

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

РОСС RU.0001.11MP03

123424, Москва, Волоколамское ш., 73, тел. (0-95) 490-5880

РОСС RU.MP03.E00289

2002

31 декабря

Тип транспортного средства	Автомобиль специализированный 69041 (Экскаватор-планировщик ЭО-43212)
Шасси транспортного средства	КамАЗ-53228-02
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	48 1123
Код VIN	с X02690410?0000079 по X02690410?0000178
Предприятие-изготовитель и его адрес	ООО "Завод спецтехники" ОАО "Мотовилихин- ские заводы" Россия, 614014, г. Пермь, ул. 1905 года, 35

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	на раме базового шасси установлена неповоротная платформа с выдвижными гидравлическими опорами и поворотная платформа с автономным силовым агрегатом, кабиной и гидравлическим экскаваторным оборудованием
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным или без спального места

POCC RU.MP03.E00289

Габаритные размеры, мм

- длина	8400
- ширина	2500
- высота	3800
База, мм	3690+1320
Колея передних / задних колес, мм	2020/1900
Масса снаряженного транспортного средства, кг	19560
Максимальная допустимая полная масса, кг	19560
- на переднюю ось	4950
- на заднюю тележку	14610

Двигатель (марка, тип)

КамАЗ 740.11-240 четырехтактный дизель с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	10850
- степень сжатия	17,0
Максимальная мощность, кВт (1/мин)	169,0 (2200)
Максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	814 (1200-1600)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-40
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-30
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-9 или ТКР 7Н1
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405-1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

два металорукава, трубы левая и правая, глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушитель выпуска (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010
--------------------------------	---------------------

РОСС RU.MP03.E00289

Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142 фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом		
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-142 или КамАЗ-152 механическая, пятиступенчатая, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с ручным управлением		
	КамАЗ-152	КамАЗ-142	
– число передач	10	5	
– передаточные числа коробки передач:	низшая	высшая	
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	КамАЗ, механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала		
- передаточные числа	низшая – 1,692 высшая – 0,917		
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор		
- передаточное число главной передачи	5,94		
Подвеска			
- передняя	две полуэллиптические одноушковые рессоры, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами, со стабилизатором поперечного крена		
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами		
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ-4310-3400020 рулевой механизм типа “винт – гайка” на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки, гидроусилитель		
Тормозные системы:			
- рабочая	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки; тормозные механизмы всех колес – барабанные		

РОСС RU.MP03.E00289

- стояночная и запасная	колесные тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
- вспомогательная	моторный тормоз – замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

Шины (размерность, минимально допустимый индекс нагрузки, скоростная категория)	30.R508 или 280R508 146/143 J
--	-------------------------------------

Дополнительное оборудование транспортного средства

-экскаваторное гидравлическое оборудование, размещенное на поворотной платформе;
-автономный силовой агрегат (двигатель Д 243);
-кабина экскаваторщика;
-неповоротная платформа с выносными гидравлическими опорами, размещенная на раме базового шасси

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

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию указанных транспортных средств в количестве 100 (сто) единиц.

Автомобиль специализированный 69041 (Экскаватор-планировщик ЭО-43212)

Руководитель Сертификационного
Центра "ТЕСТ-СДМ"

_____ **М.В. Топольский**

В.В. Шильдин

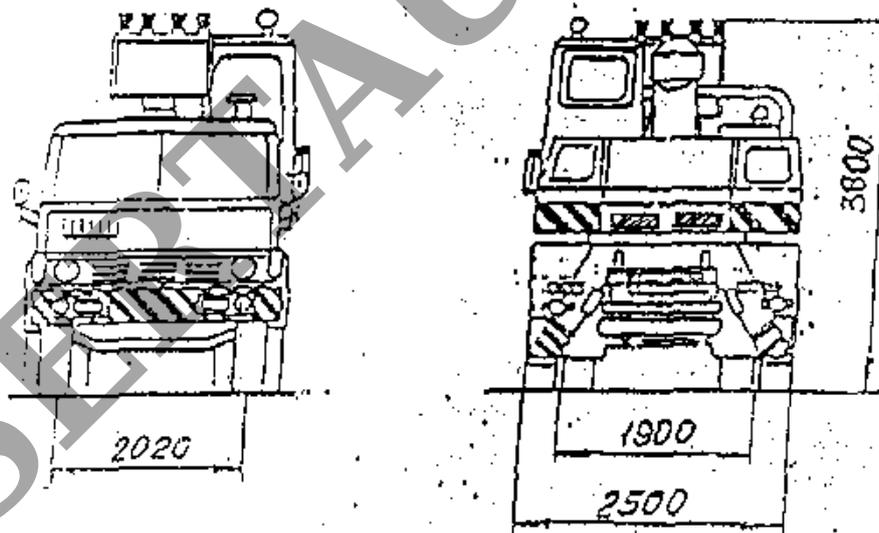
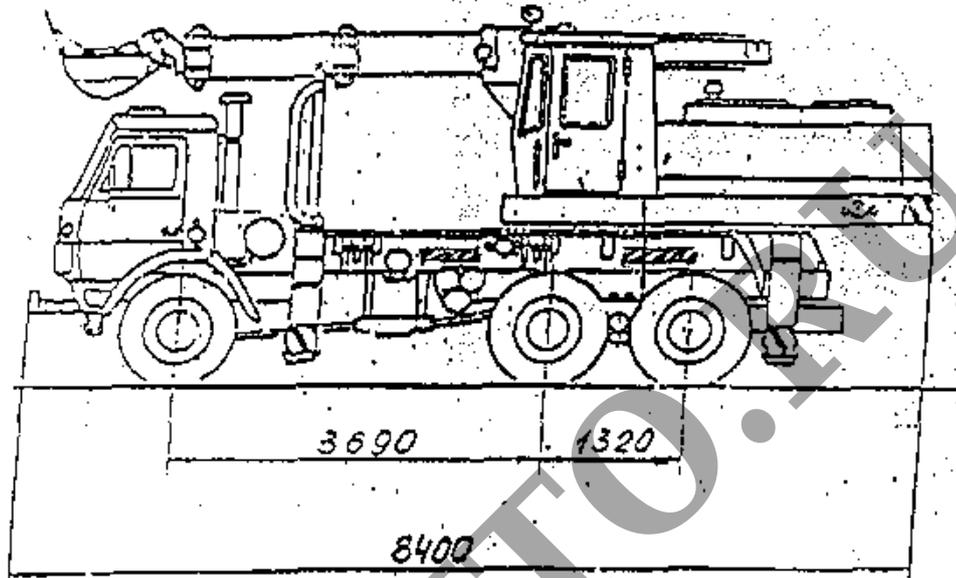
РОСС RU.MP03.E00289

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:
– справа впереди на раме шасси.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя.
4. 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	0	2	6	9	0	4	1	0	2	0	0	0	0	?	?	?

- поз. 1 - 3: **Международный код изготовителя (WMI)**
 поз. 1 - 3: X02 –000 «Завод спецтехники» ОАО «Мотовилихинские заводы»
 Россия, 614014, г. Пермь, ул. 1905 г., 24
- поз. 4 – 9: **Описательная часть идентификационного номера (VDS)**
 поз. 4 – 9: 690410 -тип транспортного средства
- поз. 10 – 17: **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**
- поз. 10: 2 -2002г – код года изготовления транспортного средства
 поз. 11: 0 -контрольная цифра по усмотрению завода
 поз. 12-17: 000??? Производственный номер транспортного средства



Автомобиль специализированный 69041
(Экскаватор-планировщик ЭО-43212)

