

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ" РОСС RU.0001.11MP03 от 25.03.2008 г.
125424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел. (495) 490 58 80

РОСС RU.MP03.E01132

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	КС-65720-1
Модификации	—
Коммерческое наименование	кран автомобильный
Категория транспортного средства	N ₃ G
Шасси транспортного средства	Урал-6563-1010-01
Код ОКП	48 3512
Код VIN	с X8965720180DC6001 по X89657201?0DC6100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Юргинский машиностроительный завод» (ООО «Юргинский машзавод»), Российская Федерация, 652050, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Шоссейная, 3

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8 x 4 / колеса третьей и четвертой осей
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя - переднее продольное, кабина над двигателем
Исполнение грузозночного пространства	дополнительная рама с гидравлическими опорами, поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием г/п 40 т
Назначение транспортного средства	для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

РОСС RU.MP03.E01132

Габаритные размеры, мм

- длина	11770
- ширина	2500
- высота	4000
База, мм	1980 + 2475 + 1440
Колея колес первой, второй / третьей, четвертой осей, мм	2044 / 1854
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	32050
Полная масса транспортного средства, кг	32200
- на колеса первой и второй осей	13000
- на колеса третьей и четвертой осей	19200
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	ЯМЗ, 7511.10 и его комплектации (с ЯМЗ, 7511.10-01 по ЯМЗ, 7511.10-99); четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	14860
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	294 (1900)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1715 (1100 - 1300)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА, 175-01; ЯЗТА, 175-40
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА, 51; ЯЗТА, 51-01
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, 122; CZ, К-36; НПО «Турботехника», 100
Воздушный фильтр (марка, тип)	ФВ, 721.1109510-06
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	две приемные трубы, один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	УралАЗ, 63685-1201010; ООО «НТЦ МСП», 361201010-02
<u>Трансмиссия</u>	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ, 184; ZF&Sachs, MFZ-430; фрикционное, сухое, однодисковое

POCC RU.MP03.E01132

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ, 239;

механическая, девятиступенчатая

- число передач

вперед - 9, назад - 1

- передаточные числа коробки передач

I	12,24
II	6,88
III	4,86
IV	3,50
V	2,74
VI	1,97
VII	1,39
VIII	1,00
IX	0,78
3.X.	10,04

Главная передача (марка, тип)

- заднего моста

состоит из центрального редуктора и колесных планетарных передач, с блокируемым межколесным дифференциалом

- среднего моста

состоит из обходного редуктора, центрального редуктора и колесных планетарных передач, с блокируемыми межколесным и межосевым дифференциалами

- передаточное число главной передачи

4,8

Подвеска

- первой и второй осей

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах (для каждой оси), с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизаторами поперечной устойчивости

- третьей и четвертой осей

зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

RBL, C-700V; рулевой привод с гидроусилителем, рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на тормозные механизмы первой-второй и третьей-четвертой осей; АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

РОСС RU.MP03.E01132

- стояночная (марка, тип) тормозные механизмы колес третьей и четвертой осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- вспомогательная (марка, тип) моторный тормоз-замедлитель

Шины

(- марка, У-4; ИД-304; О-75

- размерность, 12.00R20

- индекс нагрузки, 154/149

- скоростная категория) J

Оборудование транспортного средства

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

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8965720180DC6001 по X8965720170DC6100.

При проезде кранов автомобильных КС-65720-1 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-65720-1

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

М.В. Топольский**С.В. Пугачев**

Действует с «08» декабря 2008 г.

РОСС RU.MP03.E01132

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 раме шасси, спереди, справа.

Место расположения идентификационного номера (код VIN):

- на табличке изготовителя;
- на раме кранового оборудования, спереди, справа.

3. 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	6	5	7	2	0	1	?	0	D	C	6	?	?	?

поз. 1 – 3: **Международный код изготовителя (WMI)**

поз. 1 – 3: X89 – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз. 4 – 9: **Описательная часть идентификационного номера (VDS)**

поз. 4 – 9: 657201 – условное обозначение типа транспортного средства - кран автомобильный КС-65720-1 на шасси Урал-6563-1010-01

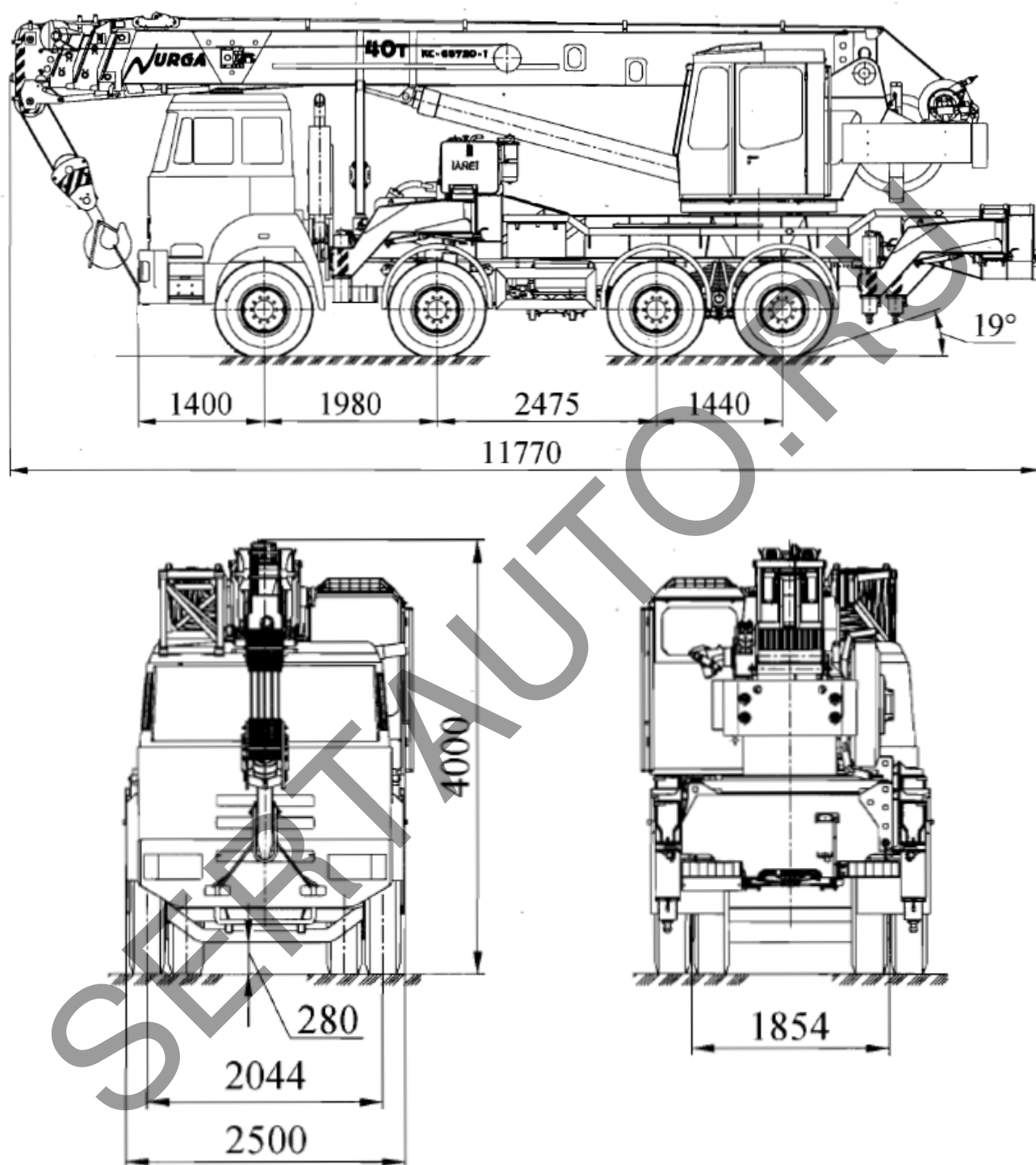
поз. 10 – 17: **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**

поз. 10: ? – код года выпуска транспортного средства согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: 0 – постоянная

поз. 12 – 14: DC6 – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО «Юргинский машиностроительный завод», (ООО «Юргинский машзавод»), Российская Федерация, 652050, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Шоссейная, 3

поз. 15 – 17: ??? – производственный номер транспортного средства (001-100)



**Общий вид крана автомобильного КС-65720-1
на шасси Урал-6563-1010-01.**