

Орган по сертификации
"Фонд поддержки потребителей" - ОС "МАДИ-ФОНД"
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС RU.MT20.E02596P1

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	5DM6FB
Модификации	5DM6TB, 5DM6MB, 5DM6FN, 5DM6TN, 5DM6MN, 5DM6FP, 5DM6TP, 5DM6MP, 5DM6FT, 5DM6TT, 5DM6MT, 5DM6FU, 5DM6TU, 5DM6MU
Коммерческое наименование	—
Шасси транспортного средства	КамАЗ 65117-62 – для 5DM6FB, 5DM6TB, 5DM6MB; КамАЗ 65115-62 – для 5DM6FN, 5DM6TN, 5DM6MN, 5DM6FP, 5DM6TP, 5DM6MP, 5DM6FT, 5DM6TT, 5DM6MT, 5DM6FU, 5DM6TU, 5DM6MU; КамАЗ 65115-65 – для 5DM6FP, 5DM6TP, 5DM6MP, 5DM6FT, 5DM6TT, 5DM6MT КамАЗ 65115-D3 – для 5DM6FU, 5DM6TU, 5DM6MU, 5DM6FP, 5DM6TP, 5DM6MP, 5DM6FT, 5DM6TT, 5DM6MT
Категория транспортного средства	N ₃ – для КамАЗ 65117-62 N ₃ G – для КамАЗ 65115-62, КамАЗ 65115-65, КамАЗ 65115-D3
Код ОКП	45 1116 – для 5DM6FB, 5DM6FN, 5DM6FP, 5DM6FT, 5DM6FU; 45 2110 – для 5DM6TB, 5DM6TN, 5DM6TP, 5DM6TT, 5DM6TU; 45 2160 – для 5DM6MB, 5DM6MN, 5DM6MP, 5DM6MT, 5DM6MU
Код VIN	с X955DM6?????00016 по X955DM6?????00100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО "Дизайн – Моторс", 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, ул. Жуковского, д. 4, стр.1, Российская Федерация

Сборочные заводы и их адреса:

- ЗАО "Дизайн – Моторс", 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, ул. Жуковского, д. 4, стр.1, Российская Федерация;
- ООО "ДМ АвтоТехника", 301470, Тульская обл., г. Плавск, пос. Белая Гора, Российская Федерация;
- Филиал "Дизайн-Автохолд" ЗАО "Дизайн – Моторс", 301470, Тульская обл., г. Плавск, пос. Белая Гора, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузозночного пространства (тип кузова транспортного средства)	фургон с задней дверью, с теплоизоляцией (5DM6TB, 5DM6TN, 5DM6TP, 5DM6TT, 5DM6TU) или без нее (5DM6FB, 5DM6FN, 5DM6FP, 5DM6FT, 5DM6FU) и (или) боковой дверью, с окнами (5DM6MB, 5DM6MN, 5DM6MP, 5DM6MT, 5DM6MU)
Кабина	цельнометаллическая, двух- или трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Назначение транспортного средства	перевозка грузов в фургоне – для 5DM6TB, 5DM6TN, 5DM6TP, 5DM6TT, 5DM6TU, перевозка оборудования мастерской – для 5DM6MB, 5DM6MN, 5DM6MP, 5DM6MT, 5DM6MU

	5DM6?B	5DM6?N	5DM6?P	5DM6?T	5DM6?U
Габаритные размеры, мм					
- длина	10465	7600	8650	9960	8600
- ширина	2550 (2600 - для 5DM6TB, 5DM6TN, 5DM6TP, 5DM6TT, 5DM6TU)				
- высота	4000				
База, мм	4970+ 1320	3190+ 1320	3690 + 1320	4470+ 1320	3690+ 1320
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890				

POCC RU.MT20.E02596P1

	5DM6?B	5DM6?N	5DM6?P	5DM6?T	5DM6?U
Масса снаряженного транспортного средства, кг (ОСТ 37.001.408-85)	10800	8950	9270	10140	9310
Полная масса транспортного средства, кг	22000	16200	19620	23790	21460
- на переднюю ось	5670	4310	4420	4790	4690
- на заднюю тележку	16330	11890	15200	19000	16770
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
для шасси	65115 – 62, 65117 – 62		65115 – 65		65115 – D3
Двигатель (марка, тип)	КамАЗ-740.62-280		КамАЗ-740.65-240		CUMMINS 6ISBe285
	четырёхтактный дизель, с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	8, V – образное				6, V – образное
- рабочий объем, см ³	11760				6700
- степень сжатия	16,8				17,3
- максимальная мощность, кВт (1/мин)	206,0 (1900)	176 (1900)		207,2 (2500)	
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	1177,0 (1300)	980 (1300)		956,0 (1500)	
Топливо	дизельное				
Система питания	впрыск топлива под давлением				
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-23.02	Bosch, UP20 или Bosch, B 401 881 153	Bosch, 0 402 698 818	ЯЗДА, 337-23.03	Bosch, CP3.3 (SC97703)
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА 274-20 или ЯЗДА 274-50 или АЗПИ 216-01	АЗПИ 216 или АЗПИ 216 А или АЗПИ 216-01 или АЗПИ 216-01А	АЗПИ 216 или АЗПИ 216 А	ЯЗДА 274-40 или ЯЗДА 274-41	Bosch, 4937065
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9		КамАЗ ТКР 7С-6 или Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9		Holset, HE351W
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ-7405.1109510 или КамАЗ-7405.1109510-01				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует				
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ , 6520-1201010				

POCC RU.MT20.E02596P1

Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	MFZ 430 - фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вы- тяжного типа, привод гидравлический с пневмогидроусилителем или КАМА3-142 - фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин, привод гидравлический с пневмоусилителем				
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-154 или КамАЗ-152, механическая, десятиступенчатая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с делителем или ZF-9S109-472 или ZF-9S109-494 - механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей или ZF-9S1310 – механическая, девятиступенчатая				
	КамАЗ-154 или КамАЗ-152	ZF-9S109-472	ZF-9S109-494	ZF-9S1310	
- число передач	10 – вперед, 2 – назад	8 – вперед, 1 – назад		9 – вперед, 1 – назад	
- передаточные числа коробки передач	низший ряд	высший ряд			
понижающая	-	-	12,91	10,24	-
I	7,82	6,38	8,96	6,57	9,48
II	4,03	3,29	6,37	4,78	6,58
III	2,50	2,04	4,71	3,53	4,68
IV	1,53	1,25	3,53	2,61	3,48
V	1,00	0,815	2,54	1,86	2,62
VI	-	-	1,81	1,35	1,89
VII	-	-	1,34	1,00	1,35
VIII	-	-	1,00	0,74	1,00
IX	-	-	-	-	0,75
3.X.	7,38	6,02	12,20	9,44	8,97
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двойная, центральная				
- передаточное число главной передачи	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22				
Подвеска (марка, тип)					
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него				
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами				
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ 4310-3400020 или RBL C-500L715.102 (115.002), рулевой механизм типа "винт – гайка на циркулирующих шариках – рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем				

РОСС RU.MT20.E02596P1

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

пневматический двухконтурный привод
разделенный на контуры колес передней оси и
задней тележки, тормозные механизмы всех
колес - барабанные, АБС

- стояночная

колесные тормозные механизмы задней тележки с
приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- запасная

любой контур рабочей тормозной системы

- вспомогательная

моторный тормоз-замедлитель

Шины

-марка

-размер

- индекс несущей способности

- категория скорости

11.00R20

150/146

K

10.00R20

146/143

J

11R22,5

148/145

L

Оборудование транспортного средства

холодильная установка "THERMO KING" (хладагенты
R-134a, R-404a)– по заказу (для 5DM6TB, 5DM6TN,
5DM6TP, 5DM6TT, 5DM6TU)

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на
серию транспортных средств в количестве 85 (восемьдесят пять) шт. с идентификаци-
онными номерами (кодами VIN) с X955DM6?????00016 по X955DM6?????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".

5DM6FB (перечень модификаций см. стр. 1)

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 04 мая 2009 г.

РОСС RU.MT20.E02596P1

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, ОСТ 37.001.269-96 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства"
2. Место расположения таблички изготовителя – на передней стенке фургона с правой стороны по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне рамы шасси.
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	5	D	M	6	?	?	?	?	?	0	0	?	?	?

Поз. 1-3: X95 - международный идентификационный код изготовителя (WMI): Российская Федерация, ЗАО "Дизайн-Моторс"

Поз. 4-9: 5DM6?? - описательная часть - тип транспортного средства (5DM6FB, 5DM6TB, 5DM6MB, 5DM6FN, 5DM6TN, 5DM6MN, 5DM6FP, 5DM6TP, 5DM6MP, 5DM6FT, 5DM6TT, 5DM6MT, 5DM6FU, 5DM6TU, 5DM6MU – для автомобилей-фургонов 5DM6FB, 5DM6TB, 5DM6MB, 5DM6FN, 5DM6TN, 5DM6MN, 5DM6FP, 5DM6TP, 5DM6MP, 5DM6FT, 5DM6TT, 5DM6MT, 5DM6FU, 5DM6TU, 5DM6MU соответственно)

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", A – ООО "ДМ АвтоТехника")

Поз. 12: ? - код базового шасси (B - для КамАЗ 65117-62; N, P, T, U - для КамАЗ 65115-62, КамАЗ 65115-65, КамАЗ 65115-D3)

Поз. 13-17: 00??? - производственный номер транспортного средства (с 016 по 100)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси КамАЗ 65115-62, КамАЗ 65117-62, КамАЗ 65115-65, КамАЗ 65115-D3.

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"
№ РОСС RU.MT20.E02596P1

Модель	5DM6?B	5DM6?N	5DM6?P	5DM6?T	5DM6?U
A	4970	3190	3690	4470	3690
Б	10465	7600	8650	9960	8600

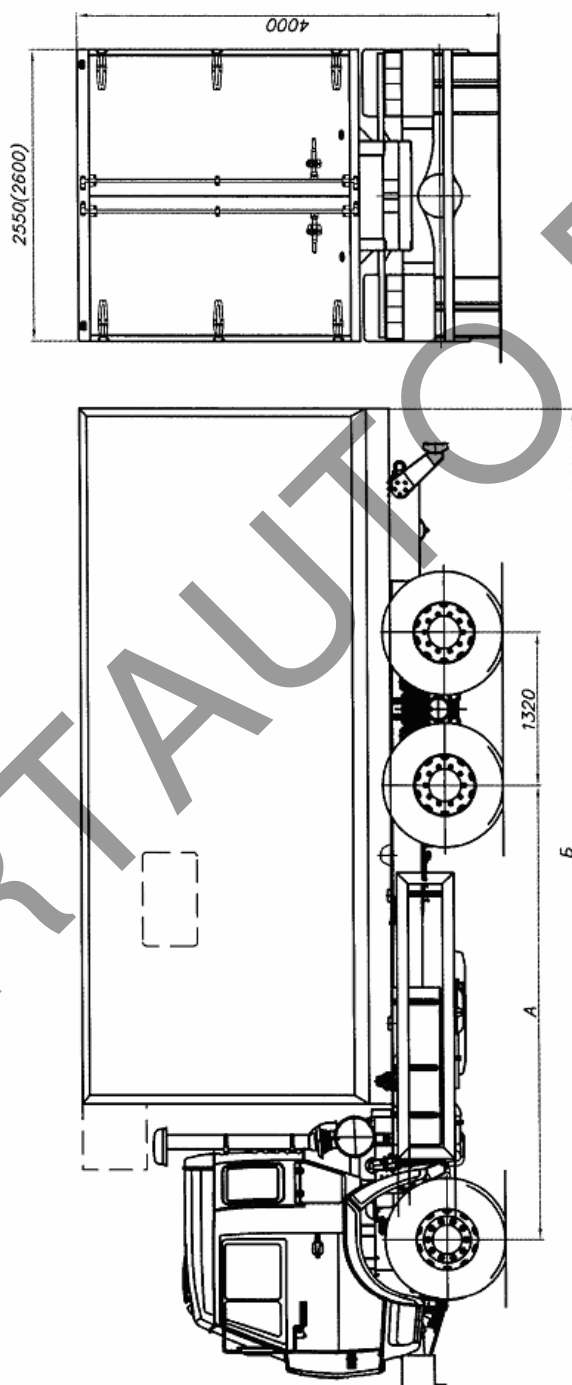


Рис. 1. Автомобиль-фургон моделей 5DM6FB, 5DM6TB, 5DM6MB, 5DM6FN, 5DM6TN, 5DM6MN, 5DM6FP, 5DM6TP, 5DM6MP, 5DM6FT, 5DM6TT, 5DM6MT, 5DM6FU, 5DM6TU, 5DM6MU