

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.E03413

11 ноября -----
2003

Марка транспортного средства	MERCEDES-BENZ
Тип транспортного средства	LKN Atego (1317, 1317L, 1317K, 1317A, 1317AK, 1318, 1318L, 1318K, 1318A, 1318AK, 1323, 1323L, 1323LS, 1328, 1328L, 1328LS, 1517, 1517L, 1517K, 1517A, 1518, 1518L, 1518K, 1518A, 1523, 1523L, 1523K, 1523A, 1523AK, 1528, 1528L)
Категория транспортного средства	N3
Код ТН ВЭД	8704 22 (кроме 1323LS, 1328LS), 8701 20 (только 1323LS, 1328LS)
Код VIN	WDB970..., WDB972..., WDB974...
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 × 2 / задние (кроме 1317A, 1317AK, 1318A, 1318AK, 1517A, 1518A, 1523A, 1523AK), 4 × 4 / все (1317A, 1317AK, 1318A, 1318AK, 1517A, 1518A, 1523A, 1523AK)
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное

POCC DE.MT02.E03413

Исполнение загрузочного пространства
(Тип кузова транспортного средства)

бортовая платформа или закрытый цельнометаллический грузовой фургон общего назначения, мод. 1317K, 1317AK, 1318K, 1318AK, 1517K, 1518K, 1523K, 1523AK - грузовая платформа самосвального типа, мод. 1323LS, 1328LS - седельно-сцепное устройство

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, исполнения S (без спального места) или L (со спальным местом)

для модификаций:	1317 1318	1317L 1318L	1317K 1318K	1317A 1318A	1317AK 1318AK	1323	1323L
Габаритные размеры, мм							
- длина	7020, 8020, 9020, 10020		6260	6176 6665	6015	7020, 8020, 9020, 10020	
- ширина	2550		2500	2441		2550	
- высота	2655...2745		2695... 2785	2870...2930		2655...2745	
База, мм	3560, 4160, 4760, 5360		3260	3260 3560	3260	3560, 4160, 4760, 5360	
Колея передних / задних колес, мм	1975 / 1835		1955 / 1835	2034 / 1796	2034 / 1743	1975 / 1835	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	4750... 5480	4740... 5470	5620	4860... 4910	6630	5030... 5750	5020... 5740
Полная масса, кг	13500						
Максимальная масса, приходящаяся							
- на переднюю ось, кг	4700...5100						
- на заднюю ось, кг	9300						
Допустимая масса прицепа, кг							
- прицеп без тормозов	750						
- прицеп с тормозами	7500					14500	
для модификаций:	1323LS	1328	1328L	1328LS	1517 1518	1517L 1518L	1517K 1518K
Габаритные размеры, мм							
- длина	5735 6035	7020, 8020, 9020, 10020		5735 6035	7020, 8020, 9020, 10020		6260
- ширина	2392	2550		2392	2550		2500
- высота	2655... 2705	2655...2745		2655... 2705	2860...2765		2720... 2805
База, мм	3260 3560	3560, 4160, 4760, 5360		3260 3560	3560, 4160, 4760, 5360		3260

POCC DE.MT02.E03413

для модификаций:	1323LS	1328	1328L	1328LS	1517 1518	1517L 1518L	1517K 1518K
Колея передних / задних колес, мм	1975 / 1838	1975 / 1835		1975 / 1838	1975 / 1835		1955 / 1835
Масса снаряженного транспортного средства, кг	4460... 4690	5170... 5890	5160... 5880	4600... 4830	4880... 5600	4860... 5580	5790
Полная масса, кг	13500					15000	
Максимальная масса, приходящаяся							
- на переднюю ось, кг	4700...5100					5100...5600	
- на заднюю ось, кг	9300					10500...11200	
Допустимая масса прицепа, кг							
- прицеп без тормозов					750		
- прицеп с тормозами	9300				6000		
Полная масса автопоезда, кг	28000 (только для 1323LS, 1328LS)						

для модификаций:	1517A 1518A	1523	1523L	1523K	1523A	1523AK	1528	1528L
Габаритные размеры, мм								
- длина	6665	7020, 8020, 9020, 10020		6260	6665	6015	7020, 8020, 9020, 10020	
- ширина	2550			2500	2441		2550	
- высота	2880... 2930	2680...2765		2720... 2805	2880...2930		2680...2765	
База, мм	3560	3560, 4160, 4760, 5360		3260	3560	3260	3560, 4160, 4760, 5360	
Колея передних / задних колес, мм	2034 / 1796	1975 / 1835		1955 / 1835	2034 / 1796	2034 / 1743	1975 / 1835	
Масса снаряженного транспортного средства, кг	5070	5160... 5880	5140... 5860	6040	5320	6815	5320... 6040	5300... 6020
Полная масса, кг	15000							
Максимальная масса, приходящаяся								
- на переднюю ось, кг	5100...5600							
- на заднюю ось, кг	10500...11200							
Допустимая масса прицепа, кг								
- прицеп без тормозов	750							
- прицеп с тормозами	6000	13000	11300	13000			19000	

POCC DE.MT02.E03413

<u>для модификаций:</u>		1317, 1317L, 1317K, 1317A, 1317AK, 1517, 1517L, 1517K, 1517A	1318, 1318L, 1318K, 1318A, 1318AK, 1518, 1518L, 1518K, 1518A	1323, 1323L, 1323LS, 1523, 1523L, 1523K, 1523A, 1523AK	1328, 1328L, 1328LS, 1528, 1528L
Двигатель (марка, тип)		Mercedes-Benz			
		OM904 LA...		OM906 LA...	
		III/3	III/5	III/1 или III/2	II/3 или III/4
		904911 ¹	904917 ²	906910 ¹ 906915 ²	906911 ¹ 906916 ²
		четырехтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров		4, рядное		6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³		4249		6374	
- степень сжатия		17.4±0.5 ¹	18.0±0.5 ²	17.4±0.5 ¹ 18.0±0.5 ²	17.4±0.5 ¹ 18.0±0.5 ²
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)		125 (2300) ¹	130 (2200) ²	170 (2300) ¹ 170 (2200) ²	205 (2300) ¹ 205 (2200) ²
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		660 ¹ (1200..1500)	675 ² (1200..1600)	810 ¹ (1200..1500) 810 ² (1200..1600)	1100 ¹ (1250..1500) 1100 ² (1200..1600)
Топливо		дизельное			
Система питания		впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)		DTC или Bosch, SE 9401			
Форсунки (марка, тип)		Bosch, DLLA 156P 750 (DLLA 156PV 31 86 189)	Bosch, DLLA 147P 945, DLLA 147PV 3187 399	Bosch, DLLA 156P 750 (DLLA 156PV 31 86 191) или DLLA 147P 944, 47PV 3187649, 147PV 3187830 или DLLA 147P 945, DLLA 147PV 3187 399	

¹ - соответствует нормам по токсичности Евро 2² - соответствует нормам по токсичности Евро 3

POCC DE.MT02.E03413

<u>для модификаций:</u>	1317, 1317L, 1317K, 1317A, 1317AK, 1517, 1517L, 1517K, 1517A	1318, 1318L, 1318K, 1318A, 1318AK, 1518, 1518L, 1518K, 1518A	1323, 1323L, 1323LS, 1523, 1523L, 1523K, 1523A, 1523AK	1328, 1328L, 1328LS, 1528, 1528L
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer, S 100G-001, 904 096 18 99; KKK, K16-904, 904 096 12 99; Garrett, GT 2559 S	Schwitzer, S 100G-001, 904 096 18 99; KKK или 3K Warner или BWS, K16-904, 904 30 99, 904 12 99, 904-3, 904-3 58 99, 904-3 35 99, 904 58 99, 90435 99; Garrett, S100 G-001, 904 096 18 99	Schwitzer, S 200S-019, 906 096 11 99, 906 096 24 99; KKK, K27.2-906-1, 906 096 16 99, K27.2-906/16 99, 906 096 21 99, K27.2-906/21 99, K27.2-906- 1/3199, K27.2- 906/3199, K27.2-906- 1/3299, K27.2- 906/3299	Schwitzer, S 200G-019, 906 096 19 99, 906 096 25 99; 906 096 09 99, KKK, K27.2-906-2, K27.2-906/14 99, K27.2- 906/19 99, 906 096 14 99, 906 096 19 99, 906-2/ 27 99, 2899, 906/ 27 99, 28 99
Промежуточный охладитель (марка, тип)	970 501 01 01, 970 501 02 01		973 501 02 01, 940 50102 01, A 973 501 03 01	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, Knecht, FP 4401, FP 4402, FP 3800, FP 4404, FP 4406		Mercedes-Benz, Donaldson 017 094 48 02, 017 094 90 02, 017 094 92 02, 017 094 93 02, 017 094 33 02, FP 3800, 971 528 10 06, 971 528 11 06, 973 528 06 06, 973 528 07 06	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz 970 490 00 01, 970 490 01 01, 970 490 02 01, 970 490 03 01, 972 490 00 01, 972 490 01 01, 676 490 00 01, 676 490 17 01, 676 490 09 01			
	973 490 03 01, 973 490 00 01, 973 490 01 01, 973 490 02 01, 973 490 04 01, 975 490 00 01, 975 490 01 01			

POCC DE.MT02.E03413

<u>для модификаций:</u>		1317, 1317L, 1317K, 1317A, 1317AK, 1517, 1517L, 1517K, 1517A, 1318, 1318L, 1318K, 1318A, 1318AK, 1518, 1518L, 1518K, 1518A	1323, 1323L, 1323LS, 1523, 1523L, 1523K, 1523A, 1523AK	1328, 1328L, 1328LS, 1528, 1528L
Трансмиссия		механическая		
Сцепление (марка, тип)		MF 362	MF 395A	MF 395B
Коробка передач (марка, тип)		Mercedes-Benz		
		G 60-6/9.2	G 85-6/6.7	G 100-12/9.96
		механическая		
- число передач		6	6	12
- передаточные числа		I - 9.20	6.70	9.96
		II - 5.23	3.81	8.17
		III - 3.14	2.29	5.66
		IV - 2.03	1.48	4.65
		V - 1.37	1.00	3.41
		VI - 1.00	0.73	2.79
		VII - —	—	2.20
		VIII - —	—	1.81
		IX - —	—	1.49
		X - —	—	1.22
		XI - —	—	1.00
		XII - —	—	0.82
3.X.I -		8.56	6.29	9.37
3.X.II -		—	—	7.68
Раздаточная коробка (марка, тип)		Mercedes-Benz, VG 550 (только для мод. 1317A, 1317AK, 1517A, 1318A, 1318AK, 1518A, 1523A, 1523AK)		
- передаточные числа				
низшее		1.670		
высшее		1.037		
Главная передача (марка, тип)		Mercedes-Benz, HL 4		
- передаточные числа		2.923...5 857		

Подвеска

- передняя зависимая, рессорная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, рессорная или пневматическая (для 1317L, 1318L, 1323L, 1323LS, 1328L, 1328LS, 1517L, 1518L, 1523L, 1528L), с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

РОСС DE.MT02.E03413

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, LS 4, рулевой механизм - “винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая	пневматическая, двухконтурная, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель, возможна установка дополнительного тормоза-замедлителя

Шины для модификаций:	Размер	Индекс несущей способности		Категория скорости
		односкатная ошиновка	двускатная ошиновка	
1317, 1317L, 1317K, 1318, 1318L, 1318K, 1323, 1323L, 1328, 1328L	265/70 R 19,5	136	134	G...L
	285/70 R 19,5	140	137	G...L
	255/70 R 22,5	140	137	G...L
	275/70 R 22,5	148	145	G...L
	10 R 22,5	140	137	G...L
	11 R 22,5	148	144	G...L
1323LS, 1328LS	265/70 R 19,5	136	134	G...L
	285/70 R 19,5	140	137	G...L
	275/70 R 22,5	148	145	G...L
1317A, 1317AK, 1318A, 1318AK	10 R 22,5	140	137	G...L
	11 R 22,5	148	144	G...L
	12.00 R 20	154	—	F...K
	365/80 R 20	152	—	F...K
	365/85 R 20	164	—	F
1517, 1517L, 1517K, 1518, 1518L, 1518K, 1523, 1523L, 1523K, 1528, 1528L	285/70 R 19,5	140	137	G...L
	275/70 R 22,5	148	145	G...L
	10 R 22,5	140	137	G...L
	11 R 22,5	148	144	G...L
1517A, 1518A, 1523A, 1523AK	11 R 22,5	148	144	G...L
	365/85 R 20	164	—	F

Дополнительное оборудование
транспортного средства

зеркала заднего вида с электроподогревом, обогрев топливного бака, омыватель фар, противотуманные фары, кондиционер (хладагент R134a), подушка безопасности

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

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 Mercedes Benz LKN Atego 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 LKN Atego (1317, 1317L, 1317K, 1317A, 1317AK, 1318, 1318L, 1318K, 1318A, 1318AK, 1323, 1323L, 1323LS, 1328, 1328L, 1328LS, 1517, 1517L, 1517K, 1517A, 1518, 1518L, 1518K, 1518A, 1523, 1523L, 1523K, 1523A, 1523AK, 1528, 1528L)

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

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 на передней поверхности задней стойки кабины, с правой стороны. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 и содержит номер "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На передней поверхности задней стойки кабины, с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На наружной поверхности лонжерона рамы вблизи переднего моста, с правой стороны.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

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

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
WDB – DaimlerChrysler AG, Германия.

поз. 4 - 5: Обозначение семейства:
97 – LKN "Atego".

поз. 6: Обозначение типа грузочного пространства:
0 – бортовая платформа или фургон;
2 – самосвальная платформа;
4 – седельно-сцепное устройство.

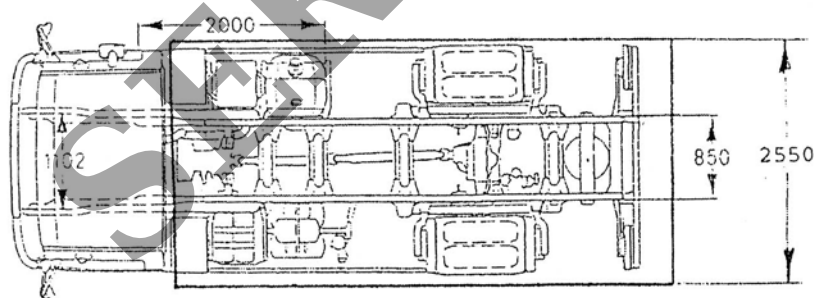
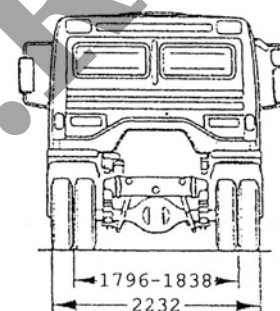
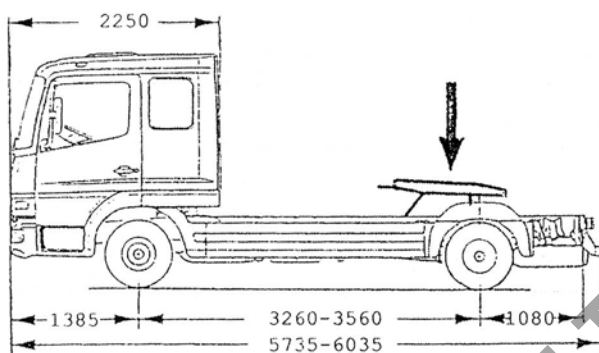
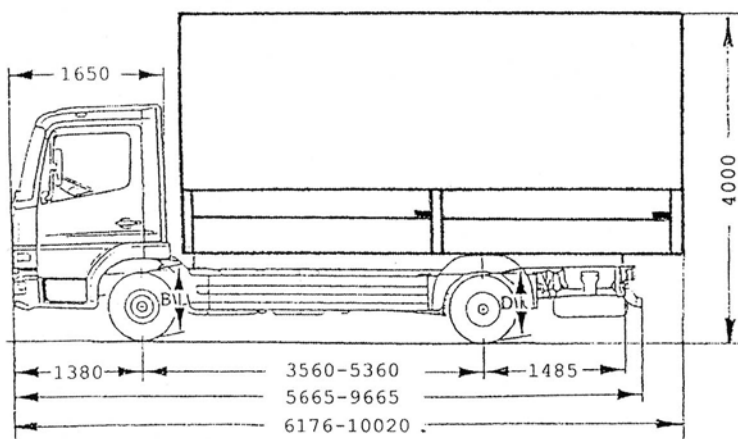
поз. 7 - 8: Обозначение колесной формулы, полной массы, типа упругого элемента подвески.

поз. 9: Обозначение колесной базы.

поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:
1 – левостороннее рулевое управление.

поз. 11: Сборочный завод:
K – Wörth am Rhein, Germany

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Mercedes-Benz LKN ATEGO (N3)