

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, СТРОИТЕЛЬНЫХ,
ДОРОЖНЫХ, ГОРНЫХ МАШИН АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ТРАНССДГМТЕСТ"
№ РОСС RU.0001.11MT21 от 22.08.2005 г.
Россия, 121099, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, тел. (495) 783-67-24.

РОСС RU.MT21.E00302P1

31 декабря 9

Марка транспортного средства
Тип транспортного средства
Модификации

4649
464903-0000010 (464903), 464905-0000010 (464905),
464903-0000011 (46490C), 464905-0000011 (46490E)

Коммерческое наименование
Шасси транспортного средства
Категория транспортного средства
Код ОКП
Код VIN
Экологический класс
Заявитель, изготовитель и его адрес

КамАЗ-43118-10, КамАЗ-43118-15
N₃G
45 2140
с X8946490?80DP1001 по X8946490??0DP1100
3
Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-коммерческая фирма «Трансмастер»
(ООО «ПКФ «Трансмастер»)
Россия, 456313, Челябинская область, г. Миасс, Тургоякское ш., 5/17

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса
Схема компоновки
транспортного средства
Исполнение грузочного
пространства
Назначение

6 × 6 / все
кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
цистерна формой сечения «чемодан», некалиброванная
для заправки техники (для 464903, 464905), транспортирования и хранения светлых нефтепродуктов
цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

Кабина

РОСС RU.MT21.E00302P1

	464903, 46490С	464905, 46490Е		
Габаритные размеры, мм				
- длина	8510			
- ширина	2500			
- высота	3250			
База, мм	3690 + 1320			
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050			
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	10100	10300		
Полная масса транспортного средства, кг	18716	20560		
- на переднюю ось	5540	5540		
- на заднюю тележку	13176	15020		
Допустимая полная масса полуприцепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	КамАЗ-740.30-260	КамАЗ-740.31-240		
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель с турбонаддувом			
- рабочий объем, см ³	8, V-образное			
- степень сжатия	10850			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	16,5			
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	180 (2000)	165 (2200)		
Топливо	1060 (1200...1400)	912 (1100...1500)		
	дизельное			
Система питания	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-20	BOSCH, 0 402 648 611	ЯЗДА, 337-20.05	BOSCH, 0 402 648 608
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20	АЗПИ, 216	ЯЗДА, 273-20	АЗПИ, 216
	или	или	или	или
	ЯЗДА, 273-50	АЗПИ, 216А	ЯЗДА, 273-50	АЗПИ, 216А
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С-6 или Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9			
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 740.05-1109510, двухступенчатый			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов				
Глушитель (марка, тип)	один глушитель, система нейтрализации отсутствует КамАЗ, 6520-1201010			
Трансмиссия				
Сцепление (марка, тип)	механическая			
	КамАЗ-142, фрикционное, сухое, двухдисковое; привод гидравлический с пневмоусилителем			
	MFZ 430 (ZF&SACH), одно- дисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гид- равлический с пневмоусили- телем			

POCC RU.MT21.E00302P1

Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-152 или КамАЗ-154		ZF 9S 109-494	ZF 9S 109-472	КамАЗ-142, КамАЗ-144
	механическая, десятиступенчатая с делителем, трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах и делителе		механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей		механическая, трехходовая, пятиступенчатая, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах
- число передач	вперед – 10, назад – 2		вперед – 9, назад – 1		вперед – 5, назад – 1
- передаточные числа	высшая	низшая			
понижающая -	-	-	10,24	12,91	-
I -	6,38	7,82	6,57	8,96	7,82
II -	3,29	4,03	4,78	6,37	4,03
III -	2,04	2,50	3,53	4,71	2,50
IV -	1,25	1,53	2,61	3,53	1,53
V -	0,815	1,00	1,86	2,54	1,00
VI -	-	-	1,35	1,81	-
VII -	-	-	1,00	1,34	-
VIII -	-	-	0,74	1,00	-
3.X -	6,02	7,38	9,44	12,20	7,38
Раздаточная коробка (марка, тип)	механическая, с двухступенчатым редуктором и цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа				
- передаточные числа	высшее -	0,917			
	низшее -	1,692			
Главная передача (марка, тип)	двухступенчатый редуктор				
- передаточное число главной передачи	5,94 или 6,53, или 7,22				
Подвеска					
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами				
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор скользящие				
Рулевое управление (марка, тип)					
	КамАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор»; рулевой привод с гидроусилителем				
Тормозные системы					
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод, с разделением на контуры на переднюю ось и на заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС				
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы				
- стояночная (марка, тип)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки				
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель				

РОСС RU.MT21.E00302P1

	464903, 46490С	464905, 46490Е
Шины:		
- марка		-
- размер		425/85 R21
- индекс несущей способности		156
- категория скорости		G
Технологическое оборудование		
Вместимость цистерны номинальная при температуре $20 \pm 10^{\circ}\text{C}$, л (м^3)	10000 ⁺¹⁵⁰ (10,0 ^{+0,150})	12000 ⁺¹⁵⁰ (12,0 ^{+0,150})
Насос самовсасывающий центробежный		СЦЛ-00
Время заполнения цистерны своим насосом, мин, не более	30	36
Время опорожнения цистерны своим насосом, мин, не более	25	30
Время слива из цистерны самотеком, мин, не более	45	55
Тип счетчика жидкости		ПБО-25
Оборудование транспортного средства	огнетушители, походная цепь заземления, напорно-всасывающие и раздаточные рукава, проблесковый маячок оранжевого цвета	

При эксплуатации транспортных средств **464903-0000010 (464903)**, **464905-0000010 (464905)**, **464903-0000011 (46490С)**, **464905-0000011 (46490Е)** должны быть выполнены требования «Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом» (ПОГАТ).

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) штук с номерами VIN с **X8946490?80DP1001 по X8946490??0DP1100**.

4649

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на одной странице приведены в приложении № 3.

Е. П. Плавельский

С. В. Пугачев

Действует с "25" августа 2008 г.

РОСС RU.MT21.E00302P1

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства"

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели боковины кабины в нижней части

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правой панели боковины кабины в нижней части, рядом с табличкой изготовителя.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

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

поз. 1 – 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;

поз. 4 – 9: 46490? – описательная часть идентификационного номера (VDS) – обозначение типа и модификации транспортного средства:
464903 – 464903-0000010,
464905 – 464905-0000010,
46490C – 464903-0000011,
46490E – 464905-0000011;

поз. 10 – 17: указательная часть идентификационного номера (VIS), где:

поз. 10: ? – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;

поз. 11: 0 – постоянная;

поз. 12 – 14: DP1 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «ПКФ «Трансмастер»;

поз. 15 – 17: ??? - производственный номер транспортного средства (с 001 по 100).

464903-0000010 (464903), 464905-0000010 (464905),
464903-0000011 (46490С), 464905-0000011 (46490Е)

