

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.2003 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E02054

31 декабря 9

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	6DM1SA, 6DM1SB, 6DM1SC, 6DM1SD
Шасси транспортного средства (базовое транспортное средство)	MAN TGA : H25, H26, H29, H30 – для 6DM1SA H25, H26, H28, H29, H30, HW2 – для 6DM1SB H47, H55, H56, H72, H82 – для 6DM1SC H47, H54, H55, H56, H72, H82, HW4 – для 6DM1SD
Категория транспортного средства	N3, N3G
Код ОКП	45 1153 – для 6DM1SA, 6DM1SC; 45 1156 – для 6DM1SB, 6DM1SD
Код VIN	с X956DM1S????00001 по X956DM1S????00100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО «Дизайн – Моторс», 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, ул. Жуковского, д. 4, стр. 1, Рос- сийская Федерация
Сборочные заводы и их адреса:	- ЗАО «Дизайн – Моторс», 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, ул. Жуковского, д. 4, стр.1, Российская Федерация; - Филиал "Дизайн-Автохолод" ЗАО «Дизайн – Мо- торс», 301470, Тульская обл., г. Плавск, пос. Белая Гора, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6х6/все – для H47, H54, H55, H56, H72, H82, HW4 6х4/ 2 и 3 оси – для H25, H26, H28, H29, H30, HW2
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное

POCC RU.MT20.E02054

6DM1SA, 6DM1SC

6DM1SB, 6DM1SD

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства) металлическая самосвальная платформа с задней разгрузкой

Назначение транспортного средства перевозка сыпучих грузов

Кабина цельнометаллическая, двух или трехместная , двухдверная , откидывающаяся вперед , с одним или двумя спальными местами или без них

Габаритные размеры, мм

- длина	7650 - 8000
- ширина	2550
- высота	3530

База, мм 3200/3600/3900 + 1400

Колея передних/средних и задних колес, мм 1990 или 2066/ 1802,
1990 или 2048/ 1804

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 13440- 14875

Полная масса транспортного средства, кг 26000 33000

- на переднюю ось 7000 7000

- на заднюю тележку 19000 26000

Допустимая масса буксируемого прицепа, кг 18000 11000

Полная масса автопоезда, кг 44000

POCC RU.MT20.E02054

Двигатель (марка, тип)

MAN D2866LF28	MAN D2866LF26	MAN D2876LF04	MAN D2866LF27
дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением			

- количество и расположение цилиндров

6, рядное

- рабочий объем, см ³	11967	12816	11967
- степень сжатия	19,0	19,0	19,0
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	301 (1900)	228 (1900)	338 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	1850 (900-1300)	1500 (900-1300)	2100 (900-1300)
Топливо	дизельное		

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)	Bosch, PES 6H 120/720 3 LS 1019	Bosch, PES 6H 120/720/3 LS 1019	Bosch, PES 6H 120/720 3 LS 1019	Bosch, PES 6H 120/720/3 LS 1019
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 152PV318745 1 или DLLA 152 P967	Bosch, DLLA 152PM318745 1 или DLLA 152 P967	Bosch, DLLA 154P866	Bosch, DLLA 152PM318745 1 или DLLA 152 P967
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK K31 3772 QXCKA 18.20 Schwitter S3B 91H42 BWA VM/ 1.00CF6, Holset HX50 9871 BL P16U3, Schwitzer S400 /91H42 BWAVM/ 1.0 CJ1	KKK K29 3571 QOAKA 17.20 Schwitter S3B 87H36 BFA VM 0.9 CF6, Holset HX50 9871 BL P16U3, Schwitzer S400 87H36 CVAVM 1.0 BJ1	KKK K31 3961 QYAKB 18.20 KKK K31 3967 QYAKB 20.20 KKK K31 3772 QYAKB 22.20, Schwitzer S3B 91H42 BXAVM 1.1CF6, Schwitzer S400 91H42 BXAVM 1.1 CJ1, Holset HX50 9871 BA P22U3(или W3)	KKK K29 3571 QOAKA 17.20 Schwitter S3B 87H36 BFA VM 1.0 BJ1, Holset HX50 9871 BL P16U3, Schwitzer S400 87H36 CVAVM 1.0 CJ1

POCC RU.MT20.E02054

Двигатель (марка, тип)

MAN D2066LF01	MAN D2066LF02	MAN D2066LF03	MAN D2066LF04
дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением, с общей рампой			

- количество и расположение цилиндров

6, рядное

- рабочий объем, см³

10518

- степень сжатия

19,0

- максимальная мощность, кВт(1/мин)

318 (1900)

287 (1900)

258 (1900)

228 (1900)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)

2100
(1000-1300)1900
(1000-1300)1750
(1000-1300)1550
(1000-1300)

Топливо

дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)

Bosch, 51.11103-7678 или Bosch, 51.11103-7738

Форсунки (марка, тип)

Bosch, DLLA 146PV3 191 149 или DLLA 146P 1339

Турбокомпрессор (марка, тип)

3-K Warner K29-3571 QOAKB
14.20
3-K Warner
K29-3571
QOAKB 15.20
Holset HX40
Y8597
BQ/LB16WE
11B, Holset
HX40
B85J71GBQ/C
76N88FLB16W
E

3-K Warner
K29-3571
QOAKB 15.20
Holset HX40
Y8597
BQ/LB16WE
11B

РОСС RU.MT20.E02054

Двигатель (марка, тип)

MAN D2876LF12		MAN D2876LF13
дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением, с общей рампой		

- количество и расположение цилиндров

6, рядное

- рабочий объем, см³

12816

- степень сжатия

18,0

- максимальная мощность, кВт(1/мин)

353 (1900)

390 (1900)

- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)

2300
(1000-1400)2400
(1000-1400)

Топливо

дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)

Bosch, 51.11103-7691

Форсунки (марка, тип)

Bosch, DLLA 1592 854 или DLLA 144 P1249

Турбокомпрессор (марка, тип)

Borg Warner K31-3775
XXCKB 22.20Borg Warner K31-3775 XXCKB
20.90**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов**

один глушитель, нейтрализатор, система нейтрализации отработавших газов

Глушитель (марка, тип)

Roth 81.15101-0299/0300/0319/0332/0333/0334/0335/0344/0345
 81.15101-0346/0358/0359/0360/0363/0/0376364
 82.15101-0024
 Eberspacher 82.15101-0020/0022/0024

Нейтрализатор

Roth 81.15101- 0299/0300/00319/331/0332/0333/
 0335/0344/0345/0358/0359/03360/0363/0364

POCC RU.MT20.E02054

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

MFZ 430, MFZ 2/400, 430 DTE, WSK 440, фрикционное, сухое, одно- или двухдисковое дисковое

Коробка передач (марка, тип)

ZF16SxxxOD

ZF12ASyyyyOD

механическая с ручным управлением

- число передач

16-вперед, 2-назад

12-вперед, 2-назад

- передаточные числа

I	13,80	12,33
II	11,54	9,59
III	9,49	7,44
IV	7,93	5,78
V	6,53	4,57
VI	5,46	3,55
VII	4,57	2,70
VIII	3,82	2,10
IX	3,02	1,63
X	2,53	1,27
XI	2,08	1,00
XII	1,74	0,78
XIII	1,43	-
XIV	1,20	-
XV	1,00	-
XVI	0,84	-
3.X.I	12,92	11,41
3.X.II	10,80	8,88

xxx – 151/152/161/162/181/182/191/192/221/222/231/232/251/252/271/272

yyyy – 2301/2501/3001

Раздаточная коробка (марка, тип) (для 6х6)
передаточные числа

G 252, G 253

- высшее

0,981

- низшее

1,583

Главная передача (для 6х6) переднего/ среднего/
заднего мостов (марка, тип)MAN, VP-09/VP-10/ HP-1333 или
HP-1342 или HP-1352 или HP-1652

- передаточное число

3,250-6,824

Главная передача (марка, тип) (6х4)

MAN, HP-1333/1342/1352/1652

- передаточное число

3,250-6,824

РОСС RU.MT20.E02054

Подвеска (марка, тип)

- передняя зависимая, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости рессорная
- задняя зависимая, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости пневматическая с электронным регулятором или нерегулируемая или (для H25, H26, H28, H47, H54, HW2, HW4) - рессорная

Рулевое управление (марка, тип)

ZF-8098/8090 или RBL C-500 или RBL C-700, рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) двухконтурная, с пневматическим приводом, с АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые или барабанные
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная система
- стояночная (марка, тип) тормозные механизмы задних колес с приводом от энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип) моторный или трансмиссионный тормоз-замедлитель

Шины

размер	индекс несущей способности	категория скорости
295/80R22,5	149-152/145-148	G/J/K/L/M
315/80R22,5	154-156/149-150	G/J/K/L/M

РОСС RU.MT20.E02054

Дополнительное оборудование по заказу - дополнительный отопитель
транспортного средства

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с X956DM1S????00001 по X956DM1S????00100

При проезде транспортных средств по 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".

6DM1SA, 6DM1SB, 6DM1SC, 6DM1SD

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общий вид транспортных средств на 1 стр. приведен в приложении № 3

«МАДИ-Фонд»

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 15 января 2007 г.

РОСС RU.MT20.E02054

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: спереди на самосвальной платформе
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне рамы.
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	9	5	6	D	M	1	S	?	?	?	?	0	0	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X95 – для ЗАО «Дизайн – Моторс».

Поз. 4-9: 6DM1S? – описательная часть - тип транспортного средства (6DM1SA, 6DM1SB, 6DM1SC, 6DM1SD – для автомобилей моделей 6DM1SA, 6DM1SB, 6DM1SC, 6DM1SD соответственно), где

поз.9. ?- код полной массы и колесной формулы (A – 26 т., 6х4; B - 33 т., 6х4; C - 26 т., 6х6; D – 33 т., 6х6)

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

Поз. 11: ? – код сборочного завода (D – ЗАО «Дизайн-Моторс», P – Филиал "Дизайн-Автохолд" ЗАО «Дизайн-Моторс»).

Поз. 12: ? – код двигателя шасси (X – D2866, Y – D2876, Z – D2066).

Поз. 13-17: 00??? – производственный номер транспортного средства (с 00001 по 00100)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации MAN

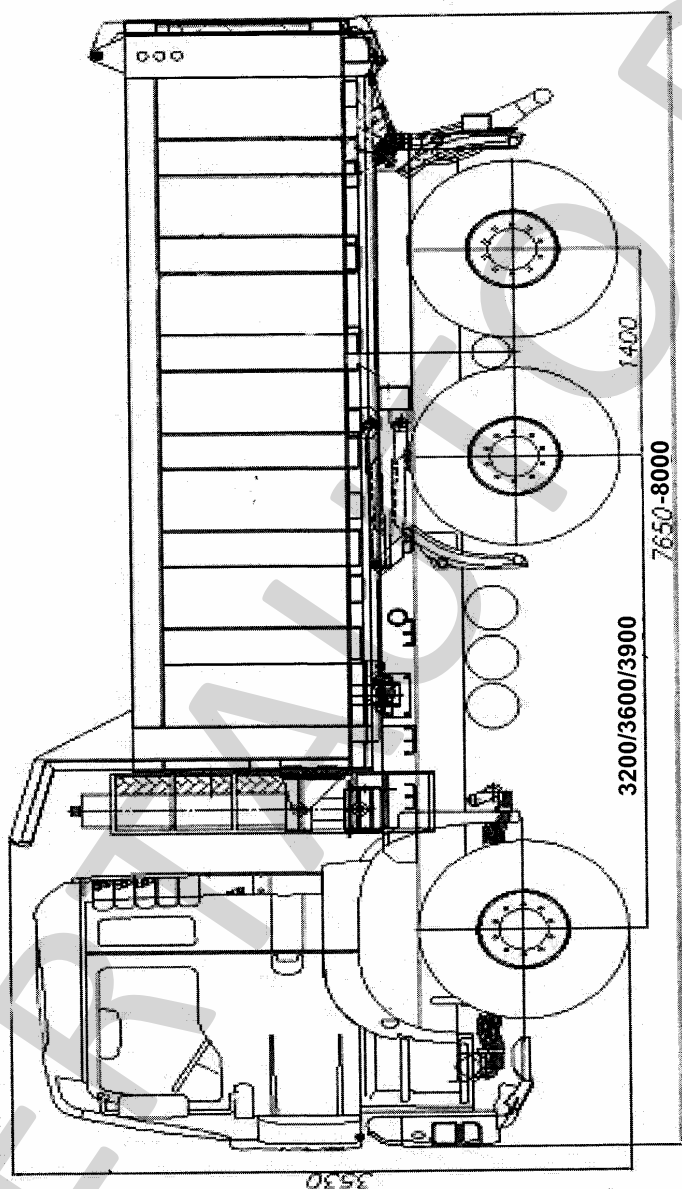


Рис.1. Автомобиль самосвал моделей 6DM1SA, 6DM1SB, 6DM1SC, 6DM1SD