

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд “Сертификация автотранспорта САТР” (“САТР-ФОНД”)**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС DE.MT02.E04000P1**

19      октября      —  
2007

Марка транспортного средства	<b>BMW</b>
Тип транспортного средства	<b>X83 (X3 2.0i (PA31), X3 2.5i (PA71), X3 3.0i (PA91), X3 2.0d (PB11), X3 3.0d (PB51, PD51))</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>G</b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 23 (PA31, PA71, PA91) 8703 32 (PB11) 8703 33 (PB51, PD51)</b>
Код VIN	<b>WBAP??1??...</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>Bayerische Motoren Werke AG, D-80788, München, Germany</b>
Сборочный завод	<b>Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG &amp; Co KG, A-8041 Graz, Austria</b>

**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
Габаритные размеры, мм	
— длина	4565
— ширина	1853
— высота	1674
База, мм	2795
Колея передних / задних колес, мм	1524...1538 / 1532...1556

## РОСС DE.MT02.E04000P1

Для модификаций:	PA31	PA71	PA91	PB11	PB51	PD51
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)*	1730 / —	1815 / 1840	1835 / 1840	1820 / —	1925 / 1930	1880 / 1885
Полная масса транспортного средства, кг*	2200 / —	2240 / 2270	2260 / 2280	2265 / —	2350 / 2355	2350 / 2355
Максимальная допустимая масса:						
– на переднюю ось, кг	1050	1100	1100	1080	1150	1150
– на заднюю ось, кг	1235	1250	1260	1260	1260	1260
Допустимая полная масса прицепа, кг						
– прицеп без тормозов	720	720	720	720	750	750
– прицеп с тормозами	1600	1800	2000	1700	2000	2000

\* с механической трансмиссией / с гидромеханической трансмиссией

Для модификаций:	PA31	PA71	PA91
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	N46B20B?	256S5	306S3
	BMW AG, четырехтактный, бензиновый		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, рядное	6, рядное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	1995	2494	2979
– степень сжатия	10.5	10.5	10.2
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	110 (6200)	141 (6000)	170 (5900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	200 (3750)	245 (3500)	300 (3500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91		
<b>Система питания</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	Bosch, MEV9 (DME)	Siemens, MS45.0 (DME)	
Воздушный фильтр (марка, тип)	3 419 934	1 730 946 или 1 744 869	
	BMW, с бумажным элементом		
<b>Система зажигания</b>	электронная		
Катушка зажигания (марка, тип)	Bremi, 11903, 11933; Bosch: 0221504100, 0221504462, B221141832; ERA Powertrain 12144	Bosch, 0221504004, 0221504100, 0221504462; Bremi, 11860, 11903, 11933	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK R5; Bosch R3, R6	Bosch, R1, R3 или NGK, R1, R5	

## РОСС DE.MT02.E04000P1

Для двигателей:	N46B20B?	256S5	306S3
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	BMW, два или три глушителя; два нейтрализатора отработавших газов		
Передний глушитель (марка, тип)	—	7 502 563	
Средний глушитель (марка, тип)	1 708 700	7 505 386, 7 502 551	
Задний глушитель (марка, тип)	3 414 357	7 502 674, 7 502 553, 3 413 598	7 502 674, 7 502 553
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	
Для модификаций:	PB11	PB51	PD51
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	204D4	306D2	306D3
	BMW AG, четырехтактный дизель		
— количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, рядное	
— рабочий объем, см <sup>3</sup>	1995	2993	
— степень сжатия	17.0	17.0	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	110 (4000)	150 (4000)	160 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	330 (2000)	410 (2000)	500 (1750..2750)
Топливо	дизельное		
<b>Система питания</b>	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		
	GT17 49V	GT 22 60V TD04HL04-14K-VG	GT22 60V
Воздушный фильтр (марка, тип)	1 730 946 или 2 246 997	2 247 444	
	BMW, с бумажным элементом		