

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ

Описание	Дизельный двигатель объемом 2,2 л	Дизельный двигатель объемом 2,0 л	Бензиновый двигатель объемом 2,0 л
Количество цилиндров	4	4	4
Рабочий объём (куб. см)	2 179	1 999	1 999
Степень сжатия	15,8:1	15,5:1	10:1

ПРИМЕЧАНИЯ

Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру / в авторизованную мастерскую и назовите идентификационный номер автомобиля (VIN). См. [РАСПОЛОЖЕНИЕ ТАБЛИЧЕК](#).

СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РАБОЧИЕ ЖИДКОСТИ

Описание	Вариант	Тип
Моторное масло	Дизельный двигатель объемом 2,2 л, с противосажевым фильтром (DPF)	SAE 5W-30, соответствующее спецификации Jaguar Land Rover STJLR.03.5005. При отсутствии можно использовать масло SAE 5W-30, соответствующее спецификации WSS-M2C934-B.
	Дизельный двигатель объемом 2,2 л, без DPF	Можно использовать масло SAE 5W-30, соответствующее спецификации Jaguar Land Rover STJLR.03.5003 или WSS-M2C913-C.
	Дизельный двигатель объемом 2,0 л	Масло SAE 0W-30, соответствующее спецификации Jaguar Land Rover STJLR.03.5007.
	Бензиновый двигатель	Можно использовать масло SAE 5W-30, соответствующее спецификации Jaguar

Описание	Вариант	Тип
		Land Rover STJLR.03.5003 или WSS-M2C913-C.
Реагент-восстановитель (DEF)	Дизельный двигатель	Соответствующий стандарту ISO 22241-1. Реагент-восстановитель также известен как DEF, AdBlue, AUS 32 и ARLA 32.
Тормозная жидкость/жидкость привода сцепления	Все автомобили	Рекомендуется использовать тормозную жидкость Land Rover. При отсутствии можно использовать тормозную жидкость, соответствующую спецификации DOT4, класс 6.
Омыватель стекла	Все автомобили	Незамерзающая жидкость омывателя ветрового стекла.
Охлаждающая жидкость	Все автомобили	Смесь 50 % воды и 50 % антифриза, соответствующего спецификации Jaguar Land Rover STJLR.651.5003.

Если у вас возникнут сомнения о требуемой спецификации тех или иных смазочных материалов или жидкостей, обратитесь к дилеру / в авторизованную мастерскую.



Castrol Edge Professional – эксклюзивная рекомендация Land Rover.

ЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМА

Позиция	Вариант	Объем (в литрах)
Топливный бак	Дизельный двигатель объемом 2,2 л	65
	Дизельный двигатель объемом 2,0 л - соответствует нормам по выбросам вредных веществ EU6 Дизельный двигатель объемом 2,0 л - соответствует всем остальным нормам по выбросам вредных веществ	54 65

Позиция	Вариант	Объем (в литрах)
	Бензиновый двигатель	70
Замена масла и фильтра двигателя	Дизельный двигатель объемом 2,2 л	5,9
	Дизельный двигатель объемом 2,0 л	6,5
	Бензиновый двигатель	5,4
Реагент-восстановитель (DEF)	Автомобили с дизельным двигателем с DEF	13,7
Бачок омывателя	С омывателем фар	4,1
	Без омывателя фар	3,2
Система охлаждения (вторичное заполнение)	Дизельный двигатель объемом 2,2 л с дополнительным подогревателем	5,9
	Дизельный двигатель объемом 2,2 л	5,7
	Дизельный двигатель объемом 2,0 л, механическая коробка передач, с дополнительным подогревателем	7,6
	Дизельный двигатель объемом 2,0 л, МКПП	7,4
	Дизельный двигатель объемом 2,0 л, автоматическая коробка передач, с дополнительным подогревателем	7,8
	Дизельный двигатель объемом 2,0 л, АКПП	7,6
	Бензиновый двигатель, с дополнительным подогревателем	4,6
	Бензиновый двигатель	4,4

Указанные объемы приблизительны и приводятся только для справки. Все уровни масла необходимо проверять, используя контрольные пробки, данные информационной панели или

Позиция	Вариант	Объем (в литрах)
путем слива и повторного наполнения, если применимо.		

МАССА

Вариант	Масса автомобиля от (кг)	Полная разрешенная масса автомобиля (GVW) ¹ (кг)	Полная разрешенная масса автопоезда (GTW) ² (кг)
Дизельный двигатель объемом 2,2 л (150 л. с.), автоматическая коробка передач, 5-местный автомобиль	1 775	2 505	4 705
Дизельный двигатель объемом 2,2 л (190 л. с.), автоматическая коробка передач, 5-местный автомобиль	1 775	2 505	5 005
Дизельный двигатель объемом 2,2 л (150 и 190 л. с.), автоматическая коробка передач, 7-местный автомобиль	1 863	2 600	4 800
Дизельный двигатель объемом 2,0 л, механическая коробка передач, 5-местный автомобиль	1 775	2 505	4 180
Дизельный двигатель объемом 2,0 л, механическая коробка передач (привод на одну ось), 5-местный автомобиль	1 732	2 380	4 505
Дизельный двигатель объемом 2,0 л, механическая коробка передач, 7-местный автомобиль	1 874	2 640	4 640

Вариант	Масса автомобиля от (кг)	Полная разрешенная масса автомобиля (GVW)¹ (кг)	Полная разрешенная масса автопоезда (GTW)² (кг)
Дизельный двигатель объемом 2,0 л (150 л. с.), автоматическая коробка передач, 5-местный автомобиль	1 785	2 505	4 705
Дизельный двигатель объемом 2,0 л (180 л. с.), автоматическая коробка передач, 5-местный автомобиль	1 785	2 505	5 005
Дизельный двигатель объемом 2,0 л, автоматическая коробка передач, 7-местный автомобиль	1 884	2 640	4 840
Бензиновый двигатель, 5-местный автомобиль	1 750	2 505	4 505
Бензиновый двигатель, 7-местный автомобиль	1 859	2 600	4 600

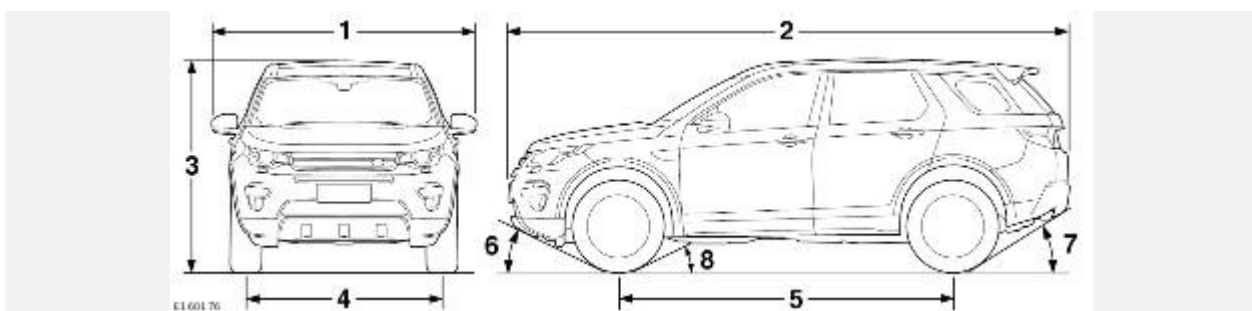
¹ Максимально разрешенная масса автомобиля, включая пассажиров и груз. ² Максимально разрешенная масса автомобиля и прицепа, оснащенного тормозами, а также их грузов. Примечание: на каждые дополнительные 1000 м превышения высоты над уровнем моря максимальную массу автопоезда (GTW) необходимо уменьшать на 10 %.

Вариант	Максимальная нагрузка на переднюю ось¹ (кг)	Максимальная нагрузка на заднюю ось¹ (кг)	Максимальная нагрузка на багажные дуги² (кг)
5-местные автомобили	1 340	1 270	75
5-местные автомобили (привод на одну ось)	1 250	1 200	75
7-местные автомобили, кроме бензиновых	1 310	1 430	75

Вариант	Максимальная нагрузка на переднюю ось ¹ (кг)	Максимальная нагрузка на заднюю ось ¹ (кг)	Максимальная нагрузка на багажные дуги ² (кг)
двигателей			
7-местные автомобили – бензиновые двигатели	1 310	1 410	75

¹ Максимальные нагрузки на переднюю и заднюю ось не могут воздействовать одновременно, поскольку это превысит ограничение по полной разрешенной массе автомобиля. ² Это значение включает в себя массу багажных дуг.

ГАБАРИТЫ



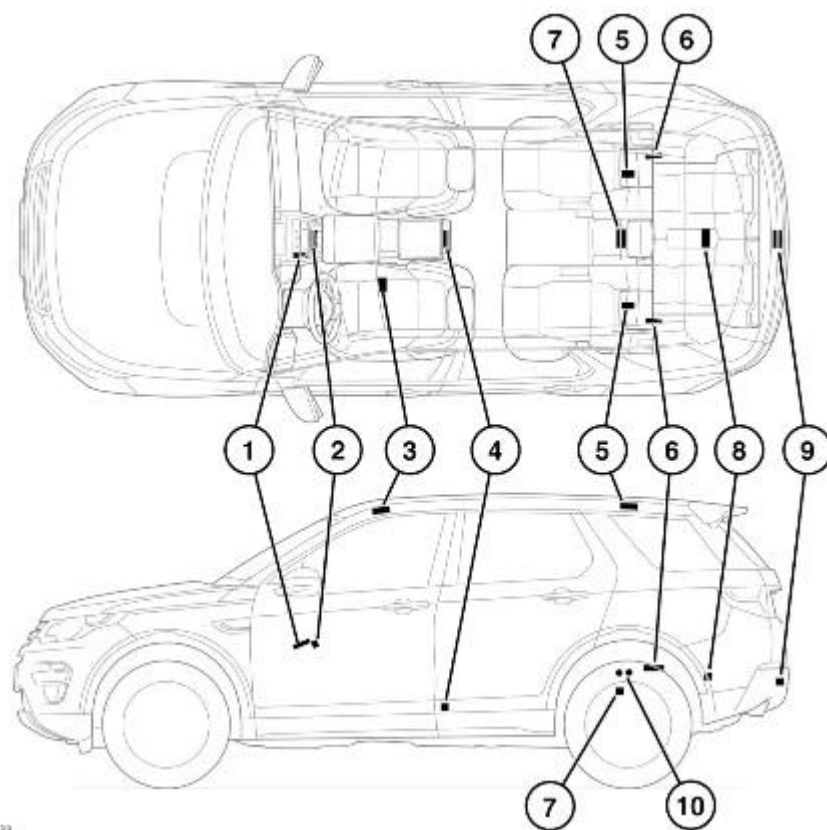
Позиция	Описание	(мм)	Градусы
1	Ширина (с разложенными зеркалами).	2 173	-
	Ширина (со сложенными зеркалами).	2 069	-
2	Длина.	4 599	-
3	Высота (в том числе антенна на крыше).	1 724	-
4	Колея — передние колеса.	1 620	-
	Колея — задние колеса.	1 625	-
5	Колесная база.	2 741	-

Позиция	Описание	(мм)	Градусы
6	Угол переднего свеса.	-	25°
7	Максимальный угол заднего свеса.	-	31°
8	Угол рампы - 5-местные автомобили.	-	21°
	Угол рампы - 7-местные автомобили.	-	20°
-	*Максимальная глубина преодолеваемого брода.	600	-
-	Минимальный дорожный просвет.	212	-
-	Радиус поворота (габаритный).	11,86 метра	-

ПРИМЕЧАНИЯ

*Максимальная скорость при преодолении брода – 7 км/ч (4 мили/ч).

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПЕРЕДАТЧИКОВ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО КЛЮЧА



1. Передатчик в центральной консоли.
2. Передатчик в центральной консоли.
3. Беспроводной приемник в крыше.
4. Передатчик в задней части центральной консоли.
5. Передатчики в багажном отделении.
6. Передатчики в задней напольной консоли (5-местные автомобили).
7. Передатчик в задней напольной консоли (7-местные автомобили).
8. Передатчик в задней напольной консоли (7-местные автомобили).
9. Приемник системы пассивного доступа в двери багажного отделения.
10. Низкочастотные антенны.

ВНИМАНИЕ!

Людям с имплантированными медицинскими устройствами рекомендуется находиться на расстоянии не менее 22 см от любых установленных в автомобиле передатчиков. Это исключает воздействие излучения системы на данное устройство.

ПОЛОЖЕНИЯ ПО РЕГЛАМЕНТУ СПЕКТРА РАДИОЧАСТОТЫ

Служба	Диапазон частот	Макс. выходная мощность	Расположение антенны	Особые условия

Служба	Диапазон частот	Макс. выходная мощность	Расположение антенны	Особые условия
4 м VHF	70–85 МГц	30 Вт / CW 40 Вт / AM	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
2 м VHF	142–175 МГц	30 Вт / CW 40 Вт / AM	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
TETRA	380–422 МГц	10 Вт / CW 10 Вт / PM	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
UHF	450–470 МГц	10 Вт / CW	В любой точке на металлическом участке крыши.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
Bluetooth	2400–2483,5 МГц	10 мВт	В любом месте автомобиля.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.
Дорожная система обработки и передачи данных	5795–5815 МГц	2 Вт в эквивалентной мощности изотропического источника	В любой точке, расположенной рядом с остекленной областью автомобиля, где отсутствуют антенны или проводящее стекло.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.

Служба	Диапазон частот	Макс. выходная мощность	Расположение антенны	Особые условия
Дорожная система обработки и передачи данных	63–64 ГГц	2 Вт в эквивалентной мощности изотропического источника	В любой точке, расположенной рядом с остекленной областью автомобиля, где отсутствуют антенны или проводящее стекло.	Установка передатчика, жгута проводов и антенны согласно требованиям ISO/TS 21609.

ТОЛЬКО ДЛЯ ЮЖНОЙ КОРЕИ:

Всенаправленные передачи или передачи "точка-мультиточка" запрещены законом.