

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 АТ.МТ02.Е05443

11 октября 8

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**
Тип транспортного средства **463 (G 500, G 320 CDI)**
Категория транспортного средства **M₁G**
Код ТН ВЭД **8703 24 (для мод. G 500), 8703 33 (для мод. G 320 CDI)**

Для модификаций с кузовом:	кабриолет	3-хдверный универсал	5-тидверный универсал
Код VIN			
для мод. G 500 -	—	—	WDB463248...
для мод. G 320 CDI -	WDB463303...	WDB463340...	WDB463341...

Экологический класс **4**
Заявитель и его адрес **ЗАО "ДаймлерКрайслер Автомобили РУС",
125167, г. Москва, Ленинградский просп., 39А,
Российская Федерация**
Предприятие-изготовитель и его адрес **DaimlerChrysler AG,
DE-70546, Stuttgart, Germany**
Сборочный завод **MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co. KG,
A-8041, Graz, Austria**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса **4 × 4 / все**
Схема компоновки транспортного средства **полноприводная,
расположение двигателя - переднее продольное**

РОСС АТ.МТ02.Е05443

Для модификаций:	G 320 CDI			G 500	
Тип кузова / количество дверей	кабриолет / 3	универсал / 3	универсал / 5	универсал / 5 (оснащен бронезащитой)*	
	установлен на раме				
Количество мест спереди / сзади	2 / 2 или 2 / 3		2 / 2, 2 / 3, 2 / 3 / 1 или 2 / 3 / 2	2 / 2 или 2 / 3	
Габаритные размеры, мм					
– длина	4263...4406	4218...4361	4668...4856		
– ширина	1690...1744	1690...1774	1690...1855		
– высота	1927...1977				
База, мм	2400		2850		
Колея передних / задних колес, мм	1475 / 1475		1475...1555 / 1475...1555		
Масса снаряженного транспортного средства, (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	2260	2275	2445	3650**	4050***
Полная масса транспортного средства, кг	2850		3200	4200**	4300***
Масса, приходящаяся на:					
– переднюю ось, кг	1150...1400		1300...1450	1670... 2200**	1770... 2200***
– заднюю ось, кг	1450...1800		1750...1900	2000... 2530**	2100... 2530***
Допустимая масса прицепа:					
– без тормозов, кг	750		750	буксировка прицепа не предусмотрена	
– с тормозами, кг	2850		3500		

* Класс защиты VR6 (FB6) / VR7 (BR7/FB7) (DIN EN 1522/1063), 5 (ГОСТ Р 50963-96)

** Для модификаций с классом защиты VR6 (FB6) (DIN EN 1522/1063)

*** Для модификаций с классом защиты VR7 (BR7/FB7) (DIN EN 1522/1063)

Для модификаций:	G 500	G 320 CDI
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz	
	M113 (113.962)	OM642 (642.970)
	четырёхтактный бензиновый	четырёхтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	4966	2987
- степень сжатия	10.0 – 0.4	17.7 ± 1.5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	218 (5500)	165 (3800) или 155 (4000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	456 (2800...4000)	540 (1600...2400)

POCC AT.MT02.E05443

Для модификаций:	G 500	G 320 CDI
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное
Система питания	ME-injection, распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (марка, тип)	HM 0364	ED 0183 или ED 0184
ТНВД (марка, тип)	—	Bosch, PH 0012
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	Garrett, AL 0046
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 113 078 0049 или 113 078 0149, 113 078 0249	Bosch, IN 0013
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP 0062 или F 0062	Mann & Hummel, FP 0104 и FP 0105
Система зажигания	электронная, бесконтактная	—
Катушка зажигания (марка, тип)	Mercedes-Benz, ZS 0006 (x8)	—
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch, F8 DPER и другие рекомендованные DaimlerChrysler	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz	
	два или три глушителя и четыре нейтрализатора	один глушитель и три нейтрализатора
Первый глушитель (марка, тип)	SM 0228 (x 2) (только со вторым глушителем SN 0542 или SN 0562)	SM 0071
Второй глушитель (марка, тип)	SN A101 (x 2) или SN A070(x 2), SN 0542, SN 0562	—
Нейтрализатор (марка, тип)	KT 0156 (x 2) и KT 0187 (x 2)	KT 1216, KT 1178 и PF 0011
Трансмиссия	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, с автоматическим управлением	
	W5A580	W7 B700 (7 G-tronic)
- число передач	вперед - 5, назад - 1	вперед - 7, назад - 2

РОСС АТ.МТ02.Е05443

Для коробок передач:		W5A580	W7 B700 (7 G-tronic)
- передаточные числа			
I -		3.60	4.38
II -		2.19	2.86
III -		1.41	1.92
IV -		1.00	1.37
V -		0.83	1.00
VI -		—	0.82
VII -		—	0.73
3.X.I -		1.93	3.42
3.X.II -		—	2.23
Раздаточная коробка (марка, тип)		Mercedes-Benz, 150E-3W, двухступенчатая	
- передаточные числа			
	низшее -	2.16	
	высшее -	0.87	
Главная передача (марка, тип)		Mercedes-Benz, одинарная, гипоидная	
- передаточное число		4.38	

Подвеска

- передняя зависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, рулевой механизм “винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным (для мод. с бронезащитой с гидравлическим) усилителем и АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные (только для мод. с бронезащитой) или дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес (для мод. с бронезащитой) или к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес

РОСС АТ.МТ02.Е05443

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
для мод. G 500, G 320 CDI	–	265/70 R16	112	H
для мод. G 320 CDI	–	265/60 R18	109	H (M+S)
	–	265/60 R18	110	V

Дополнительное оборудование транспортного средства

кондиционер (хладагент R134 А) или климат-контроль (хладагент R134 А), охранная система (АТА), иммобилайзер, электронная система контроля устойчивости (ESP), система помощи при парковке (PTS PARKTRONIC), система контроля воздуха в шинах, круиз-контроль

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию транспортных средств в количестве 150 (ста пятидесяти) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии "одобрения типа транспортного средства".

MERCEDES-BENZ 463 (G 500, G 320 CDI)

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

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с " 11 " октября 2007 г.

РОСС АТ.МТ02.Е05443

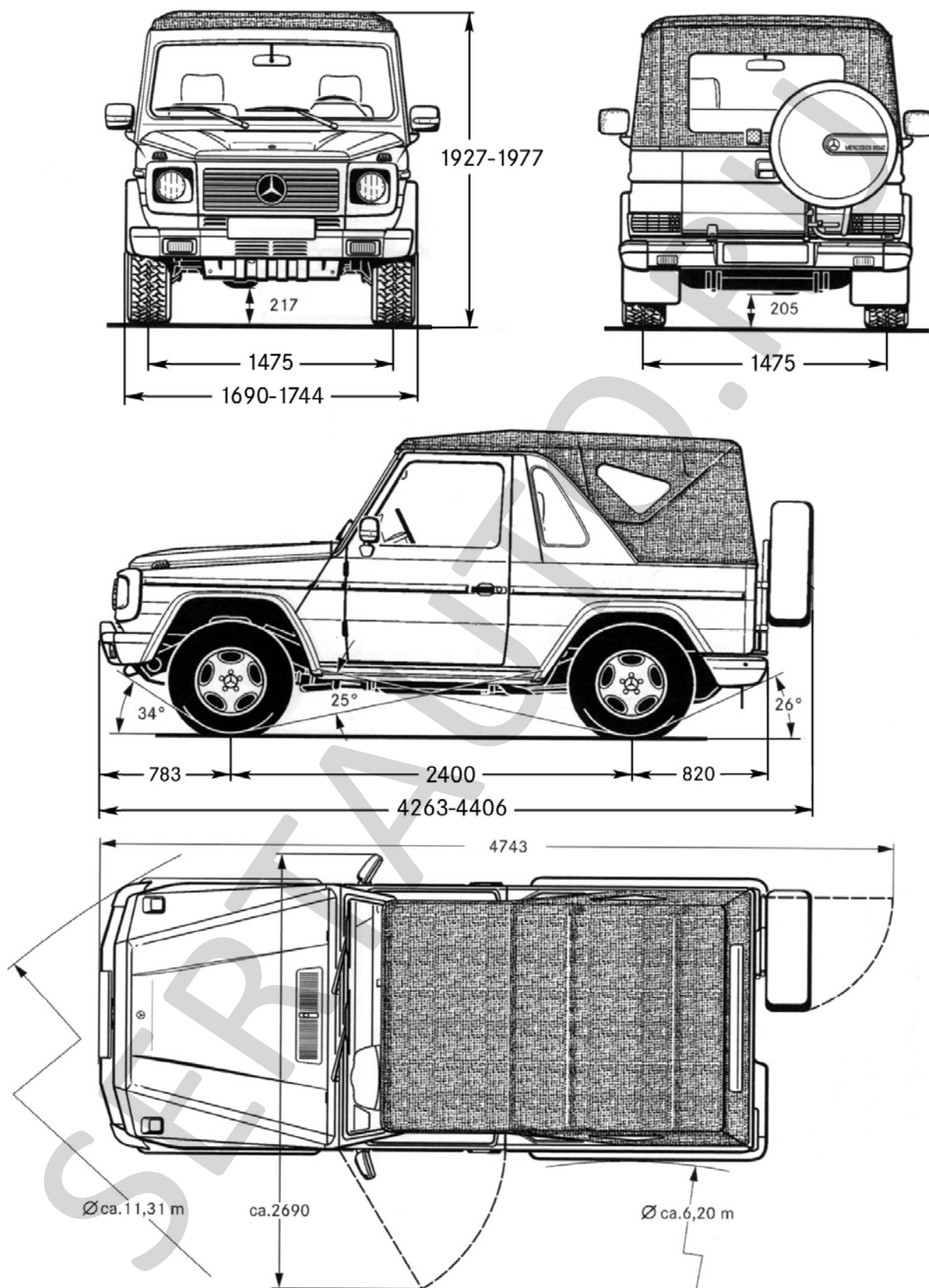
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

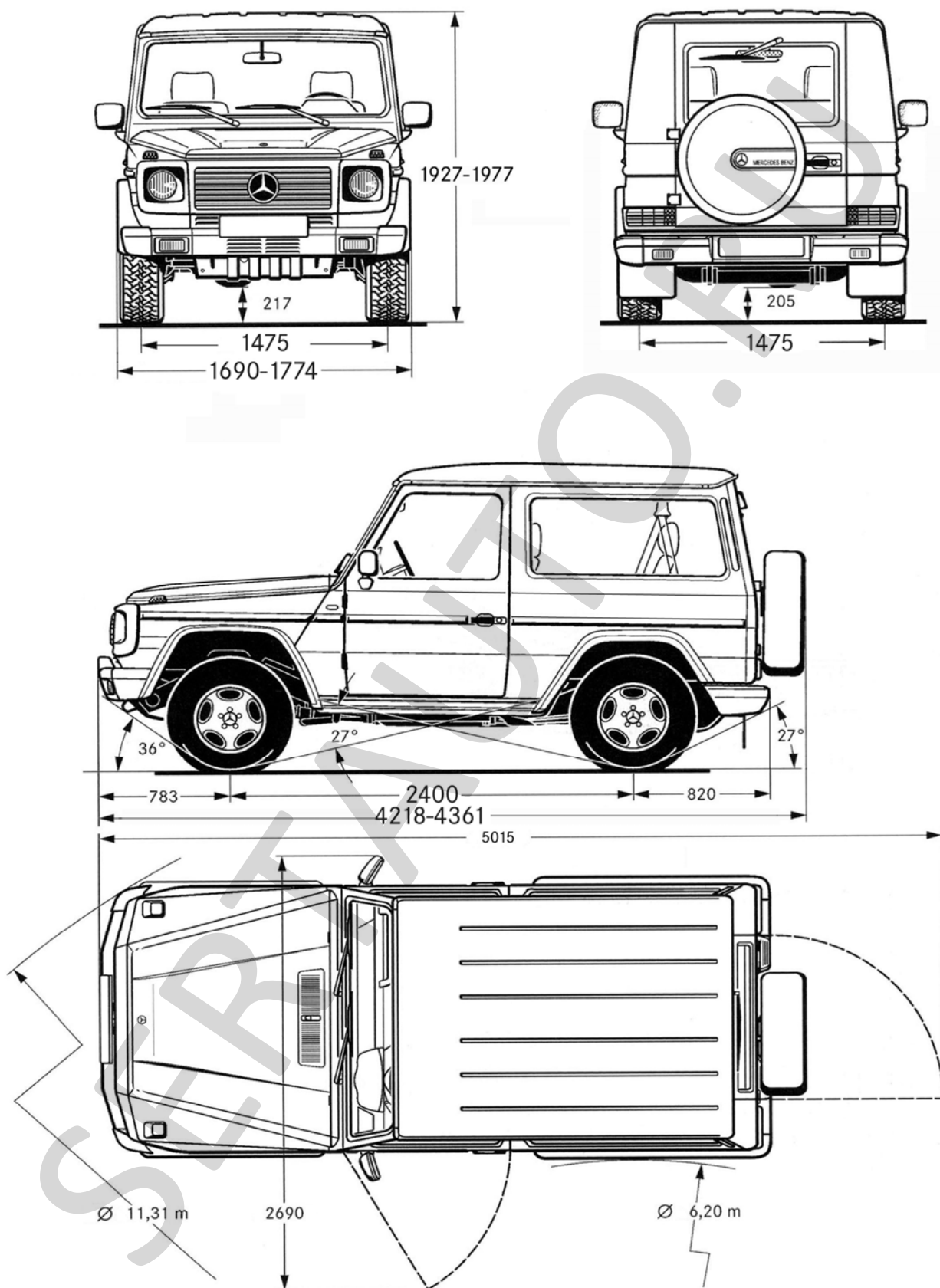
1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На передней поверхности средней стойки кузова, в проеме левой передней двери в соответствии с "сообщением об официальном утверждении" по Директивам ЕС e1*76/114*87/354*0154*10.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя
 - 3.2. На внешней стороне лонжерона рамы автомобиля, за передним правым колесом.
 - 3.3. На табличке, видимой снаружи, в правом нижнем углу лобового стекла (по заказу).
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	D	B	4	6	3	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

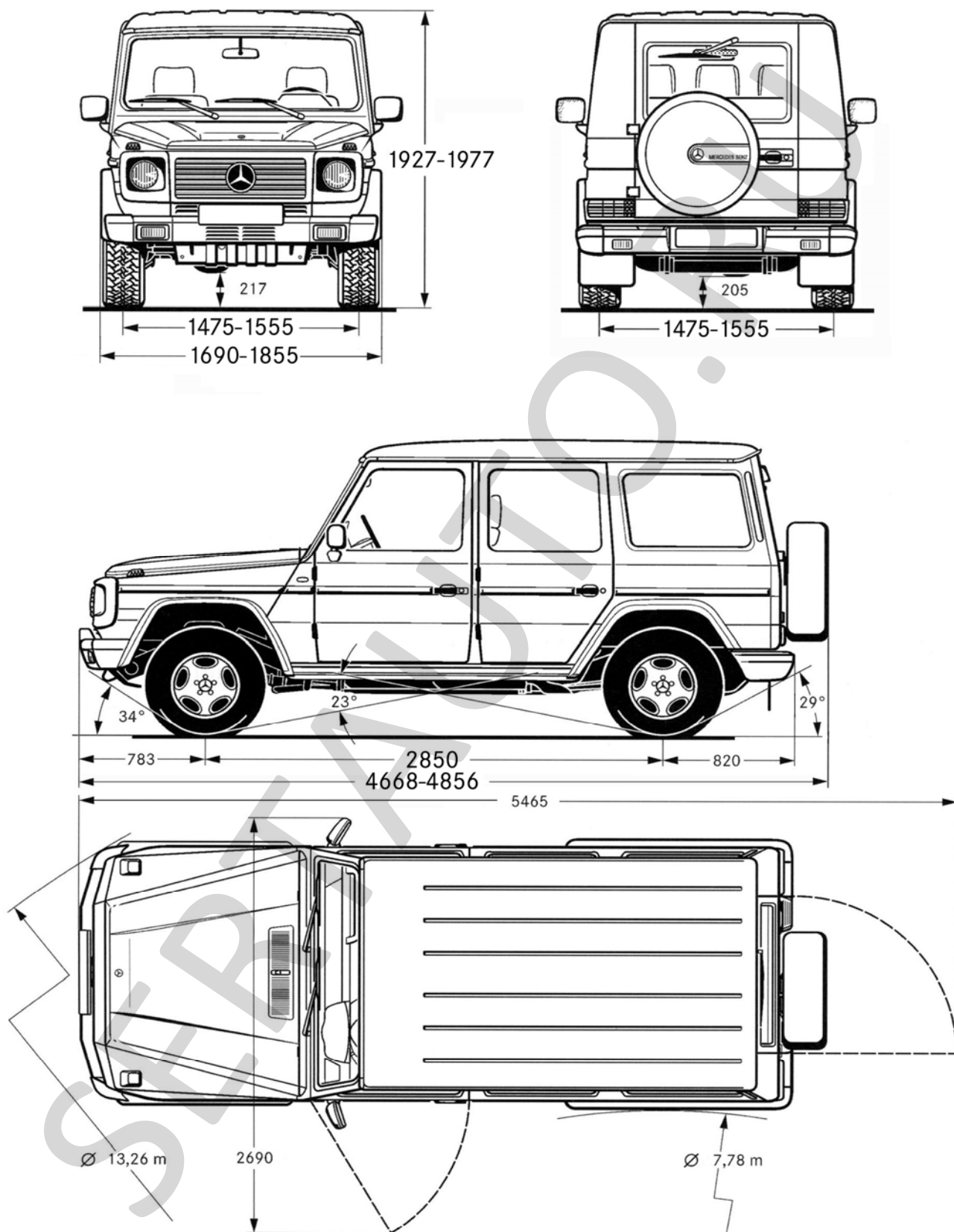
- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
WDB – DaimlerChrysler AG, Германия.
- поз. 4 - 5: Обозначение семейства транспортных средств:
46 – Mercedes-Benz G-класса.
- поз. 6: Обозначение базового варианта исполнения и комплектации кузова:
3 – пассажирский, улучшенной окраски и отделки (внутризаводское обозначение G 463 или W 463).
- поз. 7 - 9: Обозначение типа и модели двигателя:
248 – бензиновый, M113, 113.962, V8, 4966 см³;
303, 340, 341 – дизель, OM642, 642.970, V6, 2987 см³.
- поз. 10: Тип рулевого управления:
1 – левостороннее.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:
7, X – MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co. KG, Graz, Austria.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства



Mercedes-Benz G-Class (463)



Mercedes-Benz G-Class (463)



Mercedes-Benz G-Class (463)