

TECHNICAL SPECIFICATION 2022  
RANGE ROVER VELAR



ABOVE & BEYOND





## ДВИГАТЕЛИ

Вы можете выбрать один из дизельных или бензиновых двигателей. Они обеспечивают эффективное сгорание топлива, а также оснащены системой остановки/запуска двигателя «Стоп/Старт» и системой интеллектуальной регенеративной зарядки.

**Создайте свою конфигурацию Range Rover Velar на сайте [landrover.ru](http://landrover.ru)**

			ДИЗЕЛЬНЫЙ		
			D199		D300
<b>СИЛОВОЙ АГРЕГАТ</b>			Автоматическая		
Трансмиссия			Полный привод (AWD)		
Тип привода			199 / 3750 - 4000		
Максимальная мощность (л. с. / об/мин)			430 / 1750 - 2500		
Максимальный крутящий момент (Н·м / об/мин)			1997		
Рабочий объем (см <sup>3</sup> )			4 / 4		
Количество цилиндров / клапанов на цилиндр			Рядное		
Расположение цилиндров			83 / 92,31		
Диаметр цилиндра / ход поршня (мм)			16,5+ / -0,5		
Коэффициент сжатия (:1)					
<b>РАСХОД ТОПЛИВА</b>					
Расход топлива	Комбинированный цикл	л/100 км	От 5,9		
Выбросы CO <sub>2</sub>	Комбинированный цикл	(г/км)	От 156		
			От 7,3		
			От 193		

В зависимости от модельного года, определенное оборудование может быть как стандартным, так и опциональным. В связи с последствиями распространения Covid-19 не все изображения были обновлены и соответствуют характеристикам автомобилей 2023 МГ. Для получения подробной информации об особенностях автомобилей 2023 МГ и размещения заказа рекомендуется, помимо веб-сайта, изучить конфигуратор, а также обратиться к официальному дилеру. Компания Jaguar Land Rover Limited стремится постоянно совершенствовать характеристики, дизайн и производство своих автомобилей, а также их запасных частей и аксессуаров. Мы оставляем за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ТОПЛИВНАЯ ЭКОНОМИЧНОСТЬ - продолжение

Полезный объем топливного бака (л)

Фильтр системы селективного каталитического восстановления / бензиновый противосажевый фильтр (SCR/F/GPF)

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Разгон от 0 до 100 км/ч (с)

Максимальная скорость (км/ч)

### ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Передние тормозные механизмы

Диаметр тормозных дисков передних колес (мм)

Задние тормозные механизмы

Диаметр тормозных дисков задних колес (мм)

Стояночный тормоз

### МАССА (кг)\*\*

Снаряженная масса (EC)<sup>†</sup>

Полная масса автомобиля (GVW)

### БУКСИРОВКА (кг)

Прицеп, не оснащенный тормозной системой

Максимальная масса буксируемого груза

Максимальная нагрузка на точку сцепки (крюк)

Максимальная масса автомобиля с прицепом

### ТРАНСПОРТИРОВКА НА КРЫШЕ (кг)

Максимальная нагрузка на крышу (включая рейлинги)

	ДИЗЕЛЬНЫЕ	
	D199	D300
Полезный объем топливного бака (л)	62	68
Фильтр системы селективного каталитического восстановления / бензиновый противосажевый фильтр (SCR/F/GPF)	■	■
Разгон от 0 до 100 км/ч (с)	8,2	6,5
Максимальная скорость (км/ч)	210	230*
Передние тормозные механизмы	Однопоршневой плавающий тормозной суппорт, вентилируемый диск	Однопоршневой плавающий тормозной суппорт, вентилируемый диск
Диаметр тормозных дисков передних колес (мм)	350	350
Задние тормозные механизмы	Однопоршневой плавающий тормозной суппорт, вентилируемый диск	Однопоршневой плавающий тормозной суппорт, вентилируемый диск
Диаметр тормозных дисков задних колес (мм)	325	325
Стояночный тормоз	Электрический стояночный тормоз (iEPB), встроенный в суппорт	Электрический стояночный тормоз (iEPB), встроенный в суппорт
Снаряженная масса (EC) <sup>†</sup>	1946	2068
Полная масса автомобиля (GVW)	2590	2710
Прицеп, не оснащенный тормозной системой	750	750
Максимальная масса буксируемого груза	2400	2500
Максимальная нагрузка на точку сцепки (крюк)	100	100
Максимальная масса автомобиля с прицепом	4990	5210
Максимальная нагрузка на крышу (включая рейлинги)	79	79

■ Стандартное оборудование.

\*Максимальная скорость для автомобилей с пружинной подвеской составляет 210 км/ч.

\*\*Указана масса автомобиля в стандартной комплектации. Опциональное оборудование увеличивает массу автомобиля.

<sup>†</sup>Включая водителя массой 75 кг, рабочие жидкости и заправленный на 90% топливный бак.

## ДВИГАТЕЛИ

### СИЛОВОЙ АГРЕГАТ

Мягкий гибридный электромобиль (MHEV)
Трансмиссия
Тип привода
Максимальная мощность (л. с. / об/мин)
Максимальный крутящий момент (Н·м / об/мин)
Рабочий объем (см <sup>3</sup> )
Количество цилиндров / клапанов на цилиндр
Расположение цилиндров
Диаметр цилиндра / ход поршня (мм)
Коэффициент сжатия (:1)

### РАСХОД ТОПЛИВА\*

Расход топлива	Комбинированный цикл	л/100 км
Выбросы CO <sub>2</sub>	Комбинированный цикл	(г/км)

БЕНЗИНОВЫЙ P249	БЕНЗИНОВЫЙ ДВИГАТЕЛЬ С MHEV P400
-	■
Автоматическая	Автоматическая
Полный привод (AWD)	Полный привод (AWD)
249 / 5000	400 / 5500 - 6500
365 / 1300 - 4500	550 / 2000 - 5000
1997,3	2995
4 / 4	6 / 4
Рядное	Рядное
83 / 92,29	83 / 92,3
10,5+ / -0,5	10,5
7,7	8,9
174	202

■ Стандартное оборудование  
– Недоступно.

\*Приведенные цифры рассчитаны согласно NEDC на основе результатов официальных испытаний производителя. Значения могут отличаться в зависимости от условий окружающей среды и стиля вождения. Только для сравнения. Фактические значения могут отличаться от приведенных.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ТОПЛИВНАЯ ЭКОНОМИЧНОСТЬ - продолжение

Полезный объем топливного бака (л)

Фильтр системы селективного каталитического восстановления / бензиновый противосажевый фильтр (SCR/F/GPF)

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Разгон от 0 до 100 км/ч (с)

Максимальная скорость (км/ч)

### ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Передние тормозные механизмы

Диаметр тормозных дисков передних колес (мм)

Задние тормозные механизмы

Диаметр тормозных дисков задних колес (мм)

Стояночный тормоз

### МАССА (кг)\*\*

Снаряженная масса (EC)<sup>†</sup>

Полная масса автомобиля (GVW)

### БУКСИРОВКА (кг)

Прицеп, не оснащенный тормозной системой

Максимальная масса буксируемого груза

Максимальная нагрузка на точку сцепки (крюк)

Максимальная масса автомобиля с прицепом

### ТРАНСПОРТИРОВКА НА КРЫШЕ (кг)

Максимальная нагрузка на крышу (включая рейлинги)

	БЕНЗИНОВЫЙ	БЕНЗИНОВЫЙ ДВИГАТЕЛЬ С MHEV
	P249	P400
	82	82
	■	■
	7,5	5,5
	217	250*
Передние тормозные механизмы	Однопоршневой плавающий тормозной суппорт, вентилируемый диск	Однопоршневой плавающий тормозной суппорт, вентилируемый диск
Диаметр тормозных дисков передних колес (мм)	350	350
Задние тормозные механизмы	Однопоршневой плавающий тормозной суппорт, вентилируемый диск	Однопоршневой плавающий тормозной суппорт, вентилируемый диск
Диаметр тормозных дисков задних колес (мм)	325	325
Стояночный тормоз	Электрический стояночный тормоз (iEPB), встроенный в суппорт	Электрический стояночный тормоз (iEPB), встроенный в суппорт
Снаряженная масса (EC) <sup>†</sup>	1950	2085
Полная масса автомобиля (GVW)	2550	2670
Прицеп, не оснащенный тормозной системой	750	750
Максимальная масса буксируемого груза	2400	2500
Максимальная нагрузка на точку сцепки (крюк)	100	100
Максимальная масса автомобиля с прицепом	4950	5170
Максимальная нагрузка на крышу (включая рейлинги)	79	79

■ Стандартное оборудование.

\*Максимальная скорость для автомобилей с пружинной подвеской составляет 210 км/ч.

\*\*Указана масса автомобиля в стандартной комплектации. Опциональное оборудование увеличивает массу автомобиля.

<sup>†</sup>Включая водителя массой 75 кг, рабочие жидкости и заправленный на 90% топливный бак.



# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

## СТАНДАРТНАЯ ВЫСОТА

Максимальная высота – 1678 мм (пневматическая), 1683 мм (пружинная)

При переводе пневматической подвески в положение посадки/высадки указанное выше значение будет уменьшено на 40 мм

## ВЫСОТА САЛОНА НАД СИДЕНЬЯМИ

Максимальная высота над передними/задними сиденьями со стандартной крышей – 993 мм / 988 мм

Максимальная высота над передними/задними сиденьями с панорамной крышей – 970 мм / 966 мм

## ПРОСТРАНСТВО ДЛЯ НОГ

Максимальное пространство для ног в передней части салона – 1023 мм

Максимальное пространство для ног в задней части салона – 944 мм

## РАЗМЕРЫ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ

Высота – 687 мм, ширина – 1245 мм

Ширина багажного отделения между колесными арками – 1050 мм

Максимальный объем багажного отделения за сиденьями первого ряда: Dry\* – 1374 л, Wet\*\* – 1811 л

Максимальный объем багажного отделения за сиденьями второго ряда: Dry\* – 568 л, Wet\*\* – 748 л

\*Dry: объем определен путем измерения с использованием твердых блоков (200 мм x 50 мм x 100 мм), отвечающих требованиям VDA. Объем измеряется до отделки потолка. Конфигурация и общий объем багажного отделения зависят от комплектации автомобиля (версии и силового агрегата) и рынка сбыта.

\*\*Wet: объем определен путем моделирования заполнения багажного отделения жидкостью. Объем измеряется до отделки потолка. Конфигурация и общий объем багажного отделения зависят от комплектации автомобиля (версии и силового агрегата) и рынка сбыта. †Только пневматическая подвеска с электронным управлением.

На изображении представлен автомобиль R-Dynamic HSE в цвете Silicon Silver с опциональной панорамной крышей, контрастной крышей цвета Black, тонированными задними стеклами и 22-дюймовыми колесными дисками Style 9007 с 9 сдвоенными спицами с отделкой Satin Light Silver и контрастной отделкой Diamond Turned.

## Дорожный просвет

Высота для бездорожья – 251 мм<sup>†</sup> (пружинная), 213 мм (пневматическая)

Стандартная высота – 205 мм<sup>†</sup> (пружинная), 214 мм (пневматическая)

## ДИАМЕТР РАЗВОРОТА

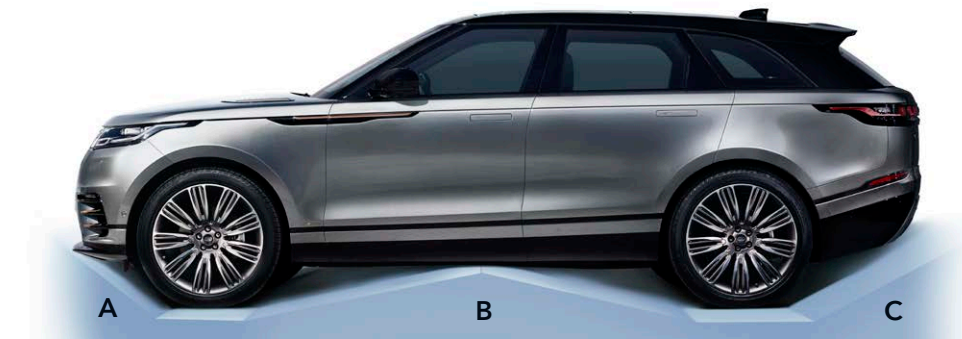
Между бордюрами – 11,95 м

От стены до стены – 12,35 м

Количество оборотов рулевого колеса от упора до упора – 2,52

## ГЛУБИНА ПРЕОДОЛЕВАЕМОГО БРОДА

Максимальная глубина преодолеваемого брода – 530 мм / 580 мм<sup>†</sup>



	A	B	C
Высота подвески	Угол въезда	Угол продольной проходимости	Угол съезда
Бездорожье – пневматическая (пружинная)	27,5° (25,0°)	23,5° (22,0°)	29,5° (27,0°)
Стандартная – пневматическая (пружинная)	22,5° (23,6°)	18,3° (19,1°)	24,8° (25,0°)



Колесная база – 2874 мм

Ширина со сложенными зеркалами – 2041 мм, ширина с разложенными зеркалами – 2147 мм



Высота – 1678 мм (пневматическая), 1683 мм (пружинная)  
Колея передних колес – 1643,5 мм (пневматическая), 1640,2 мм (пружинная)

Колея задних колес – 1662,8 мм (пневматическая), 1657,2 мм (пружинная)

Длина за сиденьями второго ряда – 988 мм



Ширина багажного отделения (макс.) – 1245 мм

Длина за сиденьями первого ряда – 1791 мм

Габаритная длина – 4797 мм

