

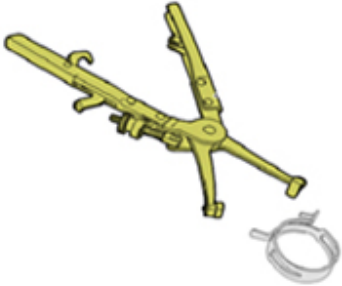
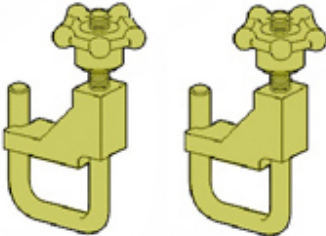
СНЯТИЕ - УСТАНОВКА : ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ МАСЛА АВТОМАТИЧЕСКОЙ КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ

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

1. Обязательная замена деталей

Обозначение	Количество
Уплотнение жгута проводов	2

2. Оборудование

инструмент	Номер	Обозначение
<div><p>[0165-Z]</p></div> <p>Рисунок : E5AB0IUT</p>	[0165-Z]	зажим для упругих хомутов шланга с охлаждающей жидкостью
<div><p>[1512]</p></div> <p>Рисунок : E5AB0CZT</p>	[1512]	комплект из двух зажимов для шланга

3. Снятие

Поднять и зафиксировать в поднятом положении автомобиль.

**Отсоединить сервисную аккумуляторную батарею ⓘ .**

Снимите защитный элемент под двигателем (в зависимости от комплектации).

**Слить рабочую жидкость из автоматической коробки передач ⓘ .**

Снять (при необходимости) :

- Воздушный фильтр
- Резонатор воздухозаборника

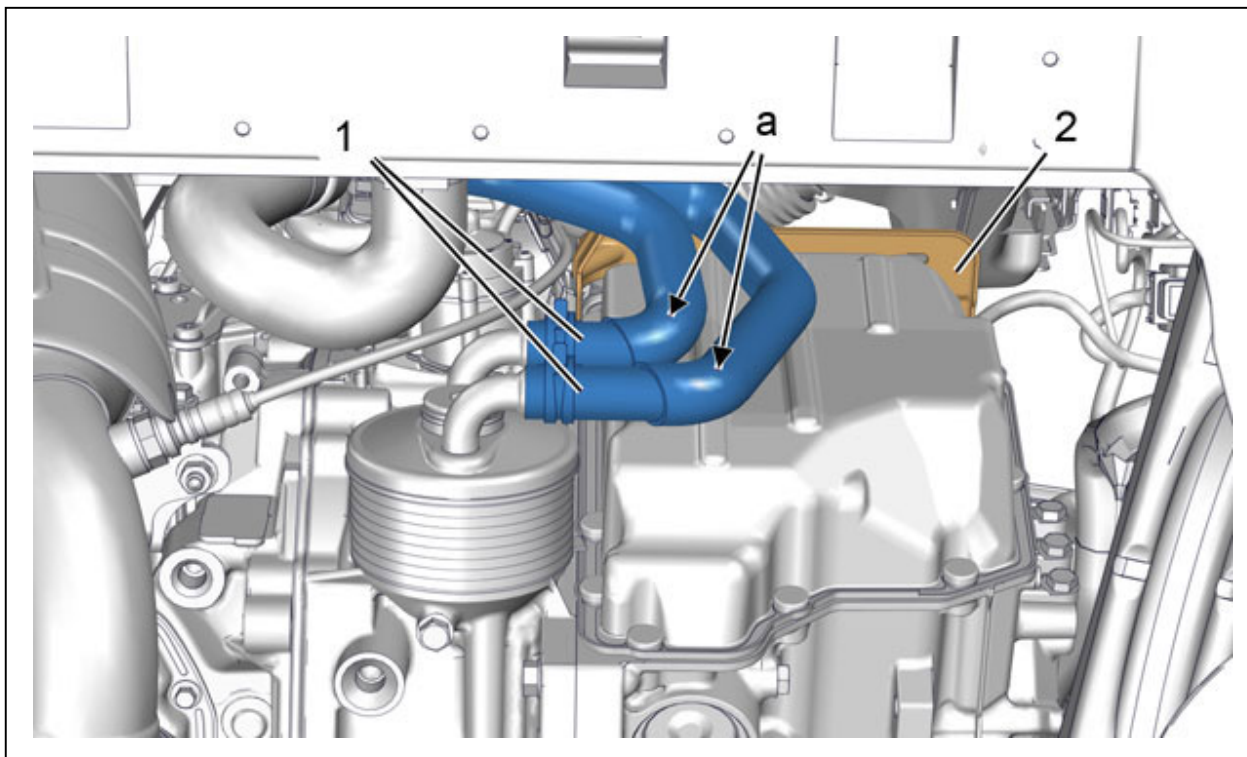


Рисунок : B2CG0PFD

Открепите жгут проводов от опоры (2).  
 Снять опору (2).  
 Зажать шланги (1) (в "а"); При помощи приспособлений [1512].  
 Отсоединить шланги (1); С помощью приспособления [0165-Z].

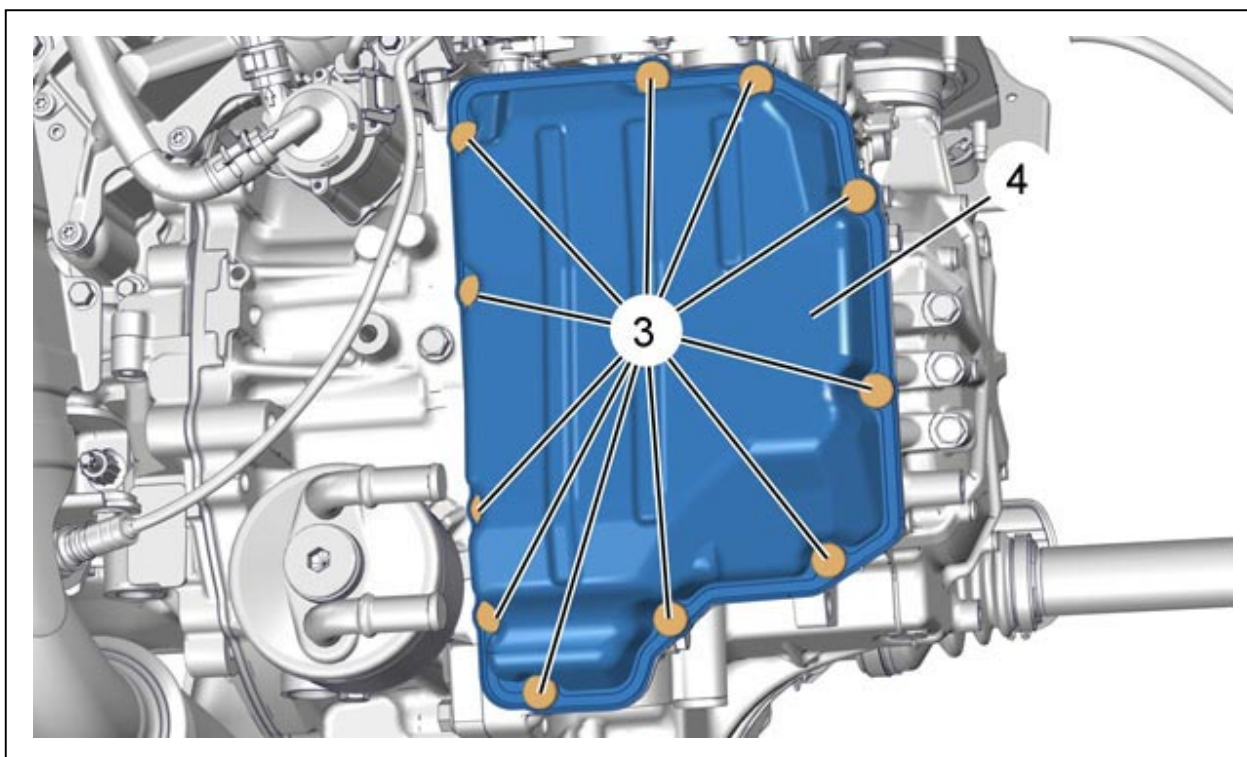


Рисунок : B2CG0PGD

**ВНИМАНИЕ :** Корпус (4) гидравлического блока вмещает около 0,5 л масла.

Снять :

- Болты (3)
- Крышку (4) гидравлического блока

**ПРИМЕЧАНИЕ :** Корпус гидравлического блока (4) установлен на герметик.

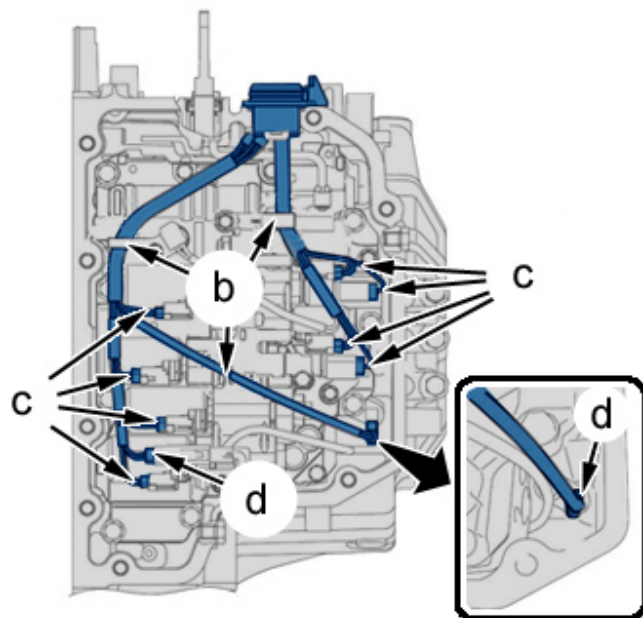


Рисунок : B2CG2WBD

Отсоединить :

- Разъемы электромагнитных клапанов (в "с") ; При помощи тонкой отвертки
- разъема датчиков скорости (в "d")

Отстегните жгут проводов (в "b").

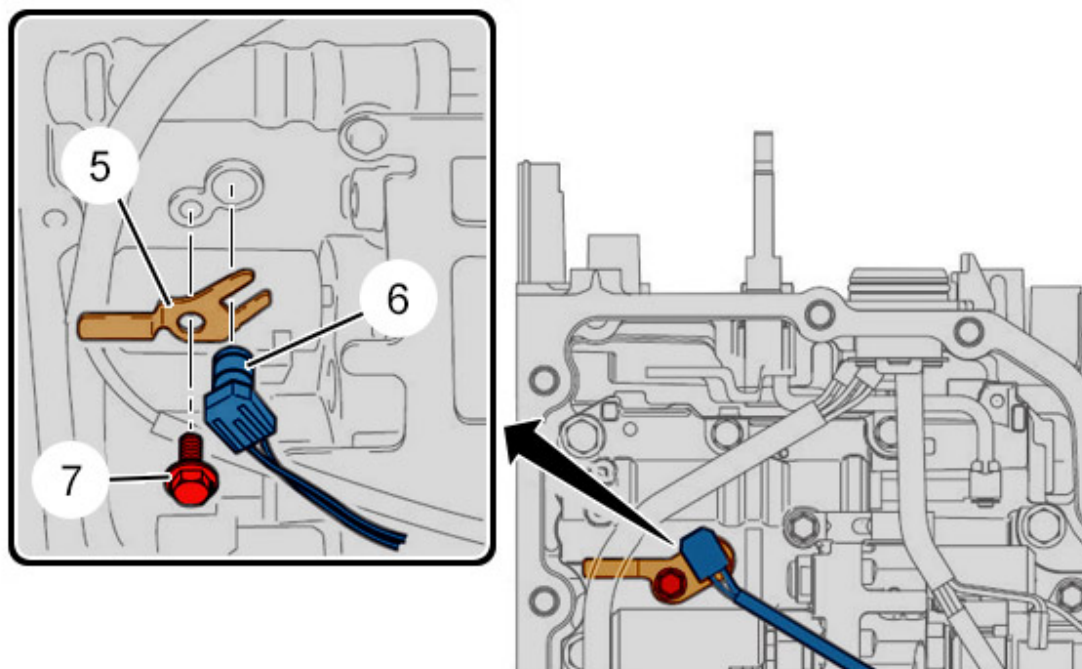


Рисунок : B2CG2WCD

Снять :

- Болт (7)
- Хомут (5)
- Датчик температуры масла (6)

**ПРИМЕЧАНИЕ :** Датчик температуры масла (6) выполнен заодно со жгутом проводов .

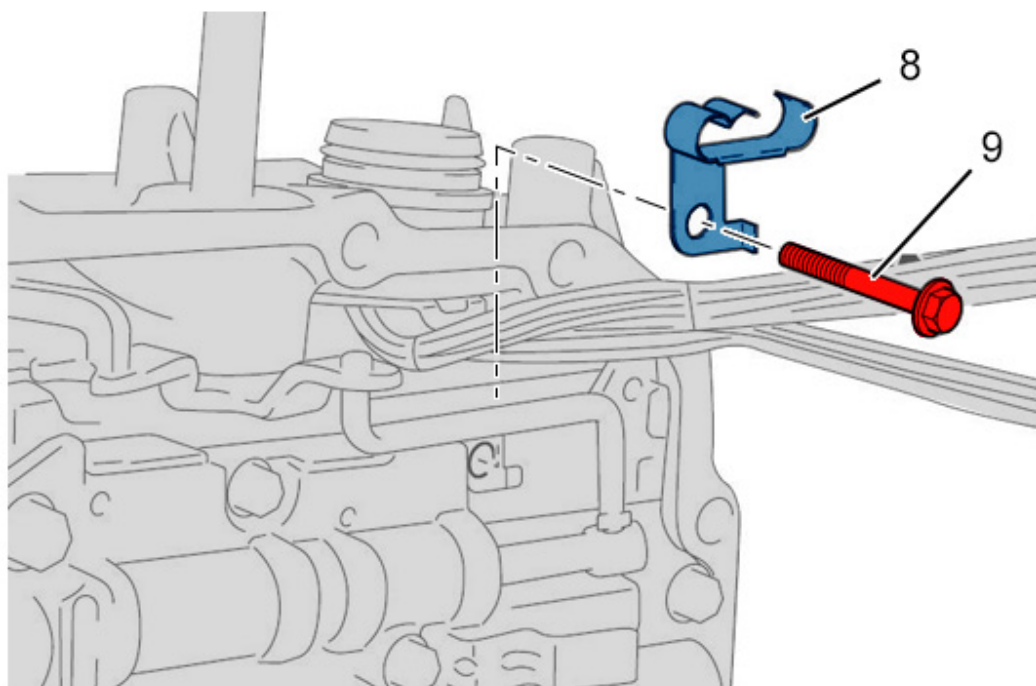


Рисунок : B2CG0PLD

Снять :

- Болт (9)
- Хомут (8)

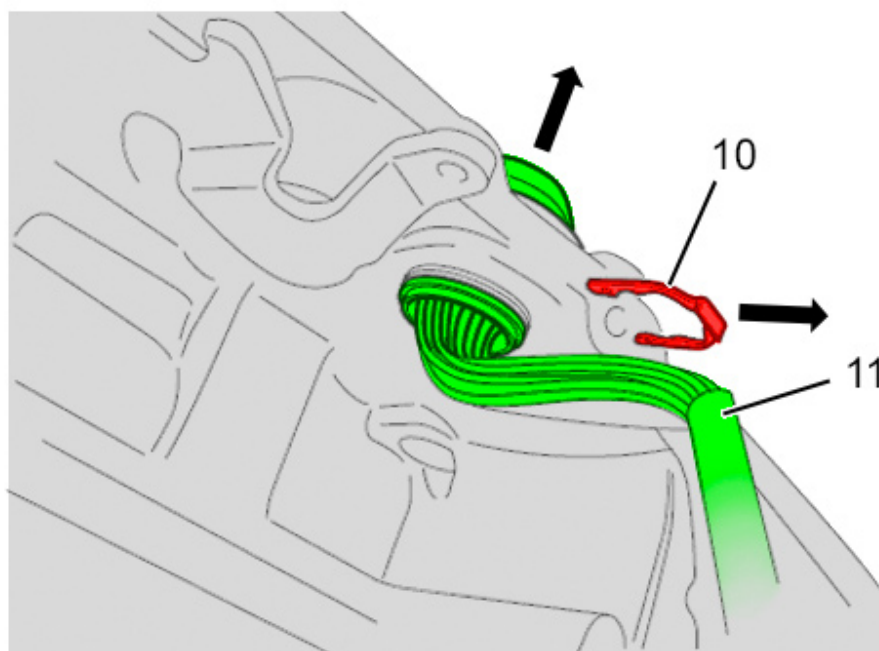


Рисунок : D6AM034D

Снять :

- Фиксатор (10)
- Жгут электрических проводов (11)

Снять уплотнение с крышки коробки передач.

#### 4. Установка

**ВНИМАНИЕ :** Соблюдайте требуемые моменты затяжки  .

**ПРИМЕЧАНИЕ :** Для замены датчика температуры масла (6), необходимо заменить жгут проводов в сборе (11).

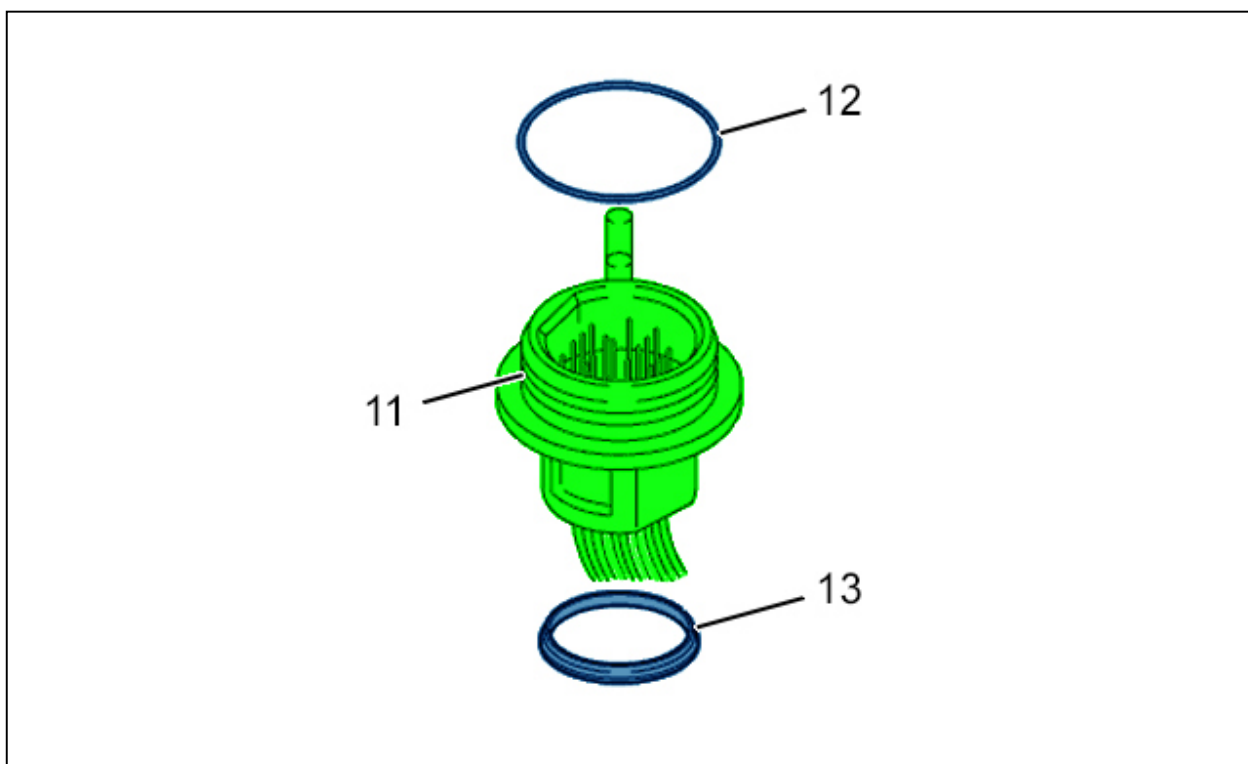


Рисунок : D6AG013D

Установите :

- Новые прокладки (12), (13)
- Жгут электрических проводов (11)

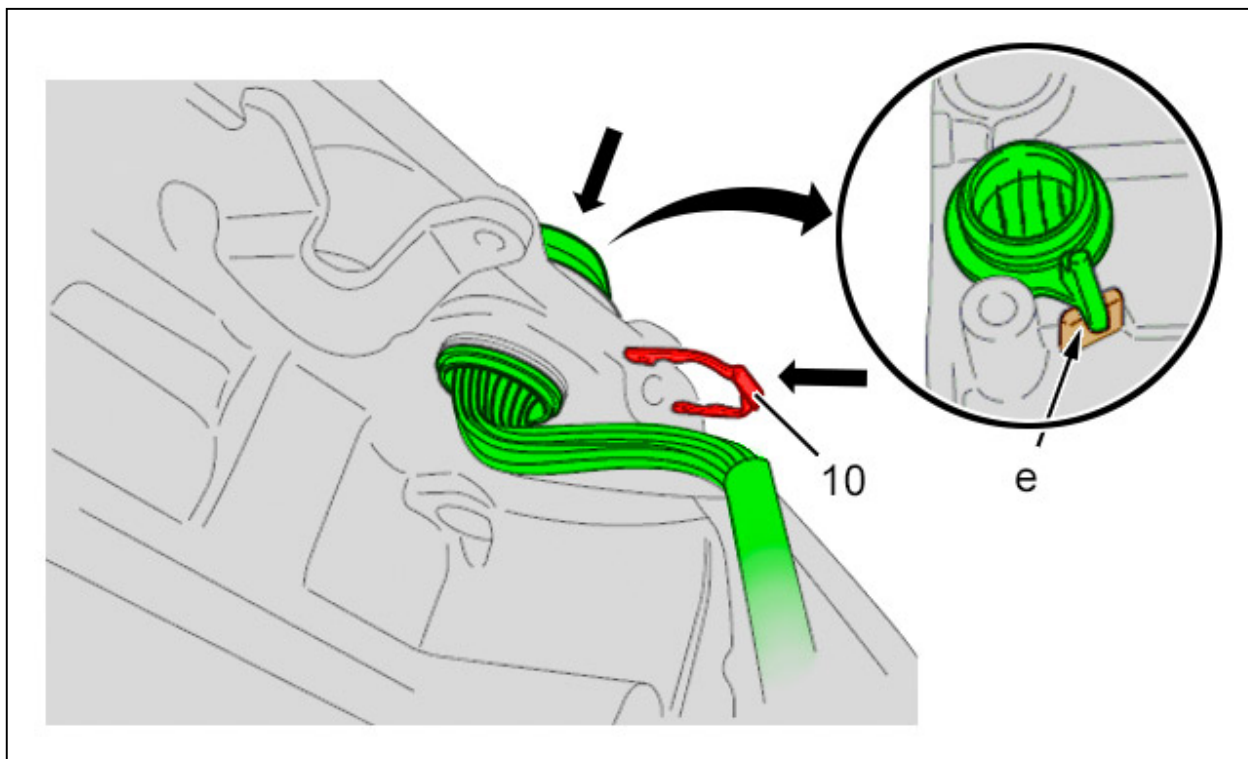


Рисунок : D6AM035D

Установить жгут проводов (11) (в "е").

Установите :

- Фиксатор (10)
- Хомут (8)



- Болт (9)
- Датчик температуры масла (6)
- Хомут (5)
- Болт (7)

**ВНИМАНИЕ :** Проверьте позиционирование и крепления жгута проводов (11).

Прикрепите жгут проводов (11) (в "b").

Подключить :

- разъема датчиков скорости (в "d")
- Разъемы электромагнитных клапанов (в "с")

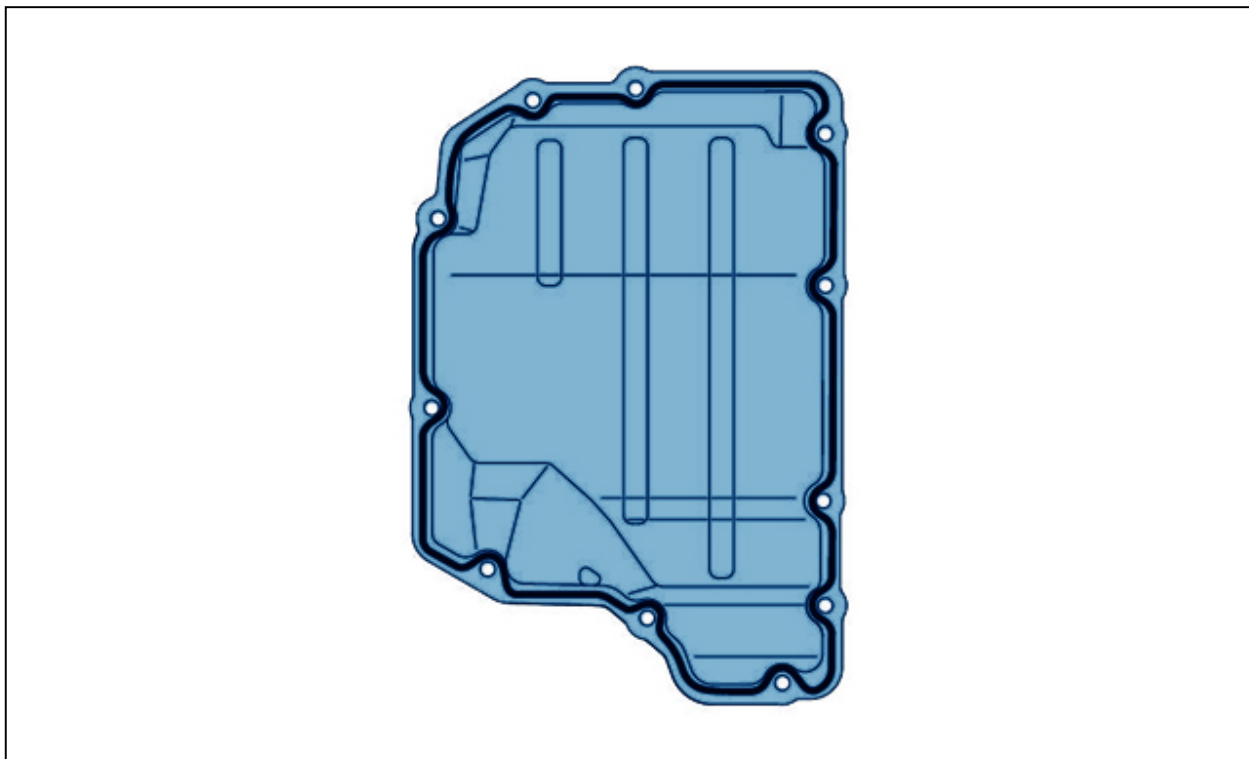


Рисунок : B2CG0POD

Очистите соединяемые плоскости.

**ВНИМАНИЕ :** Нанести валик герметика Loctite Si 5980 Quick Gasket на картер коробки передач.

Установите :

- Крышку (4) гидравлического блока
- Болты (3)

Присоединить шланги (1) ; С помощью приспособления [0165-Z].

Снимите приспособления [1512].

Установить кронштейн (2).

Закрепите жгут проводов на опоре (2).

**Залить рабочую жидкость и проверить уровень в автоматической коробке передач ⓘ .**

Установите (при необходимости) :

- Резонатор воздухозаборника
- Воздушный фильтр
- Защитный щиток под двигателем

**ВНИМАНИЕ :** Выполнить операции, необходимые после присоединения аккумуляторной батареи.

**Присоединить сервисную аккумуляторную батарею ⓘ .**

Выполните следующие операции :

- Прокатайте систему и доведите до нормы уровень охлаждающей жидкости
- «обучение» адаптации электромагнитных клапанов и регуляторов давления масла (В случае замены гидравлического блока)