

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.E03142P1

|                                      |                                                                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства         | —                                                                                                        |
| Тип транспортного средства           | 69813                                                                                                    |
| Модификации                          | -                                                                                                        |
| Коммерческое наименование            | КС-6476                                                                                                  |
| Шасси транспортного средства         | МЗКТ 692340, МЗКТ 692400                                                                                 |
| Категория транспортного средства     | N3G                                                                                                      |
| Код ОКП                              | 48 3512                                                                                                  |
| Код VIN                              | с X89698130?0AW9171 по X89698130?0AW9249                                                                 |
| Экологический класс                  | 3                                                                                                        |
| Заявитель, изготовитель и его адрес: | ЗАО "ГАЗПРОМ-КРАН", 403877,<br>Волгоградская обл., г. Камышин, ул. Некрасова, 1,<br>Российская Федерация |

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

|                                                                          |                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула/ведущие колеса                                          | 8 x 4 / колеса задней тележки                                                                           |
| Схема компоновки транспортного средства                                  | кабина перед двигателем, расположение двигателя переднее, продольное                                    |
| Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства) | дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 50 тонн |
| Назначение транспортного средства                                        | подъем грузов                                                                                           |

POCC RU.MT20.E03142P1

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная,  
двухместная, типа МА3 5551**Габаритные размеры, мм**

|          |       |
|----------|-------|
| - длина  | 14160 |
| - ширина | 2500  |
| - высота | 3837  |

База, мм

2500+2900+1400

Колея передних/задних колес, мм

2045 /1790

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

39590

Полная масса транспортного средства, кг

39800

- на передние оси

14100

- на заднюю тележку

25700

Допустимая полная масса прицепа, кг

буксировка прицепа не предусмотрена

|                                         | шасси                                                             | МЗКТ 692340      | МЗКТ 692400 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|
| <b>Двигатель</b> (марка, тип)           | ЯМЗ-238ДЕ2                                                        | ЯМЗ-6561.10      |             |
|                                         | дизель, четырехтактный, с турбонаддувом и промохлаждением воздуха |                  |             |
| - количество и расположение цилиндров   | 8, V – образное                                                   | 6, V – образное  |             |
| - рабочий объем, см <sup>3</sup>        | 14860                                                             | 11150            |             |
| - степень сжатия                        | 16,5                                                              | 17,5             |             |
| Максимальная мощность, кВт(1/мин)       | 235 (2100)                                                        | 220,6 (1900)     |             |
| Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) | 1274 (1100-1300)                                                  | 1324 (1100-1300) |             |
| Топливо                                 | дизельное                                                         |                  |             |

**Система питания**

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип)

ЯЗТА 173-10

ЯЗТА, 136.2-10

Форсунки (марка, тип)

ЯЗТА 267 или ЯЗТА  
51ЯЗТА, 51-20 или  
ЯЗТА, 51-21

Турбокомпрессор (марка, тип)

CZ, K-36 или ЯМЗ,  
ТКР-9CZ, K-36 или ЯМЗ,  
ТКР-90, ТКР-90-1

Воздушный фильтр (марка, тип)

ЯМЗ 8421, сухой

**Система выпуска и нейтрализации  
отработавших газов**один глушитель,  
система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип)

МЗКТ-69234

РОСС RU.MT20.E03142P1

|       |             |             |
|-------|-------------|-------------|
| шасси | МЗКТ 692340 | МЗКТ 692400 |
|-------|-------------|-------------|

**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-183

ЯМЗ-184

однодисковое, фрикционное, сухое

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-238М

МЗКТ-65151

механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме заднего хода

- число передач

8 –вперед, 1-назад

9 –вперед, 1-назад

- передаточные числа коробки передач

|      |       |       |
|------|-------|-------|
| I    | 7,30  | 10,08 |
| II   | 4,86  | 6,13  |
| III  | 3,50  | 4,51  |
| IV   | 2,48  | 3,50  |
| V    | 2,09  | 2,76  |
| VI   | 1,39  | 1,75  |
| VII  | 1,00  | 1,29  |
| VIII | 0,71  | 1,00  |
| IX   | -     | 0,79  |
| З.Х. | 10,46 | 9,55  |

Раздаточная коробка (марка, тип)

МЗКТ, одноступенчатая, с симметричным дифференциалом

- передаточное число раздаточной коробки

1,0

Главная передача (марка, тип)

двойная, разнесенная, с блокировкой межколесного дифференциала

- передаточное число главной передачи

9,09

6,59

**Подвеска**

- первая и вторая оси

зависимая, на продольных полуэллиптических листовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

- третья и четвертая оси

безрессорная, балансирующая

**Рулевое управление** (марка, тип)

МЗКТ, рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках- рейка – сектор", рулевой привод полностью гидравлический с основной и дублирующей гидросистемами

РОСС RU.MT20.E03142P1

**Тормозные системы**

|                           |                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - рабочая (марка, тип)    | двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры тормозных механизмов колес передних осей и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС |
| - запасная (марка, тип)   | один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная система                                                                                                              |
| - стояночная (марка, тип) | привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки                                                                                            |
| - вспомогательная         | моторный тормоз - замедлитель                                                                                                                                                  |

**Шины** (марка, размер, индекс несущей способности, категория скорости)

-  
12.00R20  
156/149  
J

**Оборудование транспортного средства**

- поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;
- телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- выносные гидравлические опоры;
- электрооборудование и приборы безопасности

При проезде транспортных средств по автомобильным 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 80 (восемьдесят) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): с X89698130?0AW9171 по X89698130?0AW9249

69813

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

"МАДИ-Фонд"

..... А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 05 октября 2009 г.

РОСС RU.MT20.E03142P1

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 – в правом верхнем углу задней балки неповоротной рамы крана.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя
  - 3.2. На раме, справа за кабиной
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 | 9 | 8 | 1 | 3 | 0 | ?  | 0  | A  | W  | 9  | ?  | ?  | ?  |

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 698130 - описательная часть – обозначение типа транспортного средства - (698130- для крана автомобильного модели 69813 ( KC-6476))

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

Поз. 11- цифра 0 - постоянно, для автомобильного крана модели 69813 (KC-6476)

Поз. 12-14: "AW9" код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО "ГАЗПРОМ-КРАН",  
Российская Федерация

Поз. 15-17: ?- производственный номер транспортного средства (с 171 по 249)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации МЗКТ 692340, МЗКТ 692400

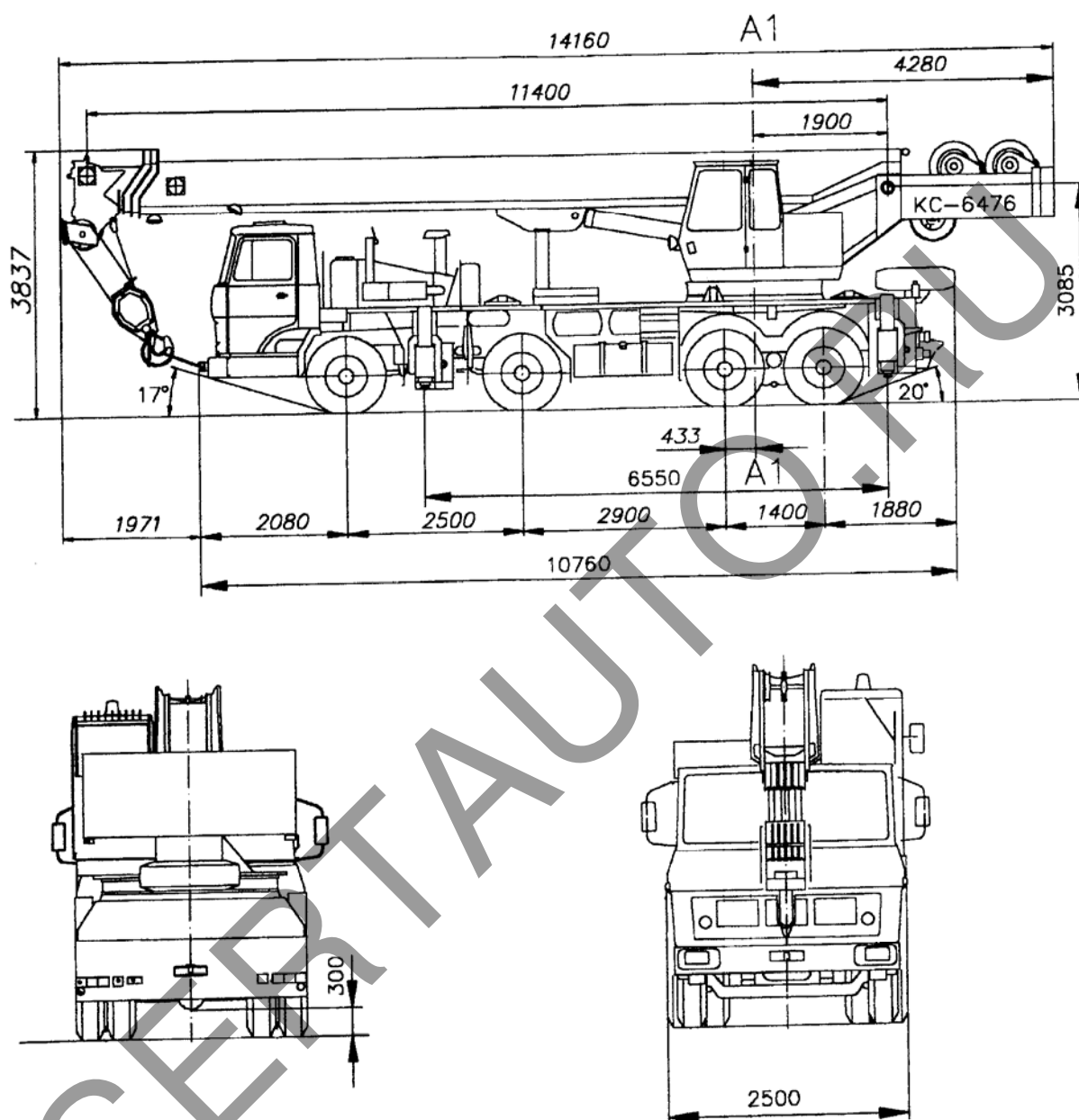


Рис.1. Кран автомобильный модели 69813 ( KC-6476 )