

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.E03214П1

21 февраля _____
2008

Марка транспортного средства	BMW
Тип транспортного средства	765 GL21, HL21 (730i); GL41 (735i); HL61 (740i); GL61 (745i); HL81 (750i); GL81, HL01 (760i); HM21 (730d); HM61 (745d); GN21, HN21 (730Li); GN41 (735Li); HN61 (740Li); GN61 (745Li); HN81 (750Li); GN81, HN01 (760Li)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23 (730i, 730Li) 8703 24 (735i, 735Li, 740i, 740Li, 745i, 745Li, 750i, 750Li, 760i, 760Li) 8703 33 (730d, 745d)
Код VIN	WBAGL... , WBAGN... , WBAHL... , WBAHN... , WBAHM...
Заявитель, изготовитель и его адрес	Bayerische Motoren Werke AG D-80788, München, Petuelring 130, Germany
Сборочный завод	BMW AG, D-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.E03214П1

Для модификаций:	GL...	HL..., HM...	GN...	HN...
Габаритные размеры, мм				
– длина	5029	5039	5169	5179
– ширина	1902			
– высота	1492	1491	1492	1484
Колея передних / задних колес, мм	1578...1582 / 1580...1582	1578 / 1596	1578...1582 / 1580...1582	1578 / 1596
База, мм	2990		3130	3128

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
GL21	1880	2385	1105	1340	750	2100
GN21, HN21	1910	2415	1120	1360	750	2000
HL21	1880	2385	1105	1340	750	2000
GL41, HL61	1970	2475	1185	1360	750	2100
GN41, HN61	2010	2515	1205	1380	750	2100
GL61, HL81	1985	2490	1185	1360	750	2100
GN61, HN81	2025	2530	1205	1380	750	2100
GL81, HL01	2180	2645	1270	1400	750	2100
GN81, HN01	2255	2680	1295	1410	750	2100
HM21	1975	2480	1190	1360	750	2100
HM61	2115	2620	1275	1400	750	2100

Для модификаций:	G?21	H?21	G?41	G?61	H?61	H?81
Двигатель (марка, тип)	306S3	N52B30A?	N62B36A?	N62B44A?	N62B40A?	N62B48B?
	BMW, четырехтактный, бензиновый					
– количество и расположение цилиндров	6, рядное			8, V-образное		
– рабочий объем, см ³	2979	2996	3600	4398	4000	4799
– степень сжатия	10.2	10.7	10.2	10.0	10.5	10.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	170 (5900)	190 (6600)	200 (6200)	245 (6100)	225 (6300)	270 (6300)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	300 (3500)	300 (2500...4000)	360 (3700)	450 (3600)	390 (3500)	490 (3400)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92					
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением					
Блок управления впрыском (марка, тип)	Siemens, (DME)			Bosch, (DME)		
	MS 45.0	MSV 70	MEV 9, MEV 9.2	MEV 9.2.2		

РОСС DE.MT02.E03214П1

Для двигателей:	306S3	N52B30A?	N62B36A?, N62B44A?	N62B40A?	N62B48B?
Воздушный фильтр (марка, тип)	7 526 008, 7 505 007, 1 730 946, 1 744 869	7 526 008	7 514 832, 7 505 007	7 514 832	7 526 008
BMW или Mahle, с бумажным элементом					
Система зажигания	Siemens, электронная		Bosch, электронная		
Катушка зажигания (марка, тип)	Bremi, 11860, 11903; Bosch, 0221504004, 0221504100	Bremi, 11933; Bosch, 0221504462	Bremi, 11903; Bosch, 0221504100	Bosch, 0221504100	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, R1, R5, FGR7DQP; Bosch, R1, R3, BKR6EQUP	NGK, R5; Bosch, R6	NGK, R5, FGR7DQP; Bosch, R3, BKR6EQUP	NGK, R5; Bosch, R6	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, пять глушителей, система нейтрализации отработавших газов				
Передние глушители (марка, тип)	7 505 795 x 2, 7 522 521 x 2	7 505 795 x 2	7 505 795 x 2, 7 522 567 x 2	7 505 795 x 2	7 545 062 x 2
Средний глушитель (марка, тип)	7 505 797, 7 522 522	7 505 797	7 505 797, 7 511 041	7 505 797	7 540 643
Задние глушители (марка, тип)	7 522 518, 7 522 511, 7 522 523	7 522 518, 7 522 511	7 505 798, 7 505 799, 7 522 574	7 505 798, 7 505 799	7 540 644, 7 540 645
Нейтрализаторы (марка, тип)	7 507 360 / 7 507 361, 7 502 222 / 7 502 226, 7 508 653 / 7 508 654, 7 510 377 / 7 510 378, 7 502 223 / 7 502 227, 7 508 655 / 7 508 656, 7 510 379 / 7 510 380, 7 510 381 / 7 510 382, 7 502 224 / 7 502 228, 7 504 964 / 7 504 965, 7 516 730 / 7 516 731, 7 516 732 / 7 516 733, 7 516 734 / 7 516 735, 7 502 225 / 7 502 229	7 530 587, 7 506 085, 7 506 083, 7 530 585, 7 550 559, 7 550 560	7 505 784, 7 510 971, 7 512 532, 7 510 973	7 547 431 x 2, 7 547 430 x 2	

РОСС DE.MT02.E03214П1

Для модификаций:	G?81, H?01	HM21	HM61
Двигатель (марка, тип)	N73B60A? BMW, четырехтактный, бензиновый	306D3 BMW, четырехтактный дизель	448D1
– количество и расположение цилиндров	12, V-образное	6, рядное	8, V-образное
– рабочий объем, см ³	5972	2993	4423
– степень сжатия	11.3	17.0	17.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	327 (6000)	155...170 (4000)	220 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	600 (3950)	520 (2000)	700 (2000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	дизельное	
Система питания	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления впрыском (марка, тип)	Bosch, (DME) MEV 9 или MEV 9.2.1	с общей рампой Bosch, (DDE) 6 или 6.06	
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	Allied Signal / Garrett	
Форсунки (марка, тип)	Bosch, CR		
Воздушный фильтр (марка, тип)	7 526 008, 7 505 007	2 247 444	7 505 007
	BMW или Mahle, с бумажным элементом		
Система зажигания	Bosch, электронная		
Катушка зажигания (марка, тип)	Bremi, 11903; Bosch, 0221504100	—	
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch R3, BKR6EQU; NGK, R5, FGR7DQP		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	пять глушителей, система нейтрализации отработавших газов		два глушителя, нейтрализаторы отработавших газов и / или сажевый фильтр
Передние глушители (марка, тип)	7 519 012 x 2, 7 520 570 x 2	—	
Средний глушитель (марка, тип)	7 519 013, 7 529 252	7 789 823, 7 792 041	7 505 797
Задние глушители (марка, тип)	7 519 014, 7 519 015, 7 529 253	7 794 361, 7 796 619, 7 789 700	7 794 427
Нейтрализаторы (марка, тип)	7 521 570, 7 519 008, 7 523 902, 7 915 009	7 795 632, 7 795 631, 7 798 190,	7 794 432 / 7 794 433, 7 797 940 / 7 797 941
Сажевые фильтры (марка, тип)	—	7 792 041, 7 792 065	7 795 068 / 7 795 069, 7 797 937 / 7 797 938

РОСС DE.MT02.E03214П1

Для модификаций:	G?21	H?21	G?41, H?61	G?61, H?81	G?81, H?01	HM21	HM61
Трансмиссия	гидромеханическая						
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6HP19		ZF, 6HP26			ZF, 6HP32	
	автоматическая						
– число передач	вперед - 6, назад - 1						
– передаточные числа							
I -	4.17						
II -	2.34						
III -	1.52						
IV -	1.14						
V -	0.87						
VI -	0.69						
З.Х. -	3.40						
Главная передача (марка, тип)	BMW						
– передаточное число	3.73	4.10	3.64	3.38	3.15	2.81	2.92

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинно-пневматическая или пневматическая с регулятором высоты кузова, 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 по схеме – два передних и одно заднее колесо на каждый контур, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

модификация	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
G?21, H?21, G?41, H?61, HM21	—	225/60 R17 M+S	99	Q
G?21, H?21, G?41, H?61, HM21, G?61, H?81	—	245/55 R17	102	W
все модификации	—	245/35 ZR21 *	96	Y
		285/30 ZR21 **	100	Y
		245/40 R20 *	95	Y
		275/35 R20 **	98	Y
		245/45 R19 *	98	Y
		275/40 R19 **	101	Y
		245/50 R18	100	W

* для передней оси

** для задней оси

Дополнительное оборудование транспортного средства

электронный регулятор жесткости амортизаторов, активные стабилизаторы передней и задней осей (система Dynamic Drive), подушки безопасности, обогрев рулевого колеса, система контроля давления воздуха в шинах, охранная сигнализация, вентиляционный люк в крыше с электроприводом, обогреваемые и неослепляющие зеркала заднего вида, регулируемые сиденья с электроприводом и с функцией "память", натяжители ремней безопасности, обогрев и активная вентиляция передних и задних сидений, датчик дождя, сигнализация аварийного сближения при парковке с визуальной индикацией, климат-контроль, автономная система отопления, бортовой компьютер с мультимедийным жидкокристаллическим дисплеем, аудиосистема, видеосистема, кондиционер (хладагент R134a), комплект оборудования для мобильной связи (включая мобильный телефон)

BMW 765

GL21, HL21 (730i); GL41 (735i); HL61 (740i); GL61 (745i);
HL81 (750i); GL81, HL01 (760i); HM21 (730d); HM61 (745d);
GN21, HN21 (730Li); GN41 (735Li); HN61 (740Li);
GN61 (745Li); HN81 (750Li); GN81, HN01 (760Li)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на 2 листах приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с "21" февраля 2005 г.

РОСС DE.MT02.E03214П1

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 части моторного отсека; дополнительно, в левой части моторного отсека, рядом с опорой стойки передней подвески.

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	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

поз. 4 - 7: Обозначение типа транспортного средства:

"GL21", "HL21" - 730i	"GN21", "HN21" - 730Li
"GL41" - 735i	"GN41" - 735Li
"HL61" - 740i	"HN61" - 740Li
"GL61" - 745i	"GN61" - 745Li
"HL81" - 750i	"HN81" - 750Li
"GL81", "HL01" - 760i	"GN81", "HN01" - 760Li
"HM21" - 730d	
"HM61" - 745d	

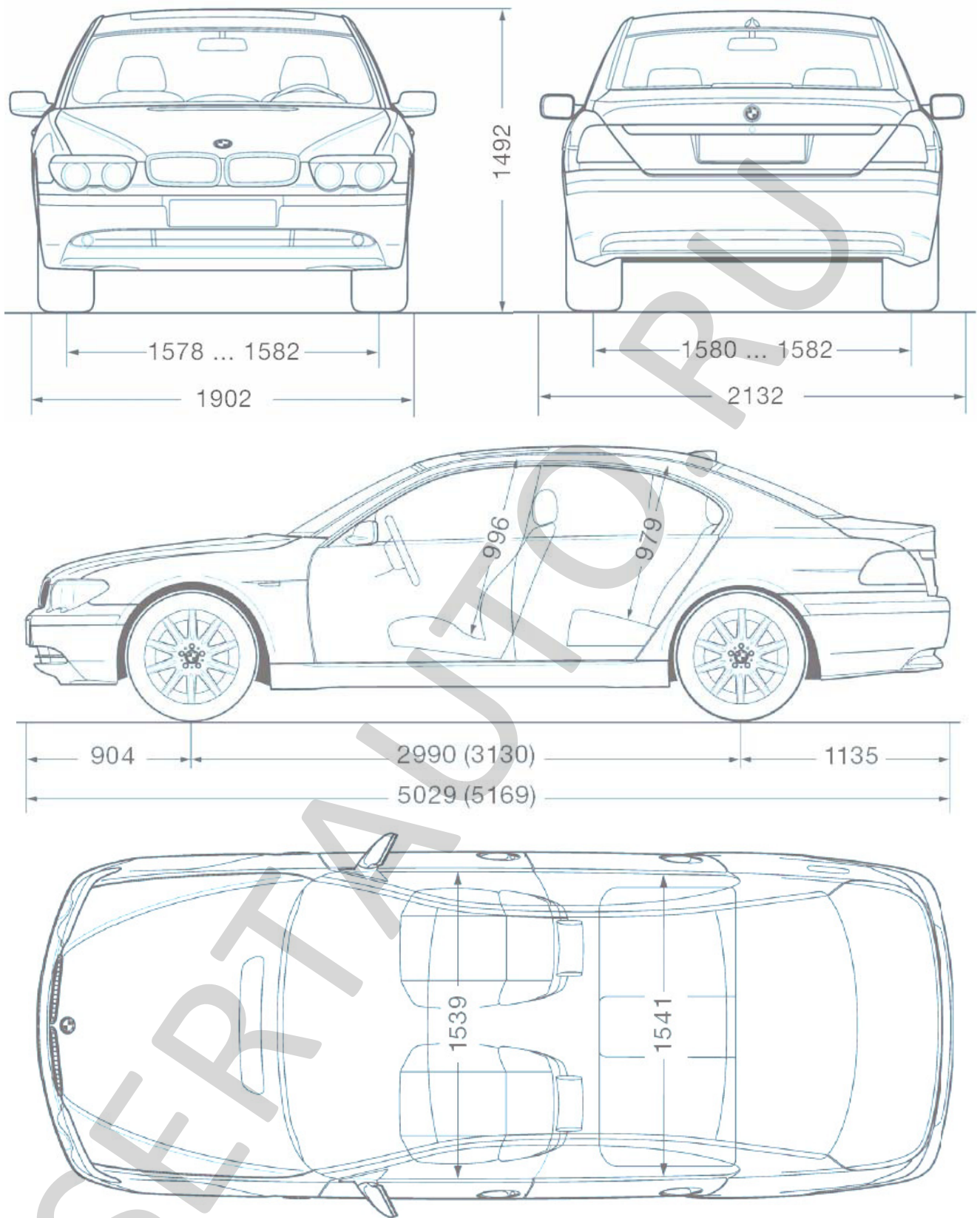
поз. 8: Запасная свободная позиция.

поз. 9: Контрольный символ.

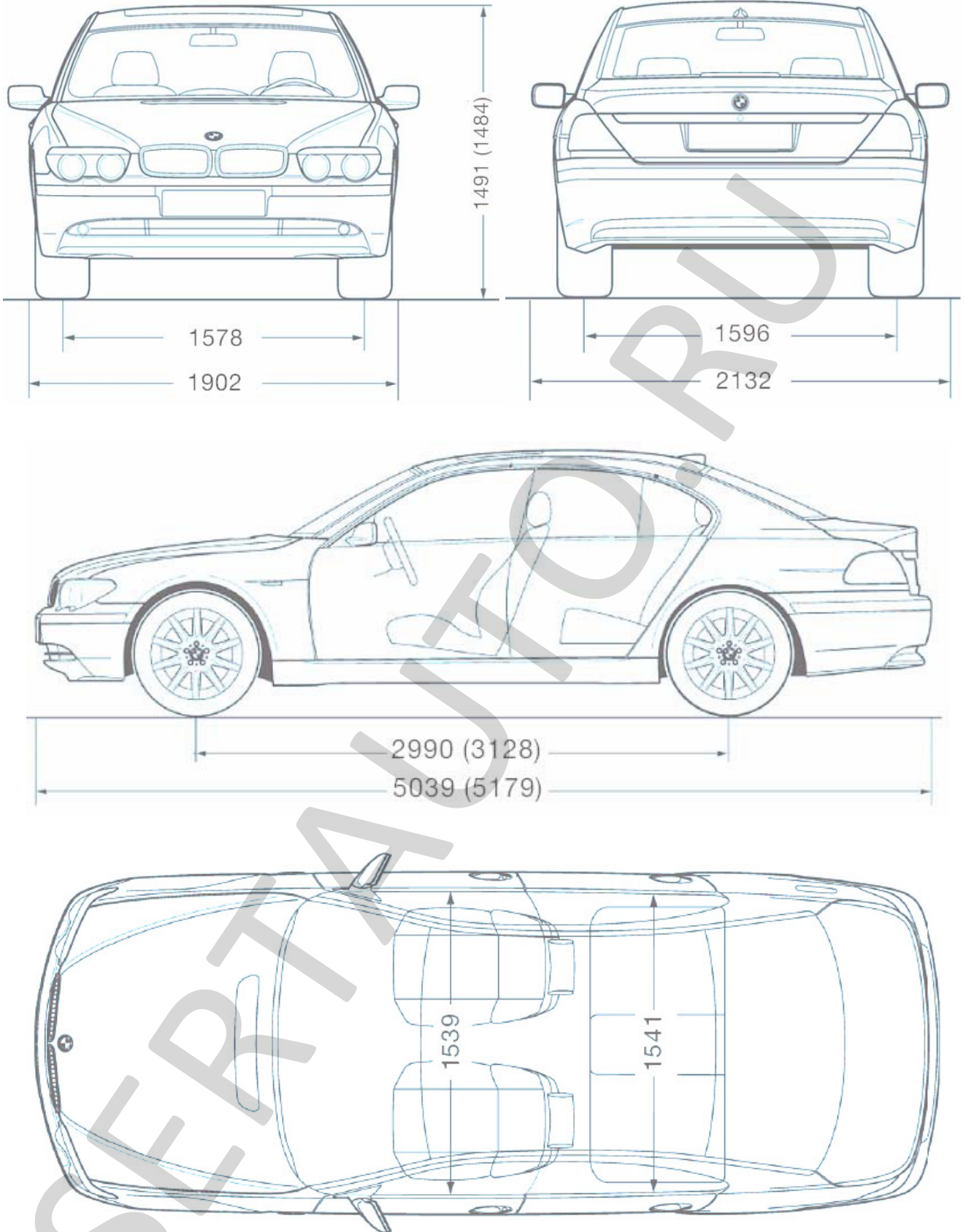
поз. 10: "0" или модельный год в соответствии с ISO 3779-83.

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

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Общий вид автомобиля BMW 765 (GL, GN)



Общий вид автомобиля BMW 765 (HL, HM, HN)