

E-RU.MP03.B.00059*

23 апреля 2012 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 10.03.2011 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-45719-8А, КС-45719-8А-1
ШАССИ	КАМАЗ-53605-62, КАМАЗ-53605-D3
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N₃G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 3512 / 8705 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Клинцовский автокрановый завод» (ОАО «КАЗ»), ОГРН 1023201339700, Российская Федерация, 243140, Брянская обл., г. Клинцы, ул. Дзержинского, д. 10, телефон: (48336) 4-24-31, факс: (48336) 4-12-43
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Клинцовский автокрановый завод» (ОАО «КАЗ»), ОГРН 1023201339700, Российская Федерация, 243140, Брянская обл., г. Клинцы, ул. Дзержинского, д. 10, телефон: (48336) 4-24-31, факс: (48336) 4-12-43
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 243140, Брянская обл., г. Клинцы, ул. Дзержинского, д. 10
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

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

* является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА № РОСС RU.MP03.E01759, выданного со сроком действия до 31.12.2012 г. на транспортные средства экологического класса 3.

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-45719-8А, КС-45719-8А-1 предназначены для выполнения строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ.

Для передвижения транспортных средств КС-45719-8А и КС-45719-8А-1 по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.B.00059 от 23 апреля 2012 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

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

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00059

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозачного пространства	крановое оборудование грузоподъемностью 20 т в составе: дополнительной рамы с гидравлическими опорами; поворотной платформы с кабиной управления и грузовой лебедкой; секционной телескопической стрелы с грузовым канатом, крюковой подвеской и гуськом (опция); гидромеханической трансмиссии привода кранового оборудования; электрооборудования и приборов безопасности	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед	
Габаритные размеры, мм		
- длина	11060	
- ширина	2500	
- высота	3640	
База, мм	4200	
Колея передних / задних колес, мм	2021 / 1790	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	18950 / 19400*	
Полная масса транспортного средства, кг	19100 / 19550* (технически допустимая), 18000 (разрешенная)	
Максимальная осевая масса, кг		
- на переднюю ось	6370 / 6770* (технически допустимая)	
- на заднюю ось	12730 / 12780* (технически допустимая), 11500 (разрешенная)	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
* в исполнении без гуська / с гуськом		
	для ТС на шасси	КАМАЗ-53605-62
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.62-280;	КАМАЗ-53605-D3
	четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом	Cummins, 6ISBe285;
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	11762	6700
- степень сжатия	16,8	17,3
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	206,0 (1900)	207,2 (2500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1177,0 (1300)	956,0 (1500)
Топливо	дизельное	
	для ТС на шасси	КАМАЗ-53605-62
Система питания (тип)	КАМАЗ-53605-D3	
	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	ЭЛАРА, 50.3763; АКО, М230; Bosch, EDC7UC31 (EDC7.280; MS6.1)	Cummins, CM2150C
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-23.02; Bosch, UP20; Bosch, 0 402 698 818; непосредственный впрыск топлива (Common Rail) Bosch, CP 3.4 (0 445 020 089)	Bosch, CP3.3 (SC97703)
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 274-20; ЯЗДА, 274-50; ЯЗДА, 274-30; ЯЗДА, 274-31; АЗПИ, 216; АЗПИ, 216А; АЗПИ, 216-01; АЗПИ, 216-01А; АЗПИ, 216-11; АЗПИ, 216-11А; Bosch, CRIN2 (0 445 120 153)	Bosch, 4937065
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9; Borg Warner Turbo Systems, S300G 13809700007; КАМАЗ, ТКР 7С-6	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	7405.1109510-01; 7405.1109510-07; ФВ 721.1109510-07	
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	

E-RU.MP03.B.00059

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует				
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010				
Трансмиссия (тип)	механическая				
Сцепление (марка, тип)	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 9S1310TO; механическая, девятиступенчатая; ZF 6S1000TO; механическая, шестиступенчатая				
	КАМАЗ, 142; КАМАЗ, 144	КАМАЗ, 152; КАМАЗ, 154	ZF 9S1310TO	ZF 6S1000TO	
- число передач	вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2	вперед - 9, назад - 1	вперед - 6, назад - 1	
- передаточные числа		низшее	высшее		
	I	7,820	7,820	6,380	9,480
	II	4,030	4,030	3,290	6,580
	III	2,500	2,500	2,040	4,680
	IV	1,530	1,530	1,250	3,480
	V	1,000	1,000	0,815	2,620
	VI	—	—	—	1,890
	VII	—	—	—	1,350
	VIII	—	—	—	1,000
	IX	—	—	—	0,750
	З.Х.	7,380	7,380	6,020	8,970
Главная передача (тип, маркировка)	состоит из центральной главной передачи и колесных редукторов				
- передаточное число	4,640; 5,110; 5,550; 6,270; 6,330; 6,880				
Подвеска					
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Задняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с резиновыми буферами ограничения хода, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем				
- рулевой механизм (тип, маркировка)	RBL, C-700 VW 717-110 (117-710); ZF 8098.965.187 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»				
Тормозные системы					
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа				
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы				
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней оси, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами				
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель				
- компрессор (маркировка)	911.153.010.0; LK 8906; 225cc(3971519); 53205-3509015-20				
- тормозные камеры (маркировка)	передние типа 30: 661-3519310-20; 25.3519311-30; K5.427.02.002.1; 423 107 403 0; 30CSNW76; задние типа 30/24: 925.492.001.0; 925.432.022.0; 25.3519301-60; BZ9617-K045755N00				

Шины		
- размерность	12,00R20	315/80R22,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	154/149	154/149
- скоростная категория	J	M
- статический радиус, мм	526	499

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

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 и/или на кабине водителя, справа, в проеме двери.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на раме, 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
X	8	9	4	5	7	1	9	8	C	?	A	H	5	?	?	?

поз. 1 – 3:	X89	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:	457198	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – условное обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	C	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (2012 г.)
поз. 11:	?	– цифра или буква по усмотрению завода-изготовителя
поз. 12 – 14:	AH5	– код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Клинцовский автокрановый завод» (ОАО «КАЗ»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

E-RU.MP03.B.00059

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

КС-45719-8А, КС-45719-8А-1

