

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ" РОСС RU.0001.11MP03 от 25.03.2008 г.
125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73, тел. (495) 490 58 80

РОСС RU.MP03.E01946

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	68901N
Модификации	—
Коммерческое наименование	автомобиль специальный (мультилифт с КМУ)
Шасси транспортного средства	КАМАЗ-65115-62, КАМАЗ-65115-65, КАМАЗ-65115-D3, КАМАЗ-65115-N3
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с Z7B68901NA0000001 по Z7B68901N?0000100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью Автопромышленный холдинг «Штурман КРЕДО+» (ООО АПХ «Штурман КРЕДО+»), Российская Федерация, 423810, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Промышленно- коммунальная зона промзона, ул. Металлургическая, д. 27

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя - переднее продольное, кабина над двигателем
Исполнение грузозахватного пространства	погрузочно-разгрузочное устройство и краноманипуляторная установка за кабиной
Назначение транспортного средства	для погрузки, транспортирования и выгрузки специализированных сменных кузовов с грузами различного назначения, а также для производства погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

POCC RU.MP03.E01946

Габаритные размеры, мм

- длина	9100 - 12000
- ширина	2550
- высота	3980
База, мм	4470 + 1320
Колея передних / средних, задних колес, мм	2043 / 1890
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	13500 - 15800
Полная масса транспортного средства, кг	25200 (21000 - 25200)*
- на переднюю ось	6200 (5745 - 6200)*
- на заднюю тележку	19000 (15255 - 19000)*
Допустимая полная масса прицепа, кг**	13000 (8800 - 13000)*
Полная масса автопоезда, кг**	38200 (34000)*

Двигатель (марка, тип)

	на шасси КАМАЗ-65115-62	на шасси КАМАЗ-65115-65	на шасси КАМАЗ-65115-D3	на шасси КАМАЗ-65115-N3
	КАМАЗ, 740.62-280;	КАМАЗ, 740.65-240;	Cummins, 6ISBe285;	Cummins, 6ISBe300;
	четырехтактный, дизельный, 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)	206,0 (1900)	176,0 (1900)	207,2 (2500)	207,0 (2300)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1177,0 (1300)	980,0 (1300)	956,0 (1300)	1081,0 (1500)
Топливо	дизельное			

Система питания

	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 337-23.02	ЯЗДА, 337-23.03	Bosch, CP3.3 (SC97703)	4988595 (Cummins P/N)
	Bosch, UP20; Bosch, 0 402 698 818; непосредственный впрыск топлива (Common Rail) Bosch, CP 3.4 (0 445 020 089)			

Форсунки (марка, тип)

	ЯЗДА, 274-20; ЯЗДА, 274-50; АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А; АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А; Bosch, CRIN2 (0 445 120 153)	ЯЗДА, 274-40; ЯЗДА, 274-41;	Bosch, 4937065	
--	--	--------------------------------	----------------	--

Турбокомпрессор (марка, тип)

	«Borg Warner Turbo Systems», S2B/7624TAE/0,76D9	Holset, HE351W		
--	--	----------------	--	--

Воздушный фильтр (марка, тип)

	7405.1109510; 7405.1109510-01; 7405.1109510-07; ФВ 721.1109510; ФВ 721.1109510-03			
--	--	--	--	--

**Система выпуска и
нейтрализации отработавших газов**

Глушитель (марка, тип)	глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует			
------------------------	--	--	--	--

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ, 6520-1201010 механическая			
	ZF Sachs, MFZ-430 (MF-430); фрикционное, сухое, однодисковое; КАМАЗ, 142; фрикционное, сухое, двухдисковое			

* В скобках даны параметры для автомобилей на шасси КАМАЗ-65115-D3.

** Буксировка прицепа автомобилями на шасси КАМАЗ-65115-65 не предусмотрена.

Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 152; КАМАЗ, 154; механическая, десятиступенчатая, с передним делителем;						
	ZF 9S1310TO; механическая, девятиступенчатая;						
	ZF 9S109-472; ZF 9S109-494; Fast Gear 9JS135TA; механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей						
	КАМАЗ, 152; КАМАЗ, 154		ZF 9S1310TO	ZF 9S109-472	ZF 9S109-494	Fast Gear 9JS135TA	
- число передач	вперед - 10, назад - 2		вперед - 9, назад - 1				
- передаточные числа	низшее	высшее	—	—	—	—	
	I	7,820	6,380	9,480	8,960	6,570	6,550
	II	4,030	3,290	6,580	6,370	4,780	4,640
	III	2,500	2,040	4,680	4,710	3,530	3,360
	IV	1,530	1,250	3,480	3,530	2,610	2,460
	V	1,000	0,815	2,620	2,540	1,860	1,950
	VI	—	—	1,890	1,810	1,350	1,380
	VII	—	—	1,350	1,340	1,000	1,000
	VIII	—	—	1,000	1,000	0,740	0,730
	IX	—	—	0,750	—	—	—
	понижающая	—	—	—	12,910	10,240	11,020
	3.X.	7,380	6,020	8,970	12,200	9,440	11,020
Главная передача (марка, тип)	КАМАЗ; двойная						
- передаточное число	4,98; 5,43; 5,94; 6,53; 7,22						
Подвеска							
- передняя	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости						
- задняя	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами						
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм КАМАЗ, 4310-3400020; RBL, C-500L715.102 (115.002) типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», рулевое управление с гидроусилителем						
Тормозные системы:							
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, тормозные механизмы всех колес барабанного типа, с АБС						
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы						
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами						
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель						

РОСС RU.MP03.E01946

Шины

(марка, размер, индекс несущей способности, категория скорости)	10.00R20 146/143 J	11.00R20 150/146 K	11R22,5 148/145 L
--	--------------------------	--------------------------	-------------------------

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с Z7B68901NA0000001 по Z7B68901N?0000100.

При проезде автомобилей специальных (мультилифтов с КМУ) 68901N, изготовленных на шасси КАМАЗ-65115-62, КАМАЗ-65115-65, КАМАЗ-65115-N3, а также автомобилей специальных (мультилифтов с КМУ) 68901N, изготовленных на шасси КАМАЗ-65115-D3, с нагрузкой на заднюю тележку более 16000 кг, 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».

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» № РОСС RU.MT22.E05114П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. по 31.12.2011 г. на базовые автомобили.

68901N

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

М.В. Топольский**А.В. Зажигалкин**

Действует с «22» сентября 2010 г.

РОСС RU.MP03.E01946

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:
– на табличках изготовителя нанесен знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, с указанием номера «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения табличек изготовителя:
– в проеме правой двери кабины;
– на правой балке лонжерона надрамника, в передней части.
3. Место расположения идентификационного номера (кода VIN):
– на табличках изготовителя;
– на правой балке лонжерона надрамника, в передней части.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства (кода VIN):

WMI			VDS							VIS						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Z	7	B	6	8	9	0	1	N	?	0	0	0	0	?	?	?

поз. 1 – 3: **Международный код изготовителя (WMI)**

поз. 1 – 3: Z7B – код изготовителя -
Общество с ограниченной ответственностью
Автопромышленный холдинг «Штурман КРЕДО+»
(ООО АПХ «Штурман КРЕДО+»), Российская Федерация,
423810, Республика Татарстан, г. Набережные Челны,
Промышленно-коммунальная зона промзона,
ул. Металлургическая, д. 27

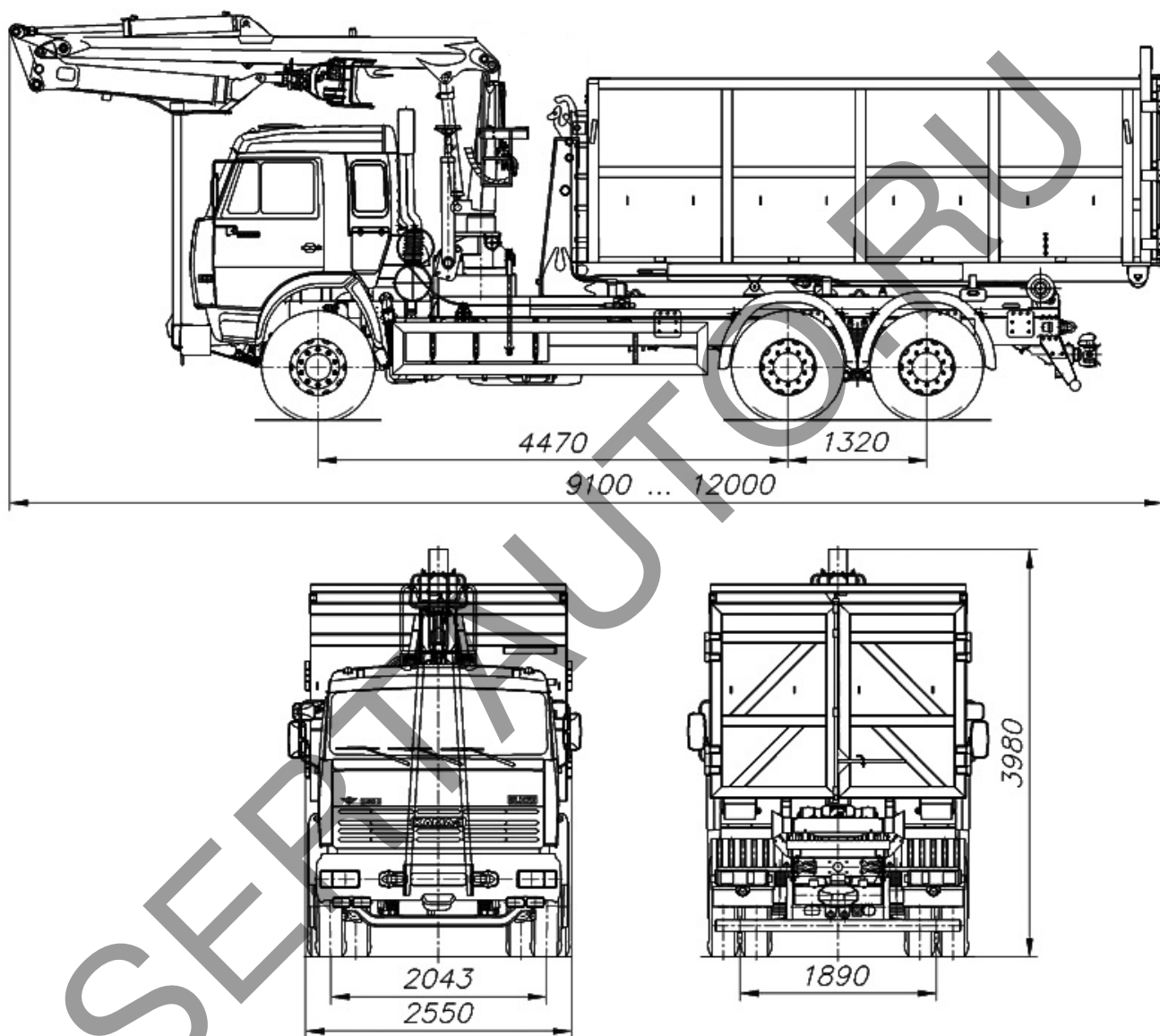
поз. 4 – 9: **Описательная часть идентификационного номера (VDS)**

поз. 4 – 9: 68901N – обозначение типа транспортного средства

поз. 10 – 17: **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**

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

поз. 11 – 17: 0000??? – производственный номер транспортного средства (0000001-0000100)



**Общий вид автомобиля специального (мультилифта с КМУ) 68901N
на шасси КАМАЗ-65115-62, КАМАЗ-65115-65, КАМАЗ-65115-D3, КАМАЗ-65115-N3.**

М.П.