

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, 155-08-03

РОСС BY.MT20.E01350

Марка транспортного средства	МЗКТ
Тип транспортного средства	6901, 65152, 65151
Категория транспортного средства	N3G
Код ТН ВЭД	8704 10 - для МЗКТ 65151, МЗКТ 65152; 8704 23 - для МЗКТ 6901
Код VIN	с Y3K651510???00451 по Y3K651510???00465 с Y3K651520???00001 по Y3K651520???00020 с Y3K690100???00001 по Y3K690100???00015
Заявитель, изготовитель и его адрес:	Производственное республиканское унитарное предприятие «МИНСКИЙ ЗАВОД КОЛЕСНЫХ ТЯГАЧЕЙ» (УП «МЗКТ»), 220021, г. Минск, пр-т Партизанский, д.150, Республика Беларусь

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	8x4/ задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение загрузочного пространства (Тип кузова транспортного средства)	самосвальная платформа: прямая с трехсторонней разгрузкой - для МЗКТ 65152, прямая или ковшового типа с разгрузкой назад - для МЗКТ 65151, контейнерная площадка с консолями и фитингами - для МЗКТ 6901
Назначение транспортного средства	- перевозка контейнера IC или ICC по ГОСТ 24098 - для МЗКТ 6901, - перевозка сыпучих навалочных грузов - для МЗКТ 65152, МЗКТ 65151

РОСС BY.MT20.E01350

Кабина типа МАЗ-5551, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперёд

	МЗКТ 65152	МЗКТ 65151	МЗКТ 6901
<b>Габаритные размеры, мм</b>			
- длина	8900	8785 - 9060	9300
- ширина		2500	
- высота	3290		3230
- высота - погрузочная	-		1400
- габаритная с порожним контейнером по ГОСТ 24098	-		3810
База, мм		1600+2900+1400	
Колея передних/задних колес, мм		2030 / 1792	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	15850-16850		11850
Полная масса транспортного средства, кг		41000	
- на первую ось		7500	
- на вторую ось		7500	
- на заднюю тележку		26000	
Допустимая масса прицепа, кг	36000	-	36000
Допустимая масса автопоезда, кг	77000	-	77000
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	ЯМЗ - 7513.10 (кроме МЗКТ 65151)	ЯМЗ - 7511.10	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением		
- количество и расположение цилиндров		8, V - образное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>		14860	
- степень сжатия		16,5	
- максимальная мощность, кВт (1/мин)	300 (1900)		287 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	1770 (1300)		1715 (1100-1300)
Топливо		дизельное	
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА 175		
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 267 или ЯЗТА 51		
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, ТКР-9 или CZ, К-36		
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ 8421 или МАЗ 238Н, сухой		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует ( для МЗКТ 65152, МЗКТ 65151 - выпуск через глушитель или через систему обогрева платформы)		
Глушитель (марка, тип)	МЗКТ, 692374		

РОСС BY.MT20.E01350

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-184, сухое, фрикционное, однодисковое

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-239( МЗКТ 6901, МЗКТ 65152) или МЗКТ 65151 (МЗКТ 65151) механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода

- число передач

9-вперед, 1-назад

- передаточные числа коробки передач

	ЯМЗ-239	МЗКТ-65151
I	12,24	10,08
II	6,88	6,125
III	4,86	4,51
IV	3,50	3,50
V	2,74	2,76
VI	1,97	1,75
VII	1,39	1,29
VIII	1,00	1,00
IX	0,78	0,788
З.Х.	10,04	9,55

Главная передача (марка, тип)

МЗКТ, двойная, разнесенная, включает коническую передачу и колесную планетарную передачу

- передаточное число главной передачи

6,59

**Подвеска (марка, тип)**

- первой и второй осей

зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

- задних осей

зависимая, балансирная, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры передних осей и задней тележки, тормозные механизмы всех колес - барабанные, АБС

- запасная (марка, тип)

один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель

РОСС BY.MT20.E01350

**Рулевое управление** (марка, тип) МЗКТ, рулевой механизм «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем

**Шины**

марка

ИД 304М

размер

12.00R20

индекс несущей способности

150/146

категория скорости

J

**Дополнительное оборудование транспортного средства** автономный отопитель или предпусковой подогреватель - по заказу

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".

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с номерами VIN с Y3K651510???00451 по Y3K651510???00465, с Y3K651520???00001 по Y3K651520???00020, с Y3K690100???00001 по Y3K690100???00015

МЗКТ 6901, МЗКТ 65152, МЗКТ 65151

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

Руководитель органа по  
сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов

подпись

С.В. Пугачев

Действует с 03 мая 2005 г.

РОСС BY.MT20.E01350

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 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя - на правой боковине кабины в нижней части дверного проема
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. С правой стороны в передней части правого лонжерона 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
У	З	К	6	?	?	?	?	0	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (УЗК - для УП «МЗКТ», Республика Беларусь)

Поз. 4-9: 6????0 – описательная часть - тип транспортного средства (651520- для автомобиля модели МЗКТ 65152, 651510- для автомобиля модели МЗКТ 65151, 690100- для автомобиля модели МЗКТ 6901)

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

Поз. 11-12: ? – месяц выпуска транспортного средства (01 - январь, 02-февраль и т.п.)

Поз. 13 -17: ? – производственный номер транспортного средства (с 00001 по 00015 -для МЗКТ 6901, с 00001 по 00020 -для МЗКТ 65152, с 00451 по 00465 -для МЗКТ 65151 )

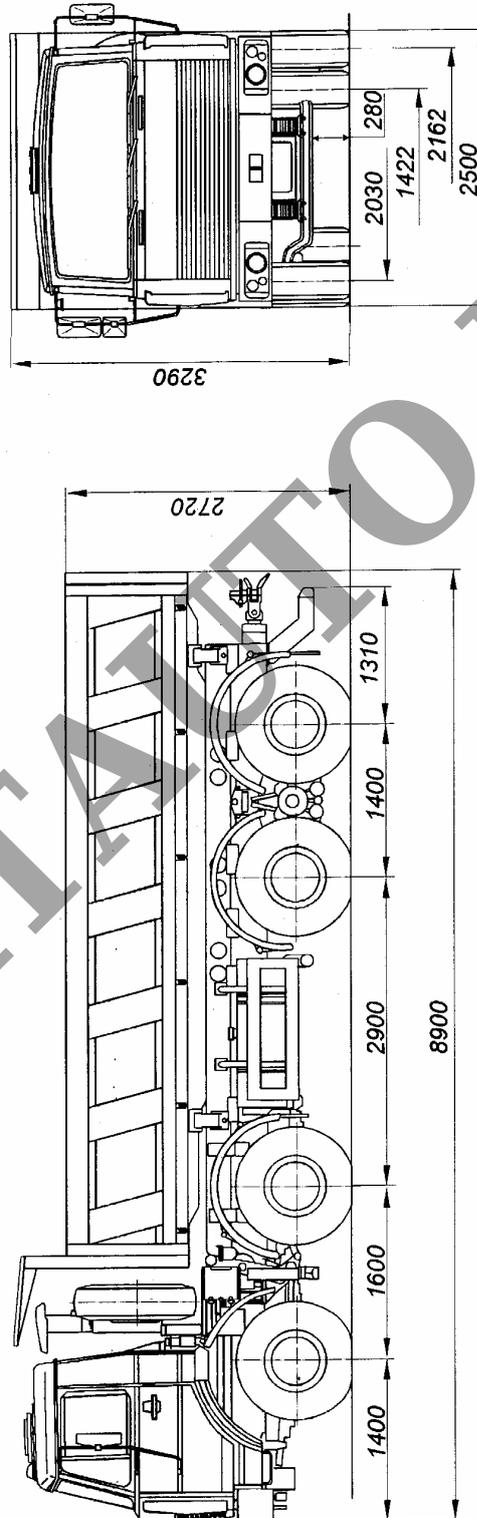


Рис. 1. Автомобиль самосвал модели МЗКТ 65152

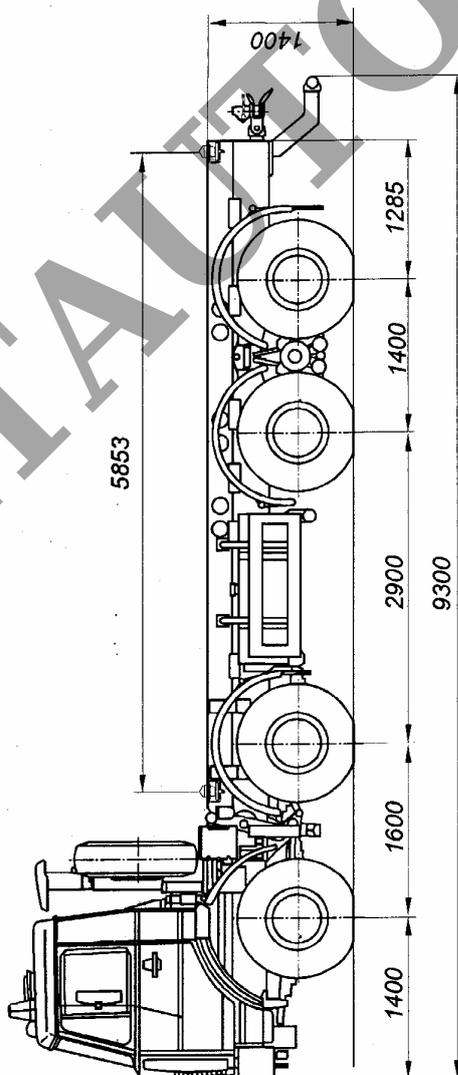
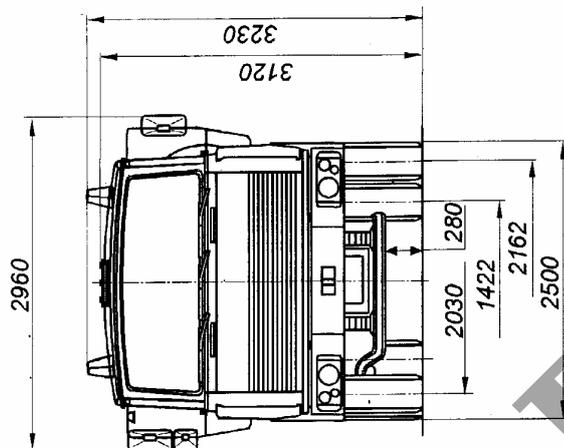


Рис. 2. Автомобиль - контейнеровоз модели МЗКТ 6901

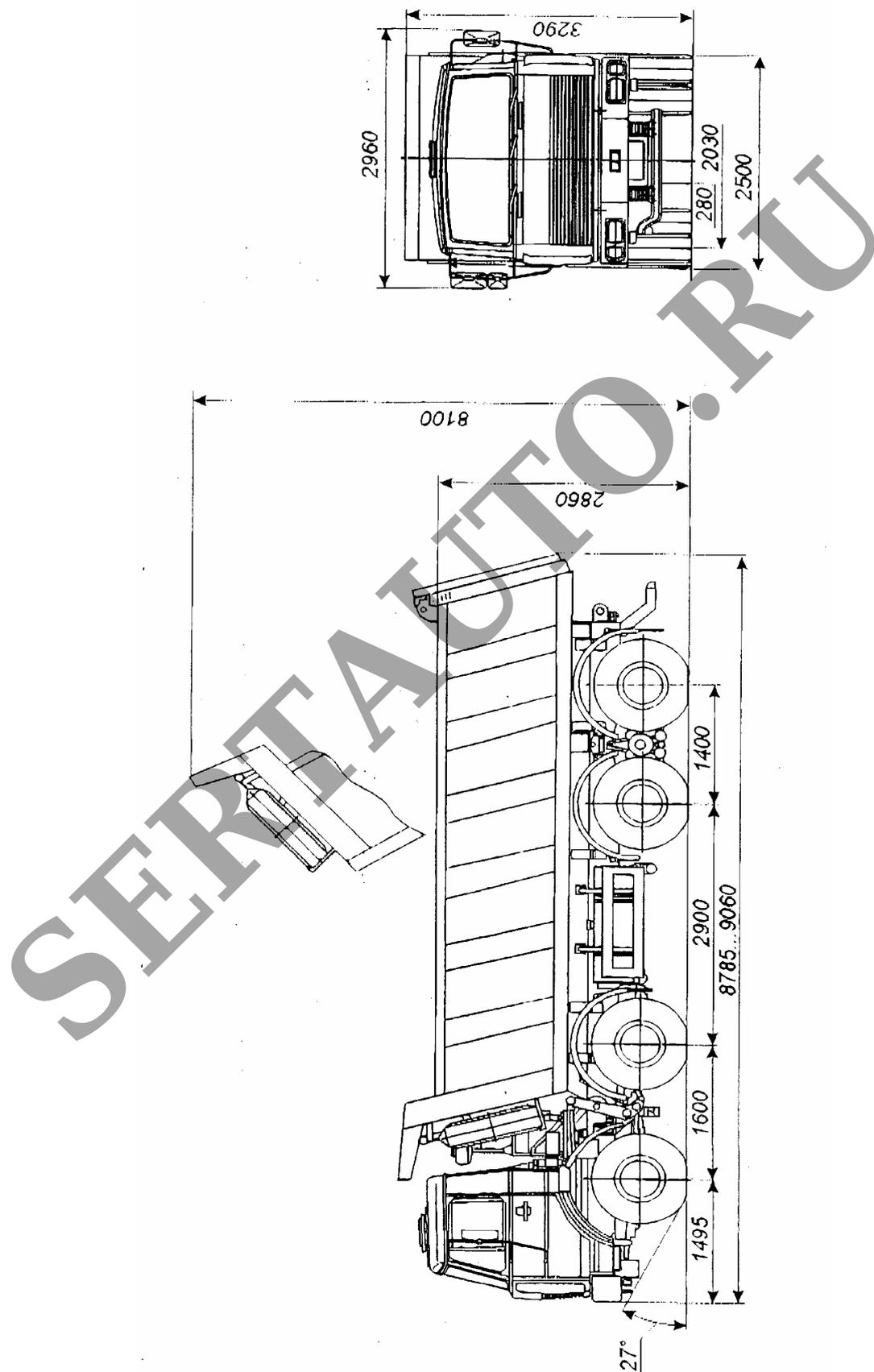


Рис. 3. Автомобиль самосвал модели МЗКТ 65151