

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.E03681

20 октября -----
2004

Марка транспортного средства **MERCEDES-BENZ**
Тип транспортного средства **T1N "Sprinter" (208CDI, 308CDI, 408CDI, 211CDI, 311CDI, 411CDI, 213CDI, 313CDI, 413CDI, 216CDI, 316CDI, 416CDI, 214, 314, 414)**
Категория транспортного средства **M1**

| | | | |
|-------------------------|----------------------|---|-------------------------------|
| <u>для модификаций:</u> | 214, 314, 414 | 208CDI, 308CDI, 408CDI, 211CDI, 311CDI, 411CDI, 213CDI, 313CDI, 413CDI | 216CDI, 316CDI, 416CDI |
| Код ТН ВЭД | 8703 23 | 8703 32 | 8703 33 |

Код VIN **WDB90?6...**
Изготовитель и его адрес **DaimlerChrysler AG
D-70546 Stuttgart, Germany**
Сборочный завод **DaimlerChrysler AG
D-40467 Düsseldorf, Germany**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4 x 2 / задние или 4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства с передним продольным расположением двигателя
Тип кузова / количество дверей цельнометаллический пассажирский фургон с низкой или высокой крышей или автомобиль, оборудованный для проживания (мод. "James Cook") / 4
Количество мест спереди / сзади 2 / 7 или 2 / 3 (мод. "James Cook")

POCC DE.MT02.E03681

| <u>для модификаций:</u> | с короткой базой | со средней базой | с длинной базой |
|-----------------------------------|---|-------------------------|------------------------|
| Габаритные размеры, мм | | | |
| – длина | 4895 | 5645 | 6595 |
| – ширина | 1933...1994 | | |
| – высота | 2335...2390 (2430-мод.4x4), 2555...2610 (2650-мод.4x4) - мод. с высокой крышей или 3080 - мод. "James Cook" | | |
| База, мм | 3000 | 3550 | 4025 |
| Колея передних / задних колес, мм | 1625...1655 / 1645 или 1625...1655 / 1552 | | |

| <u>для модификаций:</u> | 208CDI 211CDI 213CDI 216CDI | 308CDI 311CDI 313CDI | 408CDI 411CDI 413CDI |
|---|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Номинальная масса транспортного средства, указанная изготовителем, кг | 1895...2115 | 1955...2200 или 2870...3073* | 2210...2355 или 3125...3278* |
| Полная масса транспортного средства, кг | 2590... 2950 | 3200...3500 | 4600 |
| Масса, приходящаяся: | | | |
| – на переднюю ось, кг | 1090...1600 | 1200...1750 | 1400...1800 |
| – на заднюю ось, кг | 1130...1800 | 1600...2240 | 2850...3200 |
| Допустимая масса прицепа, кг | | | |
| – прицеп без тормозов | | 750 | |
| – прицеп с тормозами | 2000 | 2800 | 3000 |

| <u>для модификаций:</u> | 316CDI 314 | 416CDI 414 | 214 |
|---|------------------------------------|------------------------------------|-------------|
| Номинальная масса транспортного средства, указанная изготовителем, кг | 1955...2200 или 2870...3073* | 2210...2355 или 3125...3278* | 1895...2115 |
| Полная масса транспортного средства, кг | 3200...3500 | 4600 | 2590...2950 |
| Масса, приходящаяся | | | |
| – на переднюю ось, кг | 1200...1750 | 1400...1800 | 1090...1600 |
| – на заднюю ось, кг | 1600...2240 | 2850...3200 | 1130...1800 |
| Допустимая масса прицепа, кг | | | |
| – прицеп без тормозов | | 750 | |
| – прицеп с тормозами | 2800 | 3000 | 2000 |

* только для мод. " James Cook "

РОСС DE.MT02.E03681

| для модификаций: | 208CDI | 211CDI | 213CDI | 216CDI | 214 |
|---|--|--|--|---|---|
| | 308CDI | 311CDI | 313CDI | 316CDI | 314 |
| | 408CDI | 411CDI | 413CDI | 416CDI | 414 |
| Двигатель (марка, тип) | DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz | | | | |
| | OM 611 DE22LA | | | OM 612 DE27LA | M111 E23 |
| | 611.987 | 611.981 | 611.981 | 612.981 | 111.984 |
| | четырёхтактный | | | | |
| | дизель с турбонаддувом | | | | бензиновый |
| - количество и расположение цилиндров | 4, рядное | | 5, рядное | | 4, рядное |
| - рабочий объем, см ³ | 2148 | 2148 | 2148 | 2685 | 2295 |
| - степень сжатия | 18.0 ±1.5 | 18.0 ±1.5 | 18.0 ±1.5 | 18.0 ±1.5 | 10.4 ±0.2 |
| - максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) | 60 (3800) | 80 (3800) | 95 (3800) | 115 (3800) | 105 (5000) |
| - максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 200 (1400... 2600) | 270 (1400... 2600) | 300 (1600... 2400) | 330 (1400... 2400) | 215 (3200... 4700) |
| Топливо | дизельное | | | | неэтилир. бензин с октановым числом не менее 95 |
| Система питания | непосредственный впрыск топлива с общей рампой | | | | Bosch или Mercedes- Benz, рас- пределен- ный впрыск топлива HFM- Motronic |
| Блок управления (марка, тип) | ED 6027, A 027 545 47 32 или A 027 545 94 32 (Euro 2); ED 6023, A 611 153 14 79, ED 6040, A 611 153 17 79 или A 611 153 35 79 (Euro 3) | ED 6028, A 027 545 46 32 (Euro 2); ED 6024, A 611 153 13 79, ED 6039, A 611 153 16 79 или A 611 153 34 79 или A 023 545 93 32 (Euro 3) | ED 6028, A 027 545 46 32 (Euro 2); ED 6025, A 611 153 12 79, ED 6038, A 611 153 15 79 или A 611 153 33 79 (Euro 3) | ED 6030, A 026 545 43 32 (Euro 2); ED 6026, A 024 545 10 32 (Euro 3) | HM 6007, 027 545 55 32; HM 6008, 027 545 71 32 или HM 6009, 028 545 74 32 |

РОСС DE.MT02.E03681

| <u>для модификаций:</u> | 208CDI 308CDI 408CDI | 211CDI 311CDI 411CDI | 213CDI 313CDI 413CDI | 216CDI 316CDI 416CDI | 214 314 414 | |
|---|--|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--|---|
| Форсунки (марка, тип) | Bosch, IN 0001, A 611 070 06 87 (Euro 2); IN 0005, A 613 070 01 87; IN 6001, A 613 070 08 87 или B 445 110 679 (Euro 3) | | | | A000 078 85 23 | |
| ТНВД (марка, тип) | Bosch PH 0002, A 611 070 07 01 | | | | PH 0006, A 612 070 01 01 | — |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | Mann & Hummel; Knecht или Mercedes-Benz 000 090 35 01; 000 090 36 01; 000 090 37 01; 000 090 38 01; 000 090 58 01 или 000 090 59 01 | | | | 000 090 39 01 или 000 090 40 01 | |
| Турбокомпрессор (марка, тип) | PHI, AL 2006, A 611 096 05 99 | Garrett / Allied Signal AL 0009, A 611 096 04 99 или A 611 096 08 99 | | | AL 0007, A 612 096 03 99 или HAM 613 070 00 87 | — |
| Промежуточный охладитель (марка, тип) | Mercedes-Benz, A 901 501 07 01 | | | | — | |
| Система зажигания | — | | | | электронная | |
| Катушка зажигания (марка, тип) | — | | | | Bosch, ZS 0004 (x2) | |
| Свечи зажигания (марка, тип) | — | | | | Bosch, F8KTCR | |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | Mercedes-Benz один глушитель и два нейтрализатора (нейтрализаторы только для двигателей Euro 3) | | | | дваглушителя и нейтрализатор | |
| Первый глушитель (марка, тип) | A 901 490 22 01 или A 901 490 23 01 | | | | A 901 490 14 01 | |
| Второй глушитель (марка, тип) | — | | | | A 901 490 12 01 | |
| Нейтрализатор (марка, тип) | КТ 6002 и КТ 6003 | | | | КТ 0176, A 901 490 19 14 или КТ 0138, A 202 004 79 99 | |

РОСС DE.MT02.E03681

| | | | |
|---|--|---|--|
| <u>для модификаций:</u> | 208CDI 308CDI 408CDI | 211CDI, 311CDI, 411CDI, 213CDI, 216CDI, 313CDI, 413CDI, 214, 314, 414, 208CDI, 308CDI, 408CDI, 316CDI, 416CDI | 216CDI 316CDI 416CDI |
| Трансмиссия | механическая | | гидроме- ханичес- кая |
| Сцепление (марка, тип) | Mercedes-Benz фрикционное, сухое, однодисковое Fichtel & Sachs | | |
| | M228 или M240 или M 250 | M240 или M 250 | — |
| Коробка передач (марка, тип) | G20-5 | G32-5 | ASG 330 |
| | механическая, с ручным управлением | механическая, с автома- тическим управлением | автома- тическая |
| - число передач | 5 | 5 | 6 |
| - передаточные числа | | | |
| | I - 4.89 | 5.05 | 5.01 |
| | II - 2.53 | 2.60 | 2.83 |
| | III - 1.48 | 1.52 | 1.79 |
| | IV - 1.00 | 1.00 | 1.26 |
| | V - 0.78 | 0.78 | 1.00 |
| | VI - — | — | 0.79 |
| | 3.X - 4.58 | 4.76 | 4.57 |
| Раздаточная коробка (марка, тип) (для мод. 4x4) | Mercedes-Benz, VG 320-3W, одноступенчатая или двухступенчатая | | |
| - передаточные числа | | | |
| - высшее | 1.0 (для одноступенчатой и двухступенчатой) | | |
| - низшее | 1.4 | | |
| <u>для модификаций:</u> | 208CDI, 211CDI, 213CDI, 216CDI, 214 | 308CDI, 311CDI, 313CDI, 316CDI, 314 | 408CDI, 411CDI, 413CDI, 416CDI, 414 |
| Главная передача (марка, тип) | Mercedes-Benz | | |
| - передняя для мод. 4x4 | ALO/40CE-1.7 | | ALO/41CE-1.8 |
| - передняя | VLO/6CE-1.46 | VLO/7CE-1.6 | VLO/8CE-1.75 |
| - задняя | HLO/14C-1.7 | HLO/15C-2.2 | HLO/01C-3.2 |
| - передаточное число | 4.111; 3.727; 3.455 (для мод. 211CDI, 213CDI, 216CDI) 4.375; 4.857 (для мод. 214) 4.375; 4.857; 5.286 (для мод. 208CDI) | 4.111; 3.727 или 4.375 (для мод. 313CDI, 316CDI) 4.111; 4.375 или 4.857 (для мод. 311CDI) 4.857 или 5.286 (для мод. 314) 4.375; 4.857 или 5.286 (для мод. 308CDI) | 4.857 или 5.286 (для мод. 414) 4.857; 5.286 или 6.167 (для мод. 408CDI) 4.857 или 5.286 (для мод. 411CDI) 3.727; 4.111 или 4.375 (для мод. 416CDI) 4.111; 4.857 или 4.375 (для мод. 413CDI) |

РОСС DE.MT02.E03681

Подвеска

- передняя независимая, с поперечной однолистовой рессорой, амортизаторными стойками и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, на параболических рессорах, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, LZS 2, рулевой механизм типа “шестерня-рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

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

| <u>Шины</u> | Размер | Индекс несущей способности | Категория скорости |
|--------------------|-------------|----------------------------|--------------------|
| | 195/70 R15C | 104/102 | R |
| | 225/70 R15C | 112/110 | R |

Дополнительное оборудование транспортного средства

охранная система, кондиционер (хладагент R134A), иммобилайзер, блокировка дифференциала, очиститель фар, электрическое управление зеркалами заднего вида, люк в крыше, очиститель фар, система автоматического поддержания постоянной скорости (SPEEDTRONIC)

для мод. "James Cook": спальные места, трансформируемые из сидений, кухонное оборудование, шкафы, стол и сидения

РОСС DE.MT02.E03681

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию транспортных средств в количестве не более 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".

автомобиль **MERCEDES-BENZ T1N "Sprinter"**

(208CDI, 308CDI, 408CDI, 211CDI, 311CDI, 411CDI,
213CDI, 313CDI, 413CDI, 216CDI, 316CDI, 416CDI,
214, 314, 414)

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

Руководитель органа по сертификации Зам.

Б.В. Кисуленко

А.Г. Пасько

.....
подпись

.....
инициалы, фамилия

РОСС DE.MT02.E03681

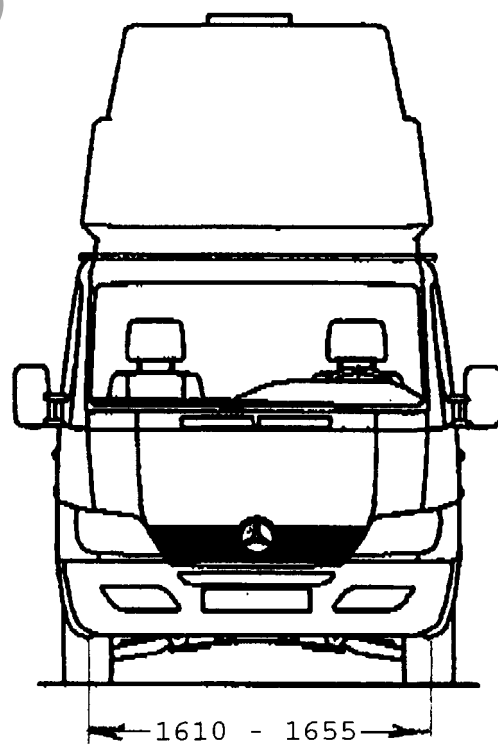
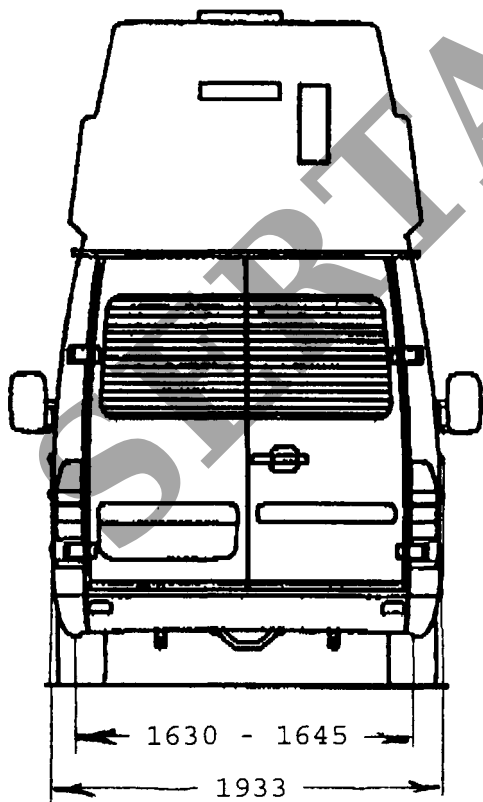
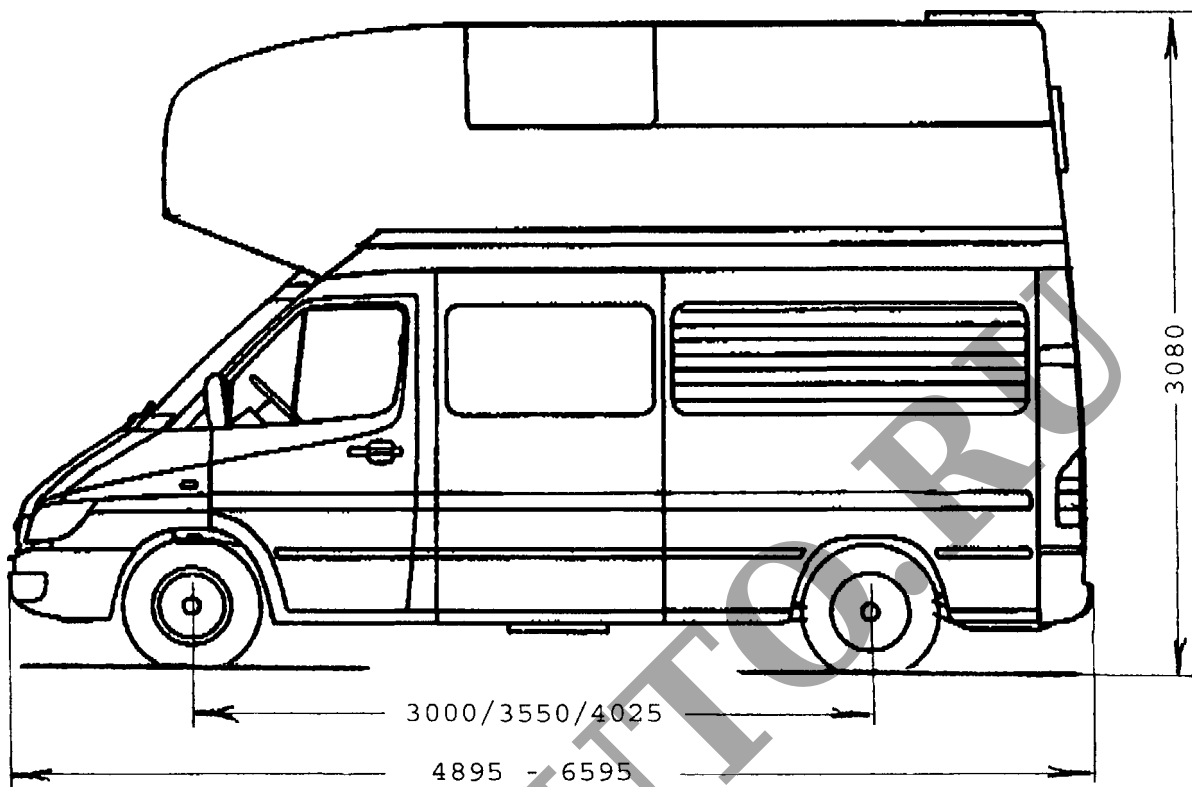
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

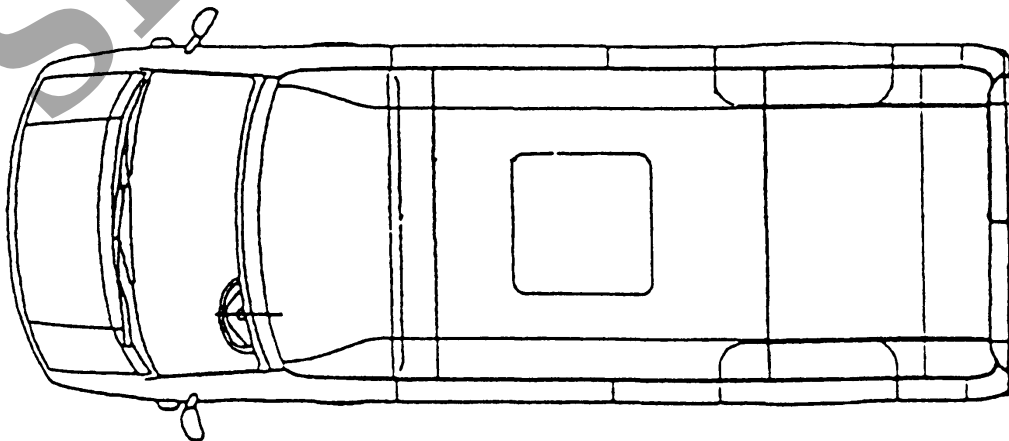
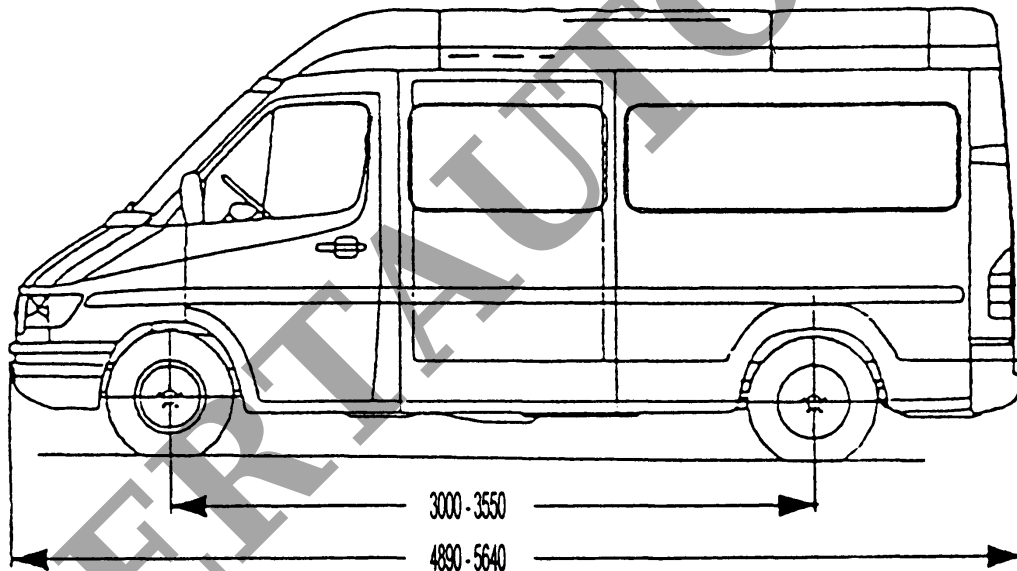
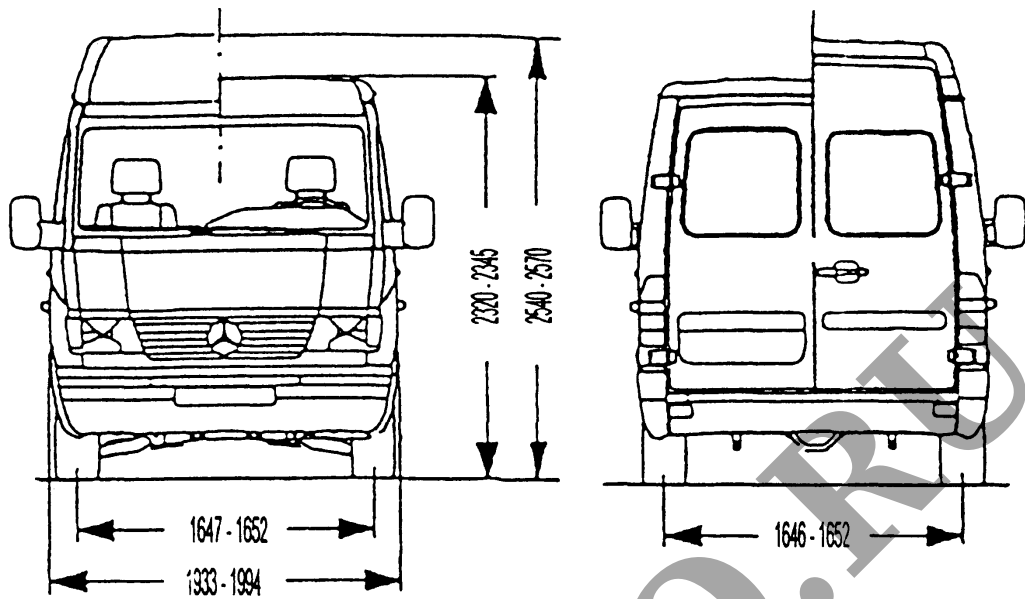
1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На наружной поверхности кожуха основания сиденья водителя, с левой стороны или в моторном отсеке, на верхней поперечине, с левой стороны в соответствии с "сообщением об официальном утверждении..." по Директивам ЕС e1*76/114*87/354*0259*02.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На наружной поверхности лонжерона, в передней правой колесной нише.
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 | 9 | 0 | ? | 6 | ? | ? | 1 | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

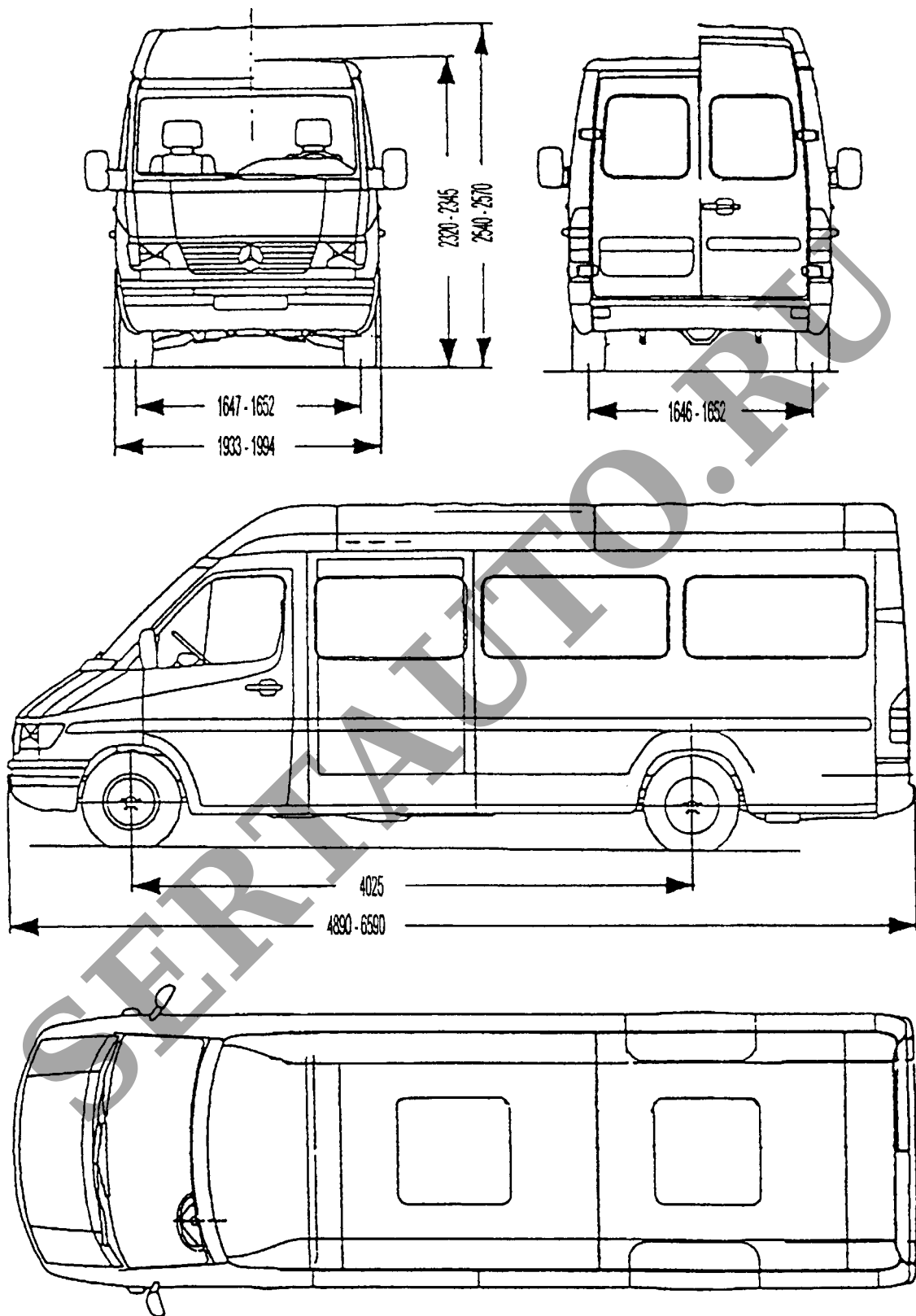
- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя:
WDB - DaimlerChrysler AG, Германия;
- поз. 4 - 5: Обозначение семейства транспортных средств:
90 - Mercedes-Benz T1N "Sprinter".
- поз. 6: Обозначение полной массы:
1 - полная масса 2590 кг;
2 - полная масса 2800 кг;
3 - полная масса 3500 кг;
4 - полная масса 4600 кг.
- поз. 7: Обозначение модификации:
6 - Sprinter Facelift 2000.
- поз. 8: Обозначение типа кузова:
6 или **7** - пассажирский фургон или автомобиль, оборудованный для проживания.
- поз. 9: Обозначение колесной базы.
- поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:
1 - левостороннее рулевое управление.
- поз. 11: Обозначение сборочного завода:
P, R, S - DaimlerChrysler AG, D-40467 Düsseldorf, Germany
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Mercedes-Benz T1N "Sprinter"
мод. "James Cook"



Mercedes-Benz T1N "Sprinter"



Mercedes-Benz T1N "Sprinter"