

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ"

РОСС RU.0001.11MP03

125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел. (095) 490 5880

РОСС RU.MP03.E00404

15 мая

2004

Тип транспортного средства	автомобильные краны КС-35719-5 и КС-35719-5-02
Шасси транспортного средства	МАЗ-533702
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 3512
Код VIN	X89357195??АН5???
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 15 т (КС-35719-5) и 16 т (КС-35719-5-02)
Кабина	МАЗ-5551, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E00404

Габаритные размеры, мм	10100	
- длина	2500	
- ширина	3800	
- высота		
База, мм	3950	
Колея передних / задних колес, мм	2032/1790	
Полная масса транспортного средства, кг	КС-35719-5	КС-35719-5-02
	16300	17100
	5700	6500
	10600	10600
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-236НЕ2	
	ЯМЗ-236НЕ	
	дизель, четырехтактный с турбонаддувом	
	6, V-образное	
- количество и расположение цилиндров	11150	
- рабочий объем, см ³	16,5	
- степень сжатия		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	159 (2100)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	864 (1300)	889 (1300)
Топливо	дизельное	
Система питания	непосредственный впрыск топлива разделенного типа	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА 133, ЯЗДА 324-10	ЯЗТА 604.5, ЯЗДА 337-10
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 267, ЯЗТА 51	ЯЗТА 261-03, ЯЗДА 334
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР-9, К-36, С-14, ТОЗ	ТКР-9, К-36,
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЯМЗ, 238-1109010	ЯМЗ, 238Н-1109010-20
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Основной глушитель (марка, тип)	МАЗ-555102-1201010	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное	

РОСС RU.MP03.E00404

Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-236П механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода
- число передач	5 – вперед , 1 – назад
- передаточные числа коробки передач:	
I	5,26
II	2,90
III	1,52
IV	1,00
V	0,66
З.Х.	5,48
Главная передача (марка, тип)	МАЗ, разнесенная, двухступенчатая, включает конический редуктор и колесные передачи
- передаточное число главной передачи	3,97; 5,49; 7,14; 7,79
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.E00404

Шины

– 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;
- электрооборудование и приборы безопасности.

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

автомобильные краны КС-35719-5 и КС-35719-5-02

Руководитель Сертификационного
Центра "ТЕСТ-СДМ"

Зам.

подпись

М.В.Топольский
инициалы, фамилия

А.Г.Пасько

15 мая 2003

РОСС RU.MP03.E00404

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.
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	?	?	?	A	H	5	?	?	?

поз. 1 - 3

Международный код изготовителя (WMI)

поз. 1 - 3

X89

– ОАО «Клинцовский автокрановый завод»

Россия, 243100, г. Клинцы, Брянской обл., ул. Дзержинского 10

поз. 4 – 9

Описательная часть идентификационного номера (VDS)

поз. 4 – 8

35719

– индекс транспортного средства – кран автомобильный КС-35719

поз. 9

5

– обозначение типа базового транспортного средства:

– МАЗ-533702;

поз. 10 – 17

Указательная часть идентификационного номера (VIS)

поз. 10

3

– 2003 г

– код года изготовления транспортного средства

4

– 2004 г

поз. 11:

0-9

– контрольная цифра по усмотрению завода

поз. 12-14

AH5

– дополнительное обозначение (совместно с X89) изготовителя
ОАО «Клинцовский автокрановый завод», указывающее, что
годовой объем производства не более 500 шт в год

поз. 15-17

???

– производственный номер транспортного средства

