

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

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	BMW M GmbH, S58B30A	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	2993	
– степень сжатия	9.3	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	353 (6250)	375 (6250)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	600 (2600...5600)	600 (2600...5950)
Топливо***	бензин с октановым числом не менее 95	
Система питания (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	
Система зажигания (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Eldor, 77850002, 77850003	
Свечи (маркировка)	NGK, R5; Champion, R6	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	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

Трансмиссия	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

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

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

Тормозные системы	
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

Оборудование транспортного средства	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

Оборудование транспортного средства (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