

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.E04000П1

31 декабря 9

Марка транспортного средства	BMW
Тип транспортного средства	X83 (PC31 (X3 2.0i); PC71 (X3 2.5si); PC91 (X3 3.0si); PE11 (X3 2.0d); PD91 (X3 3.0d), PD71 (X3 3.0sd))
Категория транспортного средства	M₁G
Код ТН ВЭД	8703 23 (PC31, PC71, PC91) 8703 32 (PE11) 8703 33 (PD91, PD71)
Код VIN	WBAP??1??...
Экологический класс	3 (для мод. X3 ??d без сажевого фильтра), 4 (для мод. X3 ??i, X3 ??si, X3 3.0sd и X3 ??d с сажевым фильтром) (См. Приложение 1)
Заявитель, изготовитель и его адрес	Bayerische Motoren Werke AG, DE-80788, München, Germany
Сборочный завод	Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG, A-8041 Graz, Austria

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная; расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3 или 2 / 2

РОСС DE.MT02.E04000П1

Габаритные размеры, мм	
– длина	4569
– ширина	1853
– высота	1674
База, мм	2795
Колея передних / задних колес, мм	1524...1538 / 1532...1556

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
PC31	1730 / —	2200 / —	1050	1235	720	1600
PC71	1805 / 1830	2260 / 2300	1100	1260	720	1800
PC91	1815 / 1840	2260 / 2300	1100 / 1150*	1260	720	2000
PE11	1815 / 1825	2265 / 2265	1180 / 1085*	1260	720	1700
PD91	1880 / 1885	2350 / 2355	1150	1260	750	2000
PD71	— / 1950	— / 2385	1177	1284	750	2000

* с механической трансмиссией / с гидромеханической трансмиссией

Для модификаций:	PC31	PC71	PC91
Двигатель (марка, тип)	N46B20B?	N52B25A?	N52B30A?
	BMW AG, четырехтактный, бензиновый		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, рядное	
– рабочий объем, см ³	1995	2497	2996
– степень сжатия	10.5	11.0	10.7
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	110 (6200)	160 (6500)	200 (6650)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (3750)	250 (2750...4250)	315 (2750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91		
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	Bosch, MEV9 (DME)	Siemens, MSV 80 (DME)	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3 419 934	3 446 307, 7 542 545	
	BMW, с бумажным элементом		

РОСС DE.MT02.E04000П1

Для модификаций:	PC31	PC71, PC91
Система зажигания	электронная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Bremi, 11903, 11933; Bosch, 0221504100, 0221504462; ERA Powertrain, 12144	Bremi, 11933; Bosch, 0221504462, 0221504463, 0221141832, 0221504467, 0221504470; ERA Powertrain, 12144; Delphi, 19005293
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, R5; Bosch, R3, R6	NGK, R5; Bosch, R6
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, два глушителя; один или два нейтрализатора отработавших газов	
Передний глушитель (марка, тип)	1 708 700	3 428 014
Задний глушитель (марка, тип)	3 414 357	3 422 631, 3 422 632, 0 418 630
Нейтрализаторы (марка, тип)	7 523 729, 7 539 874, 3 450 430	7 530 587, 7 530 585, 7 550 560, 7 506 085, 7 506 083, 7 550 559

Для модификаций:	PE11	PD91	PD71
Двигатель (марка, тип)	N47D20A?	306D3	306D5
	BMW AG, четырехтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, рядное	
– рабочий объем, см ³	1995	2993	
– степень сжатия	16.0	17.0	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	130 (4000)	160 (4000)	210 (4400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	350 (1750...3000)	500 (1750...2750)	580 (1750...2250)
Топливо	дизельное		
Система питания	непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	Bosch, DDE 7.1	Bosch, DDE 6.2.6	Bosch, DDE 6
Насос-форсунки (марка, тип)	Bosch, CR		
Турбокомпрессор (марка, тип)	Honeywell Turbo Technologies, GT17 52V, Mitsubishi Industries, TF035HL6b-13TBa	Allied Signal / Garrett- Honeywell, GT22 60V	Borg Warner, KP 26-2871, KP 39-1873
Воздушный фильтр (марка, тип)	3 428 558	2 247 444	3 428 558
	BMW, с бумажным элементом		

РОСС DE.MT02.E04000П1

Для модификаций:	PE11	PD91	PD71
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, один глушитель и сажевый фильтр или два глушителя; один нейтрализатор отработавших газов		
Передний глушитель (марка, тип)	3 413 073		3 427 863
Задний глушитель (марка, тип)	3 414 909	3 415 075	3 427 781
Нейтрализатор с сажевым фильтром (марка, тип)	7 805 091, 7 805 093, 7 805 092, 7 805 145	7 799 595, 7 799 596, 7 804 163, 7 804 776, 7 805 568, 7 805 569, 7 805 570	7 799 595, 7 805 568, 7 805 569
Нейтрализатор без сажевого фильтра (марка, тип)	3 449 034, 3 449 036, 3 452 375, 7 802 797, 7 802 798	7 789 992, 7 789 993, 7 789 994, 7 789 995, 7 791 365, 7 791 366, 7 794 579, 3 419 527, 3 420 207, 3 414 900, 7 799 368, 7 789 997	—
Сажевый фильтр (марка, тип)	—	7 796 710, 7 798 710, 7 806 501, 7 804 366, 7 806 502	7 796 710, 7 797 208, 7 806 501

Для модификаций:	PC31	PC71	PC91	PE11	PD91	PE11	PC71, PC91	PD91	PD71
Трансмиссия	механическая				гидромеханическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое				—				
Коробка передач (марка, тип)	ZF, H		ZF, H weit	ZF, G weit	GM, 6		ZF, 6HP26		
	с ручным управлением				автоматическая				
– число передач	вперед - 6, назад - 1								
– передаточные числа									
I -	4.35		5.14	5.08		4.07			4.17
II -	2.50		2.83	2.80		2.37			2.34
III -	1.67		1.80	1.78		1.55			1.52
IV -	1.23		1.26	1.26		1.16			1.14
V -	1.00		1.00	1.00		0.85			0.87
VI -	0.85		0.83	0.83		0.67			0.69
3.X. -	3.93		4.61	4.61		3.20			3.40
Главная передача (марка, тип)	BMW, гипоидная								
– передаточное число	4.10	3.91	3.73	3.07	2.93	3.73	4.44	3.46	3.23

POCC DE.MT02.E04000П1**Подвеска**

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление
(марка, тип)

ZF, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем; АБС, система контроля тяги двигателя (MSR), автоматическая система контроля устойчивости (ASC), система контроля за торможением на поворотах (CBC), система распределения тормозных сил (НВА); тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод тормозных механизмов задних колес

Шины

Код шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
A		215/60 R17	96	H
B		235/45 R19	95	W
C		255/40 R19	96	W
D		235/50 R18	97	H
E	—	235/50 R18	97	V
F		255/45 R18	99	V
G		235/55 R17	99	H
H		215/60 R17 M+S	96	Q
I		235/55 R17 M+S	99	Q

Для модификаций:	Коды допускаемых к установке шин
PE11, PC31	A/A, B/C, D/D, E/F, G/G
PC71	A/A, H/H, B/C, D/D, E/E, E/F, G/G, I/I
PD71	B/C, E/E, E/F
PC91, PD91	H/H, B/C, D/D, E/E, E/F, G/G, I/I

РОСС DE.MT02.E04000П1

**Дополнительное
оборудование
транспортного
средства**

электрогидравлический усилитель рулевого привода Servotronic, multifunctionальное рулевое колесо спортивного типа, сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), охранная сигнализация с дистанционным управлением, подушки безопасности, адаптивное освещение поворотов (ALC), активный круиз-контроль (ACC), электропривод регулировки передних сидений, сиденье водителя с функцией "Память", спортивные сиденья для передних пассажиров, подогрев передних и задних сидений, климатически комфортное ветровое стекло, панорамная стеклянная крыша, неослепляющие, складывающиеся зеркала заднего вида с электроприводом, неослепляющее внутреннее зеркало заднего вида, омыватели фар высокого давления, датчик дождя, противотуманные фары, биксеноновые фары, автоматический климат-контроль (кондиционер с хладагентом R134a), универсальный пакет для установки мобильного телефона с функцией Bluetooth, автомобильный телефон, встроенный универсальный пульт дистанционного управления, система голосового управления, аудиосистема, видеосистема, навигационная система, сцепное устройство, направляющие для багажника на крыше, крепление детского сиденья ISOFIX

BMW X83

(PC31 (X3 2.0i); PC71 (X3 2.5si); PC91 (X3 3.0si);
PE11 (X3 2.0d); PD91 (X3 3.0d), PD71 (X3 3.0sd))

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 1 листе приведен в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко**С.В. Пугачев**

Действует с "26" октября 2007 г.

РОСС DE.MT02.E04000П1

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:

В передней правой или левой 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	P	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: **WBA** - WMI (международный код изготовителя) - BMW AG, Германия.

поз. 4 - 7: Обозначение типа транспортного средства:

PC31- X3 2.0i

PC71- X3 2.5si

PC91- X3 3.0si

PE11- X3 2.0d

PD91- X3 3.0d

PD71- X3 3.0sd

поз. 8: Свободная позиция.

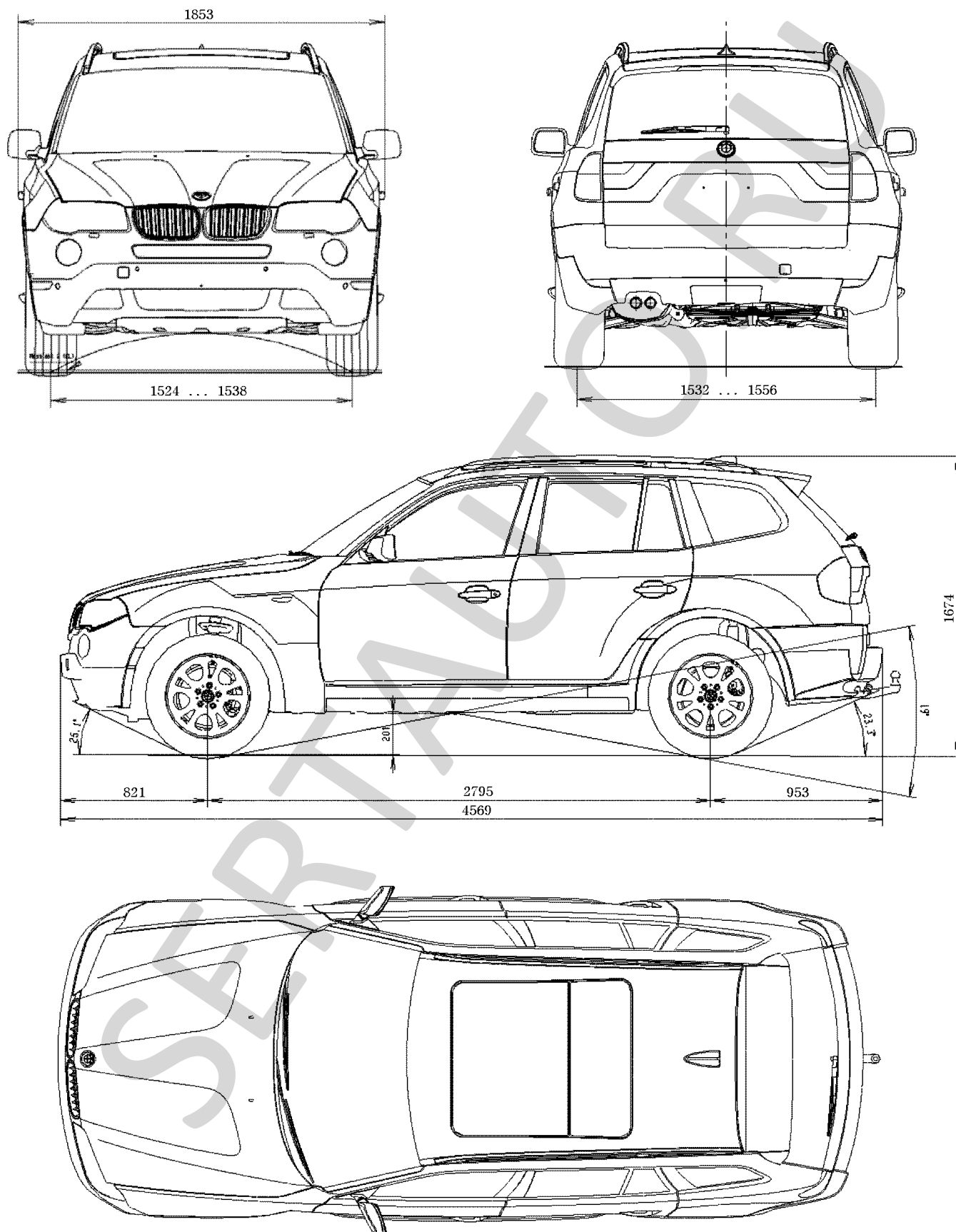
поз. 9: Контрольный символ.

поз. 10: **0** или модельный год согласно ISO 3779-83.

поз. 11: **W** - код сборочного завода - Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG (Австрия).

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Общий вид автомобиля BMW X83



Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС DE.MT02.E04000П1**
Бланк № **0028760**

SERTAUTO.RU