

TC RU E-GB.MT02.00670.P2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	TT61	TT81
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	классическая	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова / количество дверей	седан / 4	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3) или 4 (первый ряд - 2, второй ряд - 2)	
Габаритные размеры, мм		
– длина	5762	5982
– ширина	2018	
– высота	1646	1656
База, мм	3552	3772
Колея передних / задних колес, мм	1683 / 1674	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2685	2735
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3200	3250
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1510	1570
– на заднюю ось	1740	1760
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Двигатель внутреннего сгорания
(марка, тип)

– количество и расположение цилиндров	12, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	6749
– степень сжатия	10.2
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	420 (5000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	900 (1700...4000)

Топливо

бензин с октановым числом 95 (минимально допустимое 91)

Система питания (тип)

непосредственный впрыск топлива с электронным управлением

Блок управления (маркировка)

Bosch, FF FE0 164

Форсунки (тип, маркировка)

Bosch, 8 648 189

Нагнетатель воздуха

BorgWarner, 8 657 716, 8 657 717

(тип, маркировка)

Воздушный фильтр (тип, маркировка)

Mahle, 7 593 250, с сухим бумажным элементом

Глушитель шума впуска (маркировка)

интегрирован в воздушный фильтр

Приложение № 1

Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Delphi, 28114820
Свечи (маркировка)	Denso, R6
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, три глушителя и два нейтрализатора отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	8 683 207 (x2)
Глушители (маркировка)	Boysen
– 1 ступень	8 654 951
– 2 ступень	8 654 952
– 3 ступень	8 642 272
<hr/>	
Трансмиссия	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)	ZF, GA8HP95Z, автоматическая
– число передач и передаточные числа	вперед - 8, назад - 1
I -	5.000
II -	3.200
III -	2.143
IV -	1.720
V -	1.313
VI -	1.000
VII -	0.823
VIII -	0.640
3.X. -	3.478
Главная передача (тип)	BMW, гипоидная
– передаточное число	2.813
<hr/>	
Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, рычажная, пневматическая с регулятором высоты кузова, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, рычажная, пневматическая с регулятором высоты кузова, со стабилизатором поперечной устойчивости
<hr/>	
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем; по заказу - дополнительная система управления задними колесами с электроприводом
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"
<hr/>	
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой динамического контроля устойчивости (DSC premium); тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Приложение № 1**Шины**

– обозначение размера	255/45 R22	255/50 R21 M+S	255/50 R21	285/40 R22	285/45 R21
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	107	109	109	110	113
– обозначение категории скорости	Y	H	Y	Y	Y

Оборудование транспортного средства

система вызова экстренных оперативных служб, подушки безопасности, обогрев наружных зеркал заднего вида, автоматически затемняющиеся внутренние и внешние зеркала заднего вида, охранная сигнализация с датчиками движения и объема, подогрев форсунок омывателя ветрового стекла, электропривод боковых стекол, электрическая регулировка сидений, подогрев, вентиляция, массаж и климат-контроль сидений, электрические доводчики дверей и крышки багажного отделения, многофункциональное рулевое колесо, сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), датчик дождя, система автоматического включения фар ближнего и дальнего света, адаптивное освещение поворотов, система мониторинга давления воздуха в шинах, совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом, хладагент HFC-134a), дополнительная климатическая система для задних пассажиров, круиз-контроль, в т.ч. активный с функцией Stop&Go, вспомогательные системы смёны полосы движения, о выходе за пределы полосы движения, система предупреждений о столкновении, о наличии пешеходов, камеры обзора пространства вокруг автомобиля, система ночного видения, устройство для подключения мобильного телефона Bluetooth, автомобильный телефон, комфортная телефония с беспроводной зарядкой, аудиосистема, видеосистема, бортовой компьютер с монитором, проигрыватель CD/DVD дисков, USB-/Audio, USB-/Video-Interface, разъем для подключения внешних устройств AUX-In, Apple iPod/iPhone, карт памяти, встроенный жесткий диск, беспроводная точка доступа, DAB/DMB-тюнер, развлекательная система в задней части салона, независимый отопитель с пультом дистанционного управления, система комфорtnого доступа в автомобиль, универсальный пульт дистанционного управления, встроенный во внутреннее зеркало заднего вида, навигационная система, система голосового управления, система проецирования информации на ветровое стекло (Head up display (HUD)), зонты, расположенные в передних дверях, холодильник в задней части салона, шторки с электроприводом, тонировка стекол задней части салона, откидные столики в спинках передних сидений

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.И. Щепкин

иинициалы, фамилия