

E-RU.MP03.B.00005

04 июля 2011 г.

31 декабря 2012 г.

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»
Негосударственной некоммерческой организации
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 10.03.2014 г. по 10.03.2016 г.,
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	кран автомобильный
ТИП	КС-55713-5В
ШАССИ	КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 3512 / 8705 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Галичский автокрановый завод» (ОАО «ГАЗ»), ОГРН 1024401432450, Российская Федерация, 157202, Костромская обл., г. Галич, ул. Гладышева, д. 27, телефон: (49437) 4-23-42, факс: (49437) 4-23-43
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Галичский автокрановый завод» (ОАО «ГАЗ»), ОГРН 1024401432450, Российская Федерация, 157202, Костромская обл., г. Галич, ул. Гладышева, д. 27, телефон: (49437) 4-23-42, факс: (49437) 4-23-43
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 157202, Костромская обл., г. Галич, ул. Гладышева, д. 27
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства КС-55713-5В предназначены для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.B.00005 от 04 июля 2011 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа
исполнительной власти, выполняющего
функции компетентного административного
органа Российской Федерации в соответ-
ствии
с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00005

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 х 6 / все		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	крановое оборудование грузоподъемностью 25 тонн в составе: дополнительной рамы с гидравлическими опорами; поворотной платформы с кабиной управления и грузовой лебедкой; секционной телескопической стрелы с грузовым канатом и крюковой подвеской; гидромеханической трансмиссии привода кранового оборудования; электрооборудования и приборов безопасности		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед		
Габаритные размеры, мм			
- длина	11800		
- ширина	2500		
- высота	3915		
База, мм	3690 + 1320		
Колея передних / средних, задних колес, мм	2050 / 2050		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	22200		
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	22350		
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг			
- на переднюю ось	5650		
- на заднюю тележку	16700		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
для ТС на шасси	КАМАЗ-43118-15	КАМАЗ-43118-10	КАМАЗ-43118-24
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.31-240;	КАМАЗ, 740.30-260;	КАМАЗ, 740.55-300;
	четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	10850		11760
- степень сжатия	16,5		16,8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	165 (2200)	180 (2000)	206 (2200)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	912 (1100 - 1500)	1060 (1100 - 1500)	1158 (1400)
Топливо	дизельное		
для ТС на шасси	КАМАЗ-43118-15	КАМАЗ-43118-10	КАМАЗ-43118-24
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Wabco, 446.004.416.0		
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20.05; Bosch, 0 402 648 608	ЯЗДА, 337-20; ЯЗДА, 337-71; Bosch, 0 402 648 611	ЯЗДА, 337-20.07; Bosch, 0 402 648 610
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20; ЯЗДА, 273-50; АЗПИ, 216-02; АЗПИ, 216-02А АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А		АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6; Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721-1109510-03; 7405-1109510-01		

E-RU.MP03.B.00005

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	две приемные трубы, глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует					
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010					
Трансмиссия (тип)	механическая					
Сцепление (марка, тип)	КАМАЗ, 142; фрикционное, сухое, двухдисковое; ZF&SACHS, MFZ-430; фрикционное, сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 142; КАМАЗ, 144; механическая, пятиступенчатая	КАМАЗ, 152; КАМАЗ, 154; механическая, десятиступенчатая, с передним делителем	ZF-9S109-494; механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей	ZF-9S109-472; механическая, десятиступенчатая, с передним делителем	ZF-9S1310TO; механическая, девятиступенчатая	
- число передач	5-вперед, 1-назад	10-вперед, 2-назад	9-вперед, 1-назад			
- передаточные числа		низшее	высшее			
I	7,820	7,820	6,380	6,570	8,960	9,480
II	4,030	4,030	3,290	4,780	6,370	6,580
III	2,500	2,500	2,040	3,530	4,710	4,680
IV	1,530	1,530	1,250	2,610	3,530	3,480
V	1,000	1,000	0,815	1,860	2,540	2,620
VI	—	—	—	1,350	1,810	1,890
VII	—	—	—	1,000	1,340	1,350
VIII	—	—	—	0,740	1,000	1,000
IX	—	—	—	—	—	0,750
понижающая	—	—	—	10,240	12,910	—
3.X.	7,380	7,380	6,020	9,440	12,200	8,970
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	КАМАЗ, 65111; механическая, двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом планетарного типа					
- число передач	2					
- передаточные числа	низшее - 1,692; высшее - 0,917					
Главная передача (тип, маркировка)	двухступенчатый редуктор					
- передаточное число	5,94; 6,53; 7,22					
Подвеска						
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами					
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами					
Рулевое управление (описание)	рулевое управление с гидроусилителем					
- рулевой механизм (тип, маркировка)	рулевой механизм КАМАЗ, 4310-3400020 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»					

E-RU.MP03.B.00005

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель
- компрессор (маркировка)	5 115 01 135 0; 911.153.010.0; LK 8906; 320cc(3971519); 53205-3509015; 53205-3509015-20
- тормозные камеры (маркировка)	передние типа 24: 25.3519211; 661-3519210; передние типа 30: 661-3519310; 25.3519311; K5.427.02.003.1; 423 107 403 0, 423 107 014 0; задние типа 24/20: 661-3519200; задние типа 24/24: 25.3519201
Шины	
- размерность	425/85R21
- минимально допустимый индекс нагрузки	156
- скоростная категория	G
- статический радиус, мм	585

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, или на табличке изготовителя нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – на двери кабины крановщика.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на раме шасси, спереди, справа.
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
Z	8	C	5	5	7	1	3	H	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 – 3:	Z8C	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя - Открытое акционерное общество «Галичский автокрановый завод» (ОАО «ГАЗ»)
поз. 4 – 9:	55713H	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – условное обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:	?	Указательная часть идентификационного номера (VIS): – код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11 – 17:	??????	– производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00005

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

KC-55713-5B

