

TC RU E-DE.MT02.00928

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	JU01	CY01
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / 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)	
Габаритные размеры, мм		
– длина	4938	4941
– ширина	2015	2019
– высота	1747 ... 1748	1692 ... 1693
База, мм	2972	
Колея передних / задних колес, мм	1699 / 1678 ... 1688	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2385	2370
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3000 или 3100*	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1410	
– на заднюю ось	1630 или 1850*	
Максимальная масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозной системы	750	
– прицеп с тормозной системой	3000	

* с прицепом

Для автомобилей с коммерческими наименованиями:	X5 M, X6 M	X5 M Competition, X6 M Competition
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	BMW M GmbH, S63B44B, четырехтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	4395	
– степень сжатия	10.00	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	441 (6000)	460 (6000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	750 (1800 ... 5600)	750 (1800 ... 5860)
Топливо	бензин с октановым числом 98 (минимально допустимое 95)	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	Bosch, FF FE0 444	Bosch, FF FE0 44A
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 7 852 362	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell / Garrett, 7 852 372 и 7 852 373	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, 8 091 495 и 8 091 496, с бумажным элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	глушитель интегрирован в воздушный фильтр	

Приложение № 1

Для автомобилей с коммерческими наименованиями:	X5 M, X5 M Competition, X6 M, X6 M Competition
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Eldor, 79027001
Свечи (маркировка)	Denso, R6
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, четыре глушителя и четыре нейтрализатора отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 степень	8 053 526 (x2)
– 2 степень	8 053 527 (x2)
Глушители (маркировка)	
– 1 степень	Boysen, 8 098 556 или 8 098 557
– 2 степень	Boysen, 8 071 111 (x2) и 8 098 560
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
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	3.154
Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными двухтрубными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными двухтрубными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	с электромеханическим усилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	интегральная электронно-управляемая тормозная система, электрогидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры по осям, с системой динамического контроля курсовой устойчивости (DSC MK C1); тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Приложение № 1

Шины

Передняя ось			Задняя ось		
Обозначение размера	Индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	Обозначение категории скорости	Обозначение размера	Индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	Обозначение категории скорости
295/35 R21 M+S	107	V	295/35 R21 M+S	107	V
295/35 ZR21	107	Y	315/30 ZR22	107	Y
295/35 ZR21	107	Y	315/35 ZR21	111	Y
T155/80 R19*	114	M	T155/80 R19*	114	M

* временного использования

Оборудование транспортного средства

система вызова экстренных оперативных служб, подушки безопасности, система динамического контроля курсовой устойчивости DSC, включая антиблокировочную систему (ABS), систему динамического контроля тяги (DTC), систему контроля устойчивости на поворотах (CBC), систему динамического контроля за торможением (DBC), автоматическую систему контроля устойчивости (ASC), система помощи при трогании с места, безопасные шины Runflat, система мониторинга давления воздуха в шинах, активный круиз-контроль с функцией Stop&Go, круиз-контроль с функцией торможения, ограничитель максимальной скорости с управлением на рулевом колесе и индикацией на приборной панели, датчик дождя и система автоматической активации фар, автоматическая система управления дальним светом, адаптивный головной свет, адаптивное освещение поворотов, дневные ходовые огни, 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, солнцезащитные шторки, электропривод боковых стекол, панорамная стеклянная крыша с электроприводом, совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом), регулировка рулевой колонки, в том числе с электроприводом, подогрев рулевого колеса, подогрев передних подлокотников, подогрев, вентиляция сидений, сиденья с функцией массажа для водителя и переднего пассажира, крепления ISOFIX для детских сидений на крайних местах заднего ряда сидений, 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, развлекательная система для задних пассажиров, система Hi-Fi, аудиоинтерфейс USB-/Audio, разъем для подключения внешних устройств AUX-In, комфортная телефония с беспроводной зарядкой, беспроводная точка доступа, DAB-тюнер, 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, система ночного видения с функцией распознавания пешеходов, автоматическое управление багажной дверью (открытие/закрытие) с ключа, универсальный пульт дистанционного управления, встроенный во внутреннее зеркало заднего вида, система комфортного доступа, ключ с дисплеем, дистанционный запуск двигателя, система памяти Personal Profile, тягово-сцепное устройство, вспомогательные системы смены полосы движения и предотвращения столкновения, рейлинги на крыше, термоподстаканники, знак аварийной остановки

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия