

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 20.03.2008 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. (495) 256-14-77

РОСС RU.АЯ04.E01220

01 апреля 9

Марка транспортного средства	BMW
Тип транспортного средства	X83
Модификации	—
Коммерческое наименование	X3 2.5si, X3 3.0si
Категория транспортного средства	M₁G
Код ОКП	45 1481
Код VIN	X4XPC784?... (для X3 2.5si), X4XPC984?... (для X3 3.0si)
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	ЗАО «Автотор», 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, D-80788, München, Petuelring 130, Germany

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	цельнометаллический, несущий, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3

РОСС RU.АЯ04.Е01220

для моделей:	X3 2.5si	X3 3.0si
Габаритные размеры, мм		
- длина	4569	
- ширина	1853	
- высота	1674	
База, мм	2795	
Колея передних / задних колес, мм	1524...1538 / 1532...1556	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1830	1840
Полная масса транспортного средства, кг	2300-2350 ¹⁾	2300-2365 ¹⁾
Полная масса, приходящаяся:		
- на переднюю ось, кг	985 ¹⁾ -1040	1000 ¹⁾ -1040
- на заднюю ось, кг	1260-1365 ¹⁾	1260-1365 ¹⁾
Допустимая полная масса прицепа, кг		
- прицеп без тормозов	720	
- прицеп с тормозами	1800	2000

¹⁾ – включая массу сцепного устройства

для моделей:	X3 2.5si	X3 3.0si
Двигатель (марка, тип)	N52B25A*	N52B30A*
	BMW, с принудительным зажиганием, четырехтактный	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем, см ³	2497	2996
- степень сжатия	11.0	10.7
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	160 (6500)	200 (6650)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	250 (2750-4250)	315 (2750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	

* – восьмой разряд обозначения двигателя содержит букву латинского алфавита, обозначающую версии двигателя, не имеющие конструктивных отличий, влияющих на сертифицируемые параметры

для моделей:	X3 2.5si	X3 3.0si
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (марка, тип)	Siemens, 7 527 750, 7 548 926	Siemens, 7 561 922
Воздушный фильтр (марка, тип)	BMW 3 446 307, 7 542 545, с сухим бумажным элементом	
Система зажигания	Siemens, электронная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch: 0221504462, 0221504463, 021141832, 0221504467, 0221504470; Bremi: 11933; ERA Powertrain: 12144; Delphi: 19005293	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, R5; Bosch, R6, R7	

РОСС RU.АЯ04.Е01220

для моделей:	X3 2.5si	X3 3.0si
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и система нейтрализации отработавших газов	
Средний глушитель (марка, тип)	BMW, 3 428 014	
Задний глушитель (марка, тип)	BMW, 3 422 632, 0 418 630	
Нейтрализатор (марка, тип)	BMW, 7 530 587, 7 506 085	
Трансмиссия	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	—	
Коробка передач (марка, тип)	GM6, автоматическая	
- число передач	вперед-6, назад-1	
- передаточные числа	I –	4.07
	II –	2.37
	III –	1.55
	IV –	1.16
	V –	0.85
	VI –	0.67
	3.X –	3.20
Главная передача (марка, тип)	BMW, гипоидная	
- передаточное число	4.44	

Подвеска	независимая, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- передняя	
- задняя	независимая, рычажно – пружинная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (марка, тип)	ZF, рулевой механизм типа «шестерня-рейка», с гидроусилителем (ZFLS FP4 (7692), 7617, LF30)
Тормозные системы	гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем, с разделением на контуры по осям; антиблокировочная система (ABS), автоматическая система контроля устойчивости (ASC), система контроля тормозной системы на поворотах (CBC), система распределения тормозных сил (HBA); тормозные механизмы всех колес - дисковые
- рабочая (марка, тип)	
- запасная (марка, тип)	
- стояночная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы механический привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС RU.АЯ04.Е01220

Шины	размер передних шин	размер задних шин	индекс несущей способности передних/задних шин	категория скорости
	235/45 R19	255/40 R19	95/96	W
235/50 R18	255/45 R18	97/99	V	
235/55 R17	235/55 R17	97	H	
215/60 R17 M+S	215/60 R17 M+S	96	Q	
235/50 R18	235/50 R18	97	H	
235/50 R18	255/45 R18	97/99	V	

Оборудование транспортного средства	усилитель руля Servotronic, многофункциональное спортивное кожаное рулевое колесо, 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, легкосплавные колесные диски, автоматический климат-контроль (хладагент R134a), кондиционер (хладагент R134a), устройство для подключения мобильного телефона (Bluetooth), автомобильный телефон, встроенный универсальный пульт дистанционного управления, система голосового управления, аудиосистема, видеосистема, навигационная система
--	---

BMW X83

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении 3.

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с "01" апреля 2008 г.

РОСС RU.AЯ04.E01220

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной в моторном отсеке с правой стороны, на брызговике правого крыла. Наклейка содержит знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92 и номер данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
С правой стороны в моторном отсеке на брызговике.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В моторном отсеке с правой стороны у верхней опоры амортизатора.
 - 3.3. В багажном отделении на полу на поперечном усилителе кузова.
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
X	4	X	P	C	?	8	4	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X4X – ЗАО "Автотор", Российская Федерация

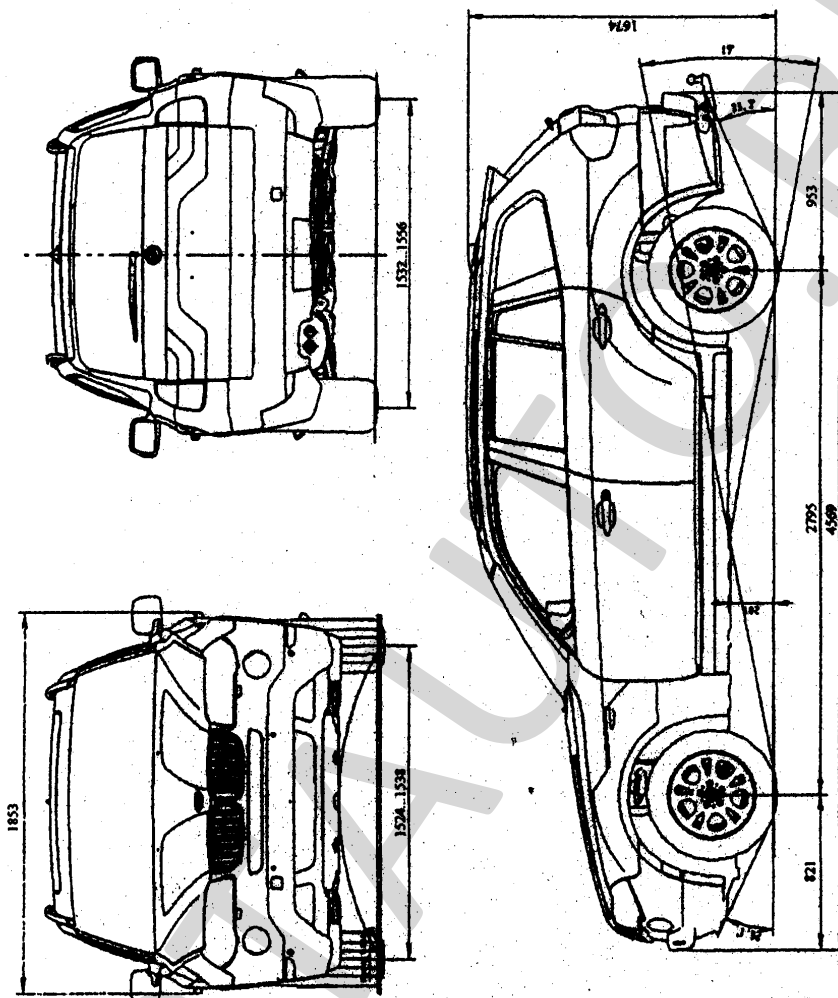
Поз. 4-7: код модели:
PC78 – для мод. X3 2.5si,
PC98 – для мод. X3 3.0si

Поз. 8: состав комплекта SKD: 4

Поз. 9: контрольный символ: цифры от 0 до 9 или буква X

Поз. 10: код года выпуска согласно ОСТ 37.001.269-96

Поз. 11-17: порядковый номер транспортного средства (11, 12 знаки - буквы латинского алфавита или цифры)



BMW X83 (X3 2.5si, X3 3.0si)