

**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 DE.MT02.E05300**

18 июля 8

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**  
 Тип транспортного средства **Sprinter (209CDI, 309CDI, 211CDI, 311CDI, 213CDI, 313CDI, 215CDI, 315CDI, 218CDI, 318CDI, 224, 324)**  
 Категория транспортного средства **M<sub>1</sub>**

Для модификаций:	209CDI, 309CDI, 211CDI, 311CDI, 213CDI, 313CDI, 215CDI, 315CDI	218CDI, 318CDI	224, 324
Код ТН ВЭД	8703 32	8703 33	8703 24

Код VIN **WDB906???..., WDF906???...**  
 Экологический класс **4**  
 Заявитель и его адрес **ЗАО "ДаймлерКрайслер Автомобили РУС",  
 125167, г. Москва, Ленинградский просп., 39А,  
 Российская Федерация**  
 Изготовитель и его адрес **DaimlerChrysler AG,  
 DE-70546 Stuttgart, Germany**  
 Сборочные заводы **DaimlerChrysler AG,  
 DE-40467 Duesseldorf, Germany  
 DaimlerChrysler Ludwigsfelde GmbH,  
 DE-14961 Ludwigsfelde, Germany  
 DaimlerChrysler Argentina S.A.,  
 B1764ACE, Virrey del Pino Pcia.de Buenos Aires, Argentina**

РОСС DE.MT02.E05300

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние или 4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический пассажирский фургон с низкой, средней или высокой крышей или автомобиль, оборудованный для проживания (мод. "James Cook") / 4 - 6
Количество мест спереди / сзади	2 - 3 / 1 - 6 или 2 / 0 - 2 (мод. "James Cook")

	короткая база	средняя база	длинная база		
Габаритные размеры, мм					
- длина	5245 – 5565	5910 – 6230	6945 – 7265, (7345 – 7665) <sup>1</sup>		
- ширина	1993				
- высота:					
низкая крыша -	2435 - 2710				
средняя крыша -	2725 - 3000 (2890 - 3000) <sup>2</sup>				
высокая крыша -	2960 - 3235 (3090 - 3200) <sup>2</sup>				
База, мм	3250	3665	4325		
Колея передних / задних колес, мм	1710 - 1732 / 1716 - 1738				
	<b>Для модификаций:</b>		<b>309CDI, 311CDI,</b>		
	<b>209CDI, 211CDI,</b>		<b>313CDI, 315CDI,</b>		
	<b>213CDI, 215CDI,</b>		<b>318CDI, 324</b>		
	<b>218CDI, 224</b>				
с колесной базой:	3250	3665	3250	3665	4325
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг:					
– низкая крыша	1951-2589	2029-2589	1974-2741; 2106-2839 <sup>3</sup>	2052-2929; 2184-2879 <sup>3</sup>	—
– средняя крыша	1983-2589	2065-2589	2006-2773; 2138-2839 <sup>3</sup>	2076-2929; 2220-2879 <sup>3</sup> ; 2908-3396 <sup>2</sup>	2243-2965 (2303-3041) <sup>1</sup> ; 2375-2879 <sup>3</sup> (2435-2879) <sup>1,3</sup>
– высокая крыша	—	—	—	2124-2929; 2256-2879 <sup>3</sup> ; 3079-3547 <sup>2</sup>	2270-2980 (2331-3063) <sup>1</sup> ; 2402-2879 <sup>3</sup> (2463-2879) <sup>1,3</sup>

<sup>1</sup> - с увеличенным задним свесом<sup>2</sup> - для мод. "James Cook"<sup>3</sup> – для мод. 4 x 4

## РОСС DE.MT02.E05300

Для модификаций:	209CDI, 211CDI, 213CDI, 215CDI, 218CDI, 224					309CDI, 311CDI, 313CDI, 315CDI, 318CDI, 324			
Полная масса транспортного средства, кг	2800	2990	3000	3025	3190	2800	3200	3490	3500
Максимальная допустимая масса, приходящаяся									
– на переднюю ось, кг	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650 / 1800	1650 / 1800	1650 / 1800
– на заднюю ось, кг	1650	1800	1800	1800	1800	1650	2000	2250	2250
Допустимая полная масса прицепа, кг									
– прицеп без тормозов			750					750	
– прицеп с тормозами			2000					2000 - 2800	
Для модификаций:	209CDI 309CDI	211CDI 311CDI	215CDI 315CDI	213CDI/215CDI 313CDI/315CDI					
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz, OM 646 DE22LA								
	646.984	646.985	646.985	646.986					
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом								
- количество и расположение цилиндров	4, рядное								
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2148								
- степень сжатия	18.0±1.5								
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	65 (3800)	80 (3800)	110 (3800)	95 / 110 (3800)					
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	230 / 220 (1600...2600)	280 (1600...2400)	330 (1800...2400) / (1200...2400)	305 / 330 (1200...2400)					
Топливо	дизельное								
<b>Система питания</b>	Bosch, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой								
Блок управления (марка, тип)	A 646 153 64 79, ED 6080, ED 6107	A 646 150 01 79, ED 6083, A 646 153 63 79, ED 6079, ED 6106	A 646 150 00 79, ED 6082, ED 6078 или ED 6104, A 646 153 62 79	ED 6105 или ED 6103					
ТНВД (марка, тип)	Bosch PH 0010								
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 6007 или A 646 070 11 87								
Турбокомпрессор (марка, тип)	Borg Warner Turbo Systems, AL 0038 + AL 0039; Honeywell Garrett, AL 0040; ISCI, AL 0041								
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP 7007								
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	Mercedes-Benz, два глушителя и каталитический нейтрализатор								
Первый глушитель (марка, тип)	PF 6000 или PF 6003 (фильтр твердых частиц)								
Второй глушитель (марка, тип)	SH 6008 или A 906 490 18 01								
Нейтрализатор (марка, тип)	KT 6033 или A 906 490 00 14								

## РОСС DE.MT02.E05300

Для модификаций:	218CDI 318CDI	224 324
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz	
	OM 642 DE30LA	M 272 E35
	642.992	272.979
	четырёхтактный	
	дизель с турбонаддувом	бензиновый
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2987	3498
- степень сжатия	17.7±1.5	10.7±0.4
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	135 (3800)	190 (5900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	400 (1600...2600)	340 (2500...5000)
Топливо	дизельное	бензин с октановым числом не менее 95
<b>Система питания</b>	Bosch, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой	HFM-injection, впрыскивание топлива с электронным управлением
Блок управления (марка, тип)	A 642 53 10 79 или ED 6081, ED 6108	HM 6015
ТНВД (марка, тип)	Bosch PH 0012 или A642 070 02 01	—
Форсунки (марка, тип)	Bosch, IN 0013 или A 642 070 04 87, A 642 070 05 87	Bosch, 275 078 02 49
Турбокомпрессор (марка, тип)	Borg Warner Turbo Systems или 3K Warner, KKK AL 0042 или A 642 090 02 80	—
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP 7007	Mercedes-Benz, FP 7005
<b>Система зажигания</b>	—	электронная
Катушки зажигания (марка, тип)	—	Delphi, ZS 0012
Свечи зажигания (марка, тип)	—	Bosch, Y6 MPP33
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	Mercedes-Benz, два глушителя с каталитическим нейтрализатором или без него	
Первый глушитель (марка, тип)	PF 6004 или PF 6001 (фильтр твердых частиц)	SV 0816
Второй глушитель (марка, тип)	SH 6008 или A 906 490 18 01	SH 6001, SH 6005
Нейтрализатор (марка, тип)	КТ 6033 или A 906 490 00 14	КТ 6038

## РОСС DE.MT02.E05300

<b>Трансмиссия</b>		механическая	гидромеханическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)		M240 или M260 (только с двигателем OM 642), фрикционное, сухое, однодисковое	—
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)		Mercedes-Benz	
		NSG 370-6	W5A380
		с ручным управлением	с автоматическим управлением
- число передач		вперед - 6, назад - 1	вперед - 5, назад - 1
- 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
<b>Раздаточная коробка</b> (марки, тип) (для мод. 4 x 4)		VG 320-3W или VG 28, одно- или двухступенчатая	
- передаточные числа			
	низшее -	1.400	
	высшее -	1.000	
Для модификаций:		<b>209CDI, 211CDI, 213CDI, 215CDI, 218CDI, 224</b>	<b>309CDI, 311CDI, 313CDI, 315CDI, 318CDI, 324</b>
<b>Главная передача</b> (марка, тип)		Mercedes-Benz	
передняя (для мод. 4 x 4) -		VL 0-7 CE 1,65	
задняя -		HL 0-2,25	HL 0-2,25 или HL 0-2,45
- передаточные числа		3.692, 3.923, 4.182, 4.364, 4.727 или 5.100	

**Подвеска**

- передняя	независимая, стойка McPherson с поперечной листовой рессорой, с газонаполненными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, на параболических рессорах, с газонаполненными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление** (марка, тип)

Mercedes-Benz, LZS 054, рулевой механизм “шестерня-рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем и АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная	механический привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС DE.MT02.E05300

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
для передних колес:	—	205/75 R16C	110 / 108	R
		225/75 R16C	116 / 114	R
		235/60 R17C	117 / 115	R
		235/65 R16C	115/114, 121/119 (118) <sup>1</sup>	N (R)
для задних колес:	—	205/75 R16C	110 / 108	R
		225/75 R16C	116 / 114	R
		235/60 R17C	117 / 115	R
		235/65 R16C	115/114, 121/119 (118) <sup>1</sup>	R

<sup>1</sup> – для мод. "James Cook"

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

стеклоочистители с датчиком дождя, кондиционер (хладагент R134A), очистители фар, система помощи при парковке (PARKTRONIC), адаптивная система обеспечения курсовой устойчивости (ESP), система дистанционного отпирания дверей (KEYLESS ENTRY), сдвижная дверь с электроприводом,  
для мод. "James Cook": спальные места, трансформируемые из сидений, кухонное оборудование, шкафы, стол и сидения

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 производителем 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**

**Sprinter (209CDI, 309CDI, 211CDI, 311CDI, 213CDI, 313CDI, 215CDI, 315CDI, 218CDI, 318CDI, 224, 324)**

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

**Б.В. Кисуленко**

**С.В. Пугачев**

Действует с " 18 " июля 2007 г.

РОСС DE.MT02.E05300

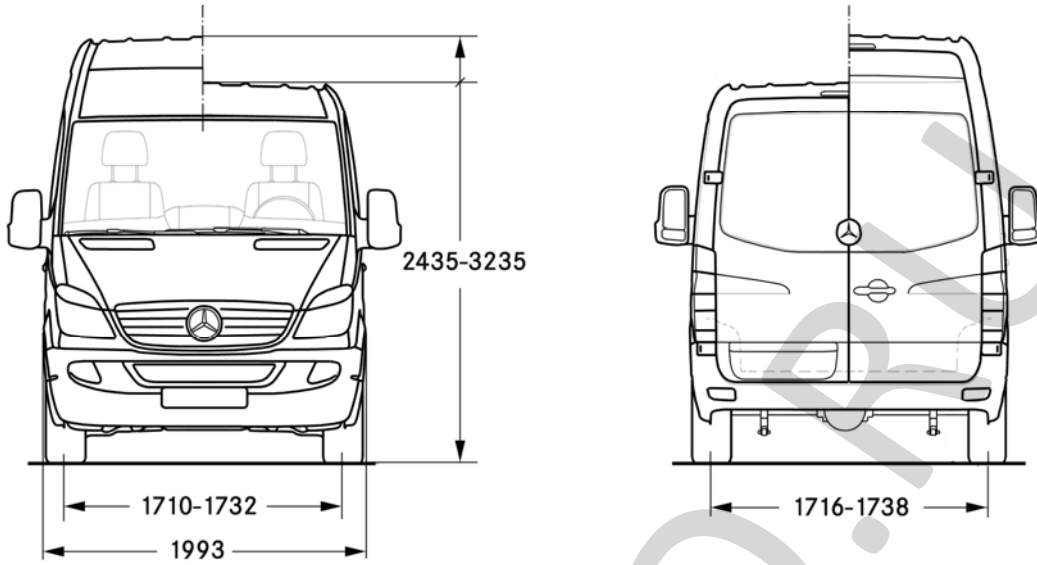
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

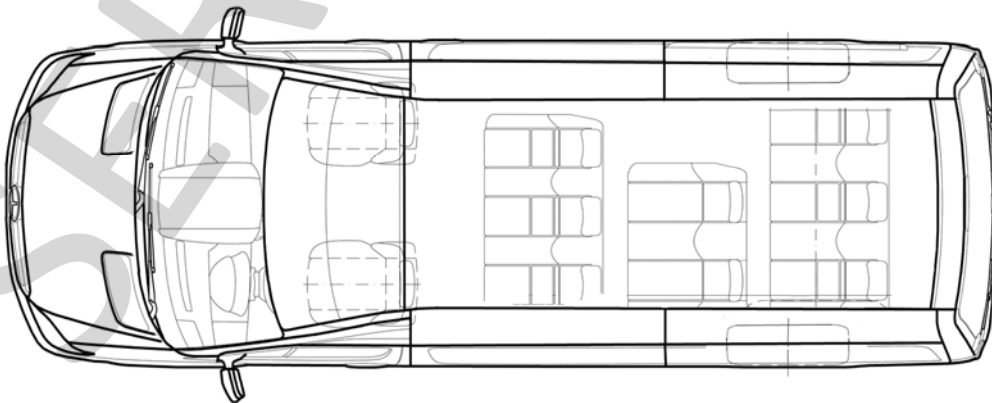
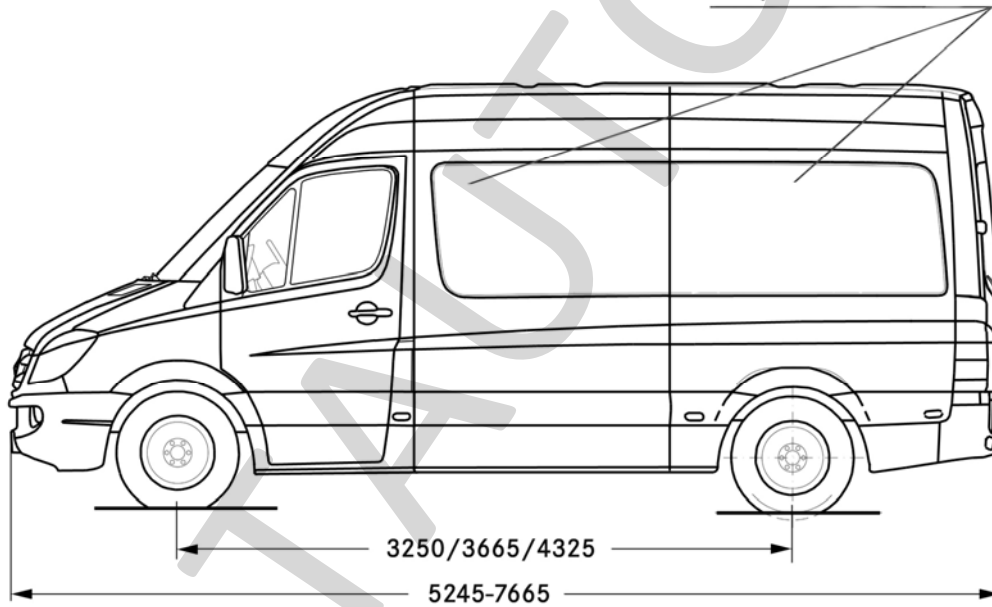
1. Место расположения и форма знака соответствия:  
Рядом с табличкой изготовителя.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На наружной поверхности кожуха основания сиденья водителя, с левой стороны, в соответствии с сертификатом по Директивам ЕС e1\*76/114\*87/354\*0343\*01.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В моторном отсеке, на перегородке между кабиной (салонем) и моторным отсеком, с левой стороны, в верхней части.
  - 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	?	9	0	6	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):  
WDB - DaimlerChrysler AG, Германия;  
WDF - DaimlerChrysler Argentina S.A., Argentina.
- поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:  
906 - Mercedes-Benz Sprinter.
- поз. 7: Обозначение типа грузочного пространства:  
6 или 7 – пассажирский фургон или автомобиль, оборудованный для проживания.
- поз. 8: Обозначение максимально допустимой производителем массы автомобиля:  
1 – 2800, 2990, 3000, 3025 или 3190 кг;  
3 – 2800, 3200, 3490 или 3500 кг;  
5 – 3500 кг.
- поз. 9: Обозначение колесной базы:  
1 – 3250 мм; 3 – 3665 мм; 5 – 4325 мм; 7 – 4325 мм, с увеличенным задним свесом.
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:  
1 - левостороннее.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:  
P, R, S - Duesseldorf, Germany; N - Ludwigsfelde, Germany;  
A - DaimlerChrysler Argentina S.A., Argentina.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

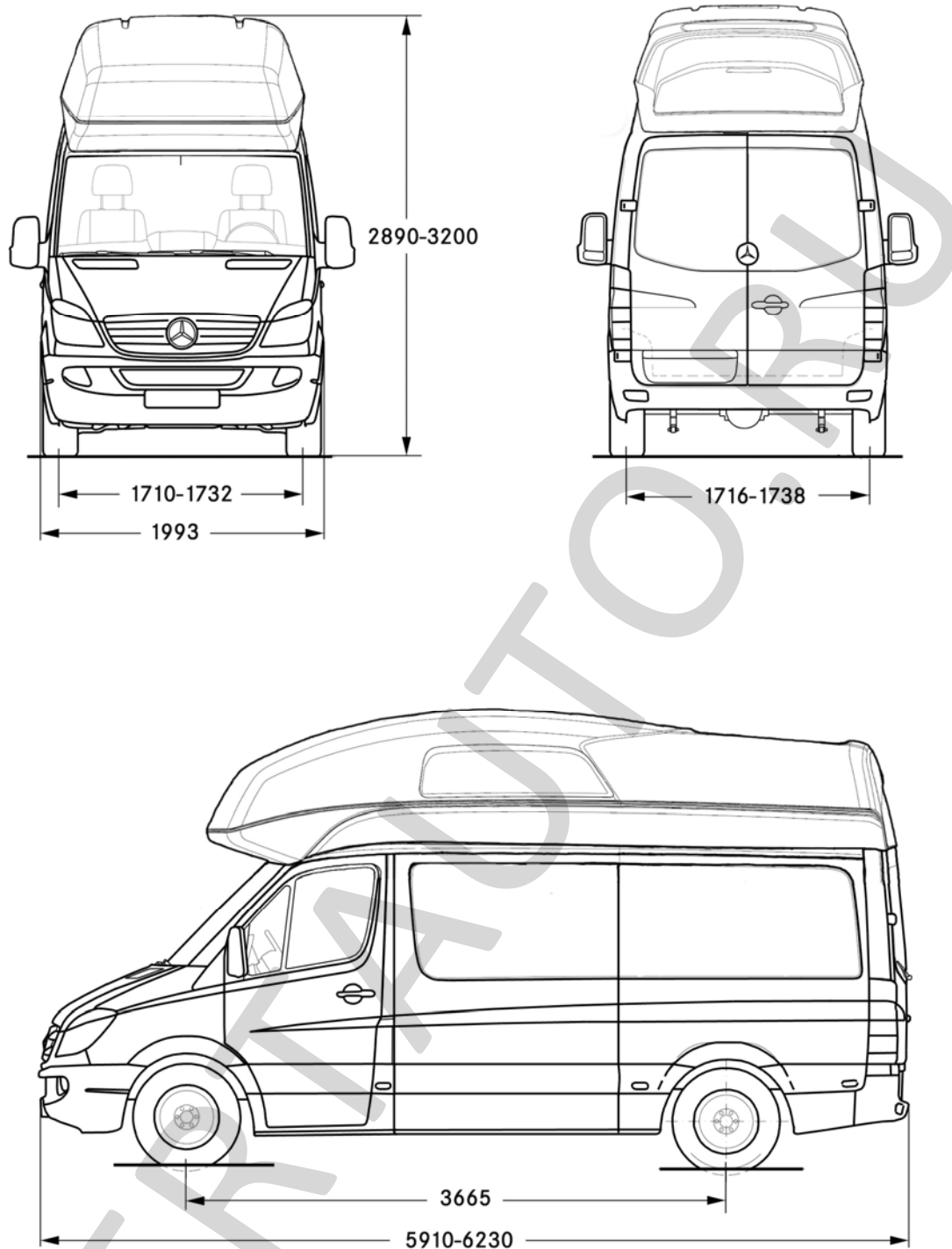


Вариант: 1, 3 окна



Mercedes-Benz Sprinter





Mercedes-Benz Sprinter "James Cook"