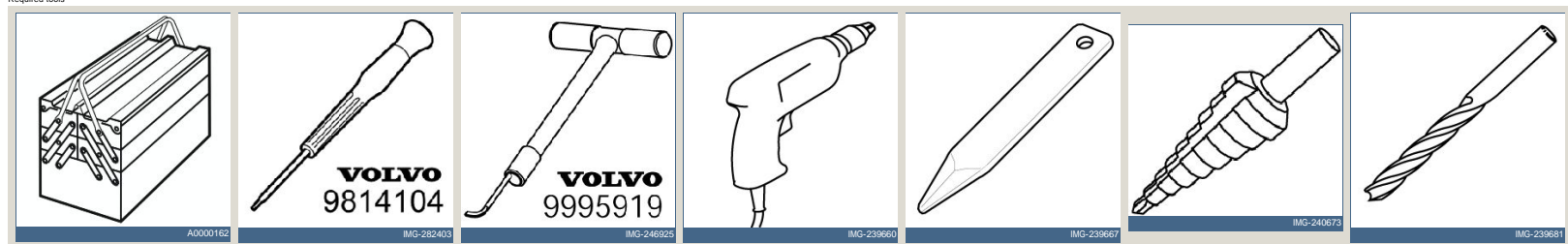
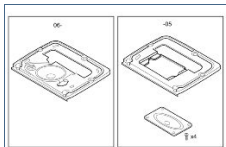


Required tools



IMG-280472



IMG-280106

Any comments on this publication? Please contact your nearest dealer. Thank You!

Public:	Yes	No
Comments:		
Name:		
Address:		
Telephone:		
Dealer:		

IMG-213320

Введение

- **ВНИМАНИЕ!** Прежде чем приступить к работе прочтите всю инструкцию по монтажу
- На первой странице вы найдете дату данного издания и то, какое издание оно заменяет.
- На второй странице показан инструмент, необходимый для монтажа и содержимое монтажного набора.
- В разделе иллюстрация описан порядок выполнения действий. Порядок выполнения действий приведен также в текстовом разделе.
- Вырежьте страницу с текстом, чтобы было легче следить одновременно за текстом и иллюстрацией.

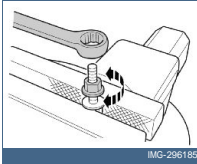
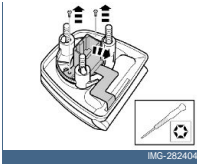
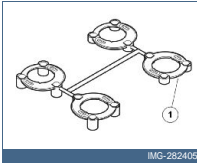
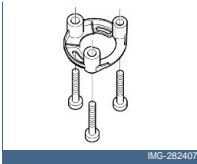
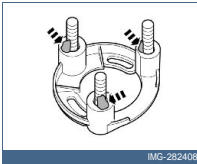
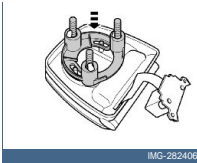
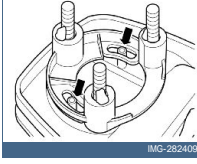
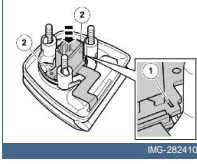
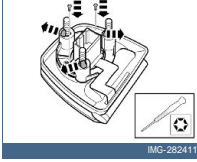
Портативная навигационная система

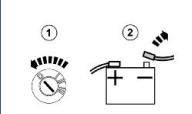
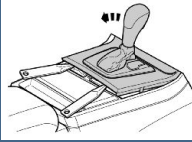
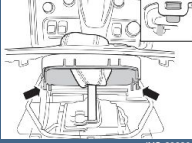


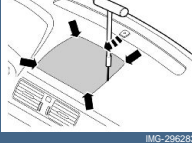
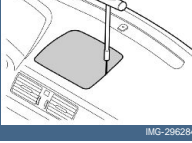

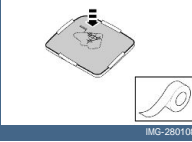
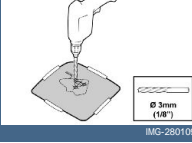
Примечание

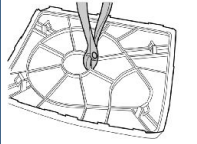
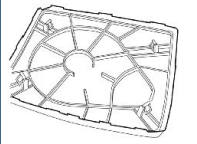
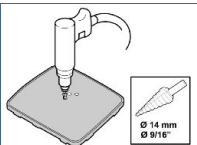
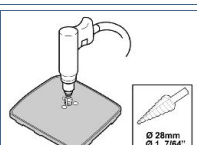


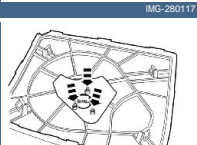
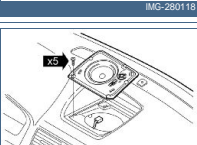
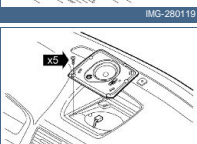
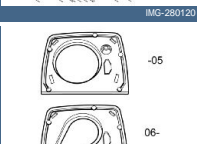
Информация об устройстве GARMIN приведена на сайте www.garmin.com.

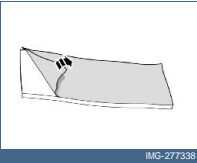
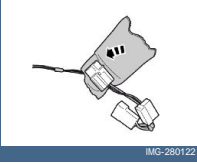

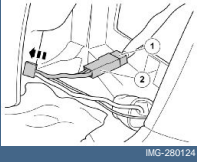
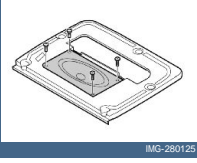
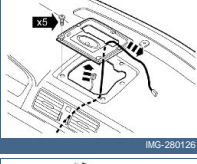
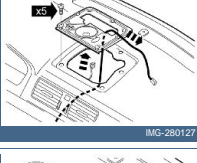
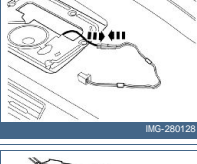
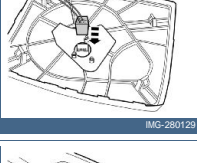
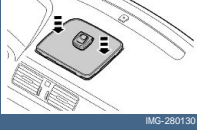
Примечание

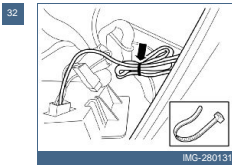
Некоторые операции в настоящей инструкции по монтажу представлены только рисунками.

1	 <p>IMG-282403</p>	<p>Сборка держателя</p> <p>Примечание</p> <p>Следует соблюдать осторожность при работе с компонентами, они хрупкие и могут быть легко повреждены.</p> <ul style="list-style-type: none"> Вынуть из монтажного комплекта три винта M5x20 № по каталогу 986956 и гайки. Во избежание слишком сильного сопротивления при затяжке гайки держателя необходимо, удерживая винт, завернуть и отвернуть гайку по всей длине резьбы винта. Эту процедуру следует выполнять для всех винтов и гаек.
2	 <p>IMG-282404</p>	<p>Сборка держателя</p> <ul style="list-style-type: none"> Используя специальный инструмент 9814104 (отвертку со звездообразной головкой тогх 6), отвернуть два винта крепления разъема в держателе. Осторожно прижать разъем а сторону вместе с кабелем, чтобы открыть доступ к нижней части держателя.
3	 <p>IMG-282405</p>	<p>Сборка держателя</p> <ul style="list-style-type: none"> Вынуть из монтажного комплекта четыре распорные втулки. <p>Осторожно поддеть и снять распорную втулку инструментом С № по каталогу 31212825. Номер по каталогу (1) указан на нижней стороне распорной втулки.</p>
4	 <p>IMG-282407</p>	<p>Сборка держателя</p> <ul style="list-style-type: none"> Подготовить три винта и вставить их до упора в распорные втулки.
5	 <p>IMG-282408</p>	<p>Сборка держателя</p> <ul style="list-style-type: none"> Нанести куски бутиловой ленты на винты так, чтобы головки винтов не выступали наружу из распорной втулки при ее установке.
6A	 <p>IMG-282406</p>	<p>Сборка держателя</p> <p>Иллюстрация А</p> <ul style="list-style-type: none"> Установить распорную втулку в нижнюю часть держателя. <p>Иллюстрация В</p> <ul style="list-style-type: none"> Убедиться, что поворотные головки держателя с двумя винтами выровнены между небольшими штифтами в продолговатых отверстиях распорной втулки. При фиксации распорной втулки в требуемом положении будет слышен щелчок.
6B	 <p>IMG-282409</p>	
7	 <p>IMG-282410</p>	<p>Сборка держателя</p> <ul style="list-style-type: none"> Установить разъем в нижнюю часть отверстия. Направляющее отверстие (1) в плате разъема должно быть совмещено с соответствующим штифтом в нижней части держателя, а отверстия (2) в плате должны располагаться над винтами поворотной головки держателя.
8	 <p>IMG-282411</p>	<p>Сборка держателя</p> <ul style="list-style-type: none"> Подготовить небольшие винты со звездообразными головками и осторожно завернуть их в разъем, прикрыв его к держателю. Убедиться, что плата разъема располагается надлежащим образом относительно винтов поворотной головки, а люфт отсутствует. Снять бутиловые ленты с винтов.

9	 <p style="text-align: right;">IMG-246024</p>	<p>Подготовка</p> <ul style="list-style-type: none"> Поверните ключ зажигания в положение 0. Отсоединить отрицательный кабель аккумуляторной батареи. <p>Примечание</p> <p>Подождите не менее трёх минут перед тем, как отсоединять разъемы или снимать другое электрооборудование.</p>
10	 <p style="text-align: right;">IMG-280165</p>	<p>Подготовка</p> <p>Применяется к автомобилям с автоматической коробкой передач</p> <ul style="list-style-type: none"> Поверните ключ зажигания в положение II. <p>Относится ко всем моделям</p> <ul style="list-style-type: none"> Установить рычаг переключения передач в крайнее заднее положение. Используя инструмент для демонтажа уплотнителей, поддеть заднюю кромку панели рычага переключения передач.
11	 <p style="text-align: right;">IMG-239204</p>	<p>Подготовка</p> <ul style="list-style-type: none"> Утопить внутрь фиксаторы и снять панель.
12A	 <p style="text-align: right;">IMG-280166</p>	<p>Подготовка</p> <p>Иллюстрация A</p> <ul style="list-style-type: none"> Отвернуть два винта. Снять кромштейн с панелью кондиционера воздуха и радиоприемника с центральной консоли. Потянуть за нижний край до освобождения из крепежа у верхнего края. <p>Примечание</p> <p>Старайтесь не повредить снятые детали или соседние панели.</p>
12B	 <p style="text-align: right;">IMG-280133</p>	<p>Иллюстрация B</p> <ul style="list-style-type: none"> Разложить ткань для защиты туннельной консоли и блока. Место для укладки показано на рисунке. В зависимости от конструкции кабель можно не отстыковывать, а блок следует отложить в сторону.
13A	 <p style="text-align: right;">IMG-296283</p>	<p>Подготовка</p> <p>Иллюстрация A</p> <ul style="list-style-type: none"> Снять решетку динамика следующим образом: вставить специальный инструмент 9995919 в место соединения решетки динамика и приборной панели до его зацепления приблизительно так, как показано на рисунке. Повернуть инструмент на 90° так, чтобы его изогнутая часть зацепилась за нижнюю часть решетки динамика. <p>Иллюстрация B</p>
13B	 <p style="text-align: right;">IMG-296284</p>	<ul style="list-style-type: none"> Потянуть инструмент вверх и отсоединить решетку динамика. Решетка динамика прочно закреплена четырьмя зажимами. Передвинуть инструмент ближе к зажиму, чтобы облегчить снятие решетки. <p>Примечание</p> <p>Старайтесь не повредить приборную панель.</p> <ul style="list-style-type: none"> Поднять и снять решетку динамика
14	 <p style="text-align: right;">IMG-280107</p>	<p>Подготовка</p> <ul style="list-style-type: none"> Вынуть из монтажного комплекта шаблон и обрезать его по линии контура.
15	 <p style="text-align: right;">IMG-280108</p>	<p>Подготовка</p> <ul style="list-style-type: none"> Прикрепить шаблон к решетке динамика клейкой лентой.
16	 <p style="text-align: right;">IMG-280109</p>	<p>Подготовка</p> <p>Высверливание отверстий производится одинаково на автомобилях с лево- и правосторонним управлением. Просверлить отверстия под прямым углом к решетке динамика.</p> <ul style="list-style-type: none"> Высверлить отверстия по шаблону, используя сверло диаметром Ø3 мм. Снять шаблон.

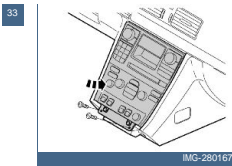
17A		<p>Подготовка</p> <p>Рисунки А и В</p> <ul style="list-style-type: none"> • Перевернуть решетку динамика и отрезать часть ребер снизу, чтобы в результате получилось отверстие, показанное на рисунке В.
	IMG-280112	
17B		
	IMG-280113	
18		<p>Подготовка</p> <ul style="list-style-type: none"> • Высверлить три отверстия для ножек установочного гнезда, используя ступенчатое сверло диаметром Ø14 мм.
	IMG-280114	
19		<p>Подготовка</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подготовить ступенчатое сверло и высверлить отверстие для присоединения держателя, используя сверло диаметром Ø28 мм.
	IMG-280115	
20		<p>Подготовка</p> <ul style="list-style-type: none"> • Удалить заусенцы и скруглить острые кромки круглым напильником.
	IMG-280116	
21A		<p>Установка</p> <p>Иллюстрация А</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вынуть из монтажного комплекта три гайки, шайбы и установочное гнездо и прикрепить их к решетке динамика. <p>Иллюстрация В</p> <ul style="list-style-type: none"> • Затянуть крепление установочного гнезда.
	IMG-280117	
21B		
	IMG-280118	
22A		<p>Установка</p> <p>Рисунок А применяется к автомобилям 2005 года выпуска и выпущенным ранее.</p> <p>Рисунок В применяется к автомобилям 2006 года выпуска и выпущенным позже.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Отвернуть пять винтов. Поднять динамик и снять разъем. • Отложить динамик в сторону. В монтажном комплекте имеется новый динамик и консоль.
	IMG-280119	
22B		<p>Иллюстрация С</p> <ul style="list-style-type: none"> • На автомобилях без центрального динамика имеется консоль, удерживающая решетку динамика. На этих автомобилях консоль остается на месте, а кабель прокладывают сквозь отверстие.
	IMG-280120	
22C		
	IMG-280121	

23	 <p>IMG-277338</p>	<p>Установка</p> <ul style="list-style-type: none"> Вынуть из монтажного комплекта кабельный жгут и ленту из пеноматериала. Снять защитную ленту.
24	 <p>IMG-280122</p>	<p>Установка</p> <ul style="list-style-type: none"> Обернуть держатель предохранителя лентой из пеноматериала во избежание дребезга.
25	 <p>IMG-280123</p>	<p>Установка</p> <p>Примечание</p> <p>Кабельный жгут всегда следует прокладывать с правой стороны туннельной консоли и вверх на центральной консоли до проема для решетки динамика на автомобилях с лево- и правосторонним управлением.</p> <ul style="list-style-type: none"> Подготовить длинный кабельный жгут. Проложить конец кабеля с наибольшим разъемом с правой стороны в центральной консоли, затем вывести кабель вверх и наружу через проем для решетки динамика/консоли решетки динамика.
26	 <p>IMG-280124</p>	<p>Установка</p> <ul style="list-style-type: none"> Вынуть блок с панелью управления микроклиматом и подсоединить разъем (1), отсоединенный от розетки 12 В, к гнездовой ответной части разъема (2) на прокладываемом кабеле. Подсоединить свободный разъем к розетке 12 В.
27	 <p>IMG-280125</p>	<p>Установка</p> <p>Применяется к автомобилям 2005 года выпуска и выпущенным ранее</p> <ul style="list-style-type: none"> Вынуть из монтажного комплекта решетку динамика и динамик. Прикрепить динамик винтами, входящими в комплект. Соединения динамиков должны быть обращены вправо.
28A	 <p>IMG-280126</p>	<p>Установка</p> <p>Рисунок А применяется к автомобилям 2005 года выпуска и выпущенным ранее</p> <p>Рисунок В применяется к автомобилям 2006 года выпуска и выпущенным позже</p> <ul style="list-style-type: none"> Подстыковать разъем к динамику. Проложить кабель до установочного гнезда, вставив его в большое отверстие в консоли динамика. Закрепить консоль, используя пять прилагаемых винтов.
28B	 <p>IMG-280127</p>	
29	 <p>IMG-280128</p>	<p>Установка</p> <ul style="list-style-type: none"> Вынуть из монтажного комплекта небольшой кабель и подсоединить его к только что проложенному кабельному жгуту.
30	 <p>IMG-280129</p>	<p>Установка</p> <ul style="list-style-type: none"> Подготовить динамик и установочное гнездо. Подстыковать разъем небольшого кабеля к установочному гнезду.
31	 <p>IMG-280130</p>	<p>Установка</p> <ul style="list-style-type: none"> Вести кабель сквозь отверстие в динамике/консоли, насадить решетку динамика и прижать ее.



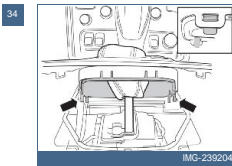
Установка

- Прикрепить два зеленых разъема отрезком бутылочной ленты в подходящем месте во избежание дребезга.
- Уложить лишнюю часть кабеля в нижнюю часть центральной консоли.
- Подвязать кабель, используя кабельную стяжку.



Установка

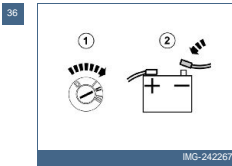
- Установить блок на место. Убедиться, что кабели и реле размещены так, что они не могут быть повреждены и не испытывают трения.
- Затянуть имеющиеся винты крепления.



Установка



Установка



Установка

- Поверните ключ зажигания в положение II.
- Присоедините на место отрицательный провод аккумуляторной батареи