

**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 DE.АЯ04.E01212**

Марка транспортного средства	<b>Daimler AG/Hymer AG</b>
Тип транспортного средства	<b>EG/S 003</b>
Модификации	<b>B...SL(...525..., ...655..., ...660..., ...675...), S(...790, ...800,...830)</b>
Коммерческое наименование	<b>S-Class</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>C</b>
Шасси транспортного средства	<b>Mercedes – Benz Sprinter NCV3</b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 32, 8703 33</b>
Код VIN шасси	<b>WDB90????1...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>Hymer AG, D-88339, Bad Waldsee, Germany</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 2 / задние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>полукапотная, расположение двигателя - переднее продольное</b>

## РОСС DE.AЯ04.E01212

Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, не несущий, пассажирское отделение объединено с кабиной водителя / левая и правая двери кабины и дверь пассажирского отделения с правой стороны.						
Количество мест спереди/сзади	первый ряд - 2; второй ряд – 2 или 3						
Назначение транспортного средства	автомобиль-дом						
для модификаций	525	655	660	675	790	800	830
Габаритные размеры, мм							
– длина	6690	6970	7290	7700	8120		8630
– ширина	2350						
– высота	2850-2950			2880-2980			
База, мм	3665-4825						
Колея передних/задних колес, мм	1708-1732/1521*, 1716-1738						
* для двускатной ошиновки							
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	3020-3170	3060-3190	3090-3630	3600-3810	4320-4490		4350-4560
Максимально допустимая масса транспортного средства, кг	3500	3500, 3880	3500, 3880, 5000, 5300	5000, 5300			
Максимальная допустимая масса транспортного средства, приходящаяся:							
- на переднюю ось, кг	1250-1800	1070-1800	1070-2000	1500-2000			
- на заднюю ось, кг	1700-2250	1700-2430	1700-3500	3000-3500			
Допустимая полная масса прицепа, кг							
- прицеп без тормозов	750 (при полной массе 5300 кг прицеп без тормозов не допускается)						
- прицеп с тормозами	2000			1600 (при полной массе 5300 кг), 1900			

## РОСС DE.AЯ04.E01212

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz		
	646.986	646.985	642.992
	четырёхтактный с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом и с промежуточным охлаждением воздуха		
	4 рядное		6, V-образное
	2148		2987
			18.0
	-количество и расположение цилиндров		
-рабочий объем, см <sup>3</sup>			
-степень сжатия			
-максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	110 (3800)	80 (3800),	135 (3800)
-максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	285 (1750)		310 (1600)
Топливо	дизельное		
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива с общей рампой, с электронным управлением		
ТНВД (марка, тип)	Bosch PH 0010		Bosch PH 012 ww. или A 642 070 02 01
Форсунки (марка, тип)	Bosch IN 6007 или A 646 070 11 87		Bosch IN 0013 ww. или A 642 070 04 87 ww. или A 642 070 05 87
Блок управления (марка, тип)	Bosch ED 6078 или A 646 153 62 79	A 646 150 01 79	Bosch A 642 153 10 79 ww. ED 6108 Bosch ED 6081/6108
Турбокомпрессор (марка, тип)	BorgWarner Turbo Systems AL 0038+AL 0039	Honeywell Garrett AL 0040	BorgWarner Turbo Systems ww. или 3K Warner ww. или KKK AL 0042 ww. или A642 090 02 80
Воздушный фильтр (марка, тип)	A0000905001		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, двухкомпонентный каталитический нейтрализатор		
Глушитель (марка, тип)	SH 6008/A9064901801		
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 6003/A9064900014		
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	PF 6000, PF 6001, PF 6003, PF 6004		

POCC DE.AЯ04.E01212

<b>Трансмиссия</b>		механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)		сухое, однодисковое	-
Коробка передач (марка, тип)		NSG 370-6, NSG 400	-
– число передач		с ручным управлением 6 – вперед, 1 - назад	автоматическая 5 – вперед, 1 - назад
- передаточные числа: - I		5.014	3.595
- II		2.831	2.186
- III		1.789	1.405
- IV		1.256	1.000
- V		1.000	0.831
- VI		0.797	-
- 3.X.		4.569	3.167
- главной передачи		4.182, 4.364, 4.727,	3.692, 3.923, 4.182, 4.364, 4.727 5.100
<b>Подвеска</b>			
– передняя		независимая типа McPherson, с поперечной однолистовой рессорой, амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
– задняя		зависимая, с продольными малолистовыми рессорами или пневматическая, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>			
		рулевой механизм типа "шестерня- рейка" с гидроусилителем	
<b>Тормозные системы</b>			
– рабочая (марка, тип)		гидравлическая двухконтурная, с вакуумным усилителем и АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые	
– запасная (марка, тип)		каждый контур рабочей тормозной системы	
– стояночная (марка, тип)		механический привод к тормозным механизмам задних колес	
<b>Шины</b>			
– размер		205/75 R16C, 235/65 R16C	
– индекс несущей способности		110/108, 115/113	
– категория скорости		R	

РОСС DE.АЯ04.Е01212

<b>Оборудование транспортного средства</b>	электроблок 12V (трансформатор, выпрямитель, зарядное устройство), светильники, галогеновые, транзисторные, светодиодные, рейлинги, лестница на крышу, выдвижная ступенька с электроприводом, прицепное устройство, выдвижные опоры, выдвижной тент с боковыми и передней стенками и адаптером для крепления, кухня, спальные места, биотуалет, шкафы для размещения вещей, холодильник, душевая, иммобилайзер, бортовой компьютер, спутниковая антенна
--	---

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средств данного типа передаются изготовителем или его официальным дилером ежемесячно в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии «одобрения типа транспортного средства».

Daimler AG/Hymer AG EG/S 003

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

Зам.

**А.В. Куликов**

**С.В. Пугачев**

Действует с "02" апреля 2008 г.

## РОСС DE.AЯ04.E01212

Приложение № 2 к «одобрению типа транспортного средства»

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

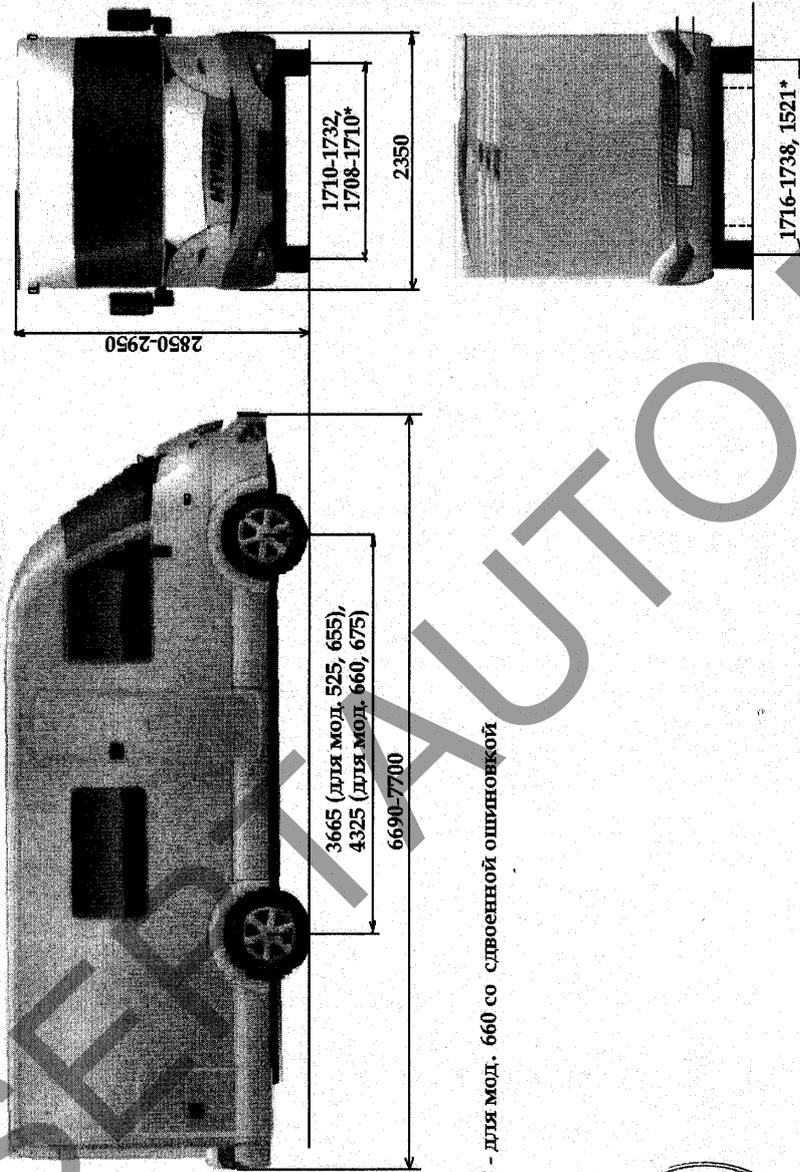
1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На наклейке, расположенной в моторном отсеке на щите передка с левой стороны.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя шасси (Daimler AG):  
На основании водительского сиденья слева.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN) изготовителя шасси:
  - 3.1 На табличке изготовителя шасси.
  - 3.2 На арке переднего правого колеса.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров):

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	D	B	9	0	?	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя шасси (WMI): «WDB» – Daimler AG, Germany.
- поз. 4 - 5: обозначение семейства шасси транспортных средств: "90" - Mercedes – Benz Sprinter.
- поз. 6: обозначение максимально допустимой массы транспортных средств.
- поз. 7 - 8: варианты типа шасси.
- поз. 9: обозначение колесной базы.
- поз. 10: код расположения руля: "1" - левостороннее расположение руля.
- поз. 11: код производственной площадки.
- поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства.

№ РОСС DE.АЯ04.Е01212

Приложение № 3 к “одобрению  
типа транспортного средства”



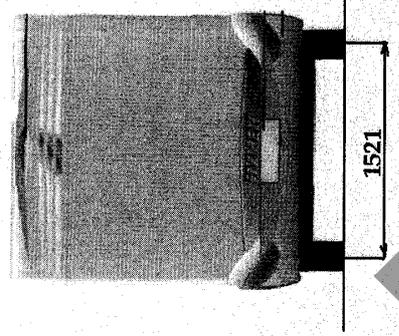
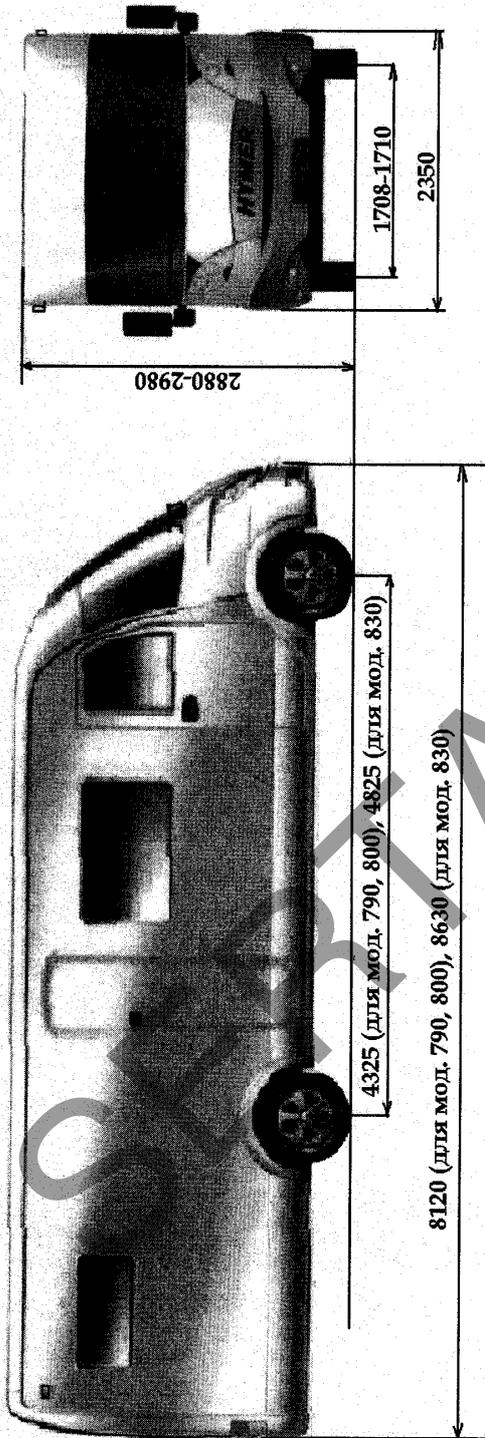
\* - для мод. 660 со двоянной ошиной



Daimler AG/Hymer AG EG/S 003 B...SL(...525..., ...655..., ...660..., ...675...)

№ РОСС DE.АЯ04.Е01212

Приложение № 3 к “одобрению  
типа транспортного средства”



Daimler AG/Хумер AG EG/S 003 S(...790, ...800, ...830)

