

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ"
РОСС RU.0001.11MP03 от 01.04.2005 г.
125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел. (495) 490 5880

РОСС RU.MP03.E00723

18 мая

7

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КС-35719-5-02 (автомобильный кран)
Шасси транспортного средства	МАЗ-533702
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 3512
Код VIN	X89357195??AH5???
Предприятие-изготовитель и его адрес	ОАО "Клинцовский автокрановый завод" Россия, 243100, г. Клинцы, Брянская обл. ул. Дзержинского, 10

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузозахватного пространства	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 16 т
Назначение транспортного средства	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	МАЗ-5551, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед

РОСС RU.MP03.E00723

Габаритные размеры, мм	
- длина	10100
- ширина	2500
- высота	3800
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	2032/1790
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	17025
Полная масса транспортного средства, кг	17100
- на переднюю ось	6500
- на заднюю ось	10600
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-236НЕ2
	дизель, четырехтактный с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11150
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	159 (2100)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	864 (1300)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственный впрыск топлива разделенного типа
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА 133, ЯЗДА 324-10
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 267, ЯЗТА 51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР-9, К-36, С-14, ТОЗ
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 238Н-1109010
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	МАЗ-630300-1201010
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное

POCC RU.MP03.E00723

Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-236П
- число передач	механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода
- передаточные числа коробки передач:	5 – вперед , 1 – назад
I	5,26
II	2,90
III	1,52
IV	1,00
V	0,66
3.X.	5,48
Главная передача (марка, тип)	МАЗ, разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи
- передаточное число главной передачи	5,49; 6,59; 7,14; 7,79; 8,57
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ-64221-3400010, рулевой механизм типа – "винт – шариковая гайка - рейка - сектор"; рулевой привод с гидроусилителем
Подвеска:	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, на двух основных и двух дополнительных рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости
Тормозные системы:	
- рабочая	пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная	моторный тормоз - замедлитель

РОСС RU.MP03.E00723

Шины

– марка,	—	—
– размерность,	11.00 R 20	12.00 R 20
– индекс несущей способности,	148/145	150/146
– скоростная категория	J	J

Дополнительное оборудование транспортного средства

- дополнительная рама с гидравлическими выносными опорами;
- поворотная платформа с кабиной управления и грузовыми лебедками;
- телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- знак «ограничение скорости» – 60 км/ч;
- электрооборудование и приборы безопасности.

При проезде автомобильного крана КС-35719-5-02 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»

КС-35719-5-02

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 на одном листе

М.В.Топольский**С.В.Пугачев****Действует с “19” мая 2006 г.**

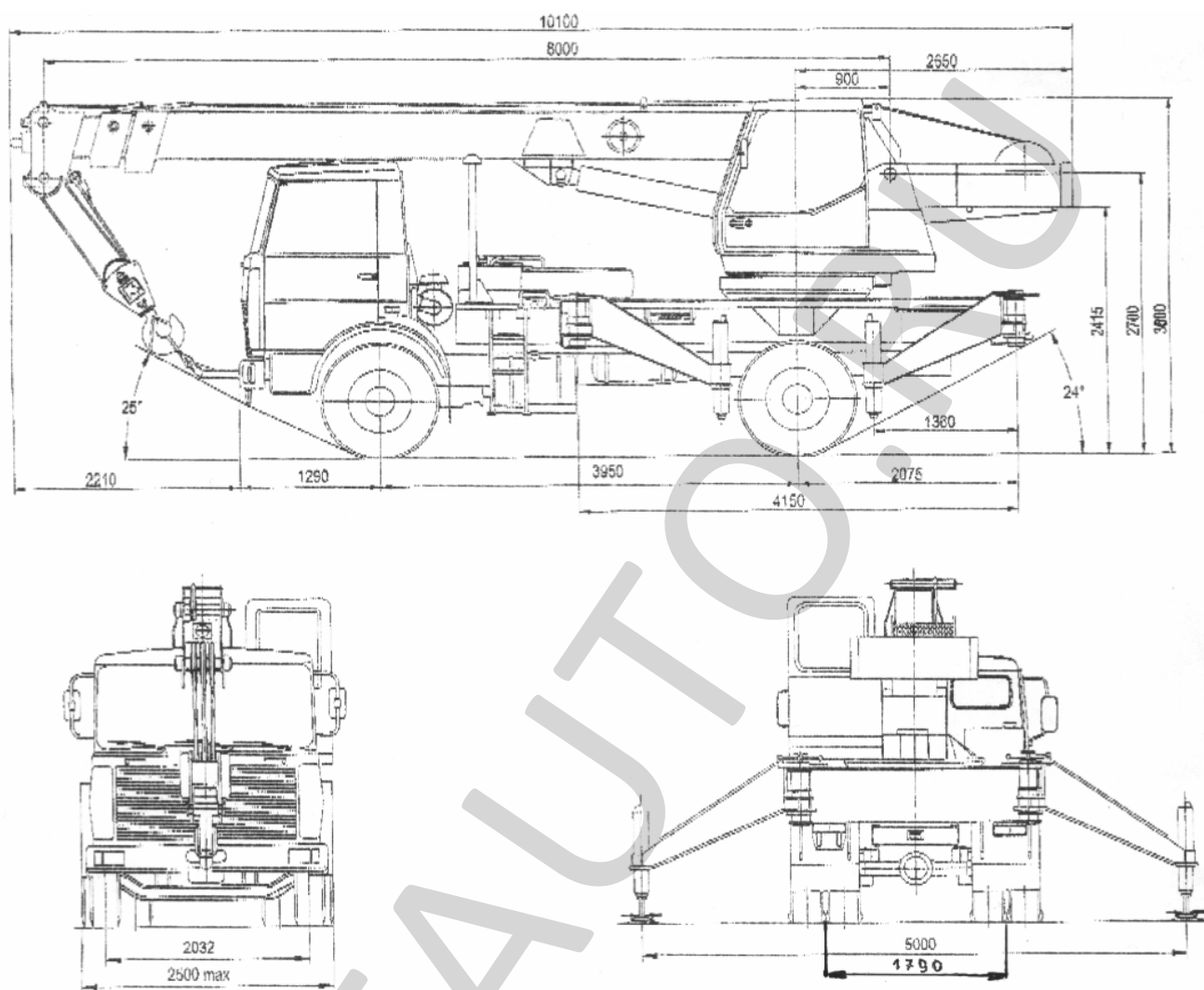
РОСС RU.MP03.E00723

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

1. Место расположения и форма знака соответствия:
– на табличке изготовителя нанесен знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, с указанием номера «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:
– на дверце кабины кранового оборудования.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя;
– на раме кранового оборудования с правой стороны.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства (код VIN):

WMI			VDS						VIS							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	3	5	7	1	9	5	?	?	A	H	5	?	?	?

- поз. 1 - 3** *Международный код изготовителя (WMI)*
 поз. 1 - 3 X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающее, что годовой объем производства не более 500 шт в год .
- поз. 4 – 9** *Описательная часть идентификационного номера (VDS)*
 поз. 4 – 8 35719 – индекс транспортного средства – кран автомобильный КС-35719
 поз. 9 – обозначение типа базового транспортного средства:
 5 – МАЗ-533702;
- поз. 10 – 17** *Указательная часть идентификационного номера (VIS)*
 поз. 10 6 – 2006 г – код года изготовления транспортного средства согласно
 7 – 2007 г ГОСТ Р 51980
 поз. 11: 0-9 – контрольная цифра по усмотрению завода
 поз. 12-14 AH5 – код изготовителя (совместно с WMI) ОАО «Клинцовский автокрановый завод», Россия, 243100, г. Клинцы, Брянской обл., ул. Дзержинского 10
 поз. 15-17 ??? – производственный номер транспортного средства



Автомобильный кран КС-35719-5-02