

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ"

РОСС RU.0001.11MP03

123424, Москва, Волоколамское ш.,73, тел.: (095) 490 5880

РОСС RU.MP03.E00335

2003

29 июля

Тип транспортного средства	автомобильный гидравлический подъёмник BC-28K (48214-0000010)
Категория транспортного средства	N3
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53215
Код ОКП	48 5342
Код VIN	X89482141?1АН3???
Предприятие-изготовитель и его адрес	ОАО "Казанский электромеханический завод", Россия, 420039, г. Казань, ул. Восход, 39

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / колёса задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двига- теля – переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	в виде опорной рамы с поворотной плат- формой и подъемным оборудованием с люлькой грузоподъёмностью 250 кг.
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

РОСС RU.MP03.E00335

Габаритные размеры, мм

- длина	12250
- ширина	2500
- высота	3900

База, мм 3690+1320

Колея передних / задних колес, мм 2026/1868

Полная масса транспортного средства, кг 14300

- на переднюю ось 3200

- на заднюю тележку 11100

Двигатель: (марка, тип)КамАЗ-740.11, дизель,
четырёхтактный с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров 8, V-образное

- рабочий объем, см³ 10850

- степень сжатия 17,0

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) 176 (2200)Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹) 818,9 (1200-1400)

Топливо дизельное

Система питанияТНВД (марка, тип) впрыск топлива под давлением
ЯЗДА, 337-40

Форсунки (марка, тип) ЯЗДА, 273-30

Турбокомпрессор (марка, тип) КамАЗ, ТКР 7С-9 или ТКР 7Н-1

Воздушный фильтр (марка, тип) КамАЗ, 7405-1109510

**Система выпуска и
нейтрализации отработавших газов**один глушитель;
система нейтрализации отсутствует

Глушитель (марка, тип) КамАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия:

механическая

Сцепление (марка, тип) КамАЗ-142 или 17.1600010-10
фрикционное, сухое, двухдисковое,
с гидравлическим приводом

РОСС RU.MP03.E00335

Коробка передач: (марка, тип)	КамАЗ-15, механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах КамАЗ-15 с передним делителем
– число передач и передаточные числа коробки передач:	10
I	низшая 7,82 высшая 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
– передаточное число главной передачи	5,43
Подвеска:	
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах с реактивными штангами
Рулевое управление: (марка, тип)	
	4310-3400020, рулевой механизм типа "винт - гайка на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки", рулевой привод с гидроусилителем
Тормозные системы:	
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод раздельно к тормозам передних колес и задней тележки; с АБС тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы или стояночная система
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель

Шины:

– марка	POSTOR И-281 У-4	POSTOR И-111 АМ	И 68А-PR 14
– размерность,	10.00 R 20	11.00 R 20	11.00 R 20
– индекс нагрузки	146/143	148/145	146/143
– скоростная категория	J	J	J

Дополнительное оборудование транспортного средства

- рама опорная с четырьмя гидравлическими откидными опорами;
- опорно-поворотное устройство;
- складная двухколенчатая стрела с люлькой;
- гидромеханическая трансмиссия привода подъемного оборудования;
- пульты управления стационарные – у основания стрелы и в люльке;
- электрооборудование и приборы безопасности.

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3 на 1 листе

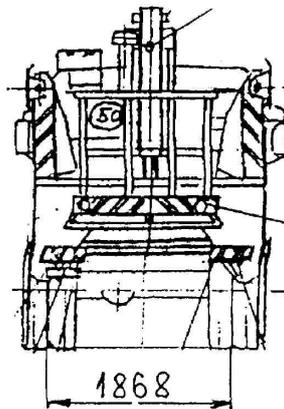
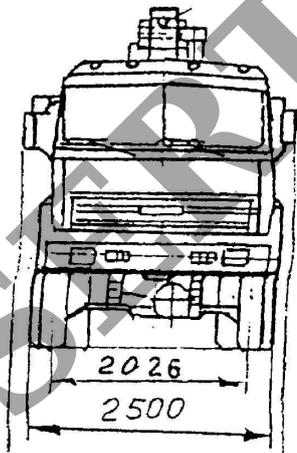
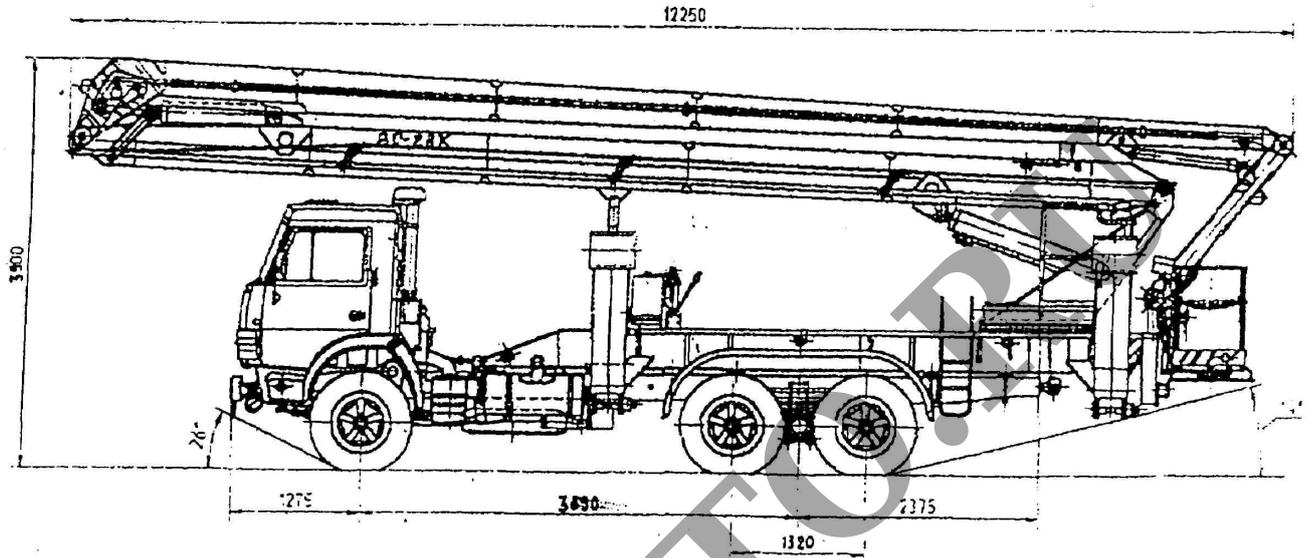
**автомобильный гидравлический подъёмник ВС-28К
(48212-0000010)**

Руководитель Сертификационного
Центра "ТЕСТ-СДМ"

Зам.

М.В.Топольский
инициалы, фамилия

А.Г.Пасько



Автомобильный гидравлический подъёмник BC-28K (48214-0000010)

МП