

Рег. № РОСС RU.0001.11MP02 от 08.09.2009

Некоммерческое партнерство «СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ» (ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ И НЕФТЕПРОДУКТОВ), пр. Ленина, 2, г. Челябинск, 454007, тел./факс (351) 775-10-51

РОСС RU.MP02.E00676

Марка транспортного средства	—	
Тип транспортного средства	59080A (ПМС 328-02)	590850 (КМА 105)
Модификация	—	
Коммерческое наименование	подъемник монтажный стреловой ПМС 328-02	автомобиль бортовой с КМУ КМА 105
Шасси транспортного средства	КАМАЗ 65115-62, КАМАЗ 65115-65, КАМАЗ 65115-D3	
Категория транспортного средства	N3G	
Код ОКП	48 3711	45 1116
Код VIN	с X895908???0DE4001 по X895908???0DE4100	
Экологический класс	3	
Заявитель, изготовитель и его адрес	Закрытое акционерное общество «Пермский завод грузовой техники» (ЗАО «ПЗГТ»), ул. Промышленная, 5а, г. Краснокамск, Пермский край, 617060, Российская Федерация	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / колеса задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	подъемник монтажный стреловой	бортовая платформа с краноманипуляторной установкой за кабиной
Назначение транспортного средства	выполнение строительно-монтажных и других видов работ на высоте до 28 м	перевозка различных грузов, механизация погрузочно-разгрузочных и монтажных работ
Кабина	цельнометаллическая, двух- или трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед	

POCC RU.MP02.E00676

Габаритные размеры, мм	59080А (ПМС 328-02)		590850 (КМА 105)	
– длина	12500		8650	
– ширина	2500			
– высота	4000		3265...3920	
База, мм	3690+1320			
Колея передних /задних колес, мм	2043/1890			
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	15030		9590...11810	
Полная масса транспортного средства, кг	15180		22400	
– на переднюю ось	5550			
– на заднюю тележку	9630		16850	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ		CUMMINS	
	740.62-280*		740.65-240 *	
			6ISBe285	
			четырёхтактный дизель с турбонаддувом	
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное		6, рядное	
– рабочий объем, см ³	11760		6700	
– степень сжатия	16,8		17,3	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	206 (1900)		176 (1900)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1177 (1300)		980 (1300)	
Топливо			дизельное	
Система питания			впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА	337-23.02	337-23.03	—
	BOSCH	UP20 или В 401 881 153	0 402 698 818	CP3.3 (SC97 703)
Форсунки (марка, тип)	с ТНВД ЯЗДА	ЯЗДА, 274-20 или 274-50 или АЗПИ, 216-01	ЯЗДА, 274-40 или 274-41	—
	с ТНВД BOSCH	АЗПИ, 216 или 216А или 216-01 или 216-01А	АЗПИ, 216-10 или 216-10А	BOSCH, 4937065
Турбокомпрессор (марка, тип)	Schwitzer S2B/7624TAE/0,76D9		Holset HE351W	
Воздушный фильтр (марка, тип)	КАМАЗ-7405.1109510 или ФВ 721.1109510 – двухступенчатый воздушный фильтр (первая ступень - моноциклон со сбором пыли в бункер, вторая – бумажный фильтрующий элемент) или КАМАЗ-7405.1109510-01 – одноступенчатый воздушный фильтр с бумажным фильтрующим элементом.			
Топливный бак, л	210 или 350 или 500			

* Типы двигателей КАМАЗ-740.62-280, КАМАЗ-740.65-240 при нанесении маркировки на блоке двигателя принимают условное обозначение 740620, 740650 соответственно.

РОСС RU.MP02.E00676

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует					
Глушитель (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010					
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ф. ZF&SACHS, MFZ-430 или MF-430 - однодисковое, диафрагменное, вытяжного / нажимного (для MF-430) типа или КАМАЗ-142 - фрикционное, сухое, двухдисковое, с периферийным расположением пружин; привод управлением гидравлический с пневмоусилителем					
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-152 или КАМАЗ-154 – механическая, десятиступенчатая, с делителем и синхронизаторами на II, III, IV, V передачах или ZF 9S 109-472 или ZF 9S 109-494 – механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей или ZF 9S 1310 – механическая, девятиступенчатая или Fast Gear 9JS135TA – механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей					
	КАМАЗ-152 или КАМАЗ-154	ZF 9S 109- 472	ZF 9S 109- 494	ZF 9S 1310	Fast Gear 9JS135TA	
– число передач	вперед-10, назад-2		вперед-9, назад-1			
– передаточные числа	высшая	низшая				
понижающая	—	—	12,91	10,24	—	11,02
I	6,38	7,82	8,96	6,57	9,48	6,55
II	3,29	4,03	6,37	4,78	6,58	4,64
III	2,04	2,50	4,71	3,53	4,68	3,36
IV	1,25	1,53	3,53	2,61	3,48	2,46
V	0,815	1,00	2,54	1,86	2,62	1,95
VI	—	—	1,81	1,35	1,89	1,38
VII	—	—	1,34	1,00	1,35	1,00
VIII	—	—	1,00	0,74	1,00	0,73
IX	—	—	—	—	0,75	—
задний ход	6,02	7,38	12,20	9,44	8,97	11,02
Главная передача (марка, тип)	КАМАЗ, двойная					
– передаточное число главной передачи	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22					
Подвеска (марка, тип)						
– передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него, задние концы рессор - скользящие					
– задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, концы рессор – скользящие					

POCC RU.MP02.E00676

Рулевое управление (марка, тип)	4310-3400020 (КАМАЗ, Россия) или С-500L715.102 (115.002) (ф. RBL, Германия) 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 отдельно к тормозным механизмам передних колес и колес задней тележки, тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, 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; управление стояночной тормозной системой пневматическое		
– износостойкая (вспомогательная) (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с одной или двумя заслонками в системе выпуска отработавших газов		
Шины			
- марка	—		
- размер	10.00R20 (280 R 508)	11.00R20 (300 R 508)	11R22,5
- индекс несущей способности:			
- передние колеса	146	150	148
- задние колеса	143	146	145
- скоростная категория	J	K	L
Оборудование транспортного средства:	коробка отбора мощности, проблесковые маяки оранжевого цвета		
59080А (ПМС 328-02)	подъемник монтажный стреловой типа BC28, ПСС121.28, ПСС121.30		
590850 (КМА 105)	крано-манипуляторная установка мод.: ИМ, БАКМ, SQ, Palfinger, Epsilon, HIAВ, PM, EFFER, FASSI, Amco Veba, FURUKAWA UNIC, SC, массой не более 2800 кг		

РОСС RU.MP02.E00676

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (Сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X895908???0DE4001 по X895908???0DE4100.

При проезде транспортного средства 59080А (ПМС 328-02), 590850 (КМА 105) по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

59080А (ПМС 328-02), 590850 (КМА 105)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 2-х страницах приведены в приложении № 3.

В.Н. Бондарь

С.В. Пугачев

Действует с 23 октября 2009 года

РОСС RU.MP02.E00676

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

1.1. На табличке изготовителя.

1.2. 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 правой панели боковины кабины;

3.2 На табличке изготовителя.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	5	9	0	8	?	?	?	0	D	E	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: описательная часть идентификационного номера (VDS)
59080A – 59080A (ПМС 328-02)
590850 – 590850 (КМА 105)

поз. 10: код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002

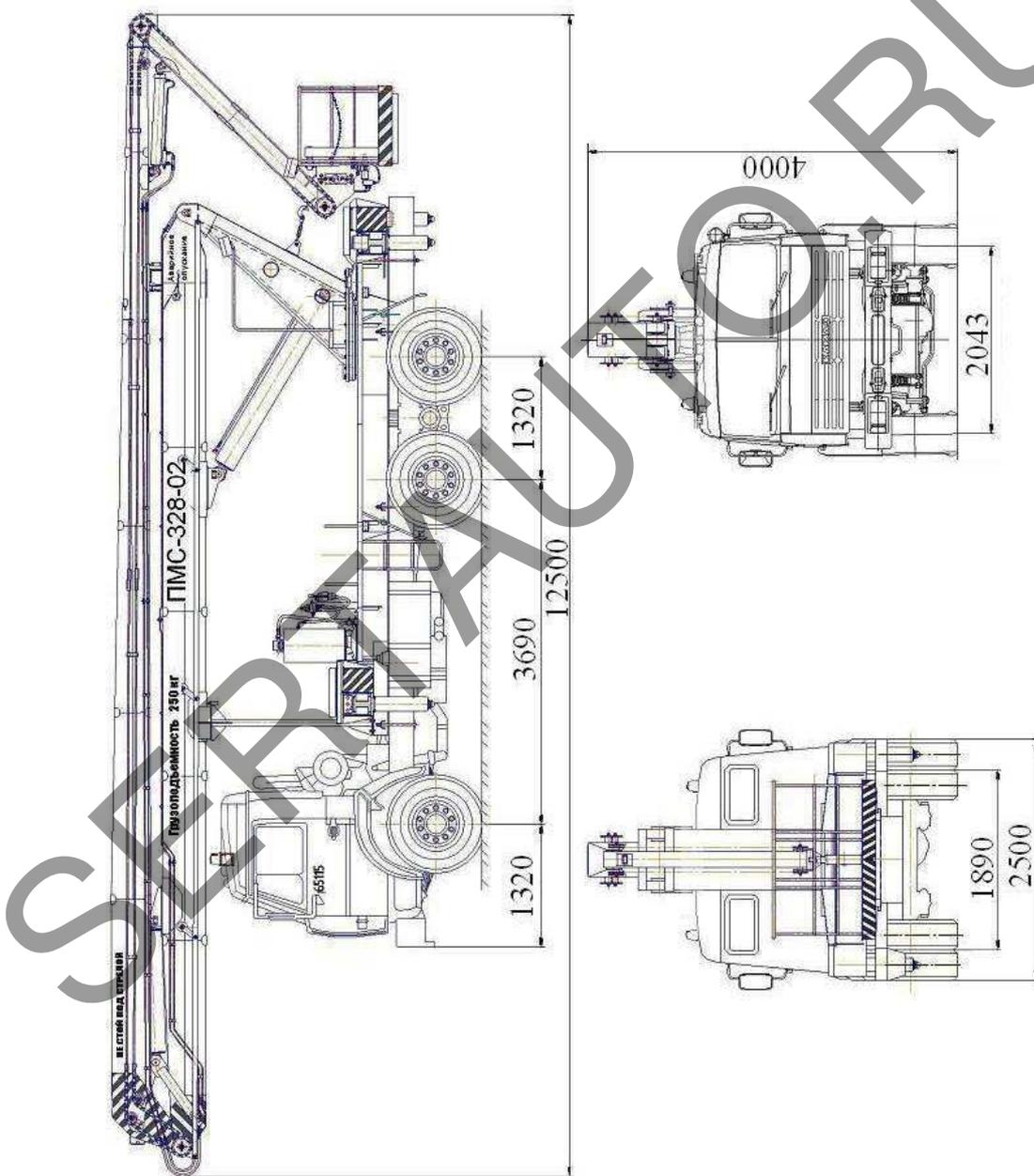
поз. 11: цифровой код «0»

поз. 12-14: DE4 – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «Пермский завод грузовой техники», Российская Федерация

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MP02.E00676

Приложение № 3 к «одобрению
типа транспортного средства»



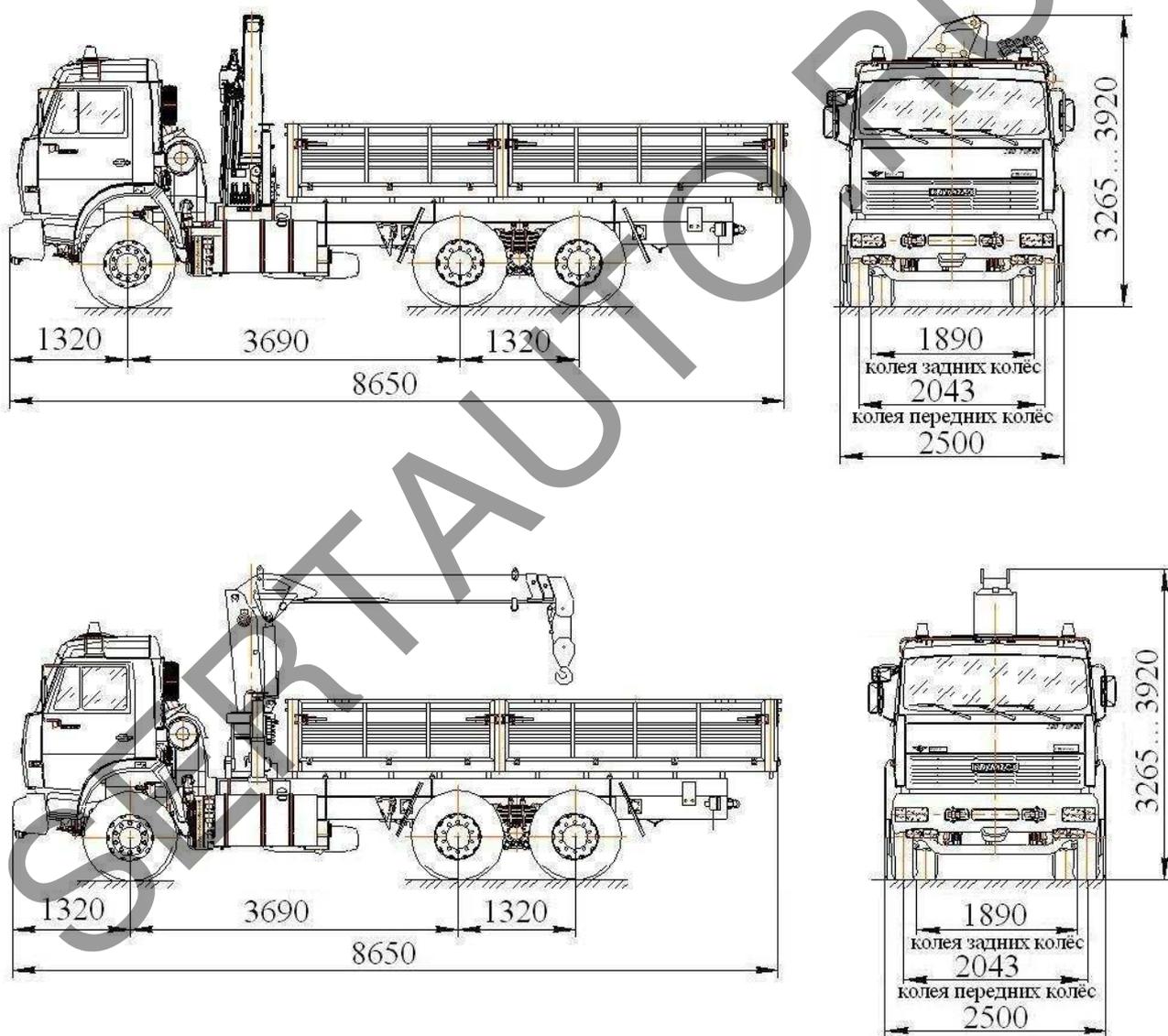
59080A (ПМС 328-02)

0039638

Стр. 12

РОСС RU.MP02.E00676

Приложение № 3 к «одобрению
типа транспортного средства»



590850 (КМА 105)