

E-BY.MT22.A.00225.P1

10 января 2013 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	-
ТИП	EW-25-M1.104
ШАССИ	КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24, КАМАЗ-43118-42, КАМАЗ-43118-46
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3 (для мод. шасси КАМАЗ-43118-10, КАМАЗ-43118-15, КАМАЗ-43118-24), 4 (для мод. шасси КАМАЗ-43118-42, КАМАЗ-43118-46)
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 1133 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Белмаш» (ЗАО «Белмаш») Россия, 454025, г. Челябинск, ул. Доменная, 45; ОГРН 1037402816582; тел./факс: + 7 351 225 05 18
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Белорусско-Литовское совместное предприятие «Святовит» Общество с ограниченной ответственностью (СП «Святовит» ООО) Республика Беларусь, 211060, Витебская обл., Толочинский р-н, г.п. Коханово тел./факс: + 375 17 306 07 65
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Белмаш» (ЗАО «Белмаш») Россия, 454025, г. Челябинск, ул. Доменная, 45; ОГРН 1037402816582; тел./факс: + 7 351 225 05 18
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	Белорусско-Литовское совместное предприятие «Святовит» Общество с ограниченной ответственностью (СП «Святовит» ООО) Республика Беларусь, 211060, Витебская обл., Толочинский район, г.п. Коханово Закрытое акционерное общество «Белмаш» (ЗАО «Белмаш») Россия, 456574, Челябинская обл., Еткульский р-он, с.Еманжелинка, ул.Труда, д.1

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 партию транспортных средств в количестве **82 (восемьдесят двух)** шт.

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-BY.MT22.A.00225.P1 от 10 января 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

E-BY.MT22.A.00225.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6х6 / все				
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем				
Расположение двигателя	переднее продольное				
Исполнение грузочного пространства	гидрофицированное экскаваторное оборудование с кабиной оператора				
Кабина	двухдверная, трехместная, цельнометаллическая, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него				
Габаритные размеры, мм					
- длина	9300				
- ширина	2550				
- высота	4000				
База, мм	4100+1320				
Колея передних / задних колес, мм	2050/2050				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	21450				
Полная масса транспортного средства, кг	21600 (технически допустимая), 25000 (разрешенная)				
Максимальная осевая масса, кг					
- на переднюю ось	5800 (технически допустимая), 11500 (разрешенная)				
- на заднюю тележку	15800 (технически допустимая), 18000 (разрешенная)				
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
Для мод. шасси КАМАЗ:	43118-10	43118-15	43118-24	43118-42	43118-46
Двигатель (марка, тип)	КАМАЗ-740.30-260	КАМАЗ-740.31-240	КАМАЗ-740.55-300	КАМАЗ, 740.622-280	КАМАЗ, 740.662-300
	четырехтактный дизель				
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное				
- рабочий объем цилиндров, см³	10857		11760		11762
- степень сжатия	16,5		16,8		17,9
- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹), по методике Правил ЕЭК ООН № 85	180 (2000)	165 (2200)	206 (2200)	206 (1900)	221 (1900)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)	1060 (1200...1400)	912 (1000...1500)	1158 (1400)	1177 (1300)	1275 (1300)
Топливо	дизельное				
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива			непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	---			Bosch, EDC7U31-14J0 (0 281 020 114)	
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 337-20, 337-71; Bosch, 0 402 648 611	ЯЗДА, 337-20.05; Bosch, 0 402 648 608	ЯЗДА, 337-20.07; Bosch, 0 402 648 610	Bosch, CP3.4 (0 445 020 089)	
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗДА, 273-20, 273-50; АЗПИ, 216-02, 216-02А			Bosch, CRIN 2 (0 445 120 153)	
	АЗПИ, 216, 216А		АЗПИ, 216-01, 216-01А		
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(-03) или Тамбовмаш, 7405.1109510(-01)				

E-BY.MT22.A.00225.P1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушители (маркировка) КАМАЗ, 6520-1201010

Трансмиссия (тип) механическая

Сцепление (марка, тип) КАМАЗ, 142, сухое, двухдисковое (для мод. шасси 43118-15)

ZF&SACHS, MZF 430, сухое, однодисковое (для остальных)

Коробка передач КАМАЗ, 142, 152 (для мод. шасси 43118-15)

(марка, тип) КАМАЗ, 144, 154 (для мод. шасси 43118-10, 43118-24, 43118-42)

ZF-9S109-472, ZF-9S109-494, ZF-9S1310 (для мод. шасси 43118-15, 43118-10, 43118-24)

ZF-9S1310TO (для мод. шасси 43118-42, 43118-46)

с ручным управлением

Для коробок передач:

	ZF-9S109-472	ZF-9S109-494	ZF-9S1310	ZF-9S1310TO	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	9,48	7,82	7,82	6,38
II-	6,37	4,78	4,68	6,58	4,03	4,03	3,29
III-	4,71	3,53	3,48	4,68	2,50	2,50	2,04
IV-	3,53	2,61	2,62	3,48	1,53	1,53	1,25
V-	2,54	1,86	1,89	2,62	1,00	1,00	0,815
VI-	1,81	1,35	1,35	1,89	--	--	--
VII-	1,34	1,00	1,00	1,35	--	--	--
VIII-	1,00	0,74	0,75	1,00	--	--	--
IX-				0,75			
3.X-	12,20	9,44	8,97	8,97	7,38	7,38	6,02

Раздаточная коробка (тип, маркировка) КАМАЗ-65111, механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала

- число передач

2

- передаточные числа

0,917 (высшее); 1,692 (низшее)

Главная передача (тип, маркировка)

КАМАЗ, двойная, центральная, 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 (-01)

E-BY.MT22.A.00225.P1

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 petoletca, 5 115 01 135 0;
WABCO, 911.153.110.0;
KNORR-BREMSE; LK 8906, 320cc (3971519);
Ижевский механический завод, 53205-3509015, 53205-3509015-20
PAA3, 25.3519211-10, 25.3519311-10;
K3TAA, 661-3519210-10, 661-3519310-10 (передние);
PAA3, 25.3519201;
K3TAA, 661-3519200 (задние)

- тормозные камеры (маркировка)

Шины

размерность

425/85 R21

минимально допустимый индекс нагрузки

146 или 156

скоростная категория

J или K или G

статический радиус, мм

590 или 585

Оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, проблесковый маячок оранжевого цвета

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:

На поворотной платформе под кабиной, с наружной стороны.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В средней части правого лонжерона рамы.

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
Y	3	9	E	W	2	5	M	R	?	0	0	0	6	?	?	?
X	8	9	E	W	2	5	M	R	?	0	E	H	8	?	?	?

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

Y39 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год (для СП «Святовит» ООО, Республика Беларусь)

X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год (для ЗАО «Белмаш», Россия)

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

EW25MR – для EW-25-M1.104

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

- поз. 11: **0** – постоянный символ

- поз. 12 - 14: **006** – код изготовителя (совместно с WMI) – СП «Святовит» ООО, Республика Беларусь

EH8 – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО «Белмаш», Россия

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

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

E-BY.MT22.A.00225.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
EW-25-M1.104

