

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.E00759

22 июня 7

Марка транспортного средства	ИВАНОВЕЦ
Тип транспортного средства	КС-45717К-1
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53215-15
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 3512
Код VIN	XVN45717K??1????
Экологический класс	2
Предприятие изготовитель-заявитель и его адрес	ОАО «АВТОКРАН» Россия, 153035, г. Иваново, ул. Некрасова, 61

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / средние, задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	дополнительная рама, с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием грузоподъемностью 25 т
Назначение транспортного средства	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E00759

Габаритные размеры, мм

- длина	11000
- ширина	2500
- высота	3600
База, мм	3690+1320
Колея передних / средних, задних колес, мм	2043/1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	20420
Полная масса транспортного средства, кг	20570
- на переднюю ось	4640
- на заднюю тележку	15930
Допустимая полная масса прицепа, кг	для буксировки прицепа не предназначен

<u>Двигатель</u> (марка, тип)	КамАЗ 740.31-240, четырехтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	10850
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	912 (1200...1400)
Топливо	дизельное

Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20.05 или 3371-20.05 или Bosch, 0 402 648 608
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20 или 273-50 или АЗПИ, 216
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два металлукава, трубы левая и правая, глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель выпуска (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010

POCC RU.MP03.E00759

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-17, фрикционное, сухое, двухдисковое, диафрагменное, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с делителем	
– число передач	вперед – 10; назад – 2	
– передаточные числа коробки передач:	низшая	высшая
I	7,82	6,38
II	4,03	3,29
III	2,50	2,04
IV	1,53	1,25
V	1,00	0,815
З.Х.	7,38	6,02
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор	
- передаточные числа главной передачи	5,43; 5,94; 6,53; 7,22	
Подвеска		
- передняя	две полуэллиптические рессоры, с гидравлическими амортизаторами и резиновыми буферами	
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - зубчатый сектор"; рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы:		
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделенным приводом к тормозам передней оси и осям задней тележки; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа; АБС	
– запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, объединенных с тормозными камерами	
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз – замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов	

POCC RU.MP03.E00759

Шины (марка,
размерность,
индекс нагрузки,
скоростная категория)

10.00 R 20
146/143
J, K

11.00 R 20
150/146
J, K

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

- дополнительная рама с гидравлическими опорами;
- поворотная платформа с кабиной управления и грузовой лебедкой;
- трехсекционная телескопическая стрела с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом;
- гидромеханическая трансмиссия привода кранового оборудования;
- электрооборудование и приборы безопасности

КС-45717К-1

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

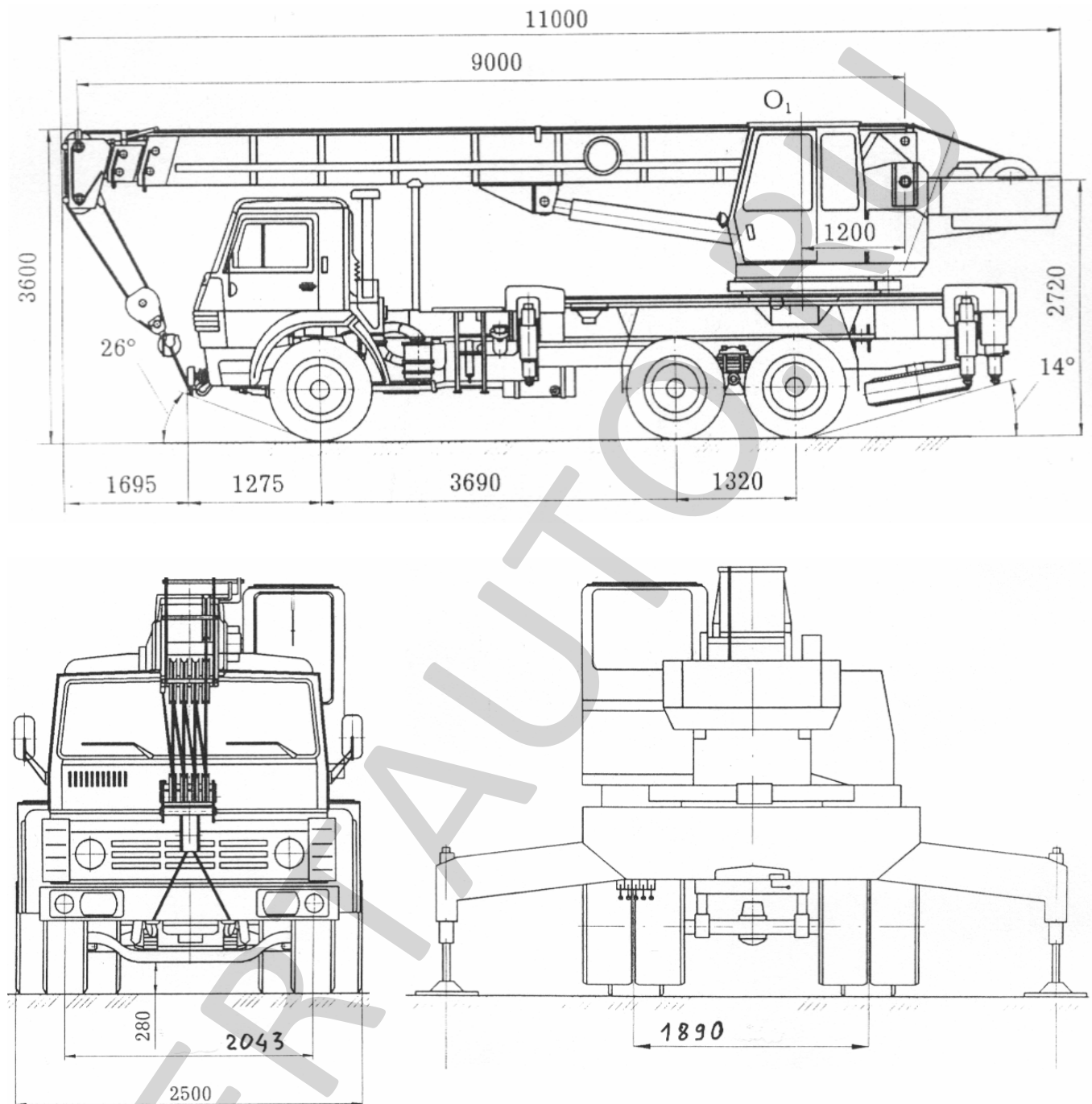
Действует с 23 июня 2006 г.

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 кабине кранового оборудования.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - на табличке изготовителя
 - на раме кранового оборудования, в передней части, справа
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	V	N	4	5	7	1	7	K	?	?	1	?	?	?	?	?

- | | | |
|--------------|--|---|
| поз. 1 – 3 | <i>Международный код изготовителя (WMI)</i> | |
| XVN | – код изготовителя – ОАО “Автокран”
Россия, 153035, г. Иваново, ул. Некрасова, 61 | |
| поз. 4 – 9 | <i>Описательная часть идентификационного номера (VDS)</i> | |
| поз. 4 – 8 | 45717 | – обозначение типа транспортного средства – автомобильного крана КС-45717 |
| поз. 9 | К | – обозначение марки базового шасси – КамАЗ |
| поз. 10 – 17 | <i>Указательная часть идентификационного номера (VIS)</i> | |
| поз. 10 | 6 | – 2006 г – код года изготовления транспортного средства согласно |
| | 7 | – 2007 г ГОСТ Р 51980 |
| поз. 11 | ? | – контрольная цифра |
| поз. 12 | 1 | – обозначение типа базового шасси – КамАЗ-53215-15 |
| поз. 13 – 17 | ????? | – производственный номер транспортного средства |



Автомобильный кран КС-45717К-1