

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.03 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E01059

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	JB70, JB71
Шасси транспортного средства	MERCEDES-BENZ LKN Atego 812 - для JB70, MERCEDES-BENZ LKN Atego 815 - для JB71
Категория транспортного средства	N <sub>2</sub>
Код ОКП	45 2110
Код VIN	с X89JE7?B???AH4001 по X89JE7?B???AH4010
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО «Центр холодильно-транспортных технологий "МОТЕК-Ц" (ОАО "МОТЕК-Ц"), 127273, г. Москва, ул. Отрадная, владение 2, Российская Федерация
Сборочные заводы и их адреса:	- ОАО «Центр холодильно-транспортных технологий "МОТЕК-Ц" (ОАО "МОТЕК-Ц"), 127273, г. Москва, ул. Отрадная, владение 2, Российская Федерация; - Филиал "Дубнинский" ОАО «Центр холодильно-транспортных технологий "МОТЕК-Ц" (ОАО "МОТЕК-Ц"), 141980, Московская обл., г. Дубна, ул. Тверская, д. 29а, Российская Федерация

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	металлический фургон с теплоизоляцией или без нее, с холодильной установкой или без нее
Назначение транспортного средства	перевозка грузов в фургоне

РОСС RU.MT20.E01059

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

	JB 70	JB 71		
<b>Габаритные размеры, мм</b>				
- длина	5900	6700		
- ширина	2300	2600		
- высота	3300	3500		
База, мм	3020	3320		
Колея передних/задних колес, мм	1964 / 1760			
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	4080	4280		
Полная масса транспортного средства, кг	7490	8600		
- на переднюю ось	2846	3268		
- на заднюю ось	4644	5332		
Буксировка прицепа не предусматривается				
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz, OM904LA...			
	II/2 или III/I		II/8 или III/2	
	904.909	904.915	904.922	904.916
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	4249			
- степень сжатия	17,4	18,0	17,4	18,0
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	90 (2300)		112 (2300)	110 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	470 (1200-1500)	470 (1200-1600)	580 (1200-1500)	580 (1200-1600)
Топливо	Дизельное			
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE 9401			
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 156P 750, DLLA 156PV 31 86 189, 156P 819, 147P 944, 147PV 3187649, 147PV 3187830, 147P 1049			

РОСС RU.MT20.E01059

Турбокомпрессор (марка, тип) Schwitzer, S 100S-002, 904 096 16 99, 904 096 17 99; KKK (3K) Warner или BWS, K16-904-1, 904 096 27 99, 904 096 28 99, 904 096 30 99, 904 096 31 99, K16-904-2/4199, 5799, K16-904-4; Garrett, GT 2204-1, 904 096 07 99, 904 096 08 99, 904 096 27 99, 904 096 33 99

Промежуточный охладитель (марка, тип) 970 501 01 01, 970 501 02 01, 677 501 10 01  
 Воздушный фильтр (марка, тип) Mann & Hummel, Knecht, Mercedes-Benz, Donaldson, FP 4401, FP 4402, FP 3800, FP 4404, FP 4406

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

с одним глушителем, 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, 674 490 00 01, 674 490 01 01, 674 490 02 01, 674 490 05 01, 674 490 06 01, 676 490 00 01, 676 490 17 01, 676 490 09 01

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

MF 362

Коробка передач (марка, тип)

Mercedes Benz, G 60-6/9.2

- число передач

6-вперед, 1-назад

- передаточные числа коробки передач I

9,20

II

5,23

III

3,15

IV

2,03

V

1,37

VI

1,00

3.X.

8,65

Главная передача (марка, тип)

Mercedes-Benz, HL 2/43 DC 5-7

- передаточное число главной передачи

2,923 - 3,909

**Рулевое управление (марка, тип)**

Mercedes-Benz, LS 4, рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках – рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем

**Подвеска (марка, тип)**

- передняя

зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

РОСС RU.MT20.E01059

**Тормозные системы**

- |                                |                                                                                                                          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - рабочая (марка, тип)         | привод пневматический, двухконтурный, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые |
| - запасная (марка, тип)        | один из контуров рабочей тормозной системы                                                                               |
| - стояночная (марка, тип)      | тормозные механизмы задних колёс с приводом от пружинных энергоаккумуляторов                                             |
| - вспомогательная (марка, тип) | моторный тормоз-замедлитель                                                                                              |

**Шины**

марка	-
размер	215/75 R17,5
индекс несущей способности	124/123
категория скорости)	К - L

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

отопитель кабины, зеркала заднего вида с электроподогревом, обогрев топливного бака, омыватель фар, противотуманные фары, кондиционер (хладагент R134a), подушка безопасности, по заказу - холодильная установка

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с номерами VIN: с X89JE7?B???AH4001 по X89JE7?B???AH4010

автомобиль – фургон моделей JB70, JB71

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
Общие виды транспортных средств на 2 стр. приведены в приложении № 3

Руководитель органа по  
сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов  
подпись

С.В.Пугачев

РОСС RU.MT20.E01059

Приложение № 2 к Одобрению типа  
транспортного средства

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя – в нижнем углу на внешней стороне передней стенки кузова , справа
3. Место расположения идентификационного номера ( VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя
  - 3.2. На правом лонжероне рамы, за кабиной
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
X	8	9	J	E	7	?	B	?	?	?	A	H	4	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: JE7?B? – описательная часть – тип транспортного средства, где

Поз. 4-6: JE7 – индекс категории модели (для JB 70, JB 71)

Поз. 7: ? – тип кузова (Т – изотермический, R – изотермический с холодильной установкой, G- без теплоизоляции)

Поз. 8: B – индекс марки базового транспортного средства (шасси): B - Mercedes-Benz

Поз. 9: ? – модельный ряд (0- для JB70, 1- для JB71)

Поз. 10: ? – год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11: ? – код сборочного завода (M - ОАО "МОТЕК-Ц", D - Филиал "Дубнинский" ОАО "МОТЕК-Ц")

Поз. 12-14: AH4 - код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО "МОТЕК-Ц", Российская Федерация

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации MERCEDES-BENZ LKN Atego

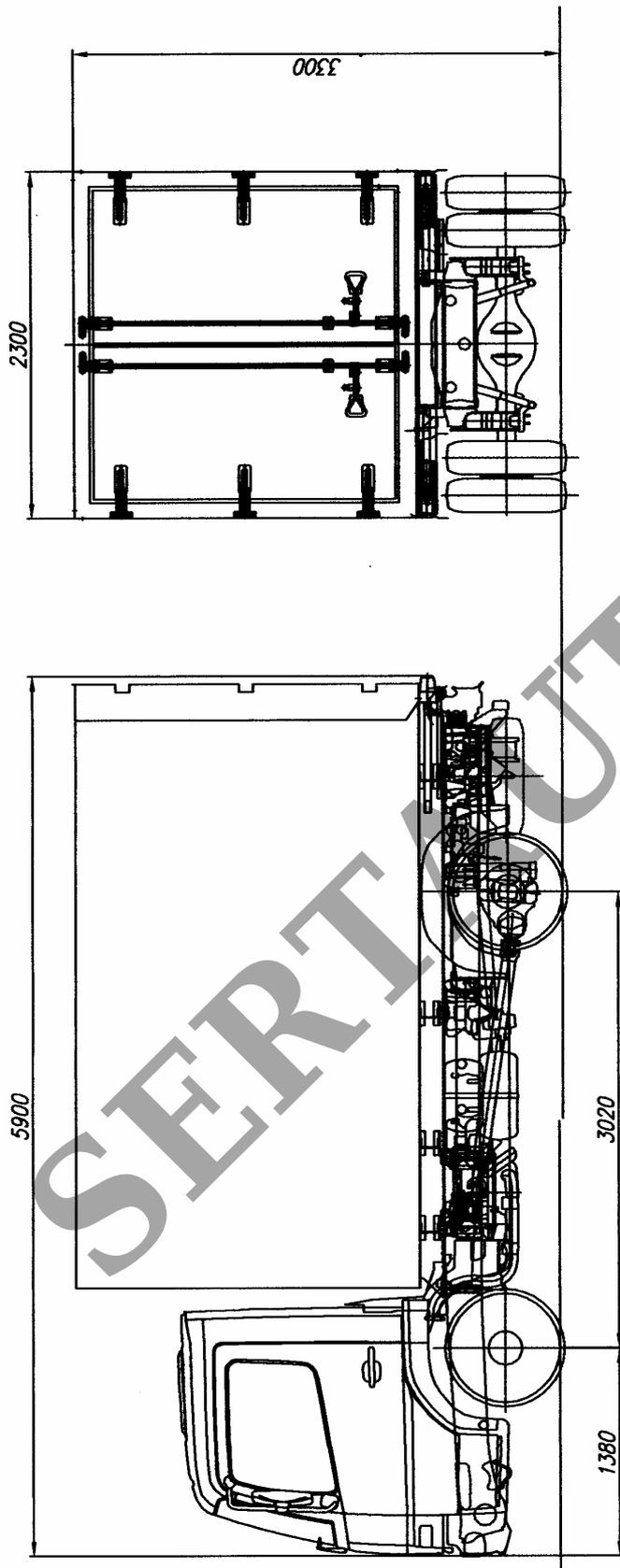


Рис. 1. Автомобиль – фургон модели JB70 на шасси MERCEDES-BENZ LKN Atego 812

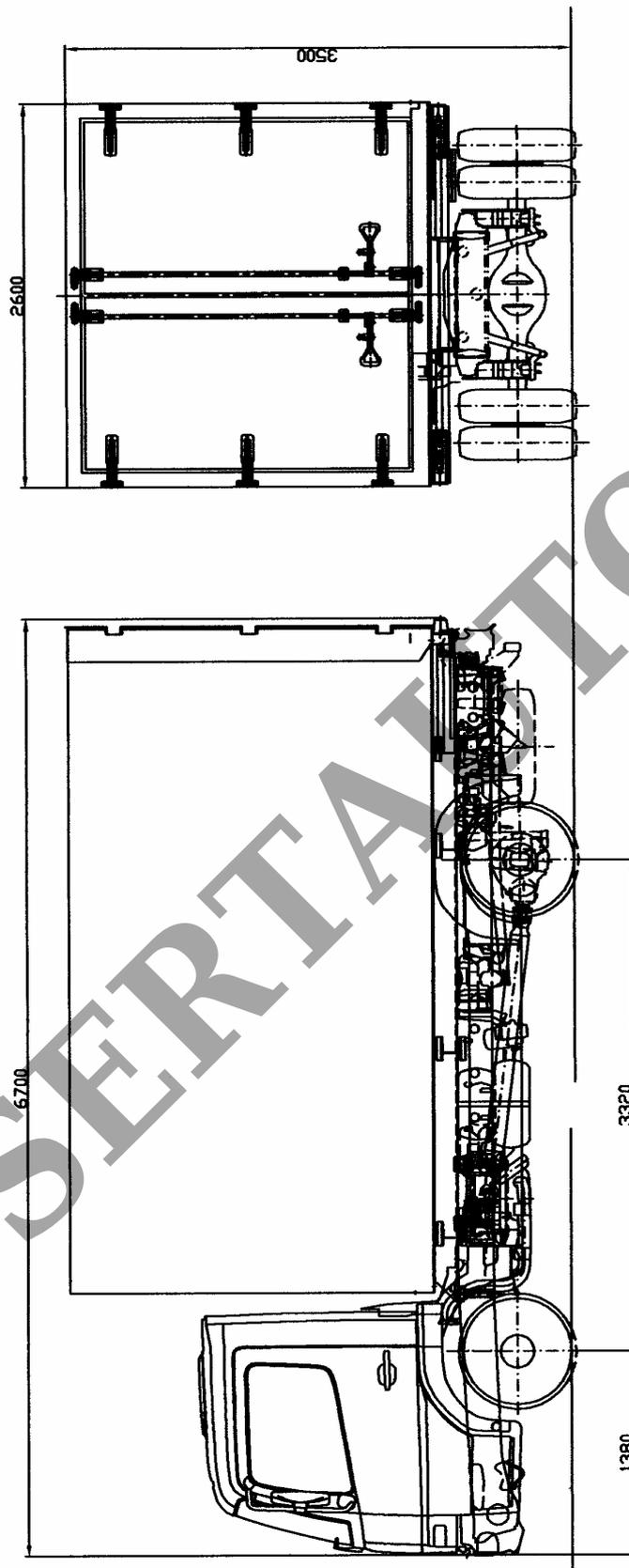


Рис. 2. Автомобиль – фургон модели JB71 на шасси MERCEDES-BENZ LKN Atego 815