

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС DE.MT02.E06089P1

01 октября 9

Марка транспортного средства	BMW
Тип транспортного средства	701
Модификации	KA41, KA81, KB41, KB81, KM21, KM41
Коммерческое наименование	740i (KA41), 750i (KA81), 740Li (KB41), 750Li (KB81), 730d (KM21), 730Ld (KM41)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23 (740i, 740Li) 8703 24 (750i, 750Li) 8703 33 (730d, 730Ld)
Экологический класс	3 (для мод. 730d, 730Ld без сажевого фильтра), 4 (для мод. 7??i, 7??Li и мод. 730d, 730Ld с сажевым фильтром) - См. Приложение 1
Код VIN	WBAKA?1??..., WBAKB?1??..., WBAKM?1??...
Заявитель, изготовитель и его адрес	Bayerische Motoren Werke AG DE-80788, München, Germany
Представитель изготовителя и его адрес	ООО "БМВ Русланд Трейдинг", 141407, Московская обл., г. Химки, ул. Панфилова, д. 19, стр. 1, Российская Федерация
Сборочный завод	BMW AG, DE-84122, Dingolfing, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	классическая; расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	несущий, седан / 4
Количество мест спереди / сзади	2 / 2 или 3

РОСС DE.MT02.E06089P1

Для модификаций:	КА?1, КМ21	КВ?1, КМ41
Габаритные размеры, мм		
– длина	5072	5212
– ширина	1902	
– высота	1479	1478
Колея передних / задних колес, мм	1611...1621 / 1628...1660	
База, мм	3070	3210

Модификация	Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	Полная масса транспортного средства, кг	Максимальная допустимая масса, приходящаяся		Допустимая полная масса прицепа	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозов, кг	прицеп с тормозами, кг
КА41	1935	2505	1200	1365		
КВ41	1970	2525	1210	1375		
КА81	2020	2575	1270	1365	750	2100
КВ81	2055	2610	1280	1390		
КМ21	1940	2505	1210	1355		
КМ41	1975	2530	1220	1370		

Для модификаций:	КА41, КВ41	К?81
Двигатель (марка, тип)	N54B30A	N63B44A
	BMW, четырехтактный, бензиновый	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	8, V-образное
– рабочий объем, см ³	2979	4395
– степень сжатия	10.2	10.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	240 (5800)	300 (5500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	450 (1500...4500)	600 (1750...4500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее	
	95	92
Система питания	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления впрыском (марка, тип)	Siemens, (DME) MSD 87	Siemens, (DME) MSD 85
Турбокомпрессор (марка, тип)	MHI Equipment Europe, TD03L4-10TK3-4.9, TD03L4W-10TK3-4.9	Allied Signal / Garrett, GT22 C208 (x2)
Воздушный фильтр (марка, тип)	7 571 355	7 577 457 / 7 577 458
	BMW, с бумажным элементом	

РОСС DE.MT02.E06089P1

Для двигателей:	N54B30A	N63B44A
Система зажигания	электронная	
Блок управления зажиганием (марка, тип)	совмещен с блоком управления впрыском топлива	
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch 0221504470, 0221141832; Delphi 19005293	Bosch, 0221504470
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, R5; Bosch, R6	Bosch, R6
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW; три глушителя и четыре нейтрализатора отработавших газов	BMW; пять глушителей и два нейтрализатора отработавших газов
Передние глушители (марка, тип)	—	7 578 186 (x2)
Средний глушитель (марка, тип)	7 578 165	7 578 187
Задние глушители (марка, тип)	7 578 166 и 7 578 167	7 578 188 и 7 578 189
Нейтрализаторы (марка, тип)	7 581 574 (x2) или 7 581 565 (x2) и 7 578 163 (x2) или 7 589 589 (x2)	7 585 433 (x2) или 7 585 434 (x2)

Для модификации: **KM21, KM41**

Двигатель (марка, тип)	BMW, N57D30A, четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем, см ³	2993
– степень сжатия	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	180 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	540 (1750...3000)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления впрыском (марка, тип)	Bosch, DDE 7.3
Турбокомпрессор (марка, тип)	Allied Signal/Garrett – Honeywell, GTB22 60V
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CR
Форсунки (марка, тип)	Bosch, CR-injector
Воздушный фильтр (марка, тип)	BMW, 7 800 151, с бумажным элементом

РОСС DE.MT02.E06089P1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW; два глушителя и один нейтрализатор отработавших газов с сажевым фильтром или без него
Передний глушитель (марка, тип)	7 807 103
Задний глушитель (марка, тип)	7 807 110, 7 807 122
Нейтрализатор (марка, тип)	7 806 112, 7 806 113
Нейтрализатор с сажевым фильтром (марка, тип)	7 811 420, 7 811 430, 7 823 238, 7 811 424, 7 811 440, 7 823 239, 7 811 422, 7 811 434, 7 823 241, 7 811 426, 7 811 442, 7 823 242, <u>8 506 881, 8 506 883</u>

Для модификаций:	К?41	К?81	КМ?1
Трансмиссия	гидромеханическая		
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6HP19	ZF, 6HP26	
	автоматическая		
– число передач	вперед - 6, назад - 1		
– передаточные числа			
I -	4.171		
II -	2.340		
III -	1.521		
IV -	1.143		
V -	0.867		
VI -	0.691		
3.X. -	3.403		
Главная передача (марка, тип)	BMW		
– передаточное число	3.73	3.46	2.81

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинно-пневматическая или пневматическая с регулятором высоты кузова, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

POCC DE.MT02.E06089P1

Рулевое управление (марка, тип) ZF, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем; по заказу - дополнительная система управления задними колесами с электроприводом

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой динамического контроля устойчивости (DSCpremium); тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

Код шины	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
A		245/35 R21	96	Y
B		275/30 R21	98	Y
C		245/40 R20	99	Y
D		275/35 R20	102	Y
E	—	245/45 R19	98	Y
F		275/40 R19	101	Y
G		245/45 R19 M+S	102	V
H		245/50 R18	100	Y
I		245/55 R17	102	W

Модификации	коды допускаемых к установке шин (передних / задних)
К?41, К?81 -	A/B, C/D, E/F, G/G, H/H
КМ?1 -	A/B, C/D, E/F, G/G, H/H, I/I

РОСС DE.MT02.E06089P1

**Оборудование
транспортного
средства**

активный круиз-контроль, вкл. функцию Stop&Go (ACC SnG), динамический круиз-контроль (DCC), система автоматического контроля скорости, система звукового предупреждения использования ремней безопасности, подушки безопасности, система контроля давления в шинах, охранная сигнализация с дистанционным управлением, обогрев наружных зеркал заднего вида, автоматически затемняющиеся внутренние и внешние зеркала заднего вида, подогрев форсунок омывателя ветрового стекла, панорамная стеклянная крыша с электроприводом, электропривод боковых стекол, электрическая регулировка сидений с функцией "Память", подогрев сидений и климат-контроль сидений, независимый отопитель с пультом дистанционного управления, многофункциональное рулевое колесо, обогрев рулевого колеса, гидроусилитель руля Servotronic, активное рулевое управление (AFS), сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), датчик дождя и система автоматического включения фар, ксеноновые фары, противотуманные фары, омыватели фар высокого давления, адаптивное освещение поворотов (ALC), внутренняя подсветка салона, автоматическая система кондиционирования (кондиционер с хладагентом R134a), дополнительная система обогрева и кондиционирования воздуха в салоне, навигационная система, система голосового управления, двойные боковые и задние стекла, система проецирования информации на ветровое стекло (Head up display (HUD)), подготовка под автомобильный телефон, автомобильный телефон, универсальный установочный комплект (адаптер) Bluetooth для мобильного телефона, бортовой монитор с TV-функцией и бортовым компьютером, инфракрасный пульт дистанционного управления, радио, проигрыватель CD/DVD дисков, система Hi-Fi, подготовка под спутниковый тюнер, камера заднего вида, система ночного видения, сцепное устройство с электроприводом

BMW 701

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко**С.В. Пугачев**

Действует с "19" марта 2009 г.

РОСС DE.MT02.E06089P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На левой или правой центральной стойке кузова снизу или в передней левой или правой части моторного отсека.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На опоре правой стойки передней подвески.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	B	A	K	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: **WBA** - WMI (международный код изготовителя) - Bayerische Motoren Werke AG.

поз. 4 - 7: Обозначение типа транспортного средства:

KA41 - 740i

KA81 - 750i

KM21 - 730d

KB41 - 740Li

KB81 - 750Li

~~**KM41**~~ ~~730Ld~~

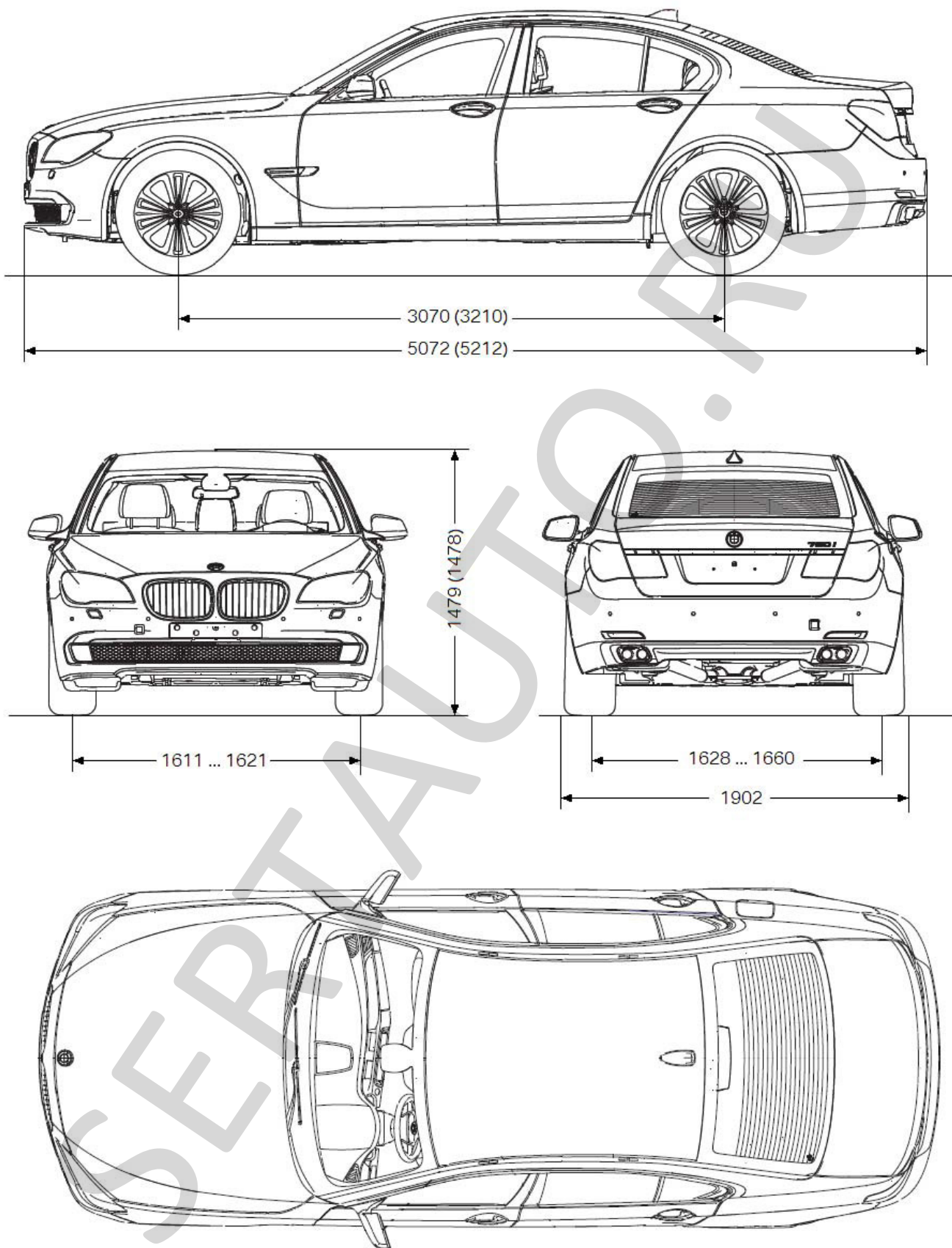
поз. 8: Запасная свободная позиция.

поз. 9: Контрольный символ.

поз. 10: **0** или модельный год в соответствии с ISO 3779-83.

поз. 11: **C** или **B** или **D** или **G** - код сборочного завода - Dingolfing, Германия.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Общий вид автомобилей BMW тип 701

Значения в скобках () относятся к длиннобазной версии

Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС DE.MT02.E06089P1**

Бланк № 0038704

SERTAUTO.RU