

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E05867

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	7987
Модификации	-
Коммерческое наименование	FAUN VARIOPRESS
Шасси транспортного средства	VOLVO FM –TRUCK 6x2
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	48 5311
Код VIN	с X8979870090EJ6001 по X89798700?0EJ6100
Экологический класс *	3 (для дв. D9B, D13A, D13B, D16C) 4 (для дв. D9B, D13A, D13B, D16E) 5 (для дв. D9B, D13A)
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Чистый город» (ОАО «Чистый город») Россия, 344010, г. Ростов-на-Дону, ул. М.Горького, 201

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x2 / второй оси
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	бункер с технологическим оборудованием
Назначение транспортного средства	мусоровоз
Кабина	двухдверная, цельнометаллическая, двухместная или трехместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Габаритные размеры, мм	
- длина	6085...11000
- ширина	2500...2550
- высота, не более	3800...4000
База, мм	3000...4900+1320...1370
Колея колес первой / второй / третьей оси, мм	1991...2110 / 1816...1969/ 2020

Примечание: * - Идентификация экологического класса производится по коду производителя, который указывается на идентификационной табличке, размещенной на двигателе: EC01 – экологический класс 3, EC06 – экологический класс 4, EC06B – экологический класс 5.

POCC RU.MT22.E05867

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	14280...15130		
Полная масса транспортного средства, кг	24500...28000		
- на переднюю ось	6700...9000		
- на задние оси	17800...19000		
Двигатель (марка, тип)	D13A* D16C*		
	Volvo, четырехтактный дизель жидкостного охлаждения		
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем, см ³	12780	16123	
- степень сжатия	18,1	18,0	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	294 (1800) 324 (1800) 353 (1800)	404 (1700) 449 (1700)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	2000 (1050...1400) 2200 (1050...1400) 2400 (1050...1400) 2500 (1050...1400)	2500 (1000) 2800 (1000)	
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением		
Насос-форсунка (марка, тип)	Delphi Diesel System, (520, 480) 20584346/ 20584348, (440, 400) 20584345/ 20584347	Delphi Diesel System, (550, 610) 20544186/ 20544184	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, (400, 440) 20712174/ 20728220, (480, 520) 20581607/ 20763166	Garrett, 20504348/ 8130020	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Volvo, 8149319, 8149320, 3979505, 20381066, 20478756, 20859974 сухой, бумажный		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Основной и дополнительный глушители, с системой нейтрализации отработавших газов или без нее		
Основной глушитель (марка, тип)	D13A, D16C (эк. класс 3) Volvo, 3979599, 8149655, 3183697, 20431610, 20580850, 20430627, 20582423, 3171270, 20430626, 3979912	D13A (эк. класс 4) Volvo, 0579344, 20579345, 20579346	D13A (эк. класс 5) Volvo, 20579347, 20579348, 20579349
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Volvo, 1675864, 3183953, 20766755, 20441700, 20451325, 20564260		
Нейтрализатор (марка, тип)	Volvo, SCR + Clean up		

POCC RU.MT22.E05867

Двигатель (марка, тип)	Volvo, D9B*	Volvo, D13B*	Volvo, D16E*
- количество и расположение цилиндров	Дизель, четырехтактный, жидкостного охлаждения 6 рядное		
- рабочий объем, куб. см	9364	12780	16123
- степень сжатия	18,9	16,0	17,0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	225 (1900)	270 (1650)	426 (1800)
	255 (1900)	300 (1650)	485 (1800)
	286 (1900)	330 (1700)	368 (1700)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1530 (1200)	1836 (1200)	2800 (1200)
	1630 (1200)	2040 (1200)	3100 (1200)
	1740 (1200)	2193 (1200)	2400 (1200)
Топливо	Дизельное		
Система питания	Впрыск топлива под давлением		
Насос-форсунки (марка, тип)	Delphi Diesel System, 20747797, 100768A, 20747798, 2100743	Delphi Diesel System, 20977565	Delphi Diesel System, 20564930
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX40W-20736534 (для эк. кл. 3, 4, 5) HX40WC20718333 (для эк. кл. 5)	Holset, HE431 20751429	Holset, HX551W 20738574
Воздушный фильтр (марка, тип)	Volvo, 8149319, 20381066, 20859974	Volvo, 8149319, 3979505, 20859974	Volvo, 20478756
	сухой, бумажный		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Основной и дополнительный глушители, с системой нейтрализации отработавших газов или без нее (для эк. класса 3)		
Основной глушитель (марка, тип)	Volvo, 3979599, 23431610, 20580850, 20582423 (для эк. кл. 3); 20579344, 20579345, 20579346 (для эк. кл. 4, 5)	Volvo, 20801901, 20849473	Volvo, 20726325, 20726326
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Volvo, 1675864, 3183953, 20766755, 20441700, 20451325, 20564260		
Нейтрализатор (марка, тип)	Volvo, SCR + Clean up	-	Volvo, SCR + Clean up
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Volvo, CS 43B-O, CS 43-OR, однодисковое или CD 38B-O, CD 40B-O, двухдисковое		

POCC RU.MT22.E05867

Коробки передач (марка, тип)	Volvo, механические			
	VT2009B	VT2214B	VTO2214B	VT2514B
- число передач: вперед / назад	9 / 2		14 / 4	
- передаточные числа коробки передач:	низшее / высшее			
дополнительная понижающая передача	16,85	16,86 / 13,51	13,51 / 10,83	16,41 / 13,16
I -	10,18	11,13 / 8,92	8,92 / 7,15	11,13 / 8,92
II -	7,16	7,16 / 5,74	5,74 / 4,60	7,16 / 5,74
III -	5,04	4,68 / 3,75	3,57 / 3,00	4,68 / 3,75
IV -	3,75	2,97 / 2,38	2,38 / 1,91	2,97 / 2,38
V -	2,72	1,91 / 1,53	1,53 / 1,23	1,91 / 1,53
VI -	1,91	1,25 / 1,00	1,00 / 0,801	1,25 / 1,00
VII -	1,35	-	-	-
VIII -	1,00	-	-	-
3.X.I -	16,41	15,08 / 12,09	12,09 / 9,69	15,06 / 12,09
3.X.II -	4,38	4,02 / 3,22	3,22 / 2,58	4,02 / 3,22
Коробки передач (марка, тип)	механические с ручным управлением			
	VTO2514B	VT2814B	VTO2814B	
- число передач: вперед / назад	14 / 4			
- передаточные числа коробки передач:	низшее / высшее			
дополнительная понижающая передача	13,16 / 10,54	16,41 / 13,16	12,96 / 10,34	
I -	8,92 / 7,15	11,13 / 8,92	8,79 / 7,02	
II -	5,74 / 4,60	7,16 / 5,74	5,65 / 4,51	
III -	3,75 / 3,00	4,68 / 3,75	3,75 / 2,99	
IV -	2,38 / 1,91	2,97 / 2,38	2,34 / 1,87	
V -	1,53 / 1,23	1,91 / 1,53	1,51 / 1,20	
VI -	1,00 / 0,80	1,25 / 1,00	1,00 / 0,80	
3.X.I -	12,09 / 9,69	15,08 / 12,09	11,91 / 9,51	
3.X.II -	3,22 / 2,58	4,02 / 3,22	3,18 / 2,54	
Коробки передач (марка, тип)	механические			
	V2412AT, V2512AT, V2812AT		VO2512AT VO3112AT	
- число передач: вперед / назад	12 / 4			
- передаточные числа коробки передач	низшее / высшее			
I -	14,94 / 11,73		11,73 / 9,21	
II -	9,04 / 7,09		7,09 / 5,57	
III -	5,54 / 4,35		4,35 / 3,41	
IV -	3,44 / 2,70		2,70 / 2,12	
V -	2,08 / 1,63		1,63 / 1,28	
VI -	1,27 / 1,00		1,00 / 0,79	
3.X.I -	17,48 / 13,73		13,73 / 10,78	
3.X.II -	4,02 / 3,16		3,16 / 2,48	
Главная передача моста (марка, тип)	Volvo S1356SV, RSS1344B, RSS1344C одинарная, или RS1352HV, RS1365HV, RS1370HV, двойная			
- передаточные числа главной передачи	2,50...5,29 или 3,61...5,41			
Подвеска	Volvo			
- передняя,	Зависимая, на листовых рессорах, с гидравлическими амортизаторами телескопического типа, со стабилизатором поперечной устойчивости			
- задняя	Зависимая пневматическая, с гидравлическими амортизаторами телескопического типа, со стабилизатором поперечной устойчивости			

РОСС RU.MT22.E05867

Рулевое управление (марка тип)	Volvo, ZF 8098, рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка - рейка - сектор", с гидроусилителем			
Тормозные системы - рабочая (марка тип)	пневматическая, двухконтурная (1-й контур – первая ось, 2-й контур – вторая и третья оси ; или 1-й контур – первая и вторая оси, 2-й контур – третья ось), двухпроводная, тормозные механизмы всех колес барабанные или дисковые, с АБС			
- запасная (марка тип) - стояночная (марка тип) - вспомогательная (марка тип)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система действует на колеса средней и задней оси или всех осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов моторный тормоз-замедлитель или в комбинации с гидравлическим ретардером			
Шины	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
		285/60 R22,5, 295/60 R22,5, 305/60 R22,5, 315/60 R22,5, 305/70 R22,5, 315/70 R22,5, - 295/80 R22,5, 315/80 R22,5, 385/65/R22,5 11.00 R20, 11. R22,5, 12.00 R20, 12 R22,5, 13 R22,5, 10.00 R24 14.00 R20, 12.00 R24	148/145, 148/145, 150/147, 152/148, 149/146, 149/145, 150/146, 154/150, 158/- 150/146, 148/145, 154/149, 150/146, 154/150, 146/143 160/157 154/149	G
Оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R-134a или R-404a), холодильник, стерео-магнитола, микроволновая печь, мобильный телефон, спутниковая система навигации с дисплеем и клавиатурой			
Вместимость емкости для мусора, м ³	18...25			
Максимальное давление прессования мусора, кг/см ²	2,5			
Привод рабочих механизмов	гидравлический			

РОСС RU.MT22.E05867

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **X8979870090EJ6001** по **X89798700?0EJ6100**.

7987

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф**С.В. Пугачев**Действует с **“30“ октября 2009 г.**

РОСС RU.MT22.E05867

Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства"

2. Место расположения таблички изготовителя:

В нижней части правой стойки кабины со стороны торца двери.

3. Место расположения идентификационных номеров (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 В передней части правого лонжерона рамы на расстоянии 655...1455 мм от его начала.

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	7	9	8	7	0	0	?	0	E	J	6	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:
«798700» - 7987

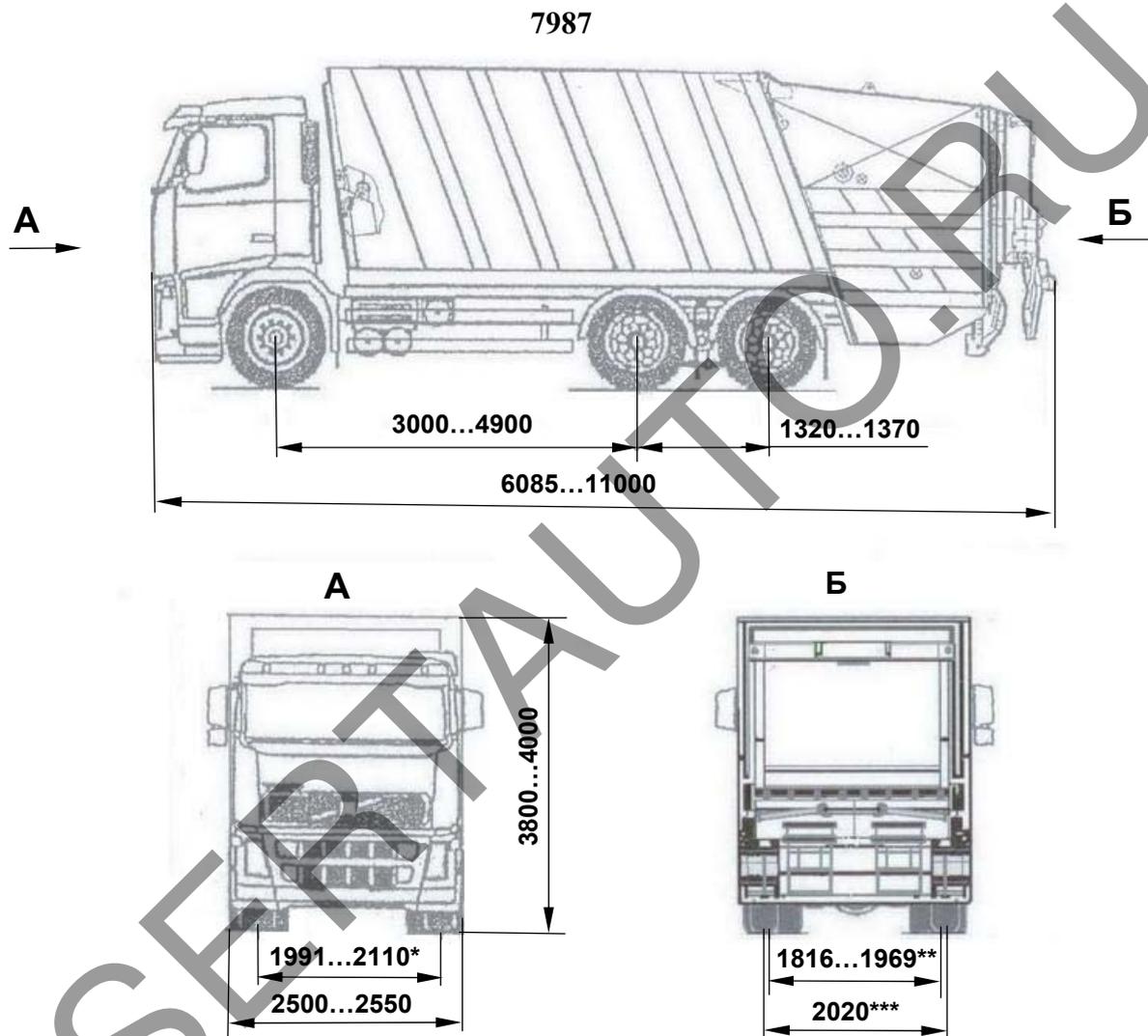
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра "0" – постоянна

поз. 12-14: E16 – код изготовителя (совместно с WMI) - ОАО «Чистый город», г. Ростов-на-Дону

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E05867

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

- *) —коля колеса первой оси
- **) —коля колеса второй оси
- ***) —коля колеса третьей оси