

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.  
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00823

Малая серия в количестве 10 шт.

Тип транспортного средства	автомобиль грузовой бортовой с краном манипулятором модели 6827МК (6827-0000010)
Шасси транспортного средства	MERCEDES-BENZ Actros 2641
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	45 1129
Код VIN	с X896827МК_0AG3001 по X896827МК_0AG3010
Предприятие изготовитель и его адрес:	ООО "Интерпайп ВАН", 121354, г. Москва, Сколковское шоссе, д.7, Российская Федерация

---

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4/ средние и задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	бортовая платформа, кран-манипулятор за кабиной

---

РОСС RU.MT20.E00823

Кабина цельнометаллическая, двух- или трехместная, двухдверная, опрокидывающаяся вперед

**Габаритные размеры, мм**

- длина 10445  
 - ширина 2550  
 - высота 3306

База, мм 5100 + 1350

Колея передних/задних колес, мм 2036 / 1804

Масса снаряженного транспортного средства, кг 11750

Полная масса транспортного средства, кг 26000

- на переднюю ось 8000

- на заднюю тележку 18000

Буксировка прицепа не предусматривается

**Двигатель (марка, тип)**

Mercedes-Benz,

OM501LA III/17

541.994, 541.945

четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением

- количество и расположение цилиндров 6, V-образное

- рабочий объем, см<sup>3</sup> 11946

- степень сжатия 17,75

- максимальная мощность, кВт(1/мин) 300 (1800)

- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин) 2000 (1080)

Топливо

дизельное

**Система питания**

непосредственный впрыск топлива с электронной системой регулирования подачи топлива

ТНВД (марка, тип) DTC или Bosch, SE 5000

Электронный блок управления (марка, тип) Mercedes-Benz / Temic

Форсунки (марка, тип) Bosch, DLLA 150P 1120, DLLA 150P 1163 или Delphi HBX 696 5443 (4443), L126 PBB

Турбокомпрессор (марка, тип) Schwitzer, S 400S-016 или 3K Warner K31-501-1

POCC RU.MT20.E00823

Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel или Knecht или Mercedes-Benz A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 017 094 53 02, A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 23 02, A 018 094 24 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	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	с одним глушителем, 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 03 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	
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Mercedes-Benz, фрикционное, сухое, одно- или двухдисковое	
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes Benz, G 211 или G 240, механическая с ручным преселекторным управлением	
	G211	G240
- число передач	16-вперед, 1-назад	
- передаточные числа коробки передач		
	I	11,72
	II	9,75
	III	7,92
	IV	6,58
	V	5,29
	VI	4,40
	VII	3,64
	VIII	3,02
	IX	2,66
	X	2,22
	XI	1,80
	XII	1,50
	XIII	1,20
	XIV	1,00
	XV	0,83
	XVI	0,69
	3.X.I	10,66
	3.X.II	8,86

РОСС RU.MT20.E00823

Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, VL4-7,5t
- передаточное число главной передачи	3,077; 3,154; 4,100; 4,333; 3,714; 4,143
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, LS 8, рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках – рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем
<b>Подвеска</b> (марка, тип)	
- передняя	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, рессорная или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
<b>Тормозные системы</b>	
- рабочая (марка, тип)	привод пневматический, двухконтурный с разделением на контуры передней оси и тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки или всех колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
<b>Шины</b> (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	315/70R22,5 154/150 G

РОСС RU.MT20.E00823

**Дополнительное оборудование транспортного средства** отопитель кабины, зеркала заднего вида с электроподогревом, обогрев топливного бака, омыватель фар, противотуманные фары, кран-манипулятор

---

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2  
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на рис. 1

---

автомобиль грузовой бортовой с краном манипулятором  
модели 6827МК (6827-0000010)

Руководитель органа  
по сертификации «МАДИ-Фонд»  
..... А.М. Иванов  
подпись

Зам.

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00823

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия-изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия - изготовителя - на передней стенке кузова справа по ходу движения
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке предприятия-изготовителя.
  - 3.2. На кабине
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	6	8	2	7	M	K	?	0	A	G	3	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X89 - для ООО "Интерпайп ВАН"), применяется совместно с поз.12-14

Поз. 4-9: 6827МК – описательная часть - тип транспортного средства (6827МК – для автомобиля модели 6827МК (6827-0000010))

Поз. 10: ? – год выпуска (3 - 2003 г., 4 - 2004 г.)

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобиля модели 6827МК (6827-0000010)

Поз. 12-14: обозначение, применяющееся совместно с международным идентификационным кодом предприятия-изготовителя (WMI), цифра "9" на третьей позиции которого, и знаки на 12, 13 и 14 позициях - "AG3" указывают, что годовой объем производства транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 010)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации MERCEDES-BENZ Actros 2641

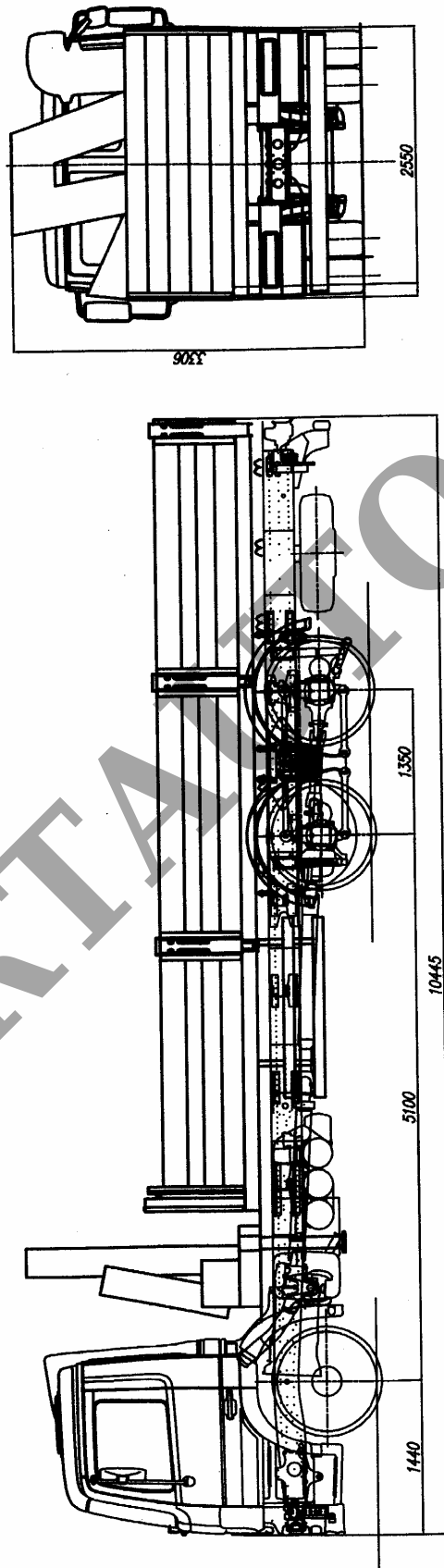


Рис. 1. Автомобиль грузовой бортовой с краном манипулятором  
модели 6827МК (6827-000010).