

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.03 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС UA.MT20.E02297

31 декабря 7

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	КТА-25 (53228)
Шасси транспортного средства	КАМАЗ 53228-0001960-15
Категория транспортного средства	N3G
Код ТН ВЭД	8705 10
Код VIN	Y6925012170B37???
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО "Дрогобычский завод автомобильных кранов", 82100, Львовская область, г. Дрогобыч, ул. Гайдамацкая, д. 22, Украина

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства (тип кузова транспортного средства)	дополнительная рама с поворотной платформой, кабиной и крановым оборудованием, грузоподъемностью 25 т
Назначение транспортного средства	подъем грузов
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, без спальных мест

РОСС UA.MT20.E02297

Габаритные размеры, мм

- длина	11960
- ширина	2500
- высота	3655
База, мм	3690 + 1320
Колея передних/задних колес, мм	2080 / 1890

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	23175
Полная масса транспортного средства, кг	23400
- на переднюю ось	6000
- на заднюю тележку	17400
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (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(1/мин)	165,0 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	912,0 (1200-1400)
Топливо	дизельное

Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20,5 или ЯЗДА, 3371-20,05	BOSCH, 0 402 648 608
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20, ЯЗДА, 273-50	АЗПИ, 216.1112010, АЗПИ, 216.1112010А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или "Schwitzer", S2B/7624TAE/0.7D9	
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ-740.05.1109510	

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010	

POCC UA.MT20.E02297

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ -142.1600010, сухое, фрикционное, с гидравлическим приводом и пневматическим усилителем

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-152 или КамАЗ-142, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, для КамАЗ-152 - с делителем

КамАЗ-152

КамАЗ-142

- число передач

10 – вперед, 2 – назад

5 – вперед, 1 – назад

- передаточные числа коробки передач

	низший ряд	высший ряд	
I	7,82	6,38	7,82
II	4,03	3,29	4,03
III	2,50	2,04	2,50
IV	1,53	1,25	1,53
V	1,00	0,815	1,00
З.Х.	7,38	6,02	7,38

Раздаточная коробка

механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала

- передаточные числа

- низшая

1,692

- высшая

0,917

Главная передача (марка, тип)

двойная, центральная

- передаточное число главной передачи

5,43; 5,94; 6,53

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

- 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 – сектор", рулевой привод с гидроусилителем

РОСС UA.MT20.E02297

Тормозные системы

- рабочая	пневматический двухконтурный привод отдельный к тормозам колес передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС
- стояночная	тормозные механизмы колёс задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка	-
- размер	11.00R20
- индекс несущей способности	150 / 146
- категория скорости	К

Дополнительное оборудование транспортного средства

крановое оборудование в соответствии с техническими условиями ТУУ 29.2-00240158-070-2004 КТА-25.00.000 ТУ

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-25 (53228)

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 01 сентября 2007 г.

РОСС UA.MT20.E02297

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 двери кабины 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	2	5	0	1	2	1	7	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: 250121 - описательная часть , где

поз. 4-5: 25 – код крана (КТА 25)

поз. 6-7: 01 – код конструктивных особенностей крана (01 - трехсекционная стрела)

поз. 8-9: 21 – код шасси (21 - КАМАЗ 53228-15)

Поз. 10: 7 - год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002 (7-2007г.)

Поз. 11: 0 - постоянно для КТА-25 (53228)

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 КАМАЗ 53228-15

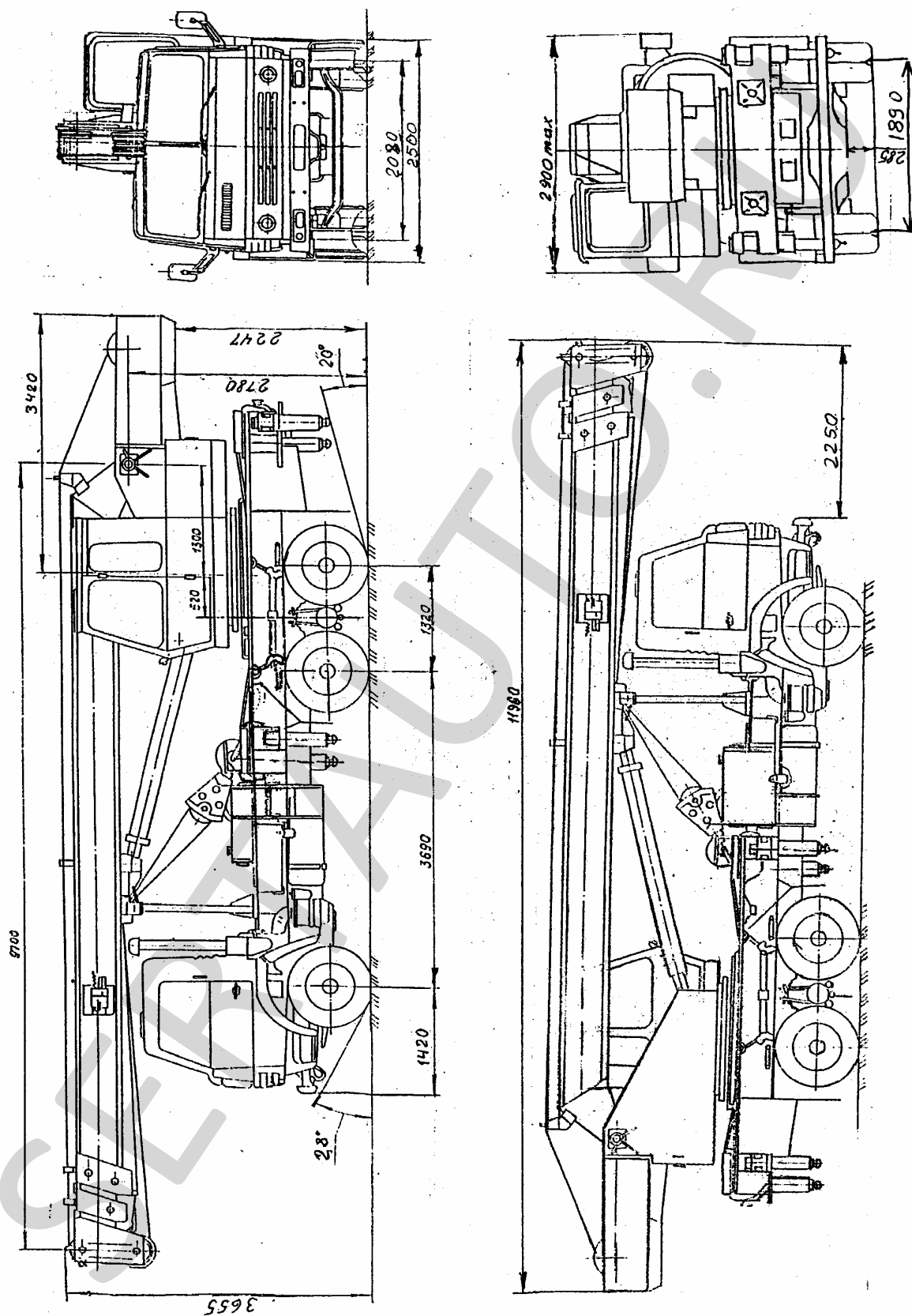


Рис. 1. Автомобильный кран модели КТА-25 (53228)