

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

для модификаций	TS01	UJ01
Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все	
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова/количество дверей	универсал / 5	хэтчбек / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)	

для модификаций	TS01	UJ01
Габаритные размеры, мм		
– длина	4726	4758
– ширина	1897	1927
– высота	1667...1669	1618...1620
База, мм	2864	
Колея передних/задних колес, мм	1617...1623 / 1602...1632	

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2045	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг*	2500 / 2600	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1185	
– на заднюю ось*	1425 / 1570	
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	2500	

\* - без прицепа/с прицепом

## Приложение № 1

<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	BMW M GmbH, S58B30A	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2993	
– степень сжатия	9.3	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )**	353 (6250)	375 (6250)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	600 (2600...5600)	600 (2600...5950)
Топливо***	бензин с октановым числом не менее 95	
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch (FF FE0 37F)	Bosch (FF FE0 37B)
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 8 671 991	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	MEE, 8 054 872, 8 054 873	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим бумажным элементом, Mahle, 8 053 380, 8 053 381	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	интегрирован в воздушный фильтр	
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Eldor, 77850002, 77850003	
Свечи (маркировка)	NGK, R5; Champion, R6	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; четыре нейтрализатора отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	8 092 977 (x2)	
– 2 ступень	8 093 457 (x2)	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Eberspächer, 8 093 520, 8 093 521	
– 2 ступень	Eberspächer, 8 093 522, 8 093 523	

\*\* - по Правилам ООН № 85-00

\*\*\* - изготовителем рекомендуется использование бензина с октановым числом 98

<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)	ZF, GA8X76AZ
	автоматическая
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1
I -	5.000
II -	3.200
III -	2.143

## Приложение № 1

IV -	1.720
V -	1.313
VI -	1.000
VII -	0.823
VIII -	0.640
З.Х. -	3.478
Главная передача (тип)	BMW, гипоидная
– передаточное число	3.154

<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с электромеханическим усилителем Servotronic
– рулевой механизм (тип)	"шестерня рейка"

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с усилителем, с системой динамического контроля устойчивости (TRW EBC 460), тормозные механизмы всех колес – дисковые
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
Шина временного использования	255/40 ZR21	102	Y
	255/45 R20 M+S	105	V
	255/45 ZR20		Y
	T135/70 R19		M
	265/40 ZR21	108	Y
265/45 ZR20			

## Приложение № 1

<b>Оборудование транспортного средства</b>	система вызова экстренных оперативных служб; подушки безопасности; система помощи при трогании с места; безопасные шины Runflat; система мониторинга давления воздуха в шинах; динамический круиз-контроль с функцией торможения; активный круиз-контроль, включая функцию Stop&Go; ограничитель максимальной скорости с управлением на рулевом колесе и индикацией на приборной панели; датчик дождя и система автоматической активации фар; адаптивный головной свет, в том числе светодиодный; адаптивное освещение поворотов; дневные ходовые огни; система управления дальним светом; пакет комфортного освещения внутри салона и дверных ручек; боковые зеркала заднего вида с электрорегулировкой и обогревом; автоматически затемняющиеся зеркала заднего вида; складывающиеся зеркала заднего вида с электроприводом; комфортное солнцезащитное остекление; акустически-комфортное остекление; солнцезащитные шторки; электропривод боковых стекол; подогрев форсунок омывателя ветрового стекла; панорамная стеклянная крыша с электроприводом; совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом); многофункциональное рулевое колесо; спортивное рулевое колесо; регулировка рулевой колонки, в том числе с электроприводом; подогрев рулевого колеса; частичная электрорегулировка передних сидений; электрическая регулировка сидений, в том числе с функцией "Память"; подогрев, активная вентиляция, климат-контроль сидений; комфортные передние сидения; спортивные передние сидения; заднее сиденье с чехлом для транспортировки лыж и сноуборда или без него; крепления ISOFIX для детских сидений на крайних местах заднего ряда сидений; передний подлокотник; задний центральный подлокотник; навигационная система; система голосового управления; система управления жестами; система проецирования информации на ветровое стекло (Head up display (HUD)); устройство для подключения мобильного телефона Bluetooth; аудиосистема; видеосистема; бортовой компьютер с монитором; сенсорный экран монитора; бортовой монитор с TV-функцией; проигрыватель CD/DVD дисков; система Hi-Fi; USB-/Audio-Interface; разъем для подключения внешних устройств AUX-In; комфортная телефония с беспроводной зарядкой; беспроводная точка доступа; подготовка Apple CarPlay; охранная сигнализация с дистанционным управлением; сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC); система помощи при парковке (Park Assistant); камеры обзора пространства вокруг автомобиля; автоматическое управление багажной дверью (открытие/закрытие) с ключа; универсальный пульт дистанционного управления, встроенный во внутреннее зеркало заднего вида; система комфортного доступа; ключ с дисплеем; система памяти Personal Profile; тягово-сцепное устройство, в том числе с электроприводом; вспомогательные системы помощи водителю при вождении (системы предупреждения о выезде с полосы движения, смене полосы движения, предотвращения столкновения с функцией торможения, система предупреждения столкновения с пересекающимся трафиком); система сквозной погрузки (разделение задних сидений 40/20/40); рейлинги на крыше; система динамического контроля устойчивости
--	--

## Приложение № 1

<b>Оборудование транспортного средства</b> (продолжение)	(TRW EBC 460), включая антиблокировочную систему (ABS), автоматическую систему контроля устойчивости (ASC), систему динамического контроля за торможением (DBC), систему динамического контроля тяги (DTC), систему контроля устойчивости на поворотах (CBC)
---	--

Руководитель органа по сертификации

---

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU