

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ НО МФ "ПТОУ-Фонд"

№ РОСС RU.0001.11MP05 от 18.04.01 г.

105203, Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 46. ,стр.1, под. 1, телефон (факс) 965-74-91

РОСС RU.MP05.E00050

26 февраля -----
2005

Марка транспортного средства

Тип транспортного средства

Кран автомобильный стреловой СМК-14 (5885-0000010)

Шасси транспортного средства

МАЗ 533702

Категория транспортного средства

N3

Код ОКП

483512

Код VIN

ХТ2588510????????

Изготовитель и его адрес

ОАО «Ивэнергомаш». 153024, г. Иваново-24,
ул. Калашникова, 16.
РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4x2 / задние

Схема компоновки транспортного средства

кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное

Исполнение грузозахватного пространства

на шасси автомобиля МАЗ 533702 смонтирован кран с телескопической стрелой

РОСС RU.MP05.E00050

Кабина	Цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	12450
- ширина	2500
- высота	3980
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	2032 / 1790
Масса снаряженного транспортного средства, кг	15700
Полная масса транспортного средства, кг	16100
- на переднюю ось	6100
- на заднюю ось	10000
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 (1/мин)	159 (2100)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	864 (1300)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением, разделенного типа
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА 133 или ЯЗДА 324-10
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 267 или 51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ТКР-9, ТОЗ, К-36, С14
Воздушный фильтр (марка, тип)	238Н-1109010-20
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации
Глушитель (марка, тип)	МАЗ-630300-1201010

РОСС RU.MP05.E00050

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182, однодисковое, диафрагменное
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-236П, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с демультипликатором или без него
- число передач	5
- передаточные числа коробки передач	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	7.79
Подвеска	
передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических или малолистовых рессорах, с гидравлическими те-лескопическими амортизаторами и стаби-лизатором поперечной устойчивости или без него
задняя	зависимая, на двух основных и двух дополнительных рессорах со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ-64221-3400010, с гидроуселителем, рулевой механизм "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор"
Тормозная система	
- рабочая	двухконтурная, с пневматическим отдельным приводом к тормозным механизмам передних и задних колес; тормозные механизмы всех колес - барабанные; АБС

РОСС RU.MP05.E00050

- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система	
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель	
- стояночная	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	

Шины (модель, размер)	11.00R20;	12.00R20
- индекс нагрузки	148/145;	150/146
- скоростная категория	J	J

Дополнительное оборудование транспортного средства	стеклоочистители, стеклоомыватели, противосолнечные козырьки, электрические звуковые сигналы, предпусковой подогреватель двигателя ПМЖ-30 или 15.8106; две фары на стреле крана	
--	---	--

кран автомобильный стреловой СМК-14

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

Руководитель органа
по сертификации

Е. П. Корзников

С. В. Пугачев

подпись

инициалы, фамилия

РОСС RU.MP05.E00050

Приложение № 2
к "Одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке предприятия – изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного Одобрения типа транспортного средства.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На двери кабины крановщика.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

На табличке предприятия-изготовителя, раме и шасси транспортного средства.

4. Место расположения идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	T	2	5	8	8	5	1	0	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: WMI (международный код изготовителя):
ХТ2–Россия, ОАО «Ивэnergомаш»

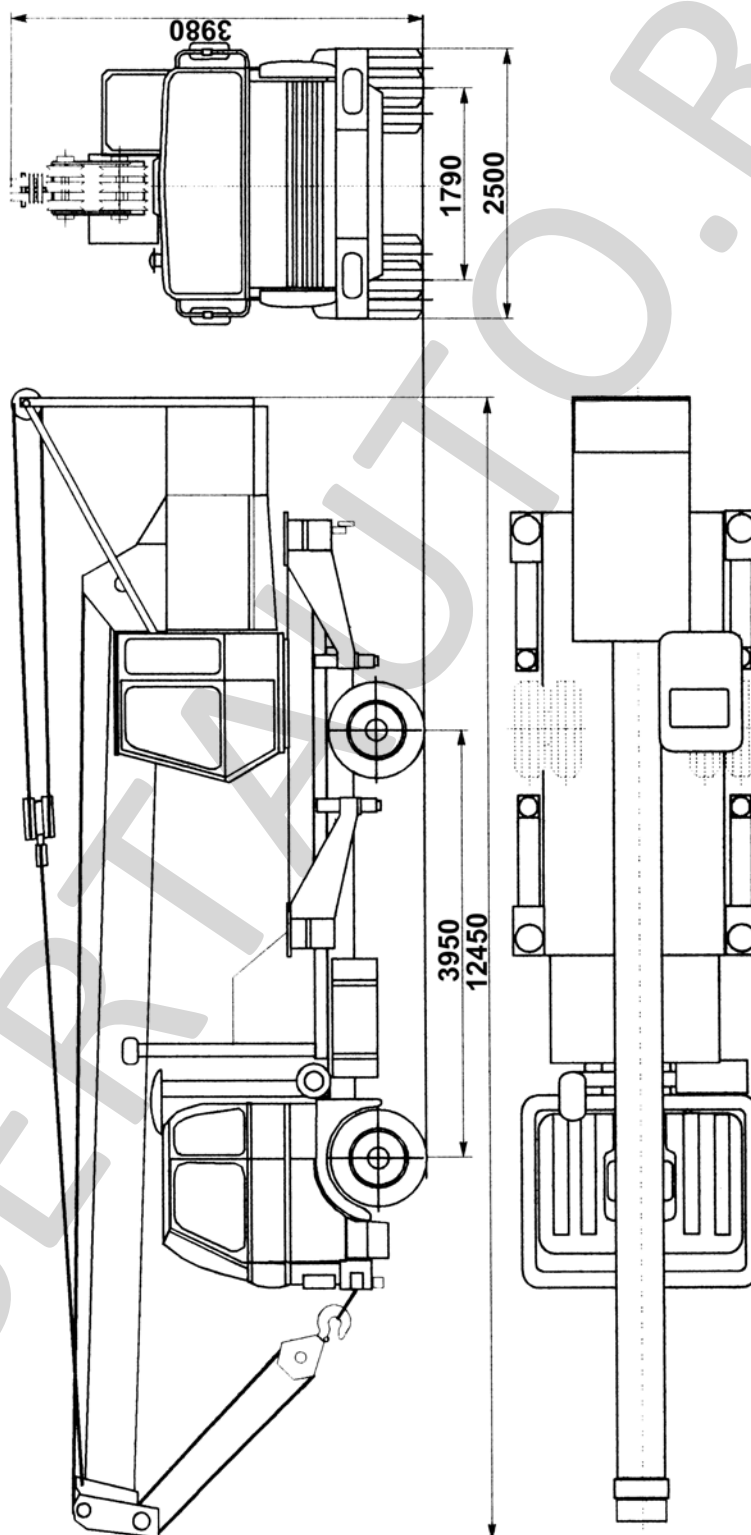
поз. 4-9: 588510- описательная часть идентификационного номера

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MP05.E00050

Приложение № 3
к "Одобрению типа
транспортного средства"



Кран автомобильный стреловой СМК-14.