

## ТС RU E-GB.АЯ04.00099.P5

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	классическая
Расположение двигателя	переднее, продольное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, хэтчбек/3 (Vantage); купе /2 (DB11, DB11 AMR); металлический, несущий, со съёмным верхом, кабриолет/2 (DB11 Volante)
Количество мест для сидения	2 (первый ряд – 2, второй ряд – 0) или 4 (первый ряд – 2, второй ряд – 2)

для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	Vantage	DB11, DB11 AMR	DB11 Volante
Габаритные размеры, мм			
- длина	4465	4750	4750
- ширина	1950	1950	1950
- высота	1270	1290	1300
База, мм	2705	2805	2805
Колея передних/задних колес, мм	1665/1645	1665/1645	1665/1645
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1700-1795	1835-1975	1945-1975
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1995	2180-2290	2290
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- на переднюю ось	985	1100-1200	1100
- на заднюю ось	1165	1240-1290	1310
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	DB11	DB11 AMR	DB11, DB11 Volante, Vantage
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Aston Martin Lagonda Ltd.		
	AE31		177950
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием, с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	12, V-образное		8, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	5204		3982
- степень сжатия	9.2		10.5
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	447.5 (6500)	470 (6500)	375 (5000)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	700 (1600-6000)		675 (2000-5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		

## Приложение № 1

для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	DB11	DB11 AMR	DB11, DB11 Volante, Vantage
<b>Система питания</b> (тип)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME17.8.31		Bosch, MED 17.7.5
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, HY53-9F593-A		Bosch, A2780700687
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, LX 1149, с сухим бумажным элементом		Mahle, JY53-52080-AA
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Mitsubishi Heavy Industries, #Y53-9G438-A#		Borg Warner Turbo System, A1770900080-ALA006
Глушители шума впуска (маркировка)	—		
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная, микропроцессорная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Diamond Electric, D23-12A366-A		Delphi, A1779069500
Свечи (маркировка)	NGK, IFR7N-10		NGK, SILCKFR8F7S
<b>Система выпуска нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	Johnson Matthey		
- 1 ступень	Y53-5E215-A (x2) (левые), Y53-5E214-A (x2) (правые)		
- 2 ступень	Y53-38245-A (левый), Y53-38246-A (правый)		
Глушители (маркировка)	Sebring Ltd., Y53-5230-A		
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	—		
Коробка передач (марка, тип)	ZF, ZF 8HP70, автоматическая		
число передач и передаточные числа:	вперед – 8, назад – 1		
I –	4.714		
II –	3.143		
III –	2.106		
IV –	1.667		
V –	1.285		
VI –	1.000		
VII –	0.839		
VIII –	0.667		
3.X. –	3.317		
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная		
- передаточное число	2.703		
<b>Подвеска</b>			
Передняя (описание)	независимая, двухрычажная, пружинная, с однотрубными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	независимая, многорычажная, пружинная, с однотрубными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с электроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	шестерня-рейка		

## Приложение № 1

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, антиблокировочной системой (ABS), электронной системой распределения тормозных сил (EBD); тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический или электромеханический привод к отдельным тормозным механизмам задних колес

Шины	для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	обозначение размера		индекс несущей способности для максимальной допустимой нагрузки		обозначение категории скорости
		передние	задние	передние	задние	
	DB11, DB11 Volante, Vantage	255/40 ZR20	295/35 ZR20	101	105	Y
	DB11, DB11 Volante,	255/40 ZR20	295/35 ZR20	101	105	W
	DB11, DB11 Volante, Vantage	255/40 R20	295/35 R20	97	101	W

<b>Оборудование транспортного средства</b>	устройство для подключения мобильного телефона (Bluetooth), круиз-контроль, система сигнализации о сближении при парковке, камера заднего вида, кондиционер (хладагент R1234yf), обогрев сидений, электрохроматическое внутреннее зеркало заднего вида, система регулирования положения передних сидений с функцией «память», противоугонное устройство, подушки безопасности, система динамического контроля устойчивости (DSC), система курсовой устойчивости (TC), система навигации (GPS), система мониторинга давления воздуха в шинах (TPMS) по заказу: аудиосистема повышенного класса, вентиляция сидений, система автоматической парковки
--	---

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

Д.А. Зудов  
(инициалы, фамилия)