

**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.E06355

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	0124
Модификации	012410, 012420, 012430, 012440, 012450, 012460, 012470
Коммерческое наименование	агрегат цементировочный АЦ-32 (0124)
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-43118-10 (для 012440, 012450, 012460); КАМАЗ-43118-15 (для 012410, 012420, 012430); КАМАЗ-43118-24 (для 012470)
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	36 6643
Код VIN	с X890124?0A0BD4001 по X890124?0?0BD4100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество "Производственное объединение Елабужский автомобильный завод" (ОАО "ПО ЕлаЗ") Адрес: Россия, 423603, Республика Татарстан, г. Елабуга, пр. Нефтяников, 1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6/все			
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное			
Исполнение грузочного пространства	платформа с технологическим оборудованием			
Назначение транспортного средства	агрегат цементировочный			
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным или без спального места			
	<u>012410,</u> <u>012450</u>	<u>012420,</u> <u>012460</u>	<u>012430</u>	<u>012440,</u> <u>012470</u>
Габаритные размеры, мм				
- длина	9580	9550	9580	9710
- ширина	2500			
- высота	3500			
База, мм	4100+1320			4400+1320
Колея передних/задних колес, мм	2050/2050			

POCC RU.MT22.E06355

	<u>012410,</u> <u>012450</u>	<u>012420,</u> <u>012460</u>	<u>012430</u>	<u>012440,</u> <u>012470</u>
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	14970	14940	15030	15045
Полная масса транспортного средства, кг	15195	15165	15255	15265
- на переднюю ось	5852	5607	5641	5795
- на заднюю тележку	9343	9558	9614	9470
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
на шасси	<u>КАМАЗ-43118-10</u>	<u>КАМАЗ-43118-15</u>	<u>КАМАЗ-43118-24</u>	
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	КАМАЗ			
	740.30-260	740.31-240	740.55-300	
	четырехтактный дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное			
- рабочий объем, см ³	10850		11760	
- степень сжатия	16,5 ± 0,2		16,8	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	180 (2000)	165 (2200)	206 (2200)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1060 (1200...1400)	912 (1200...1600)	1158 (1400)	
Топливо	дизельное			
<u>Система питания</u>	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, PE8P120A920/5RS7525 (0 402 648 611) или ЯЗДА, 337-20	BOSCH, PE8P120A920/5RS7525 (0 402 648 608) или ЯЗДА, 337-20.05 или ЯЗДА, 337-71.01	BOSCH, PE8P120A 920/5RS7525 (0 402 648 610) или ЯЗДА, 337-20.07	
Форсунки (марка, тип)	АЗПИ 216 или АЗПИ 216А или ЯЗДА, 273-20 или ЯЗДА, 273-50		АЗПИ 216-01 или АЗПИ 216-01А или АЗПИ 216-02 или АЗПИ 216-02А или ЯЗДА, 273-20 или ЯЗДА, 273-50	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer, S2B/7624TAE/0,76D9 или КАМАЗ, ТКР 7С-6			
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ-740.05-1109510, двухступенчатый			
<u>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</u>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010			
<u>Трансмиссия</u>	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ф. ZF&SACHS мод. MFZ 430, фрикционное, однодисковое, диафрагменное, нажимного типа (для 43118-10, 43118-24); КАМАЗ-142, фрикционное, двухдисковое, с периферийным расположением пружин (для 43118-15)			
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-142 - (для 43118-15); КАМАЗ-152 - с делителем (для 43118-15); КАМАЗ-144 – (для 43118-10, 43118-24); КАМАЗ-154 - с делителем (для 43118-10, 43118-24), все коробки: механические, пятиступенчатые, с синхронизаторами на II, III, IV, V передачах; (для 43118-10, 43118-15, 43118-24): ZF-9S109-472, ZF-9S109-494 – механические, пятиступенчатые с делителем или ZF-9S1310 – механическая, девятиступенчатая, все коробки: с дополнительной понижающей передачей			

POCC RU.MT22.E06355

Для коробок передач	<u>КАМАЗ-142, 144</u>	<u>КАМАЗ-152, 154</u>		<u>ZF-9S109-472</u>	<u>ZF-9S109-494</u>	<u>ZF-9S1310</u>
- число передач	вперед – 5, назад – 1	вперед – 10, назад – 2		вперед – 9, назад – 1	вперед – 9, назад – 1	вперед – 9, назад – 1
- передаточные числа коробки передач		низшее	высшее			
доп. понижающая-	-	-	-	12,91	10,24	-
I -	7,82	7,82	6,38	8,96	6,57	9,48
II -	4,03	4,03	3,29	6,37	4,78	6,58
III -	2,50	2,50	2,04	4,71	3,53	4,68
IV -	1,53	1,53	1,25	3,53	2,61	3,48
V -	1,00	1,00	0,815	2,54	1,86	2,62
VI -	-	-	-	1,81	1,35	1,89
VII -	-	-	-	1,34	1,00	1,35
VIII -	-	-	-	1,00	0,74	1,00
IX -	-	-	-	-	-	0,75
3.X -	7,38	7,38	6,02	12,20	9,44	8,97
Раздаточная коробка (марка, тип)	КАМАЗ-6511, механическая, двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом					
- число передач	2					
- передаточные числа раздаточной коробки	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 амортизаторами, 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», с гидроусилителем					
Тормозные системы						
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки, тормозные механизмы всех колес барабанного типа, с АБС					
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы					
- стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами					
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов					
Шины						
- марка	-					
- размер	425/85R21					
- индекс несущей способности	156					
- категория скорости	G					
Оборудование транспортного средства	предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности					
Насос цементируочный (марка, тип)	НПЦ-32, поршневой					
Водоподающий насос (марка, тип)	ЦНС 38-154, центробежный					
Вместимость мерного бака, м ³	6					
Вместимость бачка для цементного раствора, м ³	0,25					

POCC RU.MT22.E06355

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.MT02.E06112П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовые автомобили 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 X890124?0A0BD4001 по X890124?0?0BD4100.

0124

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 «07» сентября 2010 г.

07

сентября 2010

РОСС RU.MT22.E06355

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	1	2	4	?	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 модификаций транспортного средства:

«012410» - 012410
«012420» - 012420
«012430» - 012430
«012440» - 012440
«012450» - 012450
«012460» - 012460
«012470» - 012470

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.E06355

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

0124 (агрегат цементирующий АЦ-32 (0124))

