

TC RU E-DE.MT02.00663.P6I1

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

МАРКА	BMW
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	G3X ; G4X
ШАССИ	-
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	M1, M1G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5 ; 6
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "БМВ Русланд Трейдинг 125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 39А, строение 1, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "БМВ Русланд Трейдинг 125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 39А, строение 1, Российская Федерация D-80788, München, Германия
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	BMW Manufacturing Co., LCC, юридический и фактический адрес: 1400 Highway 101 South Greer SC 29651, Соединенные Штаты Америки
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС,
титульный лист может отличаться от оригинала

TC RU E-DE.MT02.00663.P6И1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	TS71, TY1?, TY5?, TX31, TX71	TY91, TX9?	UJ71, 2V11, VJ11, VJ51	2V51, VJ71
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все (все, кроме X3 sDrive20i) или 4 x 2 / задние (X3 sDrive20i)			
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная или классическая			
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	4708	4716	4752	
— ширина	1891	1897	1918	1938
— высота	1676		1621	
База, мм	2864			
Колея передних / задних колес, мм	1600...1620 / 1594...1636		1600...1620 / 1624...1666	

Модификации	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг*	Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		Максимальная масса прицепа, кг	
			на переднюю ось	на заднюю ось *	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
TS71	1760	2400 (2500)	1070	1390 (1535...1545)	750	2000, 2400
TY1?	1805	2400 (2500)	1140	1390 (1535)		
TY5?	1820	2400 (2500)	1140	1390 (1535)		
TY9?	1920	2455...2500 (2555...2600)	1190...1200	1390 (1535)		
TX31	1845	2420 (2520)	1155	1395 (1540)		
TX71	1940	2545 (2645)	1209	1441 (1580)		
TX91	1970	2550 (2650)	1220	1425 (1570)		
UJ71	1805	2400 (2500)	1135	1380 (1550)		
2V11	1825	2400 (2500)	1135	1380 (1550)		
2V51	1940	2430 (2530)	1190	1380 (1530)		
VJ11	1845	2400 (2500)	1160	1395 (1540)		
VJ51	1935	2500 (2600)	1215	1435 (1560)		
VJ71	1970	2525 (2625)	1220	1425 (1570)		

* значения в скобках - масса в комбинации с прицепом

Приложение № 1

Для модификаций:	UJ71	TS71, TY1?	TY5?	2V11	TY9?, 2V51
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) — количество и расположение цилиндров — рабочий объем цилиндров, см ³ — степень сжатия — максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85 — максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	B48B20A		B48B20B		B58B30B
	BMW AG, четырехтактный, с искровым зажиганием				
	4, рядное				6, рядное
	1998				2998
	11.0		10.2		10.2
	135 (5000)		183 (5200)		285 (5800)
Топливо	300 (1350 ... 4000)		350 (1450...4800)		500 (1800...5000)
	бензин с октановым числом 95 (минимально допустимое 91)				
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением				
Блок управления (маркировка)	Bosch, FF FE0 422		Bosch, FF FE0 369		Bosch, FF FE0 347
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 8 656 548				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell / Garrett, 7 953 252		Honeywell / Garrett, 7 953 253		BorgWarner Turbo Systems, 8 679 022
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	8 577 171, 8 691 835	8 577 171			8 577 170, 8 581 691
	Roechling Automotive, с бумажным элементом				
Глушители шума впуска (маркировка)	интегрирован в воздушный фильтр				
Система зажигания (тип)	электронная				
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Eldor, 77850002, 77850003				
Свечи (маркировка)	Champion, R6; NGK, R5				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два или три глушителя; один или два нейтрализатора отработавших газов				
Нейтрализаторы (маркировка)	8 689 404	8 689 404, 8 638 227		8 689 404	8 631 626
Глушители (маркировка) — 1 степень — 2 степень — 3 степень	Eberspächer				
	8 679 028		8 672 209		8 679 029
	8 672 211				8 686 251
	8 672 212		8 672 213		—

Для модификаций:	TX31, VJ11	TX71, VJ51	TX91, VJ71
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) — количество и расположение цилиндров — рабочий объем цилиндров, см ³ — степень сжатия — максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85 — максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	B47D20A		B57D30B
	BMW AG, четырехтактный дизель		
	4, рядное	6, рядное	
	1995	2993	
	16.5	16.5	
	140 (4000)	183 (4000)	240 (4400)
Топливо	400 (1750... 2500)	620 (2000...2500)	680 (1750...2750)
	дизельное		

Приложение № 1

Для модификаций:	TX31, VJ11	TX71, VJ51	TX91, VJ71
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, FF FE0 214	Bosch, FF FE0 25B	Bosch, F FE0 1F2
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 8 511 626	Bosch, 8 571 555	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 8 514 148	Bosch, 8 571 565	Bosch, 8 514 151
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell/Garrett, 8 579 212	Honeywell/Garrett, 8 584 218	BorgWarner Turbo Systems, 8 570 240, 8 570 242
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	8 577 171, 8 691 835	8 577 170, 8 691 835	8 577 170, 8 691 835
Глушители шума впуска (маркировка)	Roechling Automotive, с бумажным элементом интегрирован в воздушный фильтр		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	нейтрализатор отработавших газов с фильтром твердых частиц; один или два глушителя		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	8 590 078	8 581 865	8 595 391
Глушители (маркировка)	Eberspächer		
– 1 ступень	8 672 209	8 593 466	
– 2 ступень	8 592 301	—	
Фильтр твердых частиц	8 587 764	8 581 869	

Для модификаций:	TX31, VJ11	TX71, VJ51, TX91, VJ71	TS71	2V11, 2V51, UJ71, TY1?, TY5?, TY9?
Трансмиссия	гидромеханическая			
Коробка передач (марка, тип)	ZF, GA8HP50Z	ZF, GA8HP75Z	ZF, GA8L51CZ	ZF, GA8X51CZ
– число передач и передаточные числа	автоматическая			
	вперед - 8, назад -1			
I -	5.000	5.000	5.250	
II -	3.200	3.200	3.360	
III -	2.143	2.143	2.172	
IV -	1.720	1.720	1.720	
V -	1.314	1.313	1.316	
VI -	1.000	1.000	1.000	
VII -	0.822	0.823	0.822	
VIII -	0.640	0.640	0.640	
3.X. -	3.456	3.478	3.712	
Главная передача (тип)	BMW, гипоидная			
– передаточное число	3.231	2.813	3.385	

Приложение № 1

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

– 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

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
225/60 R18 M+S	104	H	225/60 R18 M+S	104	H
225/60 R18	104	W	225/60 R18	104	W
245/40 R21	100	Y	275/35 R21	103	Y
245/45 R20 M+S	103	V	245/45 R20 M+S	103	V
245/45 R20 M+S	103	V	275/40 R20 M+S	106	V
245/45 R20	103	W	275/40 R20	106	W
245/45 R20	103	Y	275/40 R20	106	Y
245/50 R19 M+S	105	V	245/50 R19 M+S	105	V
245/50 R19	105	W	245/50 R19	105	W
T135/80 R18*	104	M	T135/80 R18*	104	M

* временного использования

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

система вызова экстренных оперативных служб, подушки безопасности, система звукового предупреждения об использовании ремней безопасности, система динамического контроля курсовой устойчивости DSC, 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), система помощи при трогании с места, система динамической регулировки жесткости подвески (DDC), безопасные шины Runflat, система мониторинга давления воздуха в шинах, динамический 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, противотуманные фары, в том числе светодиодные, адаптивный головной свет, в том числе светодиодный, 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, комфортное солнцезащитное остекление, солнцезащитные шторки, электропривод боковых стекол, подогрев форсунок омывателя ветрового стекла, стеклянный люк в крыше с электроприводом, совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом), независимый отопитель с пультом дистанционного управления, многофункциональное рулевое колесо, спортивное рулевое колесо, регулировка рулевой колонки, в том числе с электроприводом, подогрев рулевого колеса, интегральное активное рулевое управление, 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, навигационная система, система голосового управления, система управления жестами, система проецирования информации на ветровое стекло (Head up display (HUD)), устройство для подключения мобильного телефона Bluetooth, автомобильный телефон, 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, DAB-тюнер, подготовка Apple CarPlay, охранная сигнализация с дистанционным управлением, сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), система помощи при парковке (Park Assistant), дистанционная парковка (Remote Control Parking), камеры обзора пространства вокруг автомобиля, система ночного видения, дистанционное управление багажной дверью (открытие/закрытие), универсальный пульт дистанционного управления, встроенный во внутреннее зеркало заднего вида, система комфортного доступа, ключ с дисплеем, система памяти Personal Profile, тягово-сцепное устройство с электроприводом, вспомогательные системы смены полосы движения и предотвращения столкновения, системы помощи водителю "BMW Touch Command" (планшетный компьютер), рейлинги на крыше

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия