

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E06184

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	032450
Модификации	-
Коммерческое наименование	агрегат подъемный для ремонта скважин АПРС-40М
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-43118-RB (Изготовитель: ОАО «РИАТ»)
Категория транспортного средства	N₃G
Код ОКП	36 6643
Код VIN	с X89032450A0BD4001 по X89032450?0BD4100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Производственное объединение Елабужский автомобильный завод» (ОАО «ПО ЕлаЗ») Россия, 423603, Республика Татарстан, г. Елабуга, проспект Нефтяников, 1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6х6/ все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	платформа с технологическим оборудованием, кабиной и мачтой
Назначение транспортного средства	для ремонта нефтяных и газовых скважин
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	10300
- ширина	2500
- высота	4000
База, мм	4400+1320
Колея передних/задних колес, мм	2050/2050
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	19485

РОСС RU.MT22.E06184

Полная масса транспортного средства, кг	19710					
- на переднюю ось	5210					
- на заднюю тележку	14500					
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					
Двигатель (марка, тип)	CUMMINS L 325 20, четырехтактный дизель с турбонаддувом					
- количество и расположение цилиндров	6, рядное					
- рабочий объём, см ³	8880					
- степень сжатия	16,6					
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	221 (2200)					
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1200 (1400)					
Топливо	дизельное					
Система питания	впрыск топлива под давлением					
ТНВД (марка, тип)	"BOSCH", PES6120A120RS7527					
Форсунки (марка, тип)	"BOSCH", KBEL-P052					
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset HX40W № 4049358 или 4048335 или 4045069					
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ, 740.05-1109510; двухступенчатый воздушный фильтр: (первая ступень – моноциклон со сбором пыли в бункер, вторая – бумажный фильтрующий элемент). Изготовители: ОАО «Автоагрегат» (г. Ливны) или «Тамбовмаш» (г. Тамбов)					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует					
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010-02					
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ф. ZF&SACHS модели MFZ-430 – фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, привод гидравлический с пневмоусилителем					
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-144 и КАМАЗ-154- механические, пятиступенчатые, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах, с делителем (для КАМАЗ-154); FG 9js135 или FG 9js150 – механические, девятиступенчатые, с дополнительной понижающей переда- чей; ZF-9S1310 (Германия)–механическая, девятиступенчатая					
Для коробок передач	КАМАЗ-144	КАМАЗ-154	FG 9js135	FG 9js150	ZF-9S1310	
- число передач	вперед – 5, назад – 1	вперед – 10, назад – 2		вперед – 9, назад – 1		
- передаточные числа коробки передач		низшее	высшее			
доп. понижающая-	-	-	-	11,02	12,36	-
I -	7,82	7,82	6,38	6,55	7,35	9,48
II -	4,03	4,03	3,29	4,64	5,20	6,58
III -	2,50	2,50	2,04	3,36	3,77	4,68
IV -	1,53	1,53	1,25	2,46	2,76	3,48
V -	1,00	1,00	0,815	1,95	1,95	2,62
VI -	-	-	-	1,38	1,38	1,89
VII -	-	-	-	1,00	1,00	1,35
VIII -	-	-	-	0,73	0,73	1,00
IX -	-	-	-	-	-	0,75
3.X -	7,38	7,38	6,02	11,52	12,93	8,97

POCC RU.MT22.E06184

Главная передача (марка, тип) - передаточное число главной передачи	двухступенчатый редуктор 4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22
Подвеска - передняя - задняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него, задние концы рессор – скользящие балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор - скользящие
Рулевое управление (марка, тип)	RBL, C-500L715.102 (115.002) или КАМАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка-рейка-сектор», с гидроусилителем
Тормозные системы - рабочая (марка, тип) - запасная (марка, тип) - стояночная (марка, тип) - вспомогательная (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки, тормозные механизмы всех колес барабанного типа, с АБС каждый из контуров рабочей тормозной системы колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами моторный тормоз-замедлитель
Шины - марка - размер - индекс несущей способности - категория скорости	- 425/85R21 156 G
Оборудование транспортного средства	предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, коробка отбора мощности, телескопическая, двухсекционная мачта с открытой передней гранью
Номинальная грузоподъемность, тс	40

POCC RU.MT22.E06184

Данное «Одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 Технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ» с учетом «Одобрения типа транспортного средства» № POCC RU.MT22.E05736P2 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовый автомобиль и в соответствии с п. 6.5 Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN):
с X89032450A0BD4001 по X89032450?0BD4100.

032450

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф**А.В. Зажигалкин**

Действует с «28» мая 2010 г.

РОСС RU.MT22.E06184

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 раме установки, с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На пороге правой двери кабины.

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
X	8	9	0	3	2	4	5	0	?	0	B	D	4	?	?	?

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

обозначение типа транспортного средства:
«032450» - 032450

поз. 10

год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11

цифра "0"- постоянна

поз. 12-14

BD4 - код изготовителя (совместно с WMI) - ОАО "ПО ЕлАЗ"

поз. 15-17

производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E06184

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

032450

