

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.E04000P2

19 октября 7

Марка транспортного средства	BMW
Тип транспортного средства	X83 (PA31, PC31 (X3 2.0i); PA71 (X3 2.5i); PC71 (X3 2.5si); PA91 (X3 3.0i); PC91 (X3 3.0si); PB11, PD11 (X3 2.0d); PB51, PD51, PD91 (X3 3.0d), PD71 (X3 3.0sd))
Категория транспортного средства	M₁G
Код ТН ВЭД	8703 23 (PA31, PC31, PA71, PC71, PA91, PC91) 8703 32 (PB11, PD11) 8703 33 (PB51, PD51, 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, D-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.E04000P2

Габаритные размеры, мм

– длина	4565...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
PA31, PC31	1730 / —	2200 / —	1050	1235	720	1600
PA71	1815 / 1840	2240 / 2270	1100	1250	720	1800
PC71	1805 / 1830	2260 / 2300	1100	1260	720	1800
PA91	1835 / 1840	2260 / 2280	1100	1260	720	2000
PC91	1815 / 1840	2260 / 2300	1100 / 1150*	1260	720	2000
PB11	1820 / —	2265 / —	1080	1260	720	1700
PD11	1820 / —	2265 / —	1180	1260	720	1700
PB51	1925 / 1930	2350 / 2355	1150	1260	750	2000
PD51, PD91	1880 / 1885	2350 / 2355	1150	1260	750	2000
PD71	— / 1950	— / 2385	1177	1284	750	2000

* с механической трансмиссией / с гидромеханической трансмиссией

Для модификаций:	PA31, PC31	PA71	PA91	PC71	PC91
Двигатель (марка, тип)	N46B20B?	256S5	306S3	N52B25A?	N52B30A?
	BMW AG, четырехтактный, бензиновый				
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, рядное			
– рабочий объем, см ³	1995	2494	2979	2497	2996
– степень сжатия	10.5	10.5	10.2	11.0	10.7
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	110 (6200)	141 (6000)	170 (5900)	160 (6500)	200 (6650)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	200 (3750)	245 (3500)	300 (3500)	250 (2750-4250)	315 (2750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91				

РОСС DE.MT02.E04000P2

Для двигателей:	N46B20B?	256S5	306S3	N52B25A?	N52B30A?
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением				
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	Bosch, MEV9 (DME)	Siemens, MS45.0 (DME)		Siemens, MSV 70 (DME)	Siemens, MSV 80 (DME)
Воздушный фильтр (марка, тип)	3 419 934	1 730 946, 1 744 869		3 446 307, 7 542 545	
	BMW, с бумажным элементом				
Система зажигания	электронная				
Катушка зажигания (марка, тип)	Bremi, 11903, 11933; Bosch: 0221504100, 0221504462, B221141832; ERA Powertrain 12144	Bosch, 0221504004, 0221504100, 0221504462; Bremi, 11860, 11903, 11933		Bremi, 11933; Bosch: 0221504462, 0221504463, 0221141832, 0221504467, 0221504470; ERA Powertrain 12144; Delphi, 19005293	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK R5; Bosch R3, R6	NGK, R1, R5; Bosch, R1, R3		NGK, R5; Bosch, R6	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, два или три глушителя; один или два нейтрализатора отработавших газов				
Передний глушитель (марка, тип)	—	7 502 563		—	
Средний глушитель (марка, тип)	1 708 700	7 505 386, 7 502 551		3 428 014	
Задний глушитель (марка, тип)	3 414 357	7 502 674, 7 502 553, 3 413 598	7 502 674, 7 502 553	3 422 631, 3 422 632, 0 418 630	
Нейтрализаторы (марка, тип)	7 523 729, 7 539 874	7 516 735 / 7 516 736, 7 516 737 / 7 516 738, 7 516 732 / 7 516 733, 7 516 730 / 7 516 731, 7 506 568 / 7 506 569, 7 504 067 / 7 504 068, 7 544 384 / 7 544 384		7 530 587, 7 530 585, 7 550 560, 7 506 085, 7 506 083, 7 550 559	

РОСС DE.MT02.E04000P2

Для модификаций:	PB11, PD11	PB51	PD51, PD91	PD71
Двигатель (марка, тип)	204D4	306D2	306D3	306D5
	BMW AG, четырехтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, рядное		
– рабочий объем, см ³	1995	2993		
– степень сжатия	17.0	17.0		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	110 (4000)	150 (4000)	160 (4000)	210 (4400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	330 (2000)	410 (2000)	500 (1750-2750)	580 (1750-2250)
Топливо	дизельное			
Система питания	непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	Bosch, DDE 5.06 или DDE 5.07 или DDE 6			
Насос-форсунки (марка, тип)	Bosch, CR			
Турбокомпрессор (марка, тип)	Allied Signal / Garrett- Honeywell Turbo Technologies, Mitsubishi Industries			Borg Warner
	GT17 49V, GT17 52V	GT 22 60V TD04HL04-14K-VG	GT22 60V	KP 26-2871, KP 39-1873
Воздушный фильтр (марка, тип)	1 730 946, 2 246 997	2 247 444		3 428 558
	BMW, с бумажным элементом			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, один или два глушителя; один нейтрализатор отработавших газов			
Средний глушитель (марка, тип)	3 413 073			3 427 863
	или сажевый фильтр			
Задний глушитель (марка, тип)	2 246 932, 7 787 612, 3 415 075, 3 414 909	7 787 612, 3 415 075		3 427 781
Нейтрализатор с сажевым фильтром (марка, тип)	—	7 797 208, 7 798 710, 7 798 329, 7 799 598, 7 797 207, 7 796 707, 7 799 150, 7 799 151, 7 799 595, 7 799 596, 7 804 163		7 799 595, 7 804 776
Нейтрализатор без сажевого фильтра (марка, тип)	7 247 657, 7 786 348, 7 786 410, 7 791 442, 7 787 589, 7 787 590, 7 787 591, 7 787 592, 7 799 144, 3 419 526	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		3 428 237, 3 448 710
Сажевый фильтр (марка, тип)	7 798 159, 3 423 936	7 792 041, 7 792 065, 3 423 937		7 796 710, 7 797 208, 3 428 204

POCC DE.MT02.E04000P2

Для модификаций:	PA31, PC31	PA71, PC71	PA91	PC91	PB11, PD11	PB51, PD51, PD91	PA71	PA91	PB51	PC71, PC91	PD51, PD91	PD71
Трансмиссия	механическая						гидромеханическая					
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое						—					
Коробка передач (марка, тип)	ZF, H			ZF, H weit	ZF, G weit	GM, 5			GM, 6	ZF, 6HP26		
	с ручным управлением						автоматическая					
– число передач вперед	6					5			6	6		
– число передач назад	1					1			1	1		
– передаточные числа												
I -	4.35			5.14	5.08	3.42			4.07	4.17		
II -	2.50			2.83	2.80	2.22			2.37	2.34		
III -	1.67			1.80	1.78	1.60			1.55	1.52		
IV -	1.23			1.26	1.26	1.00			1.16	1.14		
V -	1.00			1.00	1.00	0.75			0.85	0.87		
VI -	0.85			0.83	0.83	—			0.67	0.69		
3.X. -	3.93			4.61	4.61	3.03			3.20	3.40		
Главная передача (марка, тип)	BMW, гипоидная											
– передаточное число	4.10	3.91	3.64	3.73	3.07	2.93	3.91	3.64	3.38	4.44	3.46	3.23

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

POCC DE.MT02.E0400P2

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по схеме: два передних и одно заднее колесо, с вакуумным усилителем, с АБС, с системами MSR (система контроля тяги двигателя), ASC (автоматическая система контроля устойчивости), СВС (система контроля за торможением на поворотах), НВА (система распределения тормозных сил); 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
PB11, PA31, PA71	A/A, B/C, D/D, F/E, G/G
PB51, PD51, PA91, PC91	H/H, B/C, D/D, E/E, E/F, G/G, I/I
PD11, PC31	A/A, D/D, E/F, G/G
PC71	A/A, H/H, B/C, D/D, E/E, G/G, I/I
PD91	A/A, B/C, D/D, E/E, E/F, G/G, I/I
PD71	B/C, E/E, E/F

POCC DE.MT02.E04000P2**Дополнительное
оборудование
транспортного
средства**

электрогидравлический усилитель рулевого привода Servotronic, multifunctionальное кожаное 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 сидений, лобовое стекло climate comfort (инфракрасное отражение), панорамная стеклянная крыша, 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

BMW X83

(PA31, PC31 (X3 2.0i); PA71 (X3 2.5i); PC71 (X3 2.5si); PA91 (X3 3.0i); PC91 (X3 3.0si); PB11, PD11 (X3 2.0d); PB51, PD51, PD91 (X3 3.0d), PD71 (X3 3.0sd))

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 2 листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с "15" сентября 2006 г.

РОСС DE.MT02.E04000P2

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:

PA31, PC31- X3 2.0i

PA71- X3 2.5i

PC71- X3 2.5si

PA91- X3 3.0i

PC91- X3 3.0si

PB11, PD11- X3 2.0d

PB51, PD51, PD91- X3 3.0d

PD71- X3 3.0sd

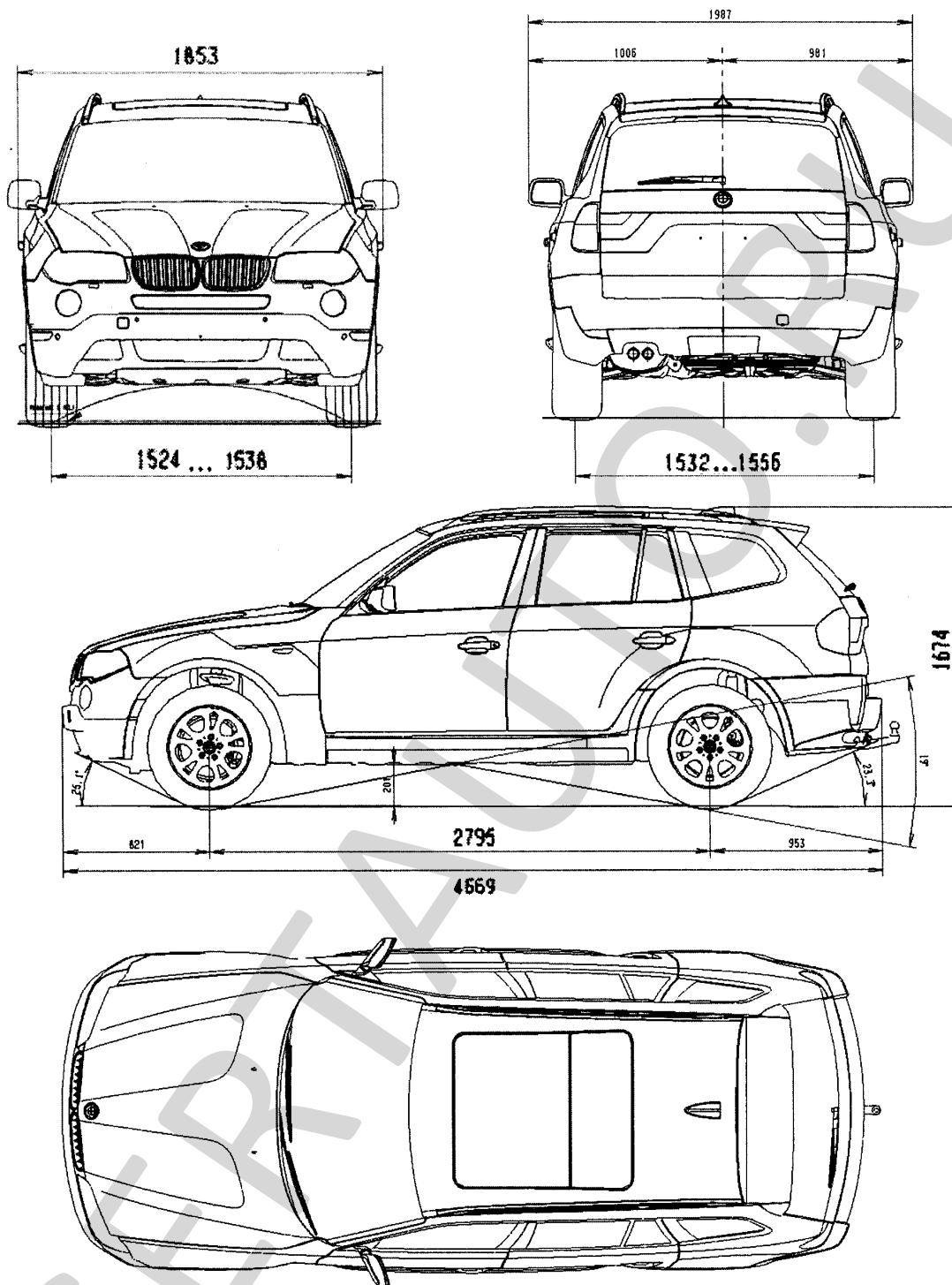
поз. 8: Свободная позиция.

поз. 9: Контрольный символ.

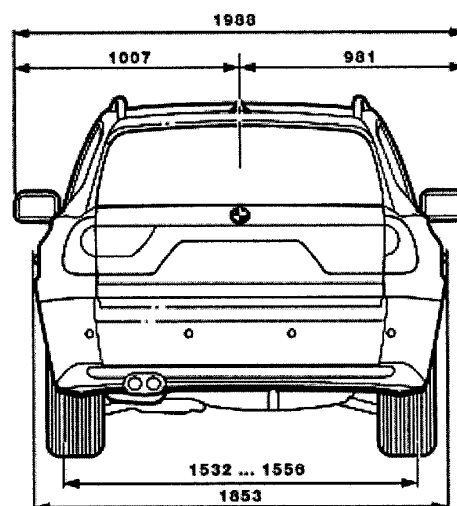
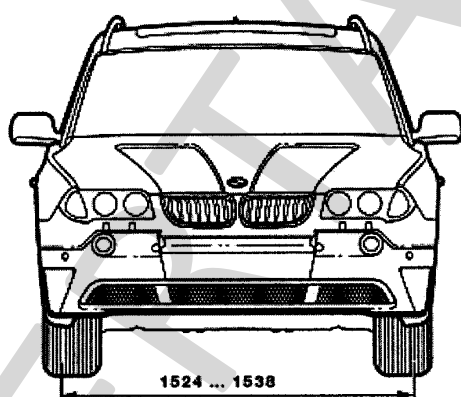
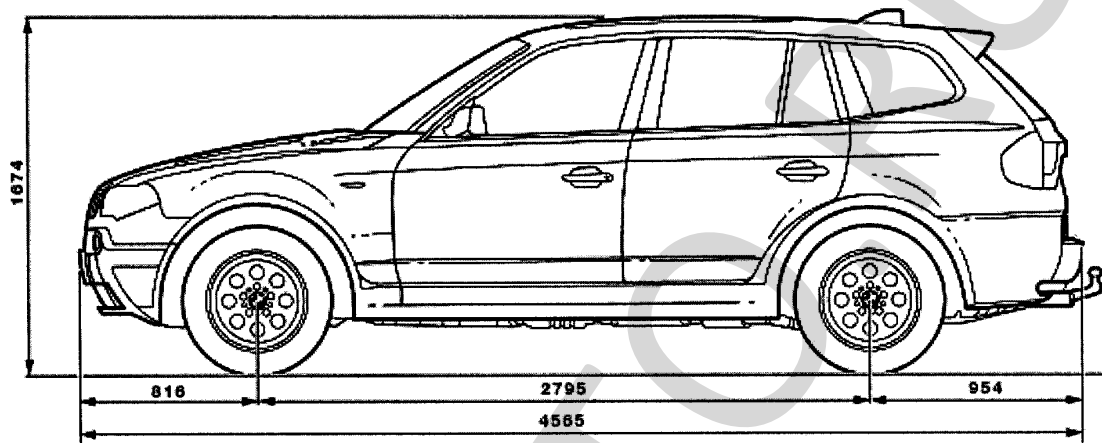
поз. 10: **0** или модельный год согласно ISO 3779-83.

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
(для мод. PC31, PC71, PC91, PD11, PD91, PD71)



Общий вид автомобиля BMW X83
(для мод. PA31, PA71, PA91, PB11, PB51, PD51)

Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС DE.MT02.E04000P2**
Бланк № 0023487

SERTAUTO.RU