

TC RU E-GB.MT02.00061.П1Р1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	E?5?	E?4?	F?4?	G?4?
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все			
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Тип кузова / количество дверей	седан / 4		купе / 2	кабриолет / 2
Количество мест для сидения	5			4
– первый ряд	2			2
– второй ряд	3			2
Габаритные размеры, мм			4807...4839	4807...4818
– длина	5299			
– ширина	1984			1947
– высота	1488	1391...1404	1390...1400	
База, мм	3065			2746
Колея передних и задних колес, мм	1644...1669 / 1642...1665			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2415...2693		2135... 2560	2410... 2699
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2972		2750	2900
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на переднюю ось, кг	1590		1550	1550
– на заднюю ось, кг	1460		1460	1460
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Для модификаций:	EB?X	?N4X	?C?X	?P4X
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Bentley, DBD, четырехтактный, с искровым зажиганием			
– количество и расположение цилиндров	12, W-образное			
– рабочий объем цилиндров, см ³	5998			
– степень сжатия	9.0			
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	460 (6000)	434 (6000)	467 (6000)	472 (5900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	800 (2000...5000)	720 (1800...5500)	820 (2000...5000)	840 (2000...5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95			
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME17			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV6			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, K16			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, с бумажным элементом			
Глушители шума впуска (маркировка)	3W0 183			
Система зажигания (тип)	электронная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Pulse или Bremi или Eldor, S3			
Свечи (маркировка)	Beru / NGK, R1			

Приложение № 1

Для модификаций:	ЕВ?Х	?N4Х	?С?Х, ?P4Х
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка) – 1 ступень – 2 ступень Глушители (маркировка)	Boysen, два глушителя; четыре нейтрализатора отработавших газов 3W0 166 DA и 3W0 166 CA 3W0 178 AC (x2) 4W0 120 и 4W0 120 A 3W0 120 M и 3W0 120 N 3W0 120 J и 3W0 120 H		
Для модификаций:	EJ?Z	FJ4Z, GJ4Z	?K?Z
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) – количество и расположение цилиндров – рабочий объем цилиндров, см ³ – степень сжатия – максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85 – максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	Bentley, СУС, четырехтактный, с искровым зажиганием 8, V-образное 3993 9.3 373 (6000) 388 (6000) 660 680 (1700...5000) (1700...5000)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98		
Система питания (тип) Блок управления (маркировка) Форсунки (тип, маркировка) Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) Воздушный фильтр (тип, маркировка) Глушители шума впуска (маркировка)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением Bosch, MED17 Continental, 079 906 036 ?? IHl, JH5 IT Mahle, с бумажным элементом Mahle, LP 2057		
Система зажигания (тип) Катушка (модуль) зажигания (маркировка) Свечи (маркировка)	электронная Hitachi или Eldor, HE5 / S3 Beru / NGK, R1		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка) Глушители (маркировка) – 1 ступень – 2 ступень – 3 ступень	Boysen, четыре глушителя; два нейтрализатора отработавших газов 3W0 178 BA (x2) / 3W0 178 AC (x2) 3W0 118 3W0 119 A 4W0 120 и 4W0 120 F или 4W0 120 A и 4W0 120 G 3W0 120 G и 3W0 120 F или 3W0 120 L и 3W0 120 K		

Трансмиссия

Коробка передач (марка, тип)

гидромеханическая

AL95I или 8HP90, 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

Приложение № 1

Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная
– передаточное число	2.850
Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, на двойных рычагах, с регулировкой уровня кузова и стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, многорычажная, с регулировкой уровня кузова и стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	
– рулевой механизм (тип)	ZF, Servotronic 2, с гидроусилителем "шестерня - рейка"
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые, вентилируемые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
275/40 ZR20	106	Y
275/35 ZR21	103	Y
275/45 ZR19	108	Y
275/35 R20*	102	W
275/40 R20*	106	W
275/35 R21*	103	W
T 155/65 R20**	112	M

* зимние

** временного использования

Оборудование транспортного средства

система вызова экстренных оперативных служб, противобуксовочное устройство, электронная система контроля устойчивости (ESP), адаптивный круиз-контроль (ACC), система контроля давления воздуха в шинах (TPMS), вентиляционный люк в крыше с электрическим приводом, автономный отопитель, аудиосистема, видеосистема, кондиционер
по заказу: спутниковое охранное устройство, камера заднего вида

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия