

## TC RU E-DE.MT02.00870

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	классическая
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	купе / 2
Количество мест для сидения	2 (в один ряд)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4379
– ширина	1854
– высота	1292
База, мм	2470
Колея передних / задних колес, мм	1593 ... 1610 / 1588 ... 1621
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1570
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1815
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	865 960
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>BMW AG, B58B30C</b>
– количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с искровым зажиганием 6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2998
– степень сжатия	11.0
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	250 (5000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	500 (1600 ... 4500)
Топливо	бензин с октановым числом 95
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Bosch, FF FE0 341
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 8 656 548
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbosystems, 7 934 332
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, 8 635 102 с бумажным элементом (7 934 402, B58.OPF-1978, B48.OPF-1978)
Глушители шума впуска (маркировка)	совмещен с воздушным фильтром
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Eldor, 77850002, 77850003
Свечи (маркировка)	Champion, R6 или NGK, R5
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; один нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	Boysen, 8 629 908
Глушители (маркировка)	Boysen
– 1 степень	7 934 405
– 2 степень	7 933 805

## Приложение № 1

<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, GA8L51CZ, автоматическая	
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1	
	I -	5.250
	II -	3.360
	III -	2.172
	IV -	1.720
	V -	1.316
	VI -	1.000
	VII -	0.822
	VIII -	0.640
	3.X. -	3.712
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	3.154	
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление (описание)</b>	с электроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"	
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес	
<b>Шины*</b>		
обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
225/50 R17	94	W
225/50 R17 M+S	98	H
255/35 ZR19	96	Y
255/40 R18 M+S	99	V
255/40 ZR18	95	Y
255/45 R17	98	W
275/35 ZR19	100	Y
275/40 ZR18	99	Y

\* Применение на конкретных транспортных средствах шин определенных размерностей, индексов несущей способности и категорий скорости из указанных выше – в соответствии с предписаниями изготовителя. Допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости.

**Оборудование транспортного средства**

совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом), система вызова экстренных оперативных служб, электронные системы контроля устойчивости и помощи при экстренном торможении, система мониторинга давления воздуха в шинах

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия