

**ОБЯЗАТЕЛЬНО** : Соблюдайте чистоту и правила безопасного выполнения работ ⓘ .

**ОБЯЗАТЕЛЬНО** : Прежде чем проводить любые работы с системой кондиционирования выполните следующие меры предосторожности ⓘ .

**ВНИМАНИЕ** : Не снимайте заглушек трубок, хомутов, штуцеров до момента их подсоединения на автомобиле.

## 1. Инструменты

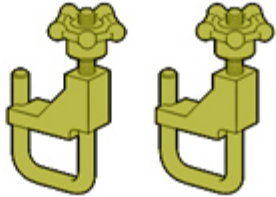
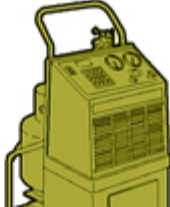
Метка	Реферанс	Обозначение
<p>[4153-T]</p>  <p>Рисунок : E5AB06GT</p>	4153-T	Зажим для шлангов
	-	Установка для заправки и рециркуляции



Рисунок : E5AB0CLT



[1701-HZ]

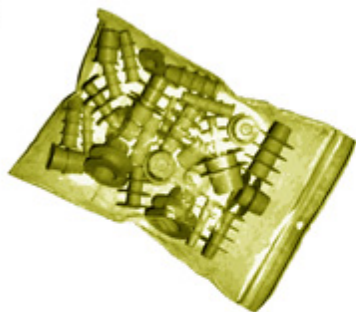


Рисунок : E5AD00ZT




1701-HZ // защитная заглушка системы кондиционирования

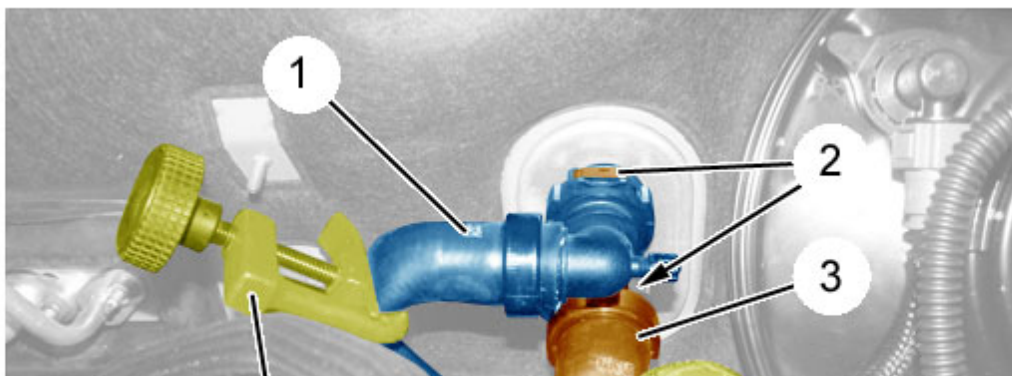
## 2. Снятие

**Отсоединить сервисную аккумуляторную батарею**  .

Слейте жидкий хладагент из системы кондиционирования воздуха (R134a) ; (С помощью установки для залива ) .

Снять :

- **Воздуховод под решеткой воздухозаборника** 
- Редуктор кондиционера воздуха



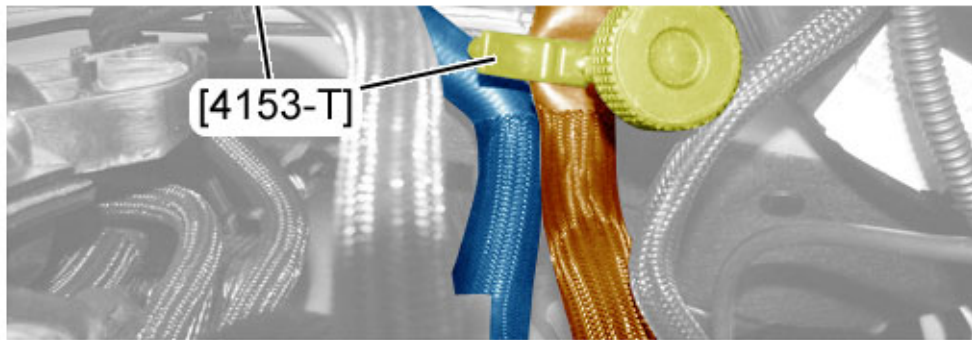


Рисунок : C5HG0HCD

- Сбросить давление в системе охлаждения.
- Установить приспособления [4153-T] на шланги (1), (3).
- Открепить фиксаторы (2).
- Отсоединить шланги (1) и (3).

**ПРИМЕЧАНИЕ** : Слить максимально возможное количество охлаждающей жидкости из радиатора печки, подав воздух на вход. Поместите сосуд для сбора охлаждающей жидкости .

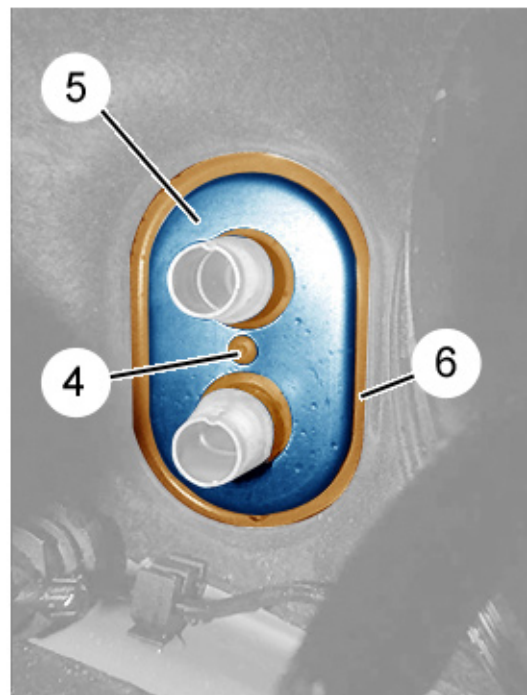


Рисунок : C5HG0EZD

Снять :

- Болт (4)
- Пластина крепления (5)
- Резиновое уплотнение (6)

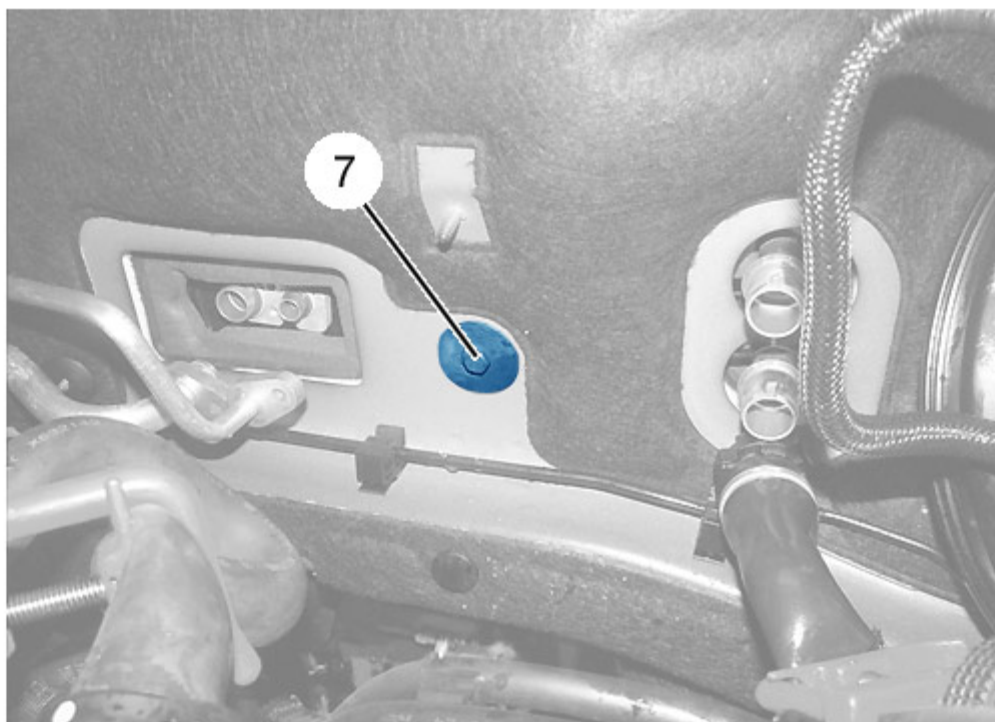


Рисунок : C5HG0FFD

Снимите болт (7).

**Снять приборную панель** ⓘ .

Отсоедините воздушные трубопроводы задних сидений.

Отсоединить разъемы узла отопителя .

Отделить узел отопителя .



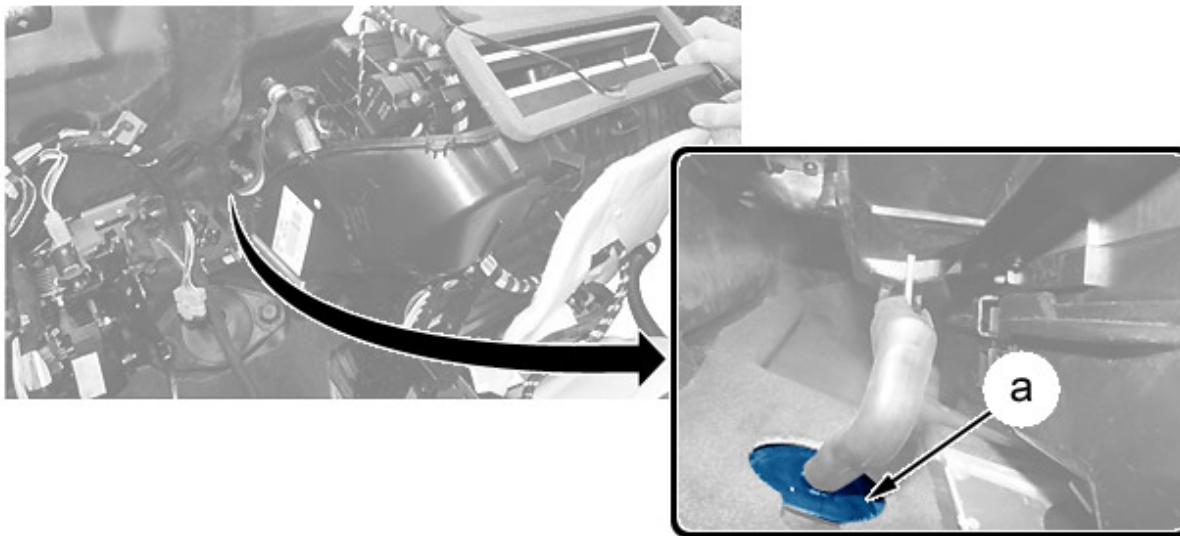


Рисунок : C5HG0FGD

Отсоединить трубку для отвода конденсата (в "а").

Снять отопитель .

### 3. Установка

Присоединить трубку для отвода конденсата (в "а").

Установите :

- Блок отопителя
- Болт (7)

Присоединить разъемы узла отопителя .

Присоедините воздушные трубопроводы задних сидений.

**Установите приборную панель** ⓘ .

Установите :

- Резиновое уплотнение (6)
- Пластина крепления (5)
- Болт (4)

Присоединить шланги (1), (3).

Установить зажимы (2).

Снимите приспособления [4153-T].


Установите :

- Редуктор кондиционера воздуха
- **Воздуховод под решеткой воздухозаборника** ⓘ

Произвести :

- Слив хладагента из контура охлаждения (в течение как минимум 15 минут)
- Контроль герметичности контура охлаждения

Произвести :

- Слив хладагента из контура охлаждения (в течение как минимум 35 минут)
- **Заправка хладагентом контура кондиционера воздуха** 

Выполните доведение до уровня и прокачку контура охлаждающей жидкости.

**ВНИМАНИЕ** : Выполнить необходимые операции после подключения сервисной аккумуляторной батареи .

Присоединить сервисную аккумуляторную батарею.

Проверьте герметичность системы охлаждения.

Проверьте функционирование системы кондиционирования.