

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (454-42-27)

РОСС RU.MT02.E06517

—
—

Марка транспортного средства	Mercedes-Benz		
Тип транспортного средства	Atego		
Модификации	1318, 1318L, 1318K, 1318A, 1318AK, 1323, 1323L, 1323LS, 1328, 1328L, 1328LS, 1518, 1518L, 1518K, 1518A, 1523, 1523A, 1523AK, 1523K, 1523L, 1528, 1528L		
Коммерческое наименование	Mercedes-Benz Atego		
Категория транспортного средства	N ₃ , N ₃ G		
для модификаций:	1318, 1318A, 1318L, 1323, 1323L, 1328, 1328L, 1518, 1518L, 1518A, 1523, 1523A, 1523L, 1528, 1528L	1318K, 1318AK, 1518K, 1523AK, 1523K	1323LS, 1328LS
Код ОКП	4511 22	4511 59	4511 39
Код VIN	Z9M970???...	Z9M972???...	Z9M974???...
Экологический класс	3		
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО «Мерседес-Бенц Тракс Восток», 125167, г. Москва, Ленинградский просп., 47, стр. 2, Российская Федерация		
Изготовитель и его адрес	ООО «Мерседес-Бенц Тракс Восток», 125167, г. Москва, Ленинградский просп., 47, стр. 2, Российская Федерация		
Сборочный завод и его адрес	ООО «МБ Тракс Восток Набережные Челны», 423827, г. Набережные Челны, Автозаводский проспект, 2, Российская Федерация		
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	Daimler AG, DE-76742, Wörth, Germany		

РОСС RU.MT02.E06517

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса 4 × 2 / задние (кроме **1318А, 1318АК, 1523АК, 1518А, 1523А**);
4 × 4 / все (**1318А, 1318АК, 1523АК, 1518А, 1523А**)

Схема компоновки транспортного средства кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное

для модификаций:	1318, 1318А, 1318L, 1323, 1323L, 1328, 1328L, 1518, 1518L, 1518А, 1523, 1523А, 1523L, 1528, 1528L	1318K, 1318AK, 1518K, 1523AK, 1523K	1323LS, 1328LS
Исполнение загрузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	бортовая платформа с тентом или без него, грузовой фургон	самосвальная платформа	седельно-сцепное устройство
Кабина	цельнометаллическая, двух- или четырехдверная, одно... семиместная, исполнения: S (без спального места) или L (со спальным местом)		

для модификаций:	1318	1318L	1318K	1318A	1318AK	1323	1323L
Габаритные размеры, мм							
- длина	7020 ... 10020	6015	6015 ... 7020	6015	7020 ... 10020		
- ширина	2500 ... 2550						
- высота	2655 ... 4000	2695 ... 4000	2870 ... 4000	2655 ... 4000			
База, мм	3560, 4160, 4760, 5360, 6260	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 (по ГОСТ Р 52051-2003)	4750... 6180	4740... 6070	5620... 6220	4860... 5510	6630... 7230	5030... 6350	5020... 6340
Полная масса, кг	13500 ... 14000						
Максимальная масса, приходящаяся:							
- на переднюю ось, кг	4700...5600						
- на заднюю ось, кг	9300 ...10400						
Допустимая масса прицепа, кг							
- прицеп без тормозов	750						
- прицеп с тормозами	7500					14500	
Полная масса автопоезда, кг	22000 17000 – для мод. с коробкой передач Allison	22000				28000	

РОСС RU.MT02.E06517

для модификаций:	1323LS	1328LS	1328	1328L	1518	1518L	1518K
Габаритные размеры, мм							
- длина	5735 ... 6035		7020 ... 10020		7020...10020		6015
- ширина	2392		2500 ... 2550		2500 ... 2550		
- высота	2655... 2705		2655 ... 4000		2860... 4000		2720 ... 4000
База, мм	3260, 3560		3560, 4160, 4760, 5360		3560, 4160, 4760, 5360		3260
Колея передних / задних колес, мм	1975 / 1838		1975 / 1835		1975 / 1835		1955/1835
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	4460 ... 5290	4600 ... 5430	5170... 6490	5160... 6480	4880... 6200	4860 ... 6180	5790... 6390
Полная масса, кг	13500...14000				14800... 16000		
Максимальная масса, приходящаяся							
- на переднюю ось, кг	4700... 5600				5100...6100		
- на заднюю ось, кг	9300...10400				10500...11200		
Допустимая масса прицепа, кг							
- прицеп без тормозов	750						
- прицеп с тормозами	буксировка не предусмотрена		14500		7000		6000
- полуприцепа с тормозами, кг	8500	14500	буксировка не предусмотрена				
Полная масса автопоезда, кг	22000	28000			22000		21000

для модификаций:	1518A	1523	1523L	1523K	1523A	1523AK	1528	1528L
Габаритные размеры, мм								
- длина	7020	7020 ... 10020		6015	7020	6015	7020 ... 10020	
- ширина	2500...2550							
- высота	2880 ...4000	2680...4000		2720... 4000	2880... 4000		2680...4000	
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 транспортно- го средства, кг (по ГОСТ Р 52051- 2003)	5070... 5670	5160... 6480	5140... 6460	6040... 6640	5320... 5920	6815... 7415	5320... 6640	5300... 6620
Полная масса, кг	14800...16000							
Максимальная масса, приходящаяся								
- на переднюю ось, кг	5100...6100							
- на заднюю ось, кг	10500... 11200							
Допустимая масса прицепа, кг								
- прицеп без тормозов	750							
- прицеп с тормозами	6000	13000	11300	13000			19000	
Полная масса автопоезда, кг	21000	28000		28000			34000	

POCC RU.MT02.E06517

для модификаций экологического класса 3:	1318, 1318L, 1318K, 1318A, 1318AK, 1518, 1518L, 1518K, 1518A	1323, 1323L, 1323LS, 1523L, 1523, 1523K, 1523A, 1523AK	1328, 1328L, 1328LS, 1528, 1528L
Двигатель (марка, тип) - количество и располо- жение цилиндров - рабочий объем цилиндров, см ³ - степень сжатия - максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) - максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) Топливо	Mercedes-Benz		
	OM904 LAIII/5	OM906 LAIII/2	OM906 LAIII/4
	(904.917)	(906.915)	(906.916)
	четырехтактный дизель с турбонаддувом		
	4, рядное	6, рядное	
	4249	6374	6374
	18.0±0.5	18.0±0.5 17.4±0.5	18.0±0.5 17.4±0.5
	130 (2200)	170 (2200)	205 (2200)
	675 (1200..1600)	810 (1200..1600)	1100 (1200..1600)
	Топливо	дизельное	
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива		
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE 9401		
Форсунки (марка, тип)	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	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer, S 100G-001 или KKK K16-904, 3K Warner K16 -904-3; BWS K16-904-8	Schwitzer, S 200S-019, 906 096 11 99, 906 096 24 99; 906 096 16 99, 906 096 21 99, K27.2-906/3299 K27.2-906/1699, K27.2-906/2199, K27.2-906/3199, K27.2-906-1/3199, K27.2-906-1/3299, KKK K27.2-906-1	Schwitzer, S 200G-019, 906 096 19 99, 906 096 25 99, 906 096 09 99, 906/27 99, 906/28 99, 906-2/27 99, 906-2/28 99, 906 096 14 99, 906 096 19 99, KKK, K27.2-906-2, K27.2-906/14 99, K27.2-906/19 99,
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, Knecht, Mercedes-Benz, Donaldson		
	FP 4401, FP 4402, FP 3800, FP 4404, FP 4406	FP 3800, 017 094 48 02, 017 094 90 02, 017 094 92 02, 017 094 93 02, 017 094 33 02, 971 528 10 06, 971 528 11 06, 973 528 06 06, 973 528 07 06	
Система выпуска и нейтра- лизации 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 00 01, 973 490 01 01, 973 490 02 01, 973 490 04 01, 975 490 00 01, 975 490 01 01, 973 490 03 01	

POCC RU.MT02.E06517

<u>для модификаций:</u>	1318, 1518	1318K, 1318A, 1318AK, 1518K	1318, 1318L, 1318K, 1318A, 1518, 1318AK, 1518L, 1518K, 1518A	1323, 1323L, 1323LS, 1523, 1523L, 1523K, 1523A, 1523AK	1328, 1328L, 1328LS, 1528, 1528L
Трансмиссия	гидромеханическая	механическая			
Сцепление (марка, тип)	—	Mercedes-Benz, фрикционное, сухое, одно- или двухдисковое			
Коробка передач (марка, тип)	Allison	ZF	Mercedes-Benz		
	WT MD 3060 P/PR	ZF 9 S-75	G 60-6/9.2	G 85-6/6.7	G 131-9/14.57
- число передач	с ручным, преселекторным или автоматическим управлением				
- передаточные числа	вперед-5, назад -1	вперед-9, назад -1	вперед-6, назад -1	вперед-9, назад -1	
I -	3.49	13.16	9.20	6.70	14.57
II -	1.86	8.91	5.23	3.81	9.48
III -	1.41	6.50	3.14	2.29	6.64
IV -	1.00	4.67	2.03	1.48	4.82
V -	0.75	3.50	1.37	1.00	3.67
VI -	-	2.55	1.00	0.73	2.59
VII -	-	1.86	-	-	1.81
VIII -	-	1.33	-	-	1.32
IX -	-	1.00	-	-	1.00
3.X -	5.03	11.74	8.56	6.29	13.86

Раздаточная коробка (марка, тип) (только для мод. 4 x 4)	Mercedes-Benz, VG 550 или VG 900 (для мод. 1318A, 1318AK, 1523AK, 1518A, 1523A)	
	VG 550	VG 900
- передаточные числа: низшее	1.670	1.69
высшее	1.037	1.00
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, HL 4	
- передаточные числа	2.923...5.857	

Подвеска

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

POCC RU.MT02.E06517

Рулевое управление (марка, тип)

Mercedes-Benz, LS 4, рулевой механизм - “винт - гайка - рейка - сектор”, гидроусилитель

Тормозные системы

- рабочая

пневматическая, двухконтурная, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые, (по заказу – барабанные), может устанавливаться электронно-пневматическая система управления " Telligent"

- запасная

- стояночная

каждый из контуров рабочей тормозной системы тормозные механизмы с приводом от пружинных энергоаккумуляторов на задние или на все колеса

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель, возможна установка дополнительного тормоза-замедлителя

Шины для модификаций:	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
1518A, 1523A, 1523AK	—	11 R 22.5	148/144	G...L
		365/85 R 20	164/—	F...G
1518, 1518L, 1518K, 1523, 1523L, 1523K, 1528, 1528L		285/70 R 19.5	144/142	G...M
		275/70 R 22.5	148/145	J...M
		10 R 22.5	144/142	G...L
		11 R 22.5	148/144	G...L
1318, 1318L, 1318K, 1323, 1323L, 1328, 1328L		265/70 R 19.5	140/138	G...M
		285/70 R 19.5	144/142	G...M
		255/70 R 22.5	140/137	L...M
		275/70 R 22.5	148/145	J...M
		10 R 22.5	144/142	G...L
		11 R 22.5	148/144	G...L
1323LS, 1328LS		265/70 R 19.5	140/138	G...M
		285/70 R 19.5	144/142	G...M
		275/70 R 22.5	148/145	J...M
1318A, 1318AK		10 R 22.5	144/142	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

РОСС RU.MT02.E06517

Оборудование
транспортного средства

зеркала заднего вида с электроподогревом, обогрев топливного бака, омыватель фар, противотуманные фары, кондиционер или климат-контроль (хладагент R134a), подушка безопасности, противобуксовочная система, навигационная система, тахограф, подготовка под установку мобильного телефона

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве **100 (ста)** шт.

Сведения о производимых транспортных средствах с указанием конкретных номеров VIN передаются по мере изготовления в Орган по сертификации.

При проезде транспортных средств **Mercedes-Benz 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”.

Mercedes-Benz Atego

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

Б.В. Кисуленко**С.В.Пугачев**

Действует с " 28 " декабря 2009 г.

РОСС RU.MT02.E06517

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 и содержит номер "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На передней поверхности задней стойки кабины, с правой стороны в дверном проеме.

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 транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Z	9	M	9	7	?	?	?	?	1	G	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

Z9M – ООО «Мерседес-Бенц Тракс Восток», Российская Федерация

поз. 4 - 5: Обозначение семейства:

97 – Mercedes-Benz 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.

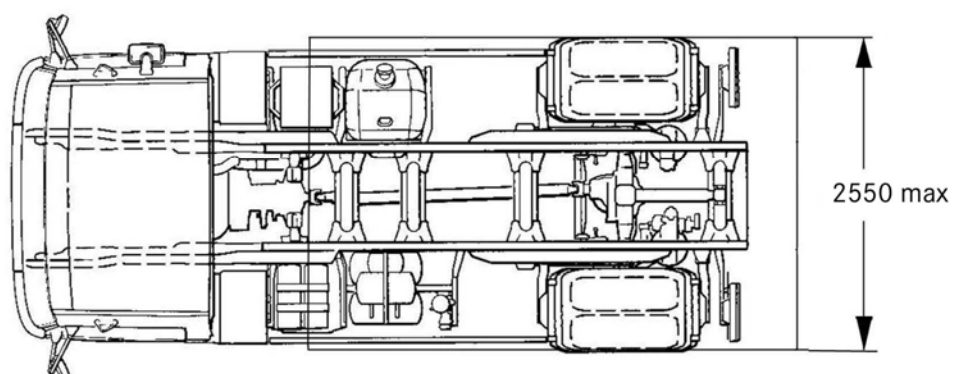
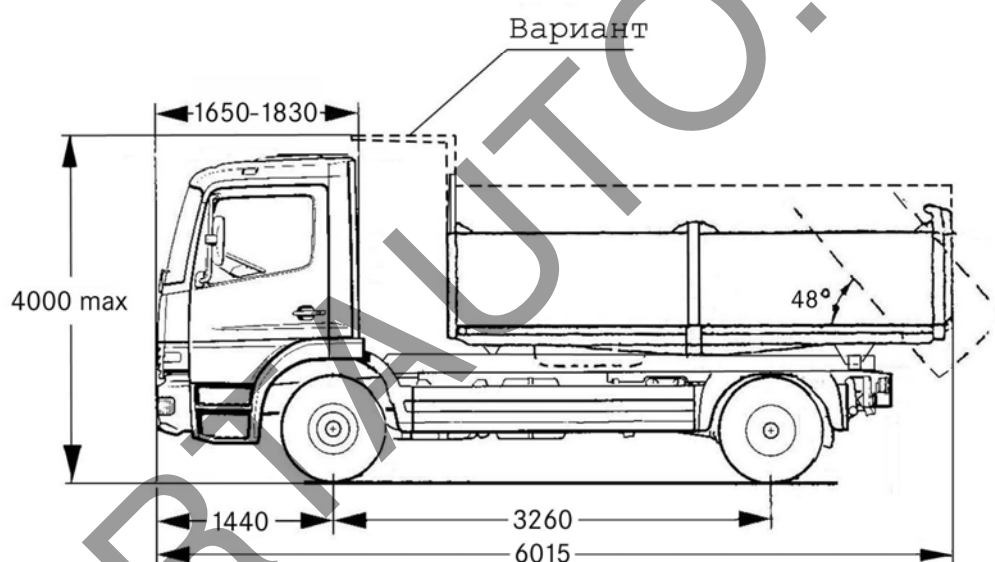
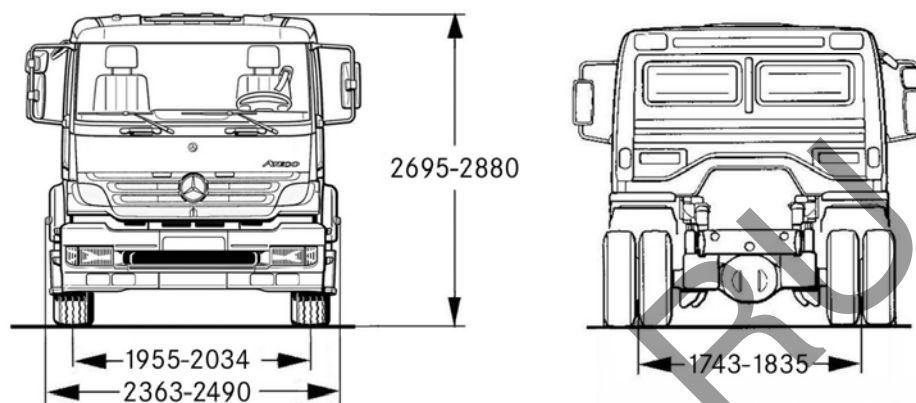
поз. 10: Обозначение типа рулевого управления:

1 – левостороннее рулевое управление.

поз. 11: Обозначение сборочного завода:

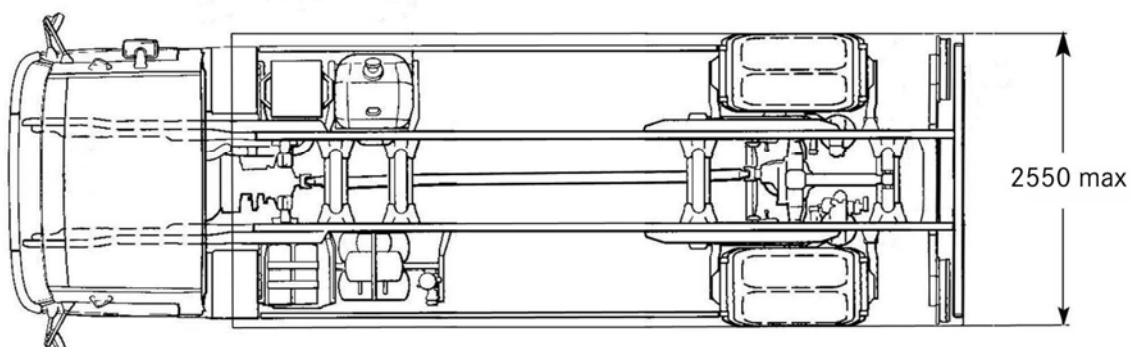
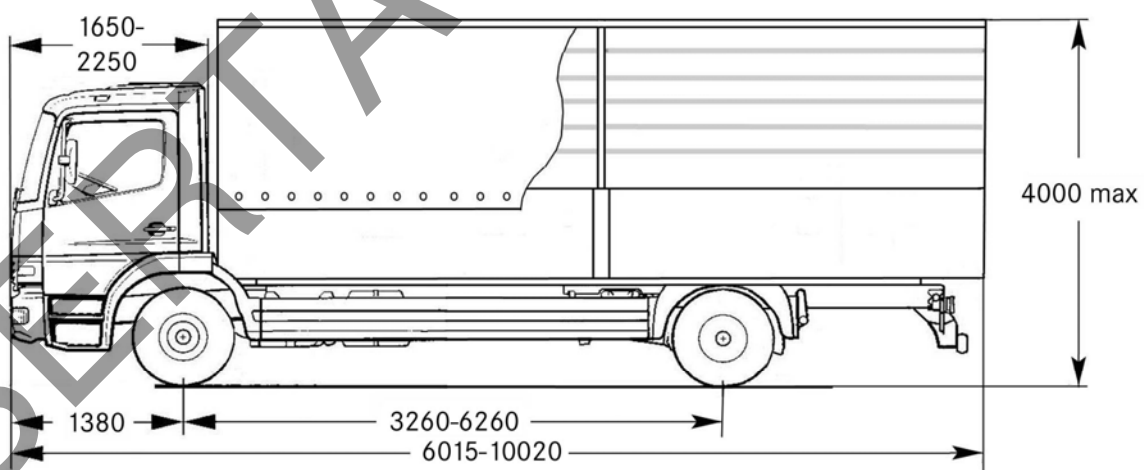
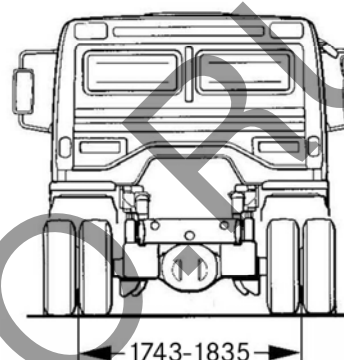
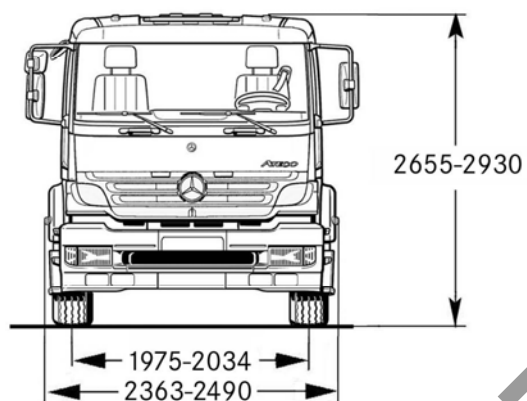
G – ООО «МБ Тракс Восток Набережные Челны», Российская Федерация

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

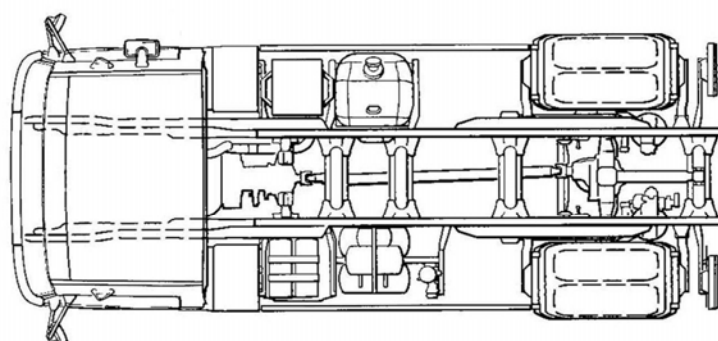
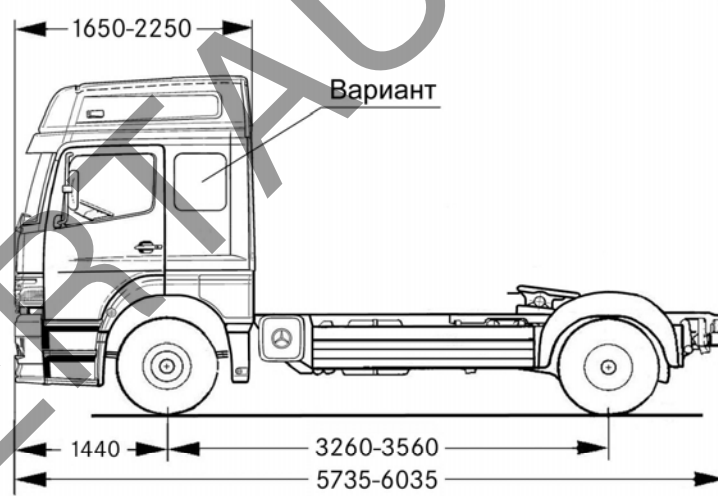
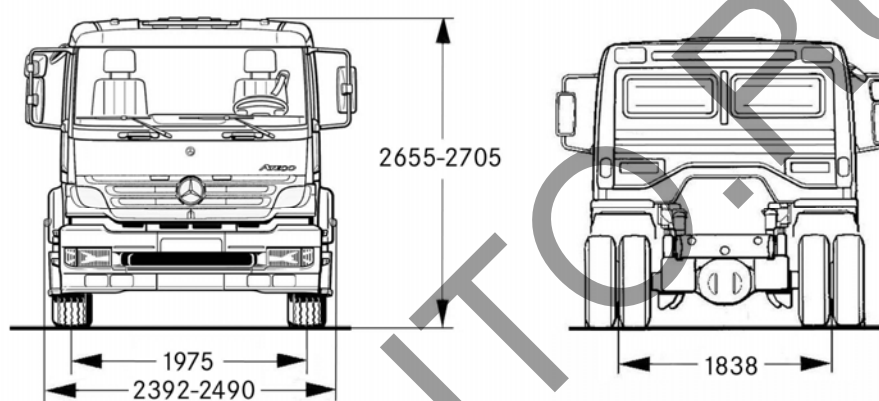


Mercedes-Benz Atego (N3)

POCC RU.MT02.E06517



POCC RU.MT02.E06517



Mercedes-Benz Atego (N3)