

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС UA.MT20.E02951

01 июля 9

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	КТА-32 (65053-02)
Модификации	-
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	КРАЗ – 65053-02
Категория транспортного средства	N3G
Код ТН ВЭД	8705 10
Код VIN	Y69320305?0B37...
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО "Дрогобычский завод автомобильных кранов", 82100, Львовская обл., г. Дрогобыч, ул. Гайдамацкая, д. 22, Украина

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием, грузоподъемностью 32 т
Назначение транспортного средства	подъем грузов
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, без спальных мест

РОСС UA.MT20.E02951

Габаритные размеры, мм

- длина	11900
- ширина	2500
- высота	3700

База, мм 4880 + 1400

Колея передних/задних колес, мм 2000 / 1838

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 26775

Полная масса транспортного средства, кг 27000

- на переднюю ось 7000

- на заднюю тележку 20000

Допустимая полная масса прицепа, кг буксировка прицепа не предусматривается

Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-238ДЕ2, четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	14860
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	243 (2100)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	1274 (1100 -1300)
Топливо	дизельное

Система питания	разделенного типа, непосредственный впрыск топлива
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА,173-30 или ЯЗТА,173.5 (173.5-11) или ЯЗТА,173.6 (173.6-11)
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 267, ЯЗТА 51 или ЯЗДА,267-02 или АЗПИ, 204-50.01
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, 122.1118010 (ТКР – 9) или CZ, К – 36 или НПО "Турботехника" , ТКР-100
Воздушный фильтр (марка, тип)	КРАЗ, 6437 - 1109010-01

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КРАЗ, 64431 - 1201010

РОСС UA.MT20.E02951

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-183, сухое, фрикционное, однодисковое, диафрагменное	
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-238К7 (ТМЗ-238ВК7) или ЯМЗ-2381 (ТМЗ-2381), механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с демультпликатором	
- число передач	8-вперед, 2-назад	
- передаточные числа коробки передач	I	7,30
	II	4,86
	III	3,50
	IV	2,48
	V	2,09
	VI	1,39
	VII	1,00
	VIII	0,71
	3.X.I	10,46
	3.X.II	2,99
Промопора - редуктор (марка, тип)	КРАЗ, механический, двухступенчатый	
число передач	2	
- передаточные числа	высшее	1,0
	низшее	2,38
Главная передача (марка, тип)	КРАЗ, двойная, центральная	
- передаточное число главной передачи	6,154	
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм "винт- гайка на циркулирующих шариках - рейка- сектор", рулевой привод с гидро-усилителем	
Подвеска (марка, тип)		
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами	
- задняя	зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах	

РОСС UA.MT20.E02951

Тормозные системы

- рабочая	пневматический двухконтурный привод, разделенный на контуры колес передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС
- стояночная	колесные тормозные механизмы задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- запасная	стояночная тормозная система
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка	-
- размер	12.00R20
- индекс несущей способности	154/148
- категория скорости	J

Оборудование транспортного средства

крановое оборудование в соответствии с техническими условиями ТУ У 34.1-00240158-075-2007, по заказу – дополнительный отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя

При проезде транспортного средства по 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".

КТА-32 (65053-02)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства на 1 стр. приведен в приложении № 3

"МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 09 июля 2008 г.

РОСС UA.MT20.E02951

Приложение № 2 к "Одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия – рядом с табличкой изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя - на кабине машиниста, слева
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме крановой установки ,сзади
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

Y69 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 320305 - описательная часть , где

поз. 4-5: 32 – код крана (КТА-32 (65053-02))

поз. 6-7: 03 – код конструктивных особенностей крана (03 - четырехсекционная стрела)

поз. 8-9: 05 – код шасси (05 – КРАЗ 65053-02)

Поз. 10: ? - год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11: 0 - постоянно для КТА-32 (65053-02)

Поз. 12-14: "B37" код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО "Дрогобычский завод автомобильных кранов", Украина

Поз. 15-17: ?- производственный номер транспортного средства

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации КРАЗ - 65053-02

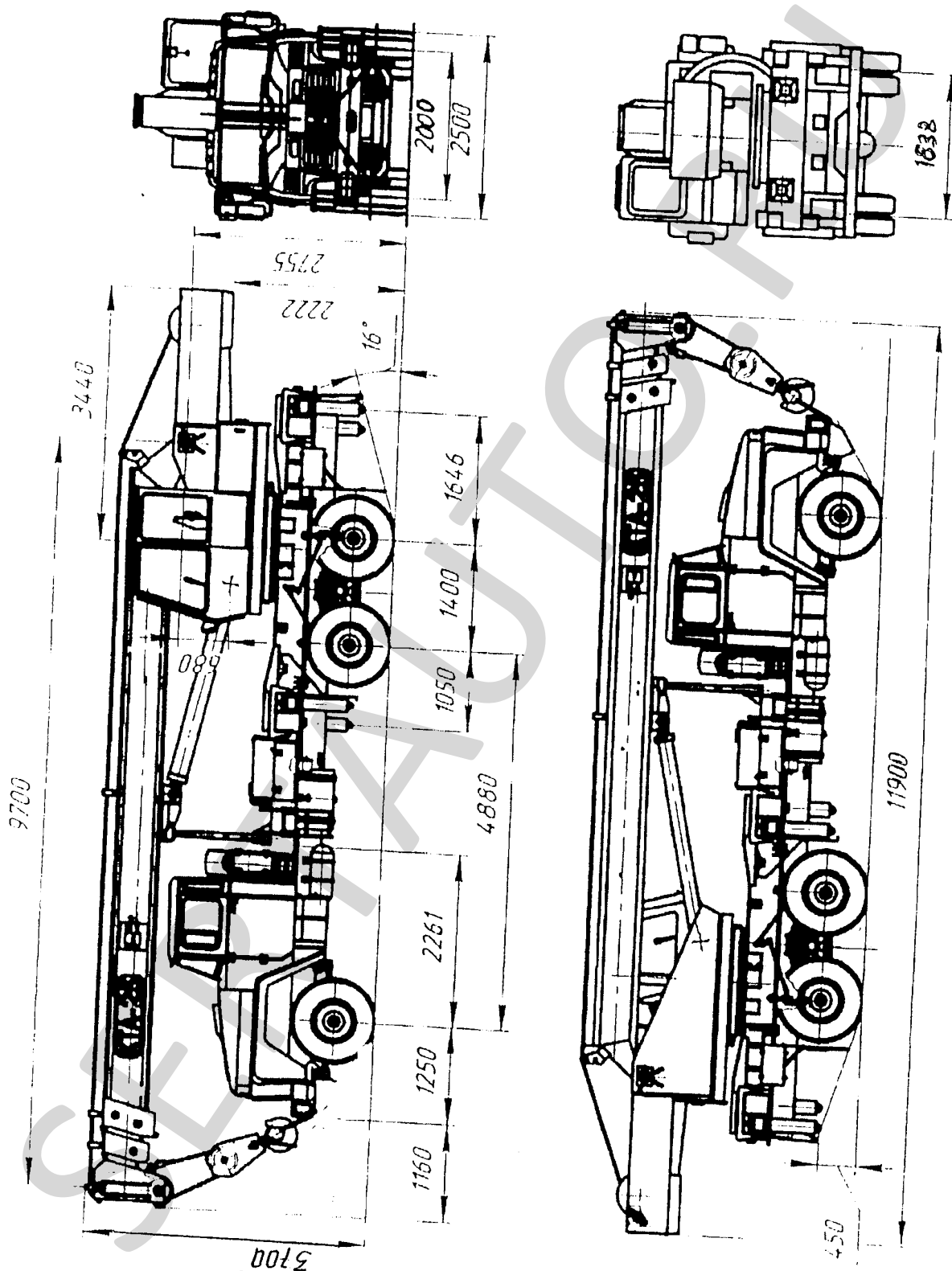


Рис. 1. Автомобильный кран модели КТА-32 (65053-02)