

E-RU.MT22.B.00541

21 мая 2013 г.

21 мая 2016 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	БКМ-516А
ТИП	4810-0000010-30
ШАССИ	Базовое транспортное средство КАМАЗ-43502-45
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N₃G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 3120 / 8705 20
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "Стройдормаш" (ОАО "Стройдормаш") Российская Федерация, 624630, Свердловская область, г. Алапаевск, ул. Серова, 1; ОГРН 5067746402290; тел./факс: (343) 372-7120, 372-7121
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "Стройдормаш" (ОАО "Стройдормаш") Российская Федерация, 624630, Свердловская область, г. Алапаевск, ул. Серова, 1; ОГРН 5067746402290; тел./факс: (343) 372-7120, 372-7121
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 624630, Свердловская область, г. Алапаевск, ул. Серова, 1
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	-

соответствует 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. Общие виды транспортного средства на одной странице.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Назначение транспортного средства: бурение скважин глубиной до 5 м и установки опор.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00541 от 21 мая 2013 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

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x4/все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	бортовая платформа с бурово-крановым оборудованием
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
<hr/>	
Габаритные размеры, мм	
- длина	8360
- ширина	2500
- высота	3940
База, мм	4180
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050
<hr/>	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12375
Полная масса транспортного средства, кг	12600 (технически допустимая), 18000 (разрешенная)
Максимальная осевая масса, кг	
- на переднюю ось	5300 (технически допустимая), 11500 (разрешенная)
- на заднюю ось	7300 (технически допустимая), 11500 (разрешенная)
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<hr/>	
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ, 740.652-260
	четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	11762
- степень сжатия	17,9
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	191 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1128 (1300)
Топливо	дизельное
<hr/>	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7U31-14J0 (0 281 020 114)
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.4 (0 445 020 089)
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN 2 (0 445 120 153)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	КАМАЗ, ТКР 7С-6, или Borg Warner Turbo Systems, S2B/7624TAE/0,76D9 или S300G 13809700027
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510, или Тамбовмаш, 7405.1109510
<hr/>	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (маркировка)	КАМАЗ, 6520-1201010
<hr/>	
Трансмиссия (тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-430, фрикционное, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ-144, КАМАЗ-154 или ZF-9S1310TO, с ручным управлением

E-RU.MT22.B.00541

Для коробок передач:		КАМАЗ-144	КАМАЗ-154		ZF-9S1310TO
		вперед - 5, назад - 1	вперед - 10, назад - 2		вперед - 9, назад - 1
		-	низшее	высшее	-
- число передач					
- передаточные числа					
	I -	7,82	7,82	6,38	9,48
	II -	4,03	4,03	3,29	6,58
	III -	2,50	2,50	2,04	4,68
	IV -	1,53	1,53	1,25	3,48
	V -	1,00	1,00	0,815	2,62
	VI -	-	-	-	1,89
	VII -	-	-	-	1,35
	VIII -	-	-	-	1,00
	IX -	-	-	-	0,75
	3.X -	7,38	7,38	6,02	8,97
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	КАМАЗ, 65111, механическая, с блокировкой межосевого дифференциала				
- число передач и передаточные числа	2				
	высшее –	0,917			
	низшее –	1,662			
Главная передача (тип, маркировка)	КАМАЗ, двойная				
- передаточное число	5,94; 6,53				
Подвеска					
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами				
Задняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими амортизаторами				
Рулевое управление (описание)					
- рулевой механизм (тип, маркировка)	с гидроусилителем "винт – шариковая гайка – рейка – сектор", КАМАЗ, 4310-3400020-01				
Тормозные системы					
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы всех колес барабанные; с АБС				
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы				
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес				
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель				
- усилитель (маркировка)	---				
- компрессор (маркировка)	5 115.01.135.0 – "Prva Petoletka", или LP 3989, LK 8906 – KNORR-BREMSE, или 53205-3509015, 53205-3509015-20 – "Ижевский механический завод"				
- тормозные камеры (маркировка)	25.3519211-10 – РАЗ, или 661-3519210-10 – ЗАО "КЗТАА" (передние); 661-3519210-10 – ЗАО "КЗТАА", или 25.3519201, 100-3519200 – РАЗ (задние)				

Шины

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

Оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, коробка отбора мощности; механизм подъема/складывания бурильно-крановой установки с помощью гидроцилиндра

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

SERTAUTO

E-RU.MT22.B.00541

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя.

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

2. Место расположения таблички изготовителя:

На раме бурильного оборудования, с правой стороны по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне автомобиля, в задней части.

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	0	8	4	8	1	0	0	B	?	?	?	?	?	?	?	?

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

X08 – ОАО "Стройдормаш", Российская Федерация

поз. 4 - 9: код типа транспортного средства:

48100B – для 4810-0000010-30

поз. 10: Год выпуска или модельный год 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.И. Грифф

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00541

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
4810-0000010-30

