

E-RU.MT22.A.00240*

31 мая 2012 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ "ФОНД
РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И
ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ" ("САМТ-ФОНД")**

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д.21, стр.3, ОГРН 1077700018796, № РОСС RU.0001.10MT22
от 03.06.2009 г. до 03.06.2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс: (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Экскаватор одноковшовый на автомобильном ходу ЕА-17К
ТИП	58462-0000010
ШАССИ	КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1133 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество "Тверской экскаватор" (ЗАО "Тверской экскаватор") Россия, 170000, г. Тверь, ул. Индустриальная, 11; ОГРН 1116952057914 Тел./факс: (4822) 32-17-44
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество "Тверской экскаватор" (ЗАО "Тверской экскаватор") Россия, 170000, г. Тверь, ул. Индустриальная, 11; ОГРН 1116952057914 Тел./факс: (4822) 32-17-44
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Россия, 170000, г. Тверь, ул. Индустриальная, 11
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМ- ПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

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

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **89 (восемьдесят девяти)** шт. с номерами VIN с **X89584620?0AX2012** по **X89584620?0AX2100**

* - является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

№ РОСС RU.MT22.E06225, выданного на партию в количестве 100 (ста) шт. на транспортные средства экологического класса 3.

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. Общие виды транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.A.00240 от 31 мая 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.MT22.A.00240

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6×6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	поворотная платформа с экскаваторным оборудованием и кабиной оператора	
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него	
Габаритные размеры, мм		
- длина	8300	
- ширина	2500	
- высота	3900	
База, мм	3690+1320	
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	16990	
Полная масса транспортного средства, кг	технически допустимая	разрешенная
Максимальная осевая масса, кг	17140	25000
- на переднюю ось	4955	11500
- на заднюю тележку	12185	18000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Для мод. шасси КАМАЗ:	43118-15	43118-24
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ-740.31-240	КАМАЗ-740.55-300
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель с турбонаддувом	
- рабочий объем цилиндров, см ³	8, V-образное	
- степень сжатия	10857	11760
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по методике Правил ЕЭК ООН № 85	16,5	16,8
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	165 (2200)	206 (2200)
Топливо	912 (1000...1500)	1158 (1400)
Система питания (тип)	дизельное	
ТНВД (тип, маркировка)	впрыск топлива под давлением	
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20.05; Bosch, 0 402 648 608	ЯЗДА, 337-20.07; Bosch, 0 402 648 610
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20, 273-50; АЗ-ПИ, 216, 216А, 216-02, 216-02А	ЯЗДА, 273-20, 273-50; АЗ-ПИ, 216-01, 216-01А, 216-02, 216-02А
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9; КАМАЗ, ТКР 7С-6	
Глушитель шума впуска (маркировка)	Тамбовмаш или Автоагрегат, 7405-1109510	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	---	
Глушители (маркировка)	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Трансмиссия (тип)	КАМАЗ, 6520-1201010	
Сцепление (марка, тип)	механическая	
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 142, сухое, двух-дисковое	ZF & Sachs, MFZ 430, сухое, однодисковое
	КАМАЗ, 142, 152	КАМАЗ, 144, 154
	ZF-9S109-472, ZF-9S109-494, ZF-9S1310	

E-RU.MT22.A.00240

Для коробок передач:	ZF-9S109-472	ZF-9S109-494	ZF-9S1310	КАМАЗ-142, 144	КАМАЗ-152, 154	
число передач и передаточные числа	вперед - 9, назад - 1			вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2	
	--				низшее	высшее
дополнительная понижающая -	12,91	10,24	9,48	--	--	--
I-	8,96	6,57	6,58	7,82	7,82	6,38
II-	6,37	4,78	4,68	4,03	4,03	3,29
III-	4,71	3,53	3,48	2,50	2,50	2,04
IV-	3,53	2,61	2,62	1,53	1,53	1,25
V-	2,54	1,86	1,89	1,00	1,00	0,815
VI-	1,81	1,35	1,35	--	--	--
VII-	1,34	1,00	1,00	--	--	--
VIII-	1,00	0,74	0,75	--	--	--
3.X-	12,20	9,44	8,97	7,38	7,38	6,02

Раздаточная коробка (тип, маркировка)	КАМАЗ-65111-1800020-21, -22, -31, -32, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала
- число передач	2
- передаточные числа	0,917 (высшее) 1,692 (низшее)
Главная передача (тип, маркировка)	КАМАЗ, центральный двухступенчатый редуктор с блокируемым межосевым дифференциалом
- передаточное число	5,94; 6,53; 7,22
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами
Задняя (описание)	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт – шариковая гайка – рейка – сектор", КАМАЗ, 4310-3400020
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку; тормозные механизмы всех колес барабанного типа; с АБС
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель
- компрессор (маркировка)	Prva petolecta, 5 115 01 135 0; WABCO, 911.153.110.0; KNORR-BREMSE; LK 8906, 320cc (3971519); Ижевский механический завод, 53205-3509015, 53205-3509015-20
- тормозные камеры (маркировка)	РААЗ, 25.3519211-10, 25.3519211-11; КЗТАА, 661-3519210-10, 661-3519310-10 (передние); РААЗ, 25.3519201; КЗТАА, 661-3519200 (задние)

Шины

размерность	425/85 R21
минимально допустимый индекс нагрузки	146 или 156
скоростная категория	J или G
статический радиус, мм	590 или 585

Оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя, стрела со сменными рабочими органами

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

В передней части поворотной платформы кабины оператора экскаватора.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правой панели боковины кабины.

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	8	4	6	2	0	?	0	A	X	2	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год

- поз. 4 - 9: код типа транспортного средства:

584620 – 58462-0000010

- поз. 10: Год выпуска или модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

- поз. 12 - 14: **AX2** – код изготовителя (совместно с WMI) – **ЗАО "Тверской экскаватор"**

- поз. 15 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

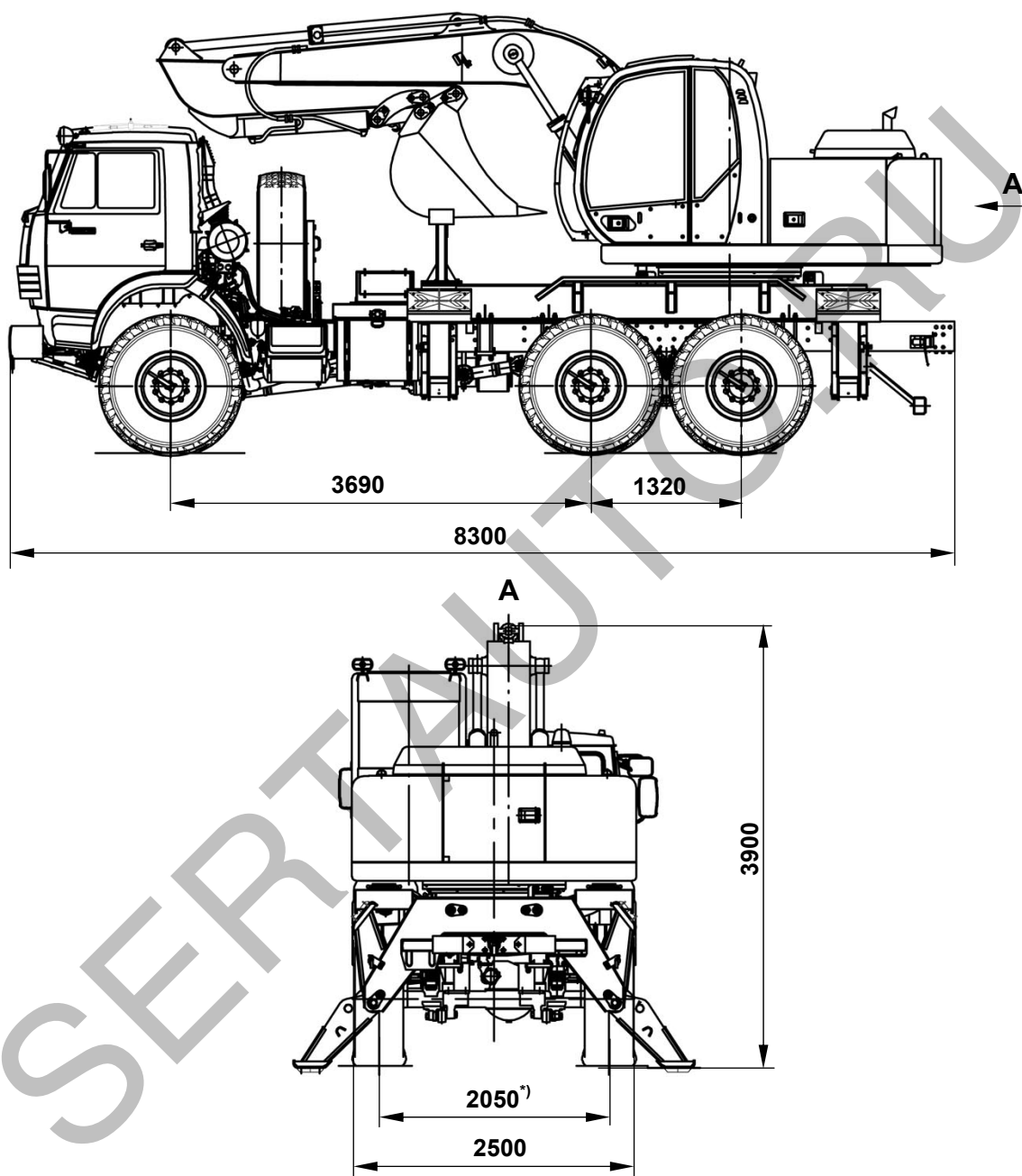
подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.A.00240

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА 58462-0000010



* - колея передних/задних колес