

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 21.10.1998 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (454-42-27)

РОСС DE.MT02.E03530

02 апреля —
2004

Марка транспортного средства

MERCEDES-BENZ

Тип транспортного средства

SKN (" ACTROS ")

(1832, 1832L, 1832LS, 1836, 1836L, 1836LS, 1841, 1841L, 1841LS, 1844LS, 1846LS, 2032A, 2032AK, 1858LS, 2032S, 2032AS, 2041S, 2041AS)

Категория транспортного средства

N3

	1832, 1832L, 1836, 1836L, 1841, 1841L, 2032A	2032AK	1832LS, 1836LS, 1841LS, 1844LS, 1846LS, 1858LS, 2032S, 2032AS, 2041S, 2041AS
Код ТН ВЭД	8704 22	8704 22	8701 20
Код VIN	WDB930...	WDB932...	WDB934...

Изготовитель и его адрес

DaimlerChrysler AG, D-70546 Stuttgart, Germany

Сборочный завод и его адрес

DaimlerChrysler AG, D-76742 Wörth am Rhein, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4 x 2 / задние или
4 x 4 / все (для **2032AS, 2032A, 2032AK, 2041AS**)

Схема компоновки транспортного средства

кабина над двигателем

Кабина

двухдверная, одно- шестиместная, типа:
S - короткая,
M - средняя,
L - длинная с одним или двумя спальными местами, с низкой, нормальной или высокой крышей,
LN - длинная, высокая, высокорасположенная, с одним или двумя спальными местами

РОСС DE.MT02.E03530

<u>для модификаций:</u>	1832, 1832L, 1836, 1836L, 1841, 1841L, 2032A,	2032AK	1832LS, 1836LS, 1841LS, 1844LS, 1846LS, 1858LS, 2032S, 2032AS, 2041S, 2041AS
Исполнение загрузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	бортовая платформа, фургон	самосвальная платформа	седельно-сцепное устройство
Габаритные размеры, мм			
- длина	7600-11040	7680	5515-6315
- ширина	2490-2550		2490-2510
- высота	3180-4000	3200-4000	3180-3200

	1841L	2041AS, 2032AS	1832L, 1836L	1832, 1836	1832LS, 1836LS, 1841LS, 1844LS	2041S, 1846LS, 1858LS, 2032S	1841	2032A	2032AK
База, мм	3900	3600	3900	4500	3300	3600	4800	4500	3900
	4200		4200	4800	3600	3900	5400		
	4800		4500	5100	3900		5700		
	5100		4800	5400					
	5400		5100	5700					
	5700		5400	6000					
			5700						
			6000						

Колея передних / задних колес, мм 1980-2120 / 1800-2040

Номинальная масса транспортного средства, 6830 - 9335
указанная изготовителем, кг

<u>для модификаций:</u>	1832, 1832L, 1836, 1836L, 1841, 1841L, 1832LS, 1836LS, 1841LS	1844LS, 1846LS, 1858LS,	2032S, 2032AS, 2032AK, 2041S, 2041AS, 2032A,
Полная масса транспортного средства, кг	18000		20000
Максимальная допустимая масса, кг	7500-9000		7500-9000
- на переднюю ось	13000		13000-16000
- на заднюю ось			
Допустимая полная масса, кг :			
- прицепа с тормозами	18000	—	18000
- полуприцепа с тормозами	32200-только для WDB934...		
Полная масса автопоезда, кг:	36000-50200	40000-50200	38000-52200

POCC DE.MT02.E03530

для модификаций:	1832, 1832L, 1832LS, 2032A, 2032S, 2032AS, 2032AK	1836, 1836L, 1836LS	1841, 1841L, 1841LS, 2041S, 2041AS	1844LS	1846LS	1858LS
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz					
	OM501 LAIII/15* 541.940 541.941	OM 501 LAIII/16* 541.942 541.943	OM 501 LAIII/17* 541.944 541.945	OM 501 LAIII/18* 541.946 541.947	OM 501 LAIII/9* 541.948 541.949	OM 502 LAIII/17* 542.944 542.945
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом					
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное					8, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	11946					15928
- степень сжатия	17.75±0.5					
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	235 (1800)	265 (1800)	300 (1800)	320 (1800)	335 (1800)	425 (1800)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1650 (1080)	1850 (1080)	2000 (1080)	2100 (1080)	2200 (1080)	2700 (1080)
Топливо	дизельное					
Система питания	непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива					
Электронный блок управления (марка, тип)	Mercedes-Benz / Temic					
ТНВД (марка, тип)	DTS или Bosch, SE 5000					
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 150 P 1120, DLLA 150 P 1163 или Delphi HBX 6965443 (4443), L 126 PBB					
Турбокомпрессор (марка, тип)	3K Warner K31-501-1 или Schwitzer, S400 S-016					3K Warner K27-502
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mann & Hummel или Knecht A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 25 02, A 018 094 29 02, A 018 094 40 02, A 018 094 63 02, A 018 094 64 02, A 018 094 76 02, A 017 094 53 02, A 018 094 23 02, A 018 094 24 02					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует					
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz A 942 490 11 01, A 942 490 13 01, A 942 490 14 01, A 942 490 15 01, A 942 490 16 01, A 942 490 21 01, A 942 490 26 01, A 942 490 27 01, A 942 490 28 01, A 942 490 33 01, A 942 490 34 01, A 942 490 35 01, A 942 490 36 01, A 942 490 37 01 или A 948 490 00 01, A 948 490 01 01, A 948 490 02 01, A 948 490 04 01, A 948 490 05 01, A 948 490 06 01, A 948 490 07 01, A 948 490 08 01, A 948 490 09 01, A 948 490 10 01, A 948 490 03 01,					
						A 942 490 1001, A 942 490 13 01, A 942 490 14 01, A 942 490 15 01, A 942 490 27 01, A 942 490 28 01, A 942 490 02 01, A 948 490 02 01, A 948 490 03 01, A 948 490 04 01

* - соответствует нормам токсичности **ЕВРО-3**

РОСС DE.MT02.E03530

Трансмиссия Сцепление (марка, тип)	механическая (по заказу автоматизированная " Telligent")					
	Mercedes-Benz фрикционное, сухое одно или двухдисковое (по заказу – гидротрансформатор- сцепление WSK 400)					
для модификаций с двигателями:	OM 501 LA ...					OM 502 LA...
Коробка передач (марка, тип)	III/15	III/16	III/17	III/18	III/9	III/17
	Mercedes-Benz					
	G 210 (для мод. 2032A, 2032AS, 2032AK- по заказу с WSK), G 211, G 240 (для мод. 1832LS- по заказу)	G 211, G 210, G 240 (для мод. 1836LS- по заказу)	G 210 (для мод. 2041AS,- по заказу с WSK), G 211 G240	G 211 G 240	G 231 G 240	G 260
механическая, с ручным, преселекторным или автоматическим управлением						

для коробки передач:	G 211/ G231	G 210	G 240	G 260
- число передач и передаточные числа	16			
I -	17.03	14.19	11.72	9.75
II -	14.19	11.72	9.75	8.07
III -	11.50	9.58	7.92	6.58
IV -	9.58	7.92	6.58	5.45
V -	7.80	6.50	5.29	4.40
VI -	6.50	5.37	4.40	3.64
VII -	5.28	4.40	3.64	3.02
VIII -	4.40	3.64	3.02	2.50
IX -	3.87	3.22	2.66	2.22
X -	3.22	2.66	2.22	1.83
XI -	2.61	2.18	1.80	1.50
XII -	2.18	1.80	1.50	1.24
XIII -	1.77	1.48	1.20	1.00
XIV -	1.48	1.22	1.00	0.83
XV -	1.20	1.00	0.83	0.69
XVI -	1.00	0.83	0.69	0.57
3.X.1 -	15.48	12.90	10.66	8.86
3.X.2 -	12.90	10.66	8.86	7.33
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, VL4, VL5, HL6, HL7, HL8			
- передаточное число	2.733 / 2.846 / 2.929 / 3.077 / 3.154 / 4.100 или 3.431 / 3.714 / 4.143 / 4.333 / 4.571 / 4.833 / 5.143 / 5.333 / 5.849 / 6.00			
Раздаточная коробка (марка, тип)	Mercedes-Benz, VG 2400-3W			
- передаточные числа				
- низшее	1.447			
- высшее	1.037			

Подвеска

- передняя зависимая, на продольных параболических рессорах (по заказу - пневматическая), с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, на продольных рессорах или пневматическая, с телескопическими амортизаторами, (по заказу - стабилизатор поперечной устойчивости)

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, LS 8,
рулевой механизм "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая пневматическая, двухконтурная, тормозные механизмы всех колес - дисковые, электронно-пневматическая система управления "Telligent"
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес или всех колес

Шины (размер, индекс нагрузки, скоростная категория)

Размер	Индекс нагрузки	Скоростная категория
12R22.5	150-152/148	G
13R22.5	154-156/150	G
315/60R22.5	150, 152/ 147, 148	G
295/80R22.5	150, 152 / 147, 148	G
295/60R22.5	150/147	G
315/70R22.5	152, 154 / 148, 150	G
495/45R22.5	169/-	K

Дополнительное оборудование транспортного средства

два стеклоочистителя, стеклоомыватель, одно внутреннее и четыре наружных зеркала заднего вида, отопитель, по заказу: кондиционер (хладагент R-134A), автомагнитола, вторая спальная полка, электрический буфет, тахограф

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию транспортных средств в количестве не более 100 (ста) 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".

При проезде транспортных средств SKN "ACTROS" по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

автомобиль грузовой **MERCEDES-BENZ SKN ("ACTROS")**
(1832, 1832L, 1832LS, 1836, 1836L, 1836LS, 1841, 1841L,
1841LS, 1844LS, 1846LS, 2032A, 2032AK, 1858LS, 2032S,
2032AS, 2041S, 2041AS)

Описание маркировки приведено в Приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на 3 листах приведены в Приложении № 3.

Руководитель Органа по сертификации

Зам.

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

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 дверном проеме кабины, на стойке правой двери, в соответствии с сертификатом по Директивам ЕС e1*76/114*87/354*0229*07

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На лонжероне рамы с правой стороны, в нише переднего колеса

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	3	?	0	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный код изготовителя:

WDB – DaimlerChrysler AG (Германия)

поз. 4 - 5: обозначение семейства транспортных средств:

93 – Mercedes-Benz SKN " ACTROS "

поз. 6: обозначение типа грузочного пространства:

0 – бортовая платформа или фургон или шасси общего назначения;

2 – самосвальная платформа, шасси для самосвала;

4 – седельно-сцепное устройство.

поз. 7: обозначение колесной формулы и полной массы:

0 – 4 x 2 и 4 x 4 до 25 т

поз. 8: обозначение колесной формулы в пределах весовой группы

поз. 9: обозначение колесной базы

поз. 10: обозначение типа рулевого привода:

1 – левостороннее рулевое управление

поз. 11: обозначение сборочного завода:

K, L, M – DaimlerChrysler AG, D-76745, Wörth am Rhein, Германия

поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства