E-RU.MP03.A.00159

23 апреля 2012 г. ——————

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»
Негосударственной некоммерческой организации
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11МР03 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	**автомобиль грузовой**
ТИП	**3336-72, 3336-74, 3336-76**
ШАССИ	**VOLVO FM-TRUCK 6x2**
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	**N_3**
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	**3**
КОД ОКП / ТН ВЭД	**45 1116 / 8704 23**
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	**Общество с ограниченной ответственностью «Камский завод Трансмаш» (ООО «Камский завод Трансмаш»), ОГРН 1051600022528, Российская Федерация, 423895, Республика Татарстан, Тукаевский район, с. Нижний Суык-Су, ул. Сармановская, д. 12, телефон: (8552) 77-90-11, факс: (8552) 46-45-55**
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	**Общество с ограниченной ответственностью «Камский завод Трансмаш» (ООО «Камский завод Трансмаш»), ОГРН 1051600022528, Российская Федерация, 423895, Республика Татарстан, Тукаевский район, с. Нижний Суык-Су, ул. Сармановская, д. 12, телефон: (8552) 77-90-11, факс: (8552) 46-45-55**
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	**Российская Федерация, 423895, Республика Татарстан, Тукаевский район, с. Нижний Суык-Су, ул. Сармановская, д. 12**
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

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

SERTAUTO.RU

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **100 (сто)** шт. с номерами VIN **с X8933367?C0CZ8001 по X8933367??0CZ8100**.

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 3336-72, 3336-74, 3336-76 предназначены для перевозки различных пакетированных грузов.

Руководитель органа по сертификации _____ **М.В. Топольский**
подпись инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.A.00159 от 23 апреля 2012 г.

Заместитель руководителя **РОССТАНДАРТА** _____ **А.В. Зажигалкин**
наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года
подпись инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

E-RU.MP03.A.00159

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 2 / второй оси		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа, со стойками и тентом, с задними двухстворчатыми распашными воротами (для 3336-72); бортовая платформа, со стойками и тентом, с задним откидным бортом (для 3336-74); бортовая платформа, с задним откидным бортом (для 3336-76)		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом, опрокидывающаяся вперед		
для ТС	3336-72	3336-74	3336-76
Габаритные размеры, мм - длина	10254		
- ширина	2550		
- высота	4000	4000	2930
База, мм	4900 + 1370		
Колея передних / средних, задних колес, мм	1991 - 2110 / 1816 - 1969		
для ТС	3336-72	3336-74	3336-76
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10850	10750	10470
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	25000 / 26000*		
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг - на первую ось	7000 / 7500*		
- на вторую ось	10000 / 11000*		
- на третью ось	8000 / 7500*		
Максимальная масса прицепа (с тормозной системой), кг	15000 / 14000*		
Максимальная масса автопоезда (технически допустимая), кг	40000		
Двигатель (марка, тип)	Volvo, D9B**;	D11A**;	D13A**; четырехтактный, дизельный, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, $см^3$	9364	10837	12780
- степень сжатия	18,9	18,0	18,1
- максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$), по Правилам ЕЭК ООН № 85	225 (1900); 255 (1900); 286 (1900)	242 (1900); 273 (1900); 315 (1900)	294 (1800); 324 (1800); 353 (1800); 382 (1800)
- максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	1530 (1200); 1630 (1200); 1740 (1200)	1650 (1150); 1780 (1150); 1980 (1150)	2000 (1050 - 1400); 2200 (1050 - 1400); 2400 (1050 - 1400); 2500 (1050 - 1400)
Топливо	дизельное		
для ТС с дв.	D9B	D11A	D13A
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	TRW/Volvo, 20561252 (20814604, 20977019, 21300122, 20995620)		
Насос-форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, 20747797 (2100768A, 20747798, 2100743)	20555521 (21028880, 20708597, 21028884)	20584345 (20584346, 20584347, 20584348)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX40W-20736534 (20718333, 20563013)	HX55-20524063 (20760326)	HX55-20763166 (20581607, 20728220, 20712174)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 8149319 (20381066, 20859974)		8149319 (8149320, 3979505, 20381066, 21115476, 20478756)

SERTAUTO.RU

для ТС с дв.	D9B, D11A	D13A					
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители; система нейтрализации отработавших газов отсутствует						
Глушители (маркировка) - 1 ступень	3979599 (23431610, 20580850, 20582423, 20431610)	Volvo, 3979599 (8149655, 3183697, 20431610, 20580850, 20430627, 20582423, 3171270, 20430626, 3979912)					
- 2 ступень	Volvo, 1675864 (3183953, 20766755, 20441700, 20451325, 20564260)						
Трансмиссия (тип)	механическая						гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	Volvo, CS43B-O; CS43-OR; однодисковое; Volvo, CD38B-O; CD40B-O; двухдисковое						—
Коробка передач (марка, тип)	Volvo, VT 2009B;	VT 2214B;	VTO 2214B;	VT 2514B;	VTO 2514B;	VT 2814B;	VTO 2814B;
	механическая, с ручным управлением						
- число передач	вперед - 9, назад - 2	вперед - 14, назад - 4					
- передаточные числа		низшее/высшее					
понижающая	16,85	16,86/13,51	13,51/10,83	16,41/13,16	13,16/10,54	16,41/13,16	1296/1034
I	10,18	11,13/8,92	8,92/7,15	11,13/8,92	8,92/7,15	11,13/8,92	8,79/7,02
II	7,16	7,16/5,74	5,74/4,60	7,16/5,74	5,74/4,60	7,16/5,74	5,65/4,51
III	5,04	4,68/3,75	3,57/3,00	4,68/3,75	3,75/3,00	4,68/3,75	3,75/2,99
IV	3,75	2,97/2,38	2,38/1,91	2,97/2,38	2,38/1,91	2,97/2,38	2,34/1,87
V	2,72	1,91/1,53	1,53/1,23	1,91/1,53	1,53/1,23	1,91/1,53	1,51/1,20
VI	1,91	1,25/1,00	1,00/0,801	1,25/1,00	1,00/0,80	1,25/1,00	1,00/0,80
VII	1,35	—	—	—	—	—	—
VIII	1,00	—	—	—	—	—	—
З.Х.I	16,41	15,08/12,09	12,09/9,69	15,06/12,09	12,09/9,69	15,06/12,09	11,91/9,51
З.Х.II	4,38	4,02/3,22	3,22/2,58	4,02/3,22	3,22/2,58	4,02/3,22	3,18/2,54

Коробка передач (марка, тип)	Volvo, V2412AT; AT2412C; AT2512D; V2512AT; V2812AT; AT2612D; AT2512C; AT2812C; AT2812D; AT2412D;	VO2512AT; VO3112AT; ATO2612D; VTO2512D; ATO2512C; ATO3112C; ATO3112D; ATO2112D; ATO3512D;	VT1805PT;	VT2006PT; VT2106PT; VT2606PT; PT2106; PT2606;
	механическая, с автоматическим переключением		автоматическая	
- число передач	вперед - 12, назад - 4		вперед - 5, назад - 1	вперед - 6, назад - 2
- передаточные числа	низшее/высшее			
I	14,94/11,73	11,73/9,21	4,50	6,15
II	9,04/7,09	7,09/5,57	2,40	4,27
III	5,54/4,35	4,35/3,41	1,65	2,41
IV	3,44/2,70	2,70/2,12	1,31	1,68
V	2,08/1,63	1,63/1,28	1,00	1,32
VI	1,27/1,00	1,00/0,79	—	1,00
З.Х.I	17,48/13,73	13,73/10,78	4,36	6,64
З.Х.II	4,02/3,16	3,16/2,48	—	3,84

SERVICE.RU

E-RU.MP03.A.00159

Главная передача (тип, маркировка)	Volvo, RS1356SV; RSS1344C; RSS1360; одинарная; RS1352HV; RS1365HV; RSH1370HV; двойная, разнесенная				
- передаточные числа	2,47; 2,50; 2,64; 2,79; 2,85; 3,08; 3,10; 3,36; 3,44; 3,67; 3,70; 4,11; 4,63; 5,29; 3,33; 3,46; 3,61; 3,76; 3,97; 4,12; 4,55; 5,41; 7,13				
Подвеска Передняя (описание)	зависимая, на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Задняя (описание)	зависимая, на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости				
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем				
- рулевой механизм (тип, маркировка)	ZF 8098 типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»				
Тормозные системы Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на первую и вторую-третью оси или на первую-вторую и третью оси, с АБС, тормозные механизмы колес дисковые или барабанного типа				
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система				
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес второй-третьей или всех осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов				
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель или в комбинации с гидравлическим ретардером				
- компрессор (маркировка)	Knorr, 8122459, 8129779, 3173001; Wabco, 1626060				
- тормозные камеры (маркировка)	MGM, 1691582; Wabco, 8185271				
Шины - размерность	315/80R22,5	12.00R20	13R22,5	12.00R24	14.00R20
- минимально допустимый индекс нагрузки	154/150	154/149	154/150	156/153	160/157
- скоростная категория	G	G	G	G	G
- статический радиус, мм	435 - 566				
Оборудование транспортного средства	- кондиционер (хладагент R134a или R404a)				

***** Для транспортных средств с ведущей осью, оборудованной рессорной/пневматической подвеской.

** Типы двигателей D9B, D11A, D13A при нанесении на блоке двигателя механическим способом принимают обозначение D9, D11, D13 соответственно.

Руководитель органа по сертификации _____ **М.В. Топольский**

подпись 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:
	– в передней части бортовой платформы, справа.
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
X	8	9	3	3	3	6	7	?	?	0	C	Z	8	?	?	?

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:		Описательная часть идентификационного номера (VDS):
	333672 333674 333676	– условное обозначение типа транспортного средства - для 3336-72; для 3336-74; для 3336-76
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	0	– постоянная цифра
поз. 12 – 14:	CZ8	– код изготовителя (совместно с WMI) - Общество с ограниченной ответственностью «Камский завод Трансмаш» (ООО «Камский завод Трансмаш»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства (001-100)

Руководитель органа по сертификации _____ **М.В. Топольский**

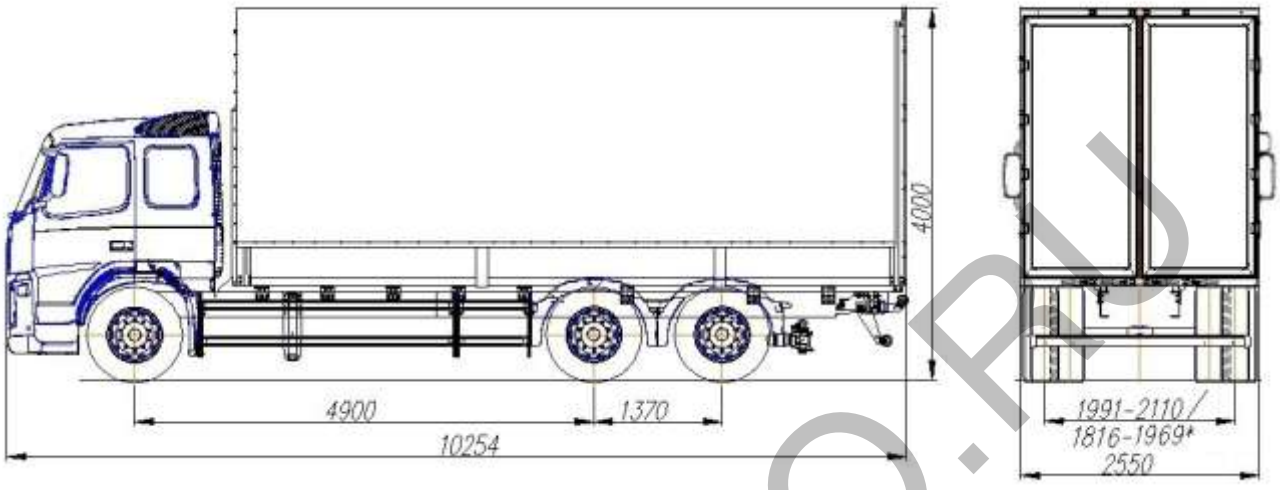
подпись инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

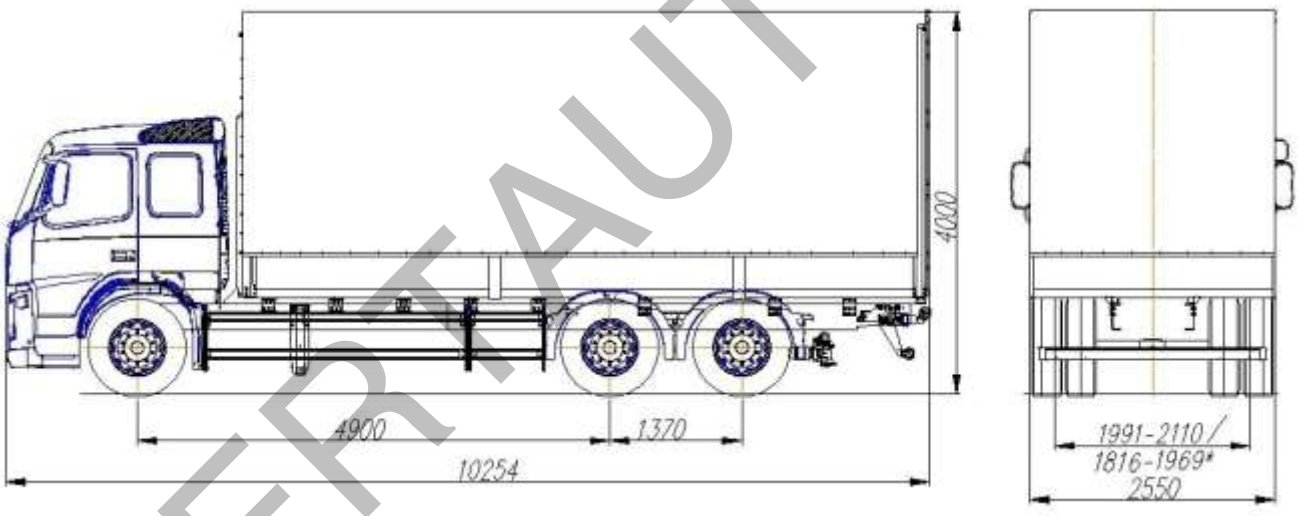
E-RU.MP03.A.00159

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

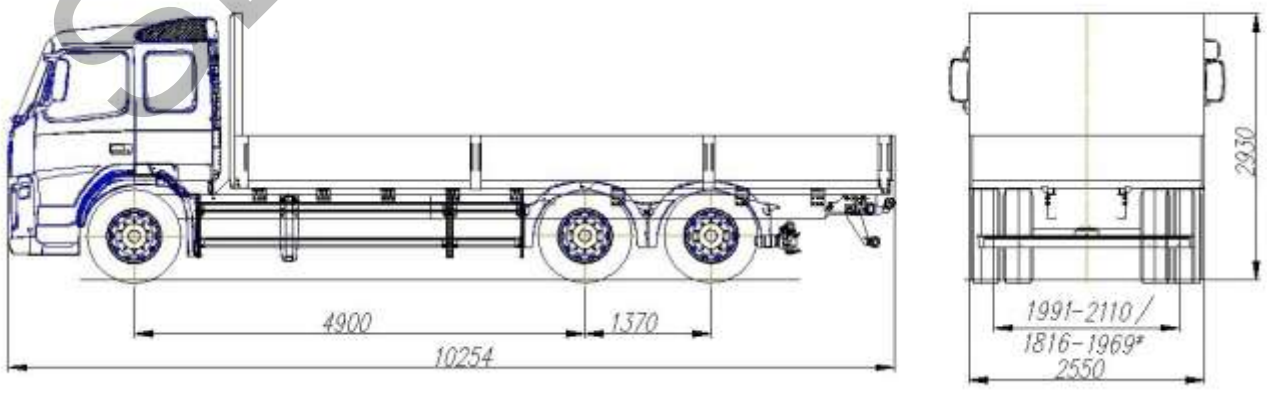
3336-72



3336-74



3336-76



* колея передних / средних, задних колес

SERTAUTO.RU