

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
«СЕРТИФИКАЦИЯ КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ» (ОС КТС)
РОСС RU.0001.11MT29 от 24 июля 2003 г.
105839, г. Москва, ул. Большая Семёновская, д. 38., тел.: (095) 369-63-29, 276-96-35**

РОСС ВУ.МТ29.Е00255

01 июля 2004 г.

| | |
|----------------------------------|--|
| Марка транспортного средства | — |
| Тип транспортного средства | Автокран КС – 55727-1 |
| Шасси транспортного средства | МАЗ-630303 |
| Категория транспортного средства | № |
| Код ТН ВЭД | 8705 10 |
| Код VIN | Y3D557271??????? |
| Заявитель и его адрес | ЗАО "Дизайн-Моторс", 141700, Московская область, г. Долгопрудный, ул. Спортивная, дом 13, кв.57, Российская Федерация |
| Изготовитель и его адрес | Республиканское Унитарное Предприятие "Могилевтрансмаш", 212030, г. Могилев, ул. Крупской, 232, Республика Беларусь |

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| | |
|---|--|
| Колёсная формула / ведущие колёса | 6x4 / колёса задней тележки |
| Схема компоновки транспортного средства | Кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное |
| Исполнение грузочного пространства | дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 25 тонн |
| Кабина | Цельнометаллическая, сварная, двухдверная, двухместная |

РОСС BY.MT29.E00255

Габаритные размеры, мм.

| | |
|------------------------------------|------------|
| - длина | 12000 |
| - ширина | 2500 |
| - высота | 3800 |
| База, мм. | 3810+ 1400 |
| Колея передних / задних колёс, мм. | 2032/1790 |

| | |
|--|-------|
| Масса снаряженного транспортного средства, кг. | 11200 |
| Полная масса транспортного средства, кг. | 24500 |
| - на переднюю ось | 6500 |
| - на заднюю тележку | 18000 |

| | |
|---|---|
| Двигатель (марка, тип) | ЯМЗ-236БЕ, 4-тактный дизель жидкостного охлаждения |
| Количество и расположение цилиндров | 6, V-образное |
| Рабочий объём, см ³ | 11150 |
| Степень сжатия | 16,5 |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) | 175,0 (2000) |
| Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹) | 1012 (1300) |
| Топливо | Дизельное |

| | |
|-------------------------------|---|
| Система питания | Непосредственный впрыск топлива, отдельного типа |
| ТНВД (марка, тип) | ЯЗТА, 607.5 или ЯЗДА, 323 |
| Форсунки (марка, тип) | ЯЗТА, 261-03 или ЯЗДА, 334 |
| Турбокомпрессор (марка, тип) | ТКР-9 или К-36 |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | ЯМЗ, 238Н-1109010-20 |

| | |
|---|--|
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | один глушитель, система нейтрализации отсутствует |
| Глушитель (марка, тип) | МАЗ, 555102-1201010 |

РОСС BY.MT29.E00255

| | |
|--|---|
| Трансмиссия | Механическая |
| Сцепление (марка, тип) | ЯМЗ-182, фрикционное, однодисковое, сухое, диафрагменное |
| Коробка передач (марка, тип) | ЯМЗ, 238М |
| - число передач и передаточные числа коробки передач | 8 - вперёд, 2 - назад. |
| | I- 7,30 |
| | II- 4,86 |
| | III- 3,50 |
| | IV- 2,48 |
| | V- 2,09 |
| | VI- 1,39 |
| | VII- 1,00 |
| | VIII- 0,71 |
| | З.Х. 1 - 10,46 |
| | З.Х. 2 - 2,99 |
| Главная передача (марка, тип) | МАЗ, разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи |
| передаточное число главной передачи | 7,79; 7,14; 6,59; 5,49; 4,84; 3,97 |
| <hr/> | |
| Подвеска | |
| - передняя | зависимая, на продольных листовых полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него |
| - задняя | зависимая, рессорно-балансирная с шестью реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него |
| <hr/> | |
| Рулевое управление (марка, тип) | МАЗ, 64221-3400010, с гидроусилителем, рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор» |
| <hr/> | |
| Тормозные системы: | |
| - рабочая (марка, тип) | пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные |
| - запасная (марка, тип) | каждый контур рабочей тормозной системы или стояночный тормоз |
| - стояночная (марка, тип) | тормозные механизмы колёс задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов – при двухскатной ошиновке |
| - вспомогательная (марка, тип) | моторный тормоз-замедлитель |

РОСС BY.MT29.E00255

| | |
|---|--------------------------|
| Шины (размерность, минимально-допустимый индекс нагрузки и скоростная категория) | 12.00R20 150/146 J |
|---|--------------------------|

| | |
|---|---|
| Дополнительное оборудование транспортного средства | - поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой; - четырехсекционная телескопическая стрела с грузовым канатом и крюковой подвеской; - трансмиссия привода кранового оборудования; - выносные гидравлические опоры; - электрооборудование и приборы безопасности |
|---|---|

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на партию транспортных средств в количестве не более 100 (сто) штук.

Изготовитель ежеквартально информирует Орган по сертификации о количестве выпущенных транспортных средств.

Автокран КС – 55727-1

Описание маркировки транспортного средства представлено в приложении № 2 (стр.10)

Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 (стр.11)

Руководитель органа
по сертификации

Зам.

подпись

В.Ф.Гришин
инициалы, фамилия

А.Г.Пасько

РОСС ВУ.МТ29.Е00255

Приложение №2 к "одобрению
типа транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 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 **На кабине оператора в нижней части за дверью.**

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Y | 3 | D | 5 | 5 | 7 | 2 | 7 | 1 | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

поз. 1-3: **Y3D** - WMI (международный код изготовителя): Республика Беларусь,
Республиканское Унитарное Предприятие "Могилевтрансмаш";

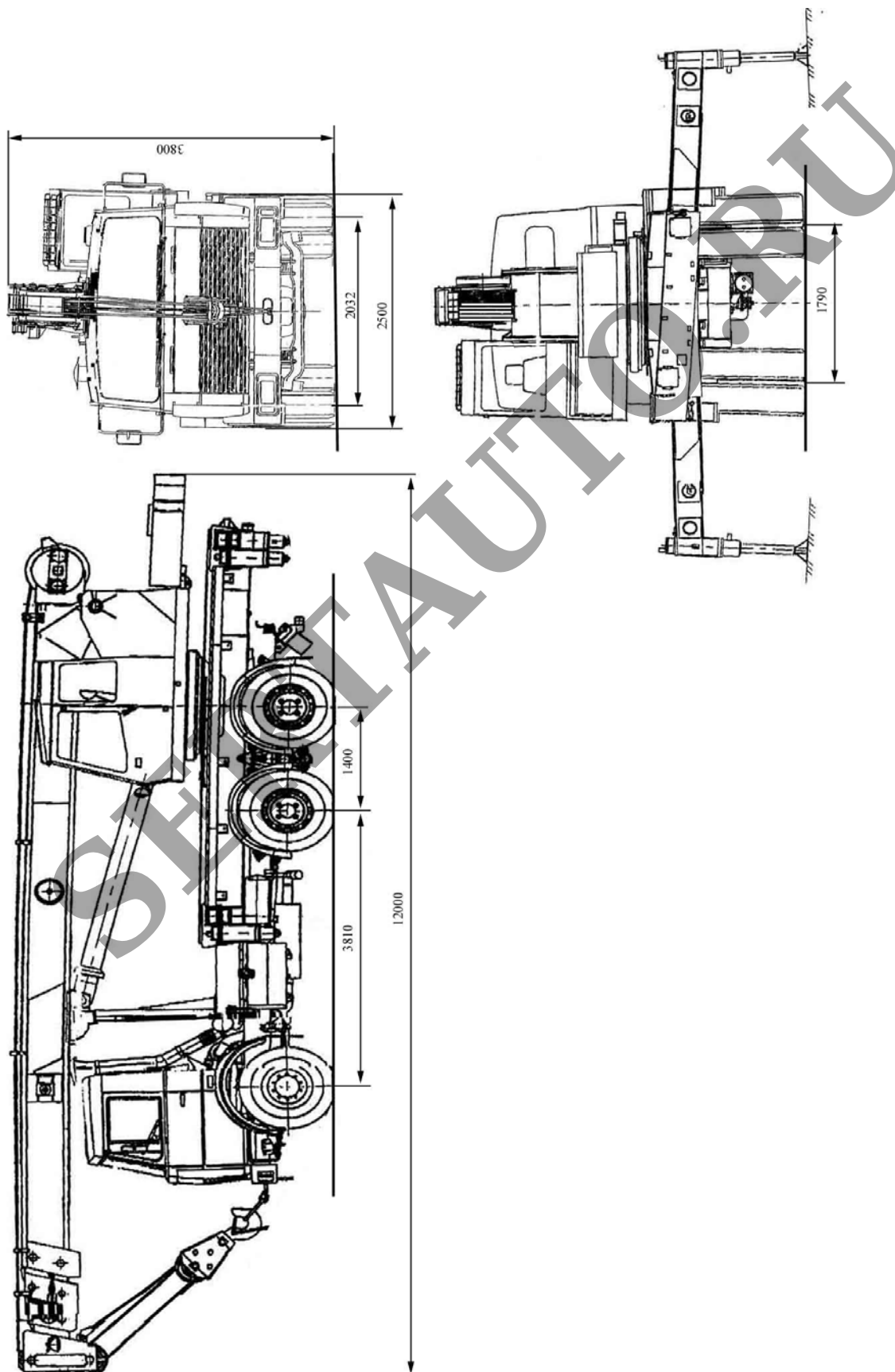
поз. 4-8: **55727-** тип транспортного средства

поз. 9: **1-** тип шасси: МАЗ-630303

поз. 10: **?** - код года выпуска транспортного средства (знак согласно ОСТ 37.001.269-96);

поз. 11-17: **???????** - производственный порядковый номер транспортного средства.

Приложение №3 к "одобрению
типа транспортного средства"



Автокран КС-55727-1