отказу электрооборудования и повлечь за собой тяжелые травмы или гибель людей. (00310a)

Прием СВ-радиоприемника требует увеличения силы тока в электрической системе на величину до 2,0 А .

ПОДГОТОВКА

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Извлеките главный предохранитель перед тем, как продолжить процедуру, чтобы избежать случайного запуска двигателя мотоцикла, что может привести к серьезным травмам или гибели людей. (00251b)

1. Снимите главный предохранитель. См. руководство по техническому обслуживанию.

2. Снимите внешний обтекатель. См. руководство по техническому обслуживанию.

УСТАНОВКА

Модели с обтекателем, закрепленным на вилке

1. См. Рисунок 2. Совместите отверстие (3) в монтажном кронштейне (5) с противоротационным винтом (4).
2. Установите винты (2). Затяните.
Крутящий момент: 2,8–4 N·m (25–35 in-lbs)
3. Установите модуль СВ-радиосвязи (1) в кронштейн (5).
4. Вкрутите винт (6). Затяните.
Крутящий момент: 2,8–4 N·m (25–35 in-lbs)
5. См. Рисунок 3. Подключите корпус разъема на 12 контактов к СВ [184] (1).

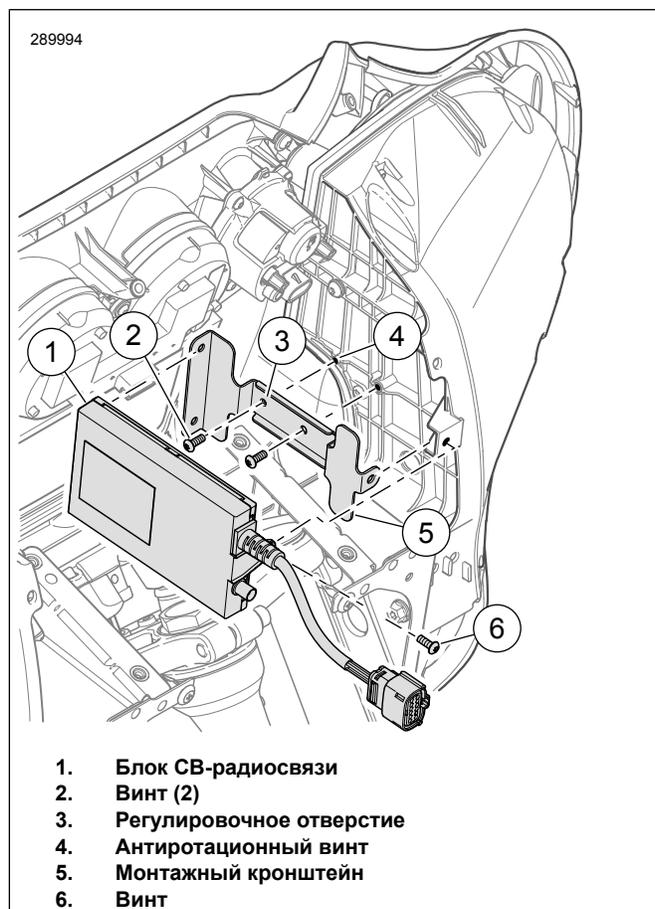


Рисунок 2. Установка модуля СВ-радиосвязи: модели с обтекателем, закрепленным на вилке

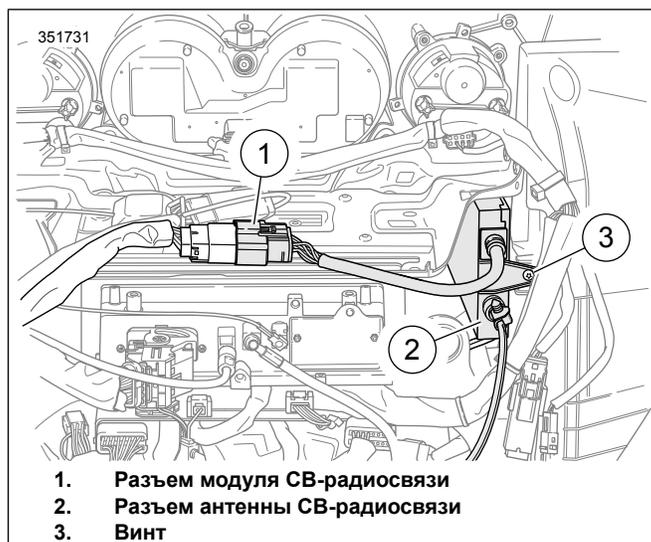
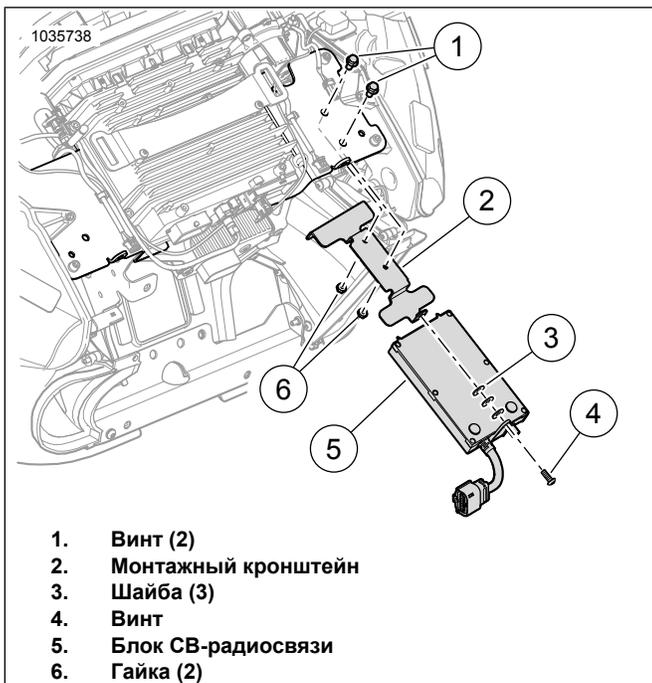


Рисунок 3. Разъемы жгутов проводов внутреннего обтекателя

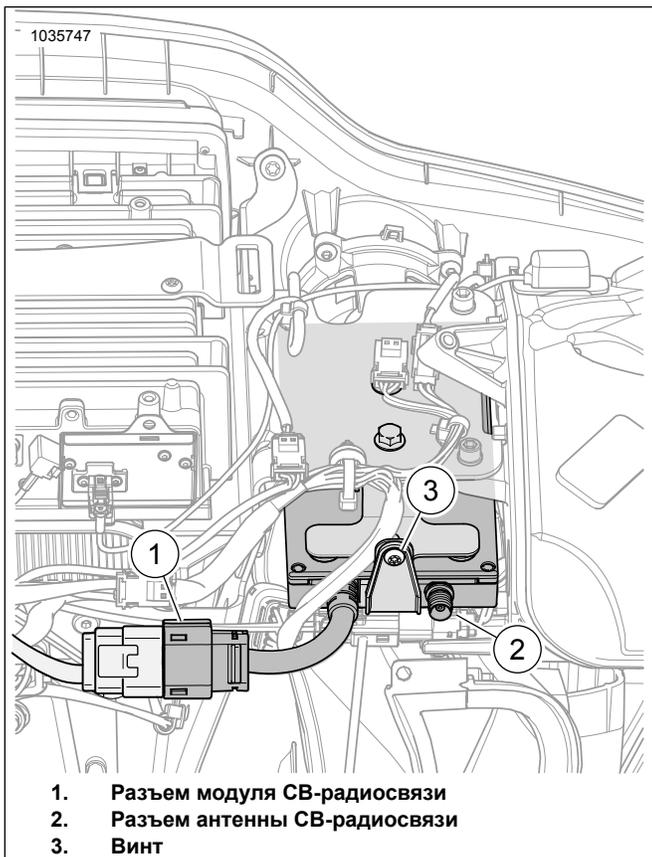
Модели с обтекателем на раме:

1. См. Рисунок 4. Установите монтажный кронштейн (2).
2. Вкрутите винты (1) и гайки (6). Затяните.
Крутящий момент: 2,8–4 N·m (25–35 in-lbs)
3. Установите модуль СВ-радиосвязи (5) в кронштейн (2).
4. Установите шайбы (3) между модулем СВ-радиосвязи (5) и кронштейном (2).
5. Установите болт (4). Затяните.
Крутящий момент: 2,8–4 N·m (25–35 in-lbs)
6. См. Рисунок 5. Подключите корпус разъема на 12 контактов к СВ [184] (1).



1. Винт (2)
2. Монтажный кронштейн
3. Шайба (3)
4. Винт
5. Блок СВ-радиосвязи
6. Гайка (2)

Рисунок 4. Установка модуля СВ-радиосвязи: модели с обтекателем на раме

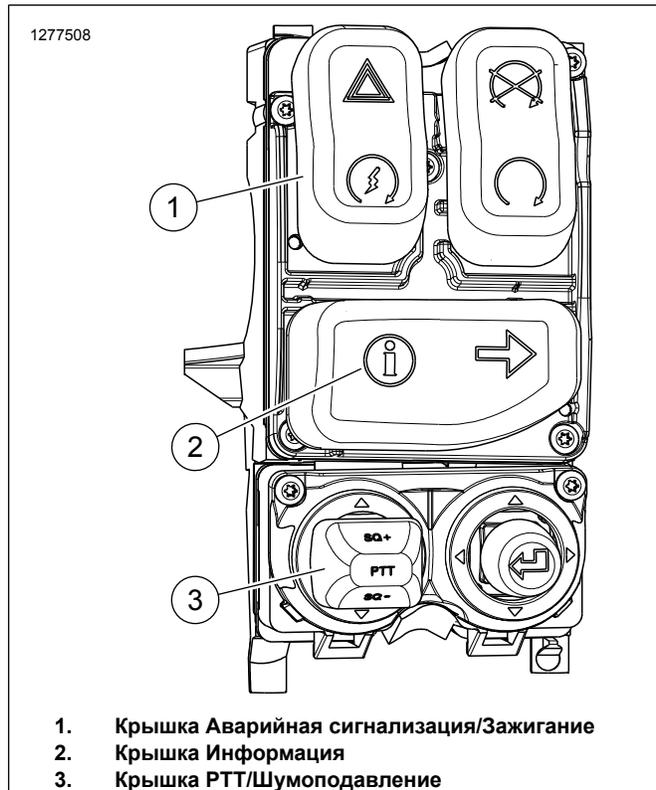


1. Разъем модуля СВ-радиосвязи
2. Разъем антенны СВ-радиосвязи
3. Винт

Рисунок 5. Разъемы жгутов проводов внутреннего обтекателя

Кнопка Push-to-Talk (PTT) — модели Touring и Trike 2014–2018 годов выпуска

1. См. Рисунок 6 . Замените блок органов управления с правой стороны руля деталью № 71500130С. См. руководство по техническому обслуживанию.
2. Используйте Digital Technician II для включения программного обеспечения радиоприемника. Обратитесь к дилеру Harley-Davidson.
Специальный инструмент: DIGITAL TECHNICIAN II (HD-48650)



1. Крышка Аварийная сигнализация/Зажигание
2. Крышка Информация
3. Крышка PTT/Шумоподавление

Рисунок 6. Управление с правой стороны, модели 2014 года выпуска и позже (71500130С)

Кнопка Push-to-Talk (PTT) — модели Touring и Trike 2019 года выпуска и позже

1. Снимите OE блок органов управления с правой стороны руля. См. руководство по техническому обслуживанию.
2. **Модели Touring:** см. Рисунок 7 . Установите блок органов управления с правой стороны руля, № детали 71500130С. См. руководство по техническому обслуживанию.
 - a. Выполните разборку корпуса выключателя.
 - b. См. Рисунок 6 . Снимите крышку Информация (2) с нового блока управления.
 - c. См. Рисунок 7. Установите крышку Задний/Правый сигнал поворота (5) в новый блок управления.
 - d. Выполните сборку корпуса выключателя.

3. **Модели Trike:** установите блок органов управления с правой стороны руля, № детали 71500130С. См. руководство по техническому обслуживанию.

- a. Выполните разборку корпуса выключателя.
- b. См. Рисунок 6 . Снимите крышку Информация (2) и Аварийная сигнализация/Зажигание (1) с нового блока управления.
- c. См. Рисунок 8 . Снимите крышку Аварийная сигнализация/Зажигание/Задний ход (7) с OE блока управления.
- d. См. Рисунок 8 . Установите крышку Задний/Правый сигнал поворота (8) в новый блок управления.
- e. См. Рисунок 8 . Установите крышку Аварийная сигнализация/Зажигание (7) на новый блок управления.
- f. Выполните сборку корпуса выключателя.

4. Используйте Digital Technician II для включения программного обеспечения радиоприемника. Обратитесь к дилеру Harley-Davidson.

Специальный инструмент: DIGITAL TECHNICIAN II (HD-48650)

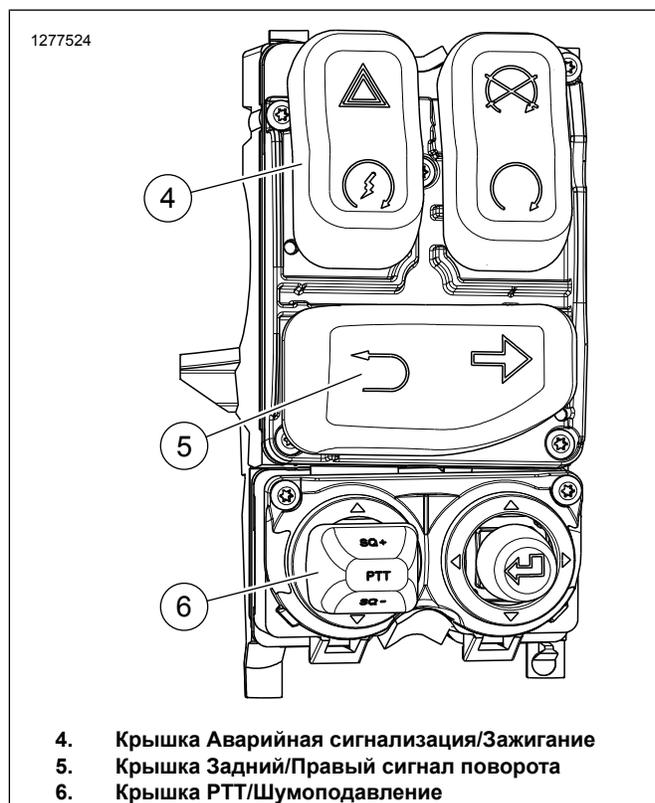


Рисунок 7. Как выглядит управление с правой стороны на моделях 2019 года выпуска и позже после замены крышки переключателя

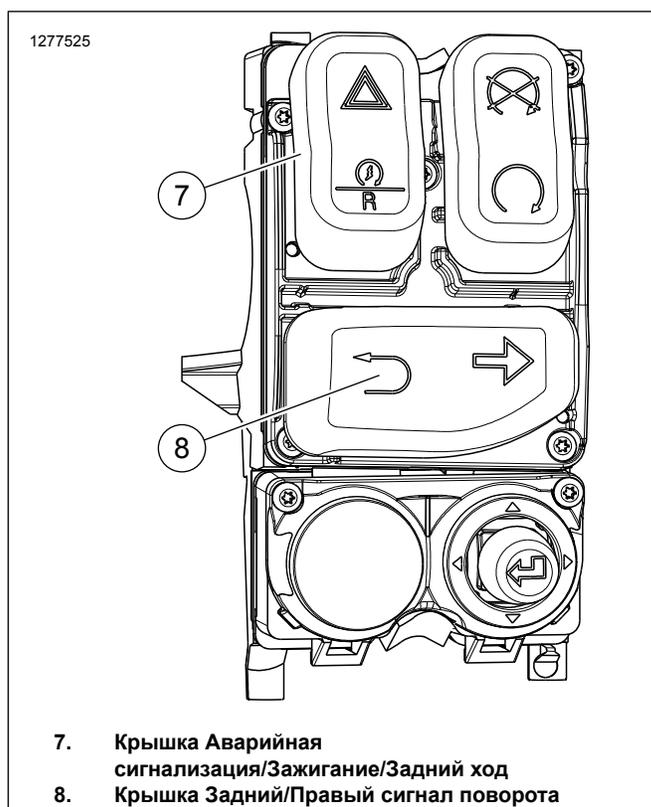


Рисунок 8. Управление с правой стороны руля моделей Trike 2019 года выпуска и позже (OE)

ЗАВЕРШЕНИЕ

1. Установите внешний обтекатель. См. руководство по техническому обслуживанию.
2. Установите главный предохранитель. См. руководство по техническому обслуживанию.

КОРРЕКТИРОВКА SWR

Коэффициент стоячей волны (SWR) — это технический термин для процедуры, с помощью которой проводится проверка того, насколько хорошо синхронизированы передатчик и антенна СВ-радиосвязи. При наличии перебоев приема или передачи СВ-радиосвязи следует проверить SWR.

Чтобы проверить SWR, требуется счетчик SWR или измерительный мост. Дилер Harley-Davidson предоставит счетчик SWR и соответствующие адаптеры или может направить вас в ремонтную мастерскую по СВ-радиосвязи для проверки SWR.

Поскольку рабочие процедуры для счетчиков SWR могут отличаться, обязательно соблюдайте инструкции по эксплуатации используемого счетчика SWR.

ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

Подробные инструкции см. в Руководстве пользователя системы Boom! Vox. Для ознакомления с руководством пользователя онлайн посетите сайт Harley-Davidson.com.