

E-SE.MT22.B.00230*

27 августа 2012 г.

31 декабря 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	Volvo
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	FH, FM, FMX
ТИП	FH, FM
ШАССИ	-
МОДИФИКАЦИИ	FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13
КАТЕГОРИЯ	N ₃
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС**	3 (для мод. с двиг. D9B, D11A, D13A, D16C) 4 (для мод. с двиг. D9B, D11B, D13A, D13B, D16E) 5 (для мод. с двиг. D9B, D11B, D11C, D13A, D13C, D16G)
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1134 или 45 1135 или 45 1136 (для седельных тягачей), 45 2110 (для изотермических фургонов), 45 1116 (для фургонов) / 8704 22 (для мод. с полной массой менее 20 т.) или 8704 23 (для мод. с полной массой более 20 т.); 45 2140 (для автоцистерн), 48 5320 или 48 5330 (для коммунальных машин), 48 5310 (для вакуумных машин), 48 5311 (для мусоровозов), 48 5312 или 48 5314 (для илососных машин), 48 2624 (для автобетононасосов) / 8705 90; 48 2650 / 8705 40 (для автобетоносмесителей)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое Акционерное Общество «ВОЛЬВО ВОСТОК» (ЗАО «ВОЛЬВО ВОСТОК») 248030, Калужская обл., г. Калуга, ул. Суворова, д. 29, Российская Федерация, ОГРН 1027700270949 тел. +7 (4842) 71-44-00, факс +7 (4842) 71-44-15
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-405 08 Göteborg, Sweden, тел./факс: +46 31 666 000
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Закрытое Акционерное Общество «ВОЛЬВО ВОСТОК» (ЗАО «ВОЛЬВО ВОСТОК») 248030, Калужская обл., г. Калуга, ул. Суворова, д. 29, Российская Федерация, ОГРН 1027700270949 тел. +7 (4842) 71-44-00, факс +7 (4842) 71-44-15

* - является распространением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT22.E04823П1Р1, выданного со сроком действия до 31.12.2011 г. на транспортные средства экологического класса 3, 4, 5, с продлением срока действия.

СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	VOLVO TRUCK CORPORATION, S-405 08 Göteborg, Sweden; VOLVO EUROPA TRUCK N.V., Smalleheerweg 31, B-9041 Gent Oostakker, Belgium
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 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 двенадцати страницах.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

** – Для автомобилей, которые могут быть отнесены одновременно к нескольким экологическим классам, экологический класс определяется по коду производителя, который указывается на идентификационной табличке изготовителя, размещенной на блоке двигателя.

Экологический класс	Код производителя
3	EC01
4	EC06
5	EC06B, EUV, EEV

В случае превышения параметров, указанных в пунктах 3.1 и 3.2 Приложения 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств, для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Назначение транспортных средств: автобетоносмеситель, автобетононасос, мусоровоз, вакуумная машина, коммунальная машина, илососная машина, седельный тягач для перевозки опасных грузов, соответствующих классам опасности EX II, EX III, FL, OX, AT; фургон для перевозки опасных грузов, соответствующих классам опасности EX II, EX III, FL, OX, AT; цистерна для перевозки и временного хранения светлых нефтепродуктов; цистерна для перевозки и временного хранения сжиженных углеводородных газов.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00230 от 27 августа 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-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние, 4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	смесительный барабан; технологическое оборудование бетононасоса; бункер с технологическим оборудованием; цистерна с вакуумной установкой; емкость с распределяющим оборудованием для антиобледенительных реагентов, цистерна для воды, передний отвал или щетка, средний отвал или щетка, боковой отвал; цистерна с насосной установкой для откачки сточных вод и ила; фургон для перевозки опасных грузов; цистерна круглого или эллиптического сечения с насосом для перекачки светлых нефтепродуктов, или с насосом для перекачки сжиженных углеводородных газов, или без него
Кабина	двухдверная, двух-, трех- или четырехместная, или типа FML2H2 Globetrotter – шестиместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Габаритные размеры, мм	
- длина	5385...12000
- ширина	2500...2600
- высота	2695...4000
База, мм	3000...6700
Колея передних / задних колес, мм	1991...2110 / 1816...1969
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	
Полная масса транспортного средства, кг	
- технически допустимая	18000...22000
- разрешенная	18000
Максимальная осевая масса, кг	
- на переднюю ось (технически допустимая)	4480...9000
- на переднюю ось (разрешенная)	10000 (для 4x2) 11500 (для 4x4)
- на заднюю ось (технически допустимая)	7800...13000
- на заднюю ось (разрешенная)	11500
Максимальная масса прицепа / полуприцепа, кг	
- без тормозной системы	750
- с тормозной системой	14400...61000
Полная масса автопоезда, кг	
- технически допустимая	34500...70000
- разрешенная	38000

E-SE.MT22.B.00230

Двигатель (марка, тип)	Volvo,D13A (эк. класс 3)	Volvo,D16C (эк. класс 3)
	четырёхтактный дизель жидкостного охлаждения турбонаддувом	
обозначение на блоке двигателя	D13	D16
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	12780	16123
- степень сжатия	18.1	18.0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	294 (1800) (для двиг. D13A400) 324 (1800) (для двиг. D13A440) 353 (1800) (для двиг. D13A480) 382 (1800) (для двиг. D13A520)	404 (1700) (для двиг. D16C550) 449 (1700) (для двиг. D16C610)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	2000 (1050...1400) (для двиг. D13A400) 2200 (1050...1400) (для двиг. D13A440) 2400 (1050...1400) (для двиг. D13A480) 2500 (1050...1400) (для двиг. D13A520)	2500 (1000) (для двиг. D16C550) 2800 (1000) (для двиг. D16C610)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	—	
ТНВД (тип, маркировка)	—	
Форсунки (тип, маркировка)	DelphiDieselSystem, 20584346,20584348 (для дв. D13A480, 520), 20584345,20584347 (для дв. D13A400, 440)	Delphi Diesel System, 20544186, 20544184, (для дв. D16C 550, 610)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset 20712174, 20728220 (дляD13A400, D13A440) 20581607, 20763166 (дляD13A480, D13A520)	Garrett, 20504348, 8130020
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 8149319, 8149320, 3979505, 20381066; 20478756 - только для D16C, с сухим фильтрующим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители, система нейтрализации отработавших газовотсутствует	
Глушители (маркировка)	Volvo	
- 1 ступень	3979599, 8149655, 3183697, 20431610, 20580850, 20430627, 20582423, 3171270, 20430626; 3979912 – только для D16C	
- 2 ступень	1675864, 3183953, 20766755, 20441700, 20451325, 20564260	

E-SE.MT22.B.00230

Двигатель (марка, тип)	Volvo, D9B (эк. класс 3)	Volvo, D11A(эк. класс 3)
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом	
Обозначение на блоке двигателя	D9	D11
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем, см ³	9364	10837
– степень сжатия	18.9	18.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	225 (1900) (для двиг. D9B300)	242 (1900) (для двиг. D11A330)
	255 (1900) (для двиг. D9B340)	273 (1900) (для двиг. D11A370)
	286 (1900) (для двиг. D9B380)	315 (1900) (для двиг. D11A430)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1530 (1200) (для двиг. D9B300)	1650 (1150) (для двиг. D11A330)
	1630 (1200) (для двиг. D9B340)	1780 (1150) (для двиг. D11A370)
	1740 (1200) (для двиг. D9B380)	1980 (1150) (для двиг. D11A430)
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, 20747797, 2100768A, 0747798, 2100743	Delphi Diesel System, 20555521, 20708597, 21028880, 21028884,
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX40W, 20736534, 20563013, 20718333	Holset, HX55 20524063, 20760326
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 8149319, 20381066, 20859974	Volvo, 8149319, 3979505, 20859974, 20381066
	с сухим фильтрующим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители, система нейтрализации отработавших газов отсутствует	
Глушители (маркировка)		
	- 1 ступень	Volvo, 3979599, 20431610, 20580850, 20582423
	- 2 ступень	Volvo, 1675864, 3183953, 20766755, 20441700, 20451325, 20564260
Двигатель (марка, тип)	Volvo, D13A (эк. класс 4, 5)	Volvo, D13C (эк. класс 5)
четырёхтактный дизель жидкостного охлаждения с турбонаддувом		
обозначение на блоке двигателя	D13	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	12780	
– степень сжатия	18.1	17.8
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	264 (1800) (для двиг. D13A360)	285 (1800) (для двиг. D13C380)
	294 (1800) (для двиг. D13A400)	315 (1800) (для двиг. D13C420)
	324 (1800) (для двиг. D13A440)	345 (1800) (для двиг. D13C460)
	353 (1800) (для двиг. D13A480)	375 (1800) (для двиг. D13C500)
	382 (1800) (для двиг. D13A520)	405 (1800) (для двиг. D13C540)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1800 (950...1400) (для двиг. D13A360)	1938 (1000...1404) (для двиг. D13C380)
	2000 (1050...1400) (для двиг. D13A400)	2142 (1000...1404) (для двиг. D13C420)
	2200 (1050...1400) (для двиг. D13A440)	2346 (1000...1404) (для двиг. D13C460)
	2400 (1050...1400) (для двиг. D13A480)	2550 (1050...1404) (для двиг. D13C500)
	2500 (1050...1400) (для двиг. D13A520)	2652 (1060...1458) (для двиг. D13C540)
Топливо	дизельное	

E-SE.MT22.B.00230

для мод. с двиг.:	Volvo, D13A (эк. класс 4, 5)		Volvo, D13C (эк. класс 5)
Система питания	Впрыск топлива под давлением		
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, 20584348, 20584347		Delphi Diesel System, 21098087, 21098096, 21098084, 21098095
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX55, 20728220, HX55W, 20763166		Holset, HX55, 20763166, 20993930
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 8149319, 3979505, 20381066, 20859974		Volvo, 8149319, 20381066, 20859974, 21115476
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с сухим фильтрующим элементом основной и дополнительный глушители, с системой нейтрализации отработавших газов		
Основной глушитель (маркировка)	Volvo, 20579344, 20579345, 20579346 (для эк. кл. 4) 20579347, 20579348, 20579349 (для эк. кл. 5)		Volvo, 20920600, 20920619, 20920622, 20920705, 20920707, 20920708
Дополнительный глушитель (маркировка)	Volvo, 3183953, 20766755, 20441700, 20564260, 20837983		
Нейтрализатор (маркировка)	Volvo, SCR + Clean up		
Двигатель (марка, тип)	Volvo, D9B (эк. класс 4, 5)	Volvo, D13B (эк. класс 4)	Volvo, D16E (эк. класс 4)
	четырёхтактный дизель жидкостного охлаждения с турбонаддувом		
обозначение на блоке двигателя	D9	D13	D16
– количество и расположение цилиндров		6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	9364	12780	16123
– степень сжатия	18,9	16,0	17,0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	225 (1900) (для двиг. D9B300) 255 (1900) (для двиг. D9B340) 286 (1900) (для двиг. D9B380)	270 (1650) (для двиг. D13B360) 300 (1650) (для двиг. D13B400) 330 (1700) (для двиг. D13B440) 368 (1700) (для двиг. D13B500)	397 (1800) (для двиг. D13E540) 426 (1800) (для двиг. D13E580) 485 (1800) (для двиг. D13E660)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1530 (1200) (для двиг. D9B300) 1630 (1200) (для двиг. D9B340) 1740 (1200) (для двиг. D9B380)	1836 (1200) (для двиг. D13B360) 2040 (1200) (для двиг. D13B400) 2193 (1200) (для двиг. D13B440) 2400 (1200) (для двиг. D13B500)	2600 (1200) (для двиг. D13E540) 2800 (1200) (для двиг. D13E580) 3100 (1200) (для двиг. D13E660)
Топливо	дизельное		
Система питания	Впрыск топлива под давлением		
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, 20747797, 2100768A, 20747798, 2100743	Delphi DieselSystem, 20977565	Delphi Diesel System, 20564930
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX40W, 20736533, 20736534, HX40, 20563013	Holset, HE431, 20751429, 21058904	Holset, HX551W, 20738574, 21049787
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 8149319, 20381066	Volvo, 8149319, 20859974, 3979505	Volvo, 20478756
	сухой		

E-SE.MT22.B.00230

для мод. с двиг.:	Volvo, D9B (эк. класс 4, 5)	Volvo, D13B (эк. класс 4)	Volvo, D16E (эк. класс 4)
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители, с системой нейтрализации отработавших газов или без нее		
Основной глушитель (маркировка)	Volvo, 20579344, 20579345, 20579346	Volvo, 3979599, 3171270, 20431610, 20580850, 20582423	Volvo, 20726325, 20726326
Дополнительный глушитель (маркировка)	Volvo, 1675864, 3183953,	20766755, 20441700,	20451325, 20564260
Нейтрализатор (маркировка)	Volvo, SCR + Clean up	-	Volvo, SCR + Clean up
Двигатель (марка, тип)	Volvo, D11B (эк. класс 4, 5)	Volvo, D11C (эк. класс 5)	Volvo, D16G (эк. класс 5)
	четырёхтактный дизель жидкостного охлаждения с турбонаддувом		
обозначение на блоке двигателя	D11		D16
– количество и расположение цилиндров		6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	10837		16125
– степень сжатия	18,0		16,8
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	265 (1900) (для двиг. D11B350) 297 (1900) (для двиг. D11B390) 326 (1900) (для двиг. D11B430)	248 (1800) (для двиг. D11C330) 278 (1800) (для двиг. D11C370) 308 (1800) (для двиг. D11C410) 338 (1800) (для двиг. D11C450)	405 (1800) (для двиг. D16G540) 450 (1800) (для двиг. D16G600) 515 (1800) (для двиг. D16G700)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1700 (1150) (для двиг. D11B350) 1880 (1150) (для двиг. D11B390) 2110 (1150) (для двиг. D11B430)	1630 (950) (для двиг. D11C330) 1790 (950) (для двиг. D11C370) 1990 (950) (для двиг. D11C410) 2190 (950) (для двиг. D11C450)	2703 (1000...1430) (для двиг. D16G540) 2856 (1000...1504) (для двиг. D16G600) 3160 (1000...1555) (для двиг. D16G700)
Топливо	дизельное		
Система питания			
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, 20747797, 2100768A	Delphi DieselSystem, 20920650	Delphi Diesel System, 20564930
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX52W, 21034629, 21034637, HX52, 21037928, 21037931	Holset, HE431, 21034629, 21316567, 21316562	Holset, HX551W, 20738574
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 8149319, 20381066, 20859974	Volvo, 8149319, 3979505, 20859974	Volvo, 20478756
	с сухим фильтрующим элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители, с системой нейтрализации отработавших газов		
Основной глушитель (маркировка)	Volvo, 20894953, 2089454, 20894955 (для эк. кл. 4), 21070455, 21070454, 21070453 (для эк. кл. 5)	Volvo, 20920728, 20920729, 20920731	Volvo, 20920705, 20900166, 20920708, 20900170
Дополнительный глушитель (маркировка)	Volvo, 3183953, 20766755, 20837983, 20564260		
Нейтрализатор (маркировка)	Volvo, SCR + Clean up		

E-SE.MT22.B.00230

Трансмиссия (тип)	механическая		гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	Volvo, CS43B-O, CS43B-OR, однодисковое или CD38B-O, CD40B-O, двухдисковое		—	
Коробка передач (марка, тип)	Volvo, VT2009B	Volvo, VT2214B	Volvo, VTO2214B	Volvo, VT2514B
	Механическая, с ручным управлением			
– число передач	вперед – 9, назад – 2		вперед – 14, назад – 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
Коробка передач (марка, тип)	Volvo, VTO2514B	Volvo, VT2814B	Volvo, VTO2814B	Volvo, V2412AT, AT2412C, AT2512C, AT2612D, AT2812C, AT2412D, AT2812D, V2812AT, VT2512D
	с ручным управлением			с ручным и автоматическим управлением
– число передач	вперед – 14, назад – 4			вперед – 12, назад – 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	14.94/11.73
II –	5.74/4.60	7.16/5.74	5.65/4.51	9.04/7.09
III –	3.75/3.00	4.68/3.75	3.75/2.99	5.54/4.35
IV –	2.38/1.91	2.97/2.38	2.34/1.87	3.44/2.70
V –	1.53/1.23	1.91/1.53	1.51/1.20	2.08/1.63
VI –	1.00/0.80	1.25/1.00	1.00/0.80	1.27/1.00
3.X.I –	12.09/9.69	15.08/12.09	11.91/9.51	17.48/13.73
3.X.II –	3.22/2.58	4.02/3.22	3.18/2.54	4.02/3.16

E-SE.MT22.B.00230

Коробка передач (марка, тип)	Volvo, VT1805PT	Volvo, VT2006PT, VT2106PT, VT2606PT, PT2106, PT2606	Volvo, ATO2612D, VO3112AT, VTO2512D, ATO2512C, ATO3112C, ATO3112D, ATO2112D, ATO3512D
	с автоматическим управлением		с ручным и автоматическим управлением
– число передач	вперед –5, назад – 1	вперед –6, назад – 2	вперед – 12, назад – 4
– передаточные числа коробки передач:	низшее / высшее		
I –	4.50	6.15	11.73/9.21
II –	2.40	4.27	7.09/5.57
III –	1.65	2.41	4.35/3.41
IV –	1.31	1.68	2.70/2.12
V –	1.00	1.32	1.63/1.28
VI –	—	1.00	1.00/0.79
3.X.I –	4.36	6.64	13.73/10.78
3.X.II –	—	3.84	3.16/2.48
Для мод. с колесной формулой:	4x2		4x4
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	—		Volvo, VT2501TB
– число передач	—		1
– передаточные числа раздаточной коробки:	—		0.69; 0.72; 0.79; 0.88; 1.04
Главная передача (тип, маркировка)	—		—
– задняя	Volvo, RS1356SV, RSS1360, RSS1344C одинарная или RS1352HV, RS1370HV, RS1365HV двойная		Volvo, RS1352HV, RS1370HV, RS1365HV двойная
– передаточное число	2.47... 5.29 или 3.33... 7.13		3.33... 5.41
– передняя	—		Volvo, FS0910HZ, двойная
– передаточное число	—		5.19
Подвеска			
– передняя (описание)	зависимая, на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
– задняя (описание)	зависимая, на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип, маркировка)	«винт–шариковая гайка–рейка–сектор», ZF 8098		
Тормозные системы:			
- рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы колес дисковые или барабанные, с АБС		
- запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система		
- стояночная (описание)	тормозные механизмы колес задней оси или всех осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов		
- вспомогательная (описание)	моторный тормоз–замедлитель или моторный тормоз–замедлитель с гидравлическим ретардером		
- усилитель (маркировка)	-		
- компрессор (маркировка)	-		
- тормозные камеры/ цилиндры (маркировка)	-		

E-SE.MT22.B.00230

Шины	размер	индекс несущей способности	категория скорости	статический радиус
	315/60 R22.5	152/148	G	458
	305/60 R22.5	150/147	G	455
	295/60 R22.5	148/145	G	447
	285/60 R22.5	148/145	G	443
	385/65R22.5	158/-	G	517
	315/70 R22.5	149/145	G	492
	305/70 R22.5	149/146	G	486
	315/80 R22.5	154/150	G	522
	295/80 R22.5	150/146	G	507
	11.00 R20	150/146	G	525
	11 R22.5	148/145	G	510
	12.00 R20	154/149	G	545
	12 R22.5	150/146	G	526
	13 R22.5	154/150	G	546
	12.00 R24	154/149	G	595
	14.00 R20	160/157	G	602

Оборудование транспортного средства

холодильник (хладагент R134a, R404a), кондиционер (хладагент R134a, R404a), стереомагнитола, микроволновая печь, мобильный телефон, спутниковая система навигации с дисплеем и клавиатурой, активный круиз-контроль, проблесковый маячок

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

E-SE.MT22.B.00230

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На наклейке, расположенной 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 панели кабины под капотом или на внутренней панели правой двери снизу

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В передней части рамы с правой стороны

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	V	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

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

YV2 – Volvo Truck Corporation, Sweden

поз. 4: обозначение типа кабины транспортного средства:

J - кабина для автомобилей FM; **A** – кабина для автомобилей FH

поз. 5-7: обозначение типа двигателя:

L40 – D9B300, **L60** – D9B340, **L80** – D9B380;

M10 – D11A330, **M30** – D11A370, **H90** – D11A430, **1A1** – D11B350, **1B1** – D11B390,
1C1 – D11B430, **1D1** – D11C330, **1E1** – D11C370, **1F1** – D11C410, **1G1** – D11C450;

RR0 – D13A360, **SG0** – D13A400, **S02** – D13A440, **SW0** – D13A480, **S50** – D13A520,
E02 – D13B360, **BP0** – D13B400, **FY0** – D13B440, **BS0** – D13B500, **G00** – D13C380,
G10 – D13C420, **G20** – D13C460, **G30** – D13C500, **G40** – D13C540;

UE0 – D16C550, **T10** – D16C610, **HF0** – D16E540, **UF0** – D16E580, **UJ0** – D16E660,
G90 – D16G540, **P80** – D16G600, **P90** – D16G700

поз. 8: обозначение колесной формулы:

A – 4x2, **B** – 4x4

поз. 9: контрольная цифра

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

поз. 11: код сборочного завода:

A - Volvo Truck Corporation, Швеция, **B** - Volvo Europa Truck N.V., Бельгия

поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

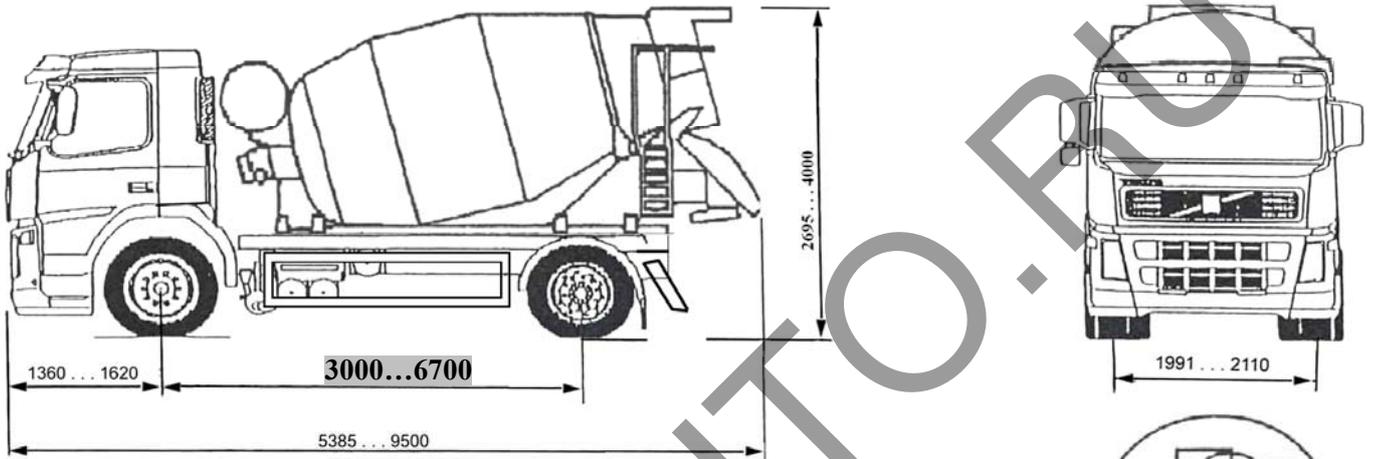
М.И. Грифф

инициалы, фамилия

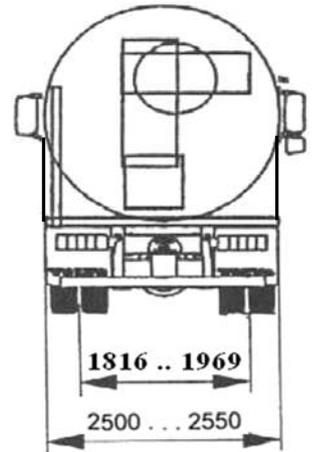
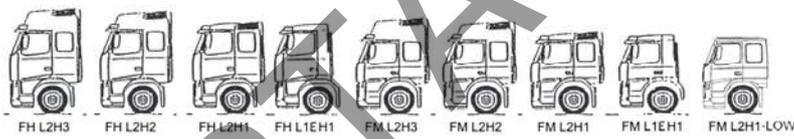
E-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



варианты кабин

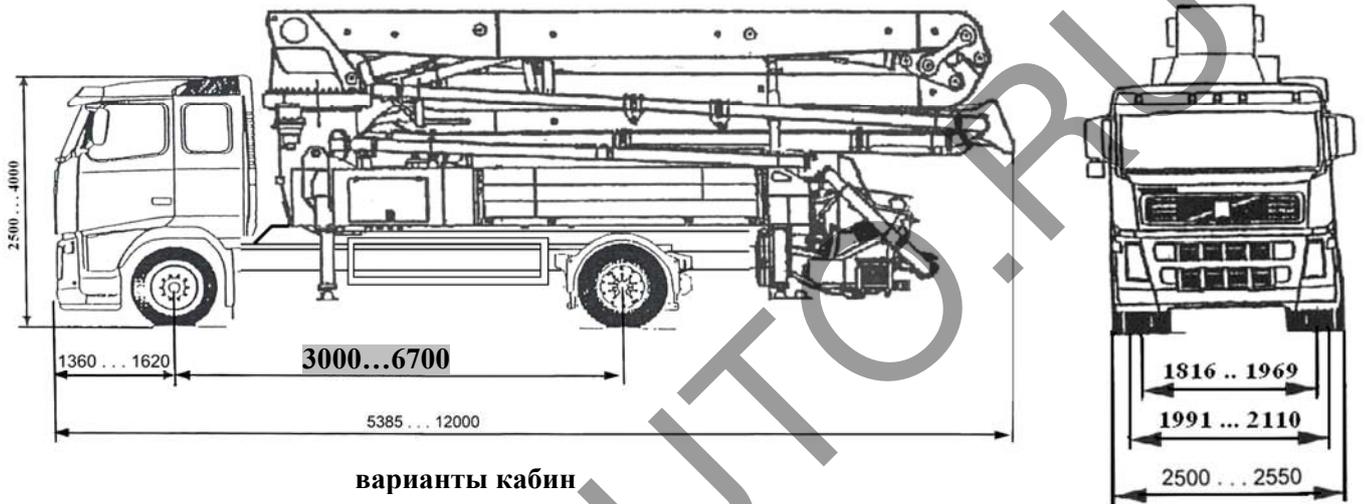


SERVIAUTO.RU

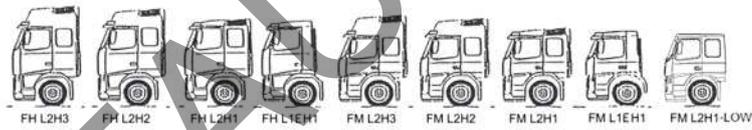
E-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



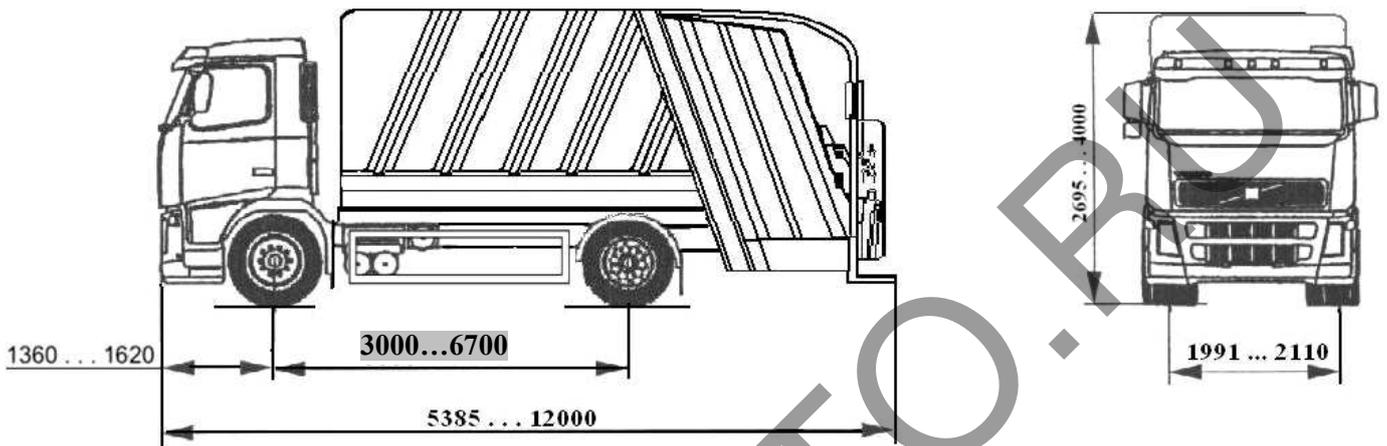
варианты кабин



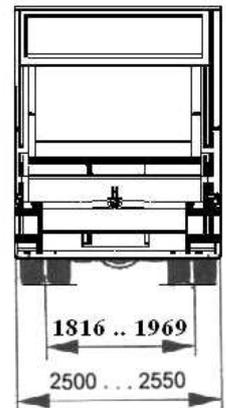
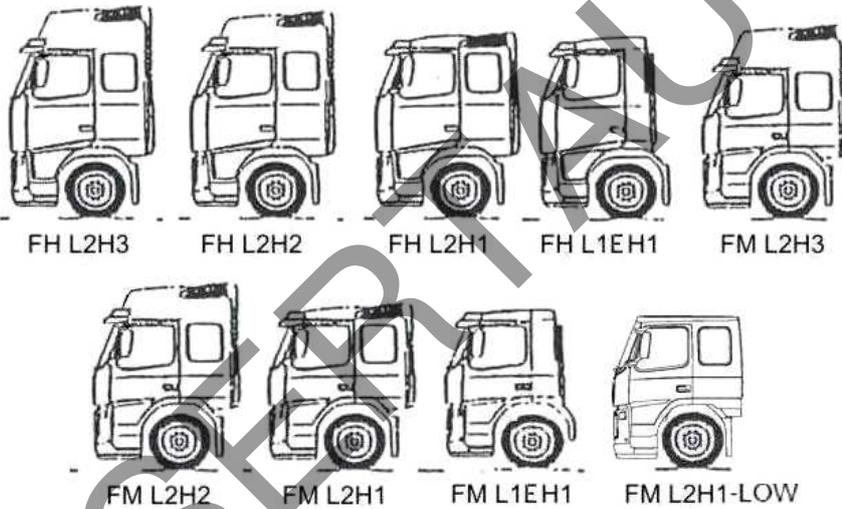
E-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13

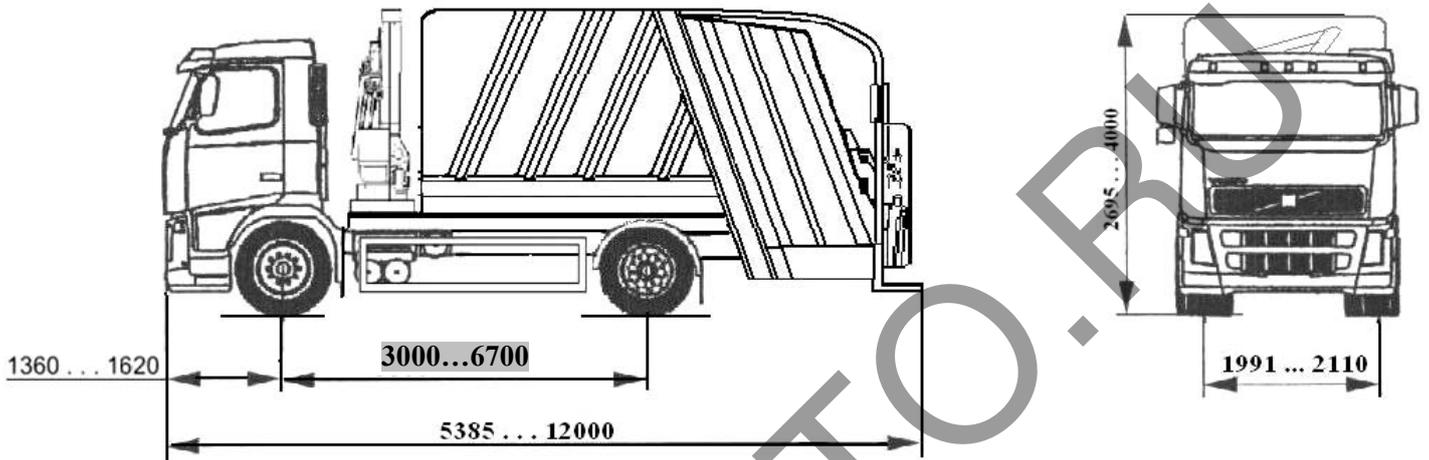


варианты кабин

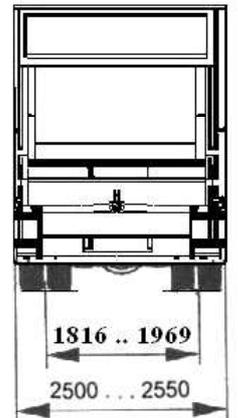
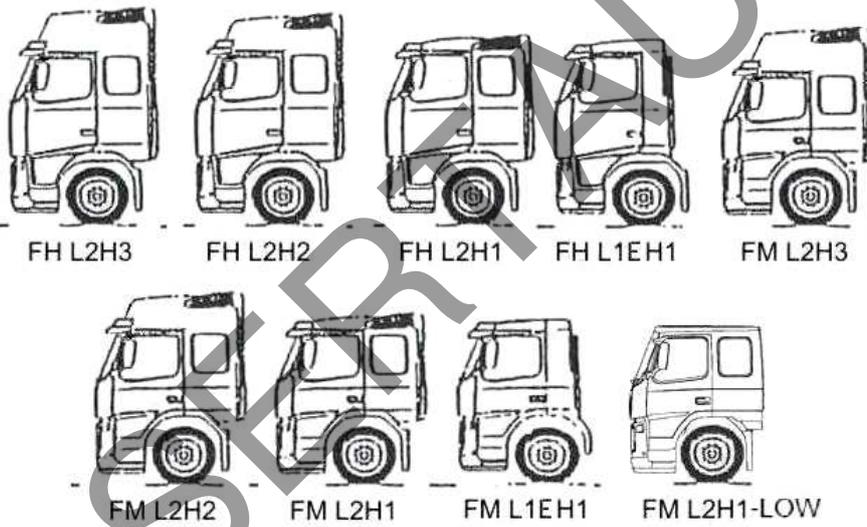


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13

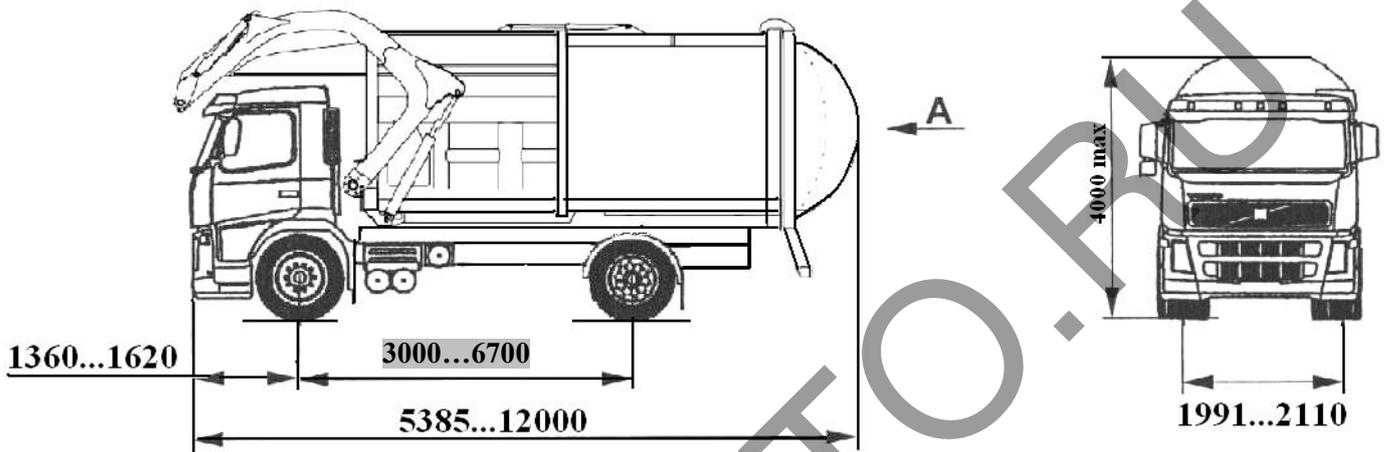


варианты кабин

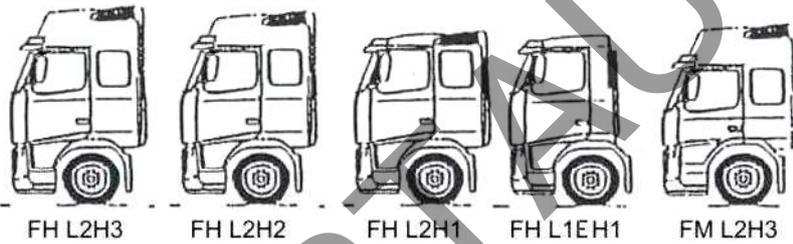


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



варианты кабин



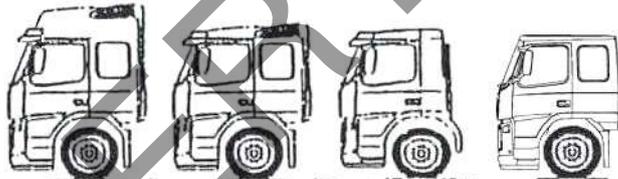
FH L2H3

FH L2H2

FH L2H1

FH L1EH1

FM L2H3

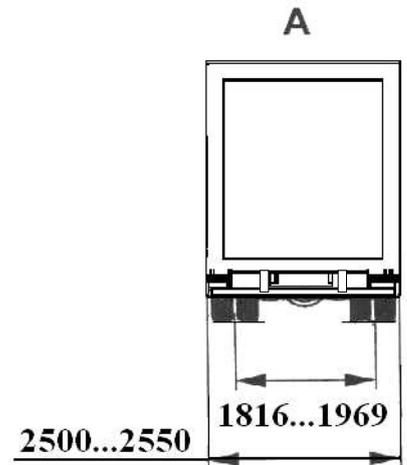


FM L2H2

FM L2H1

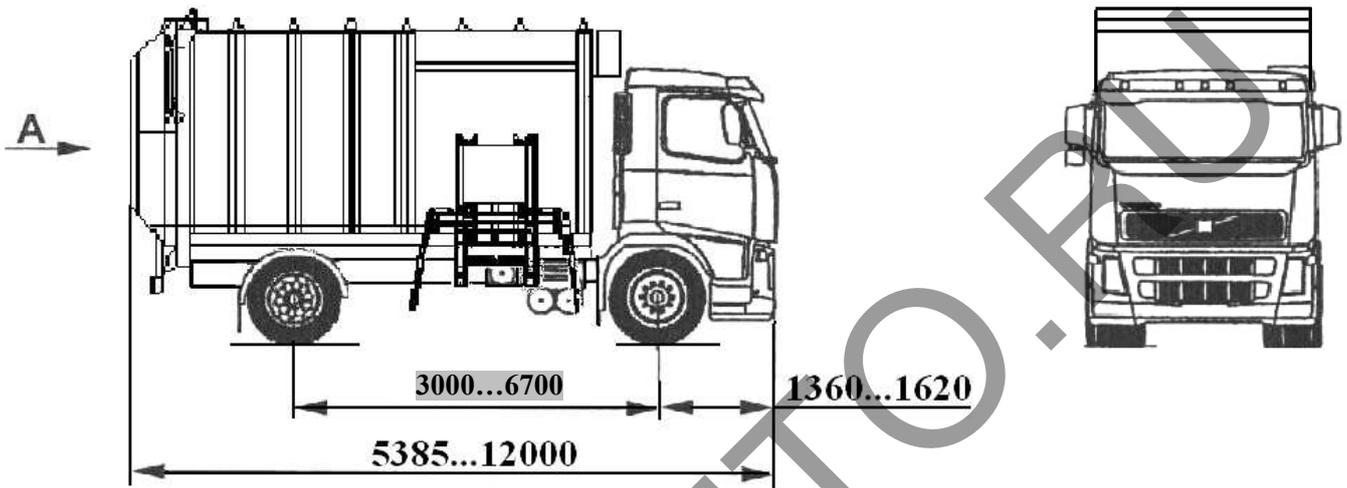
FM L1EH1

FM L2H1-LOW

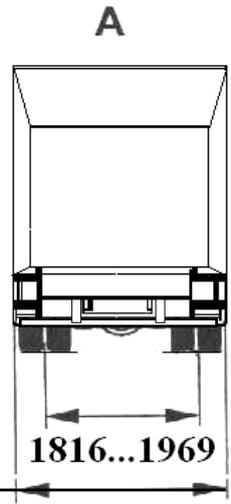
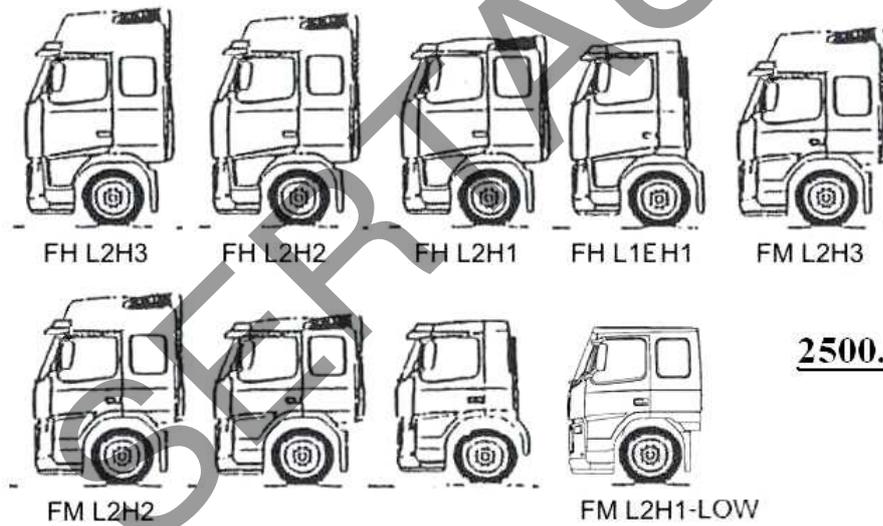


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



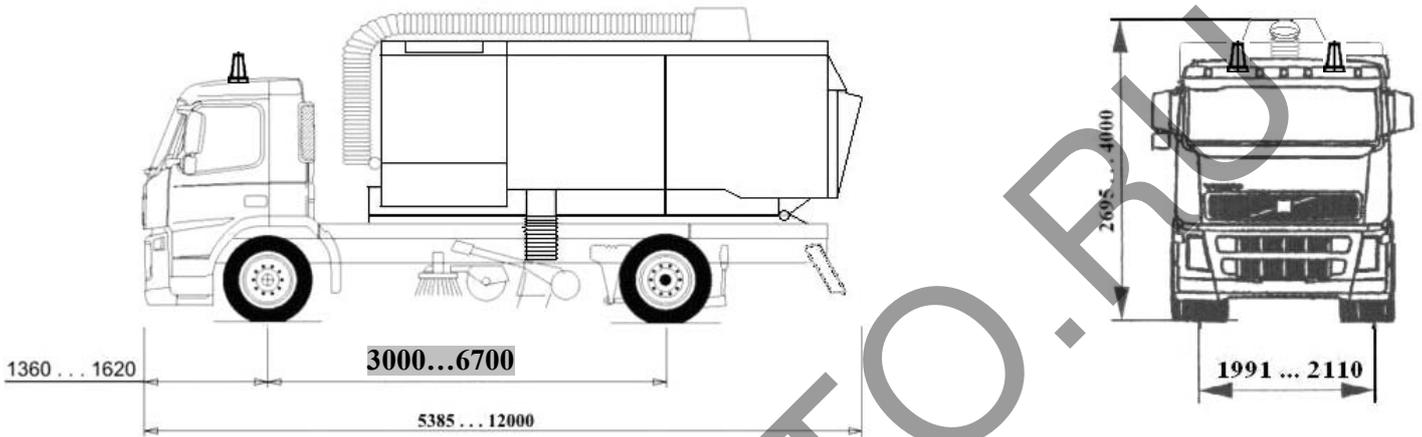
варианты кабин



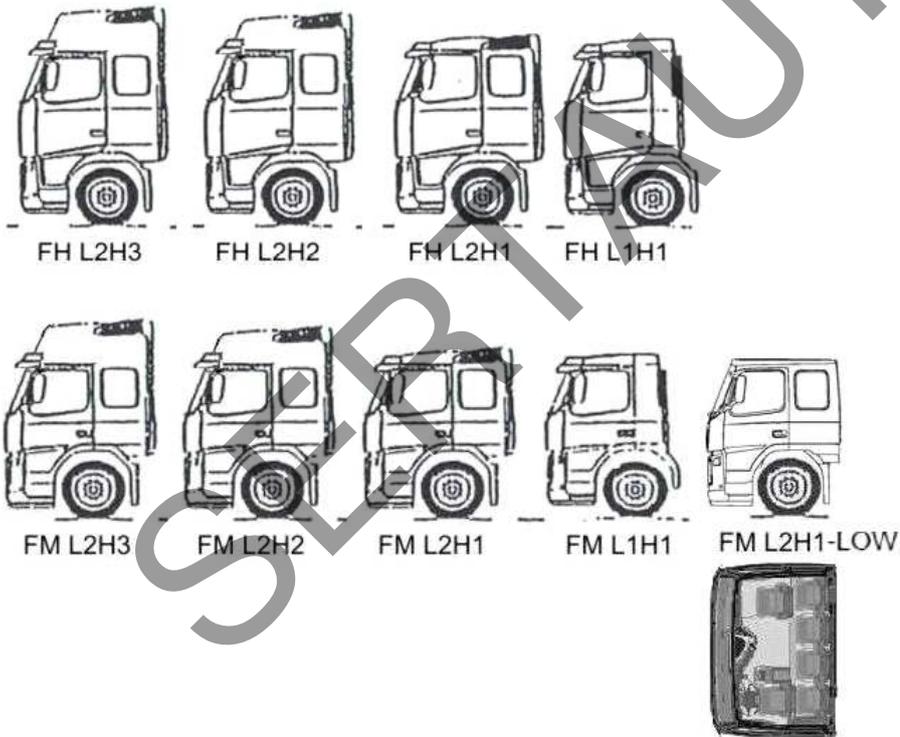
E-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



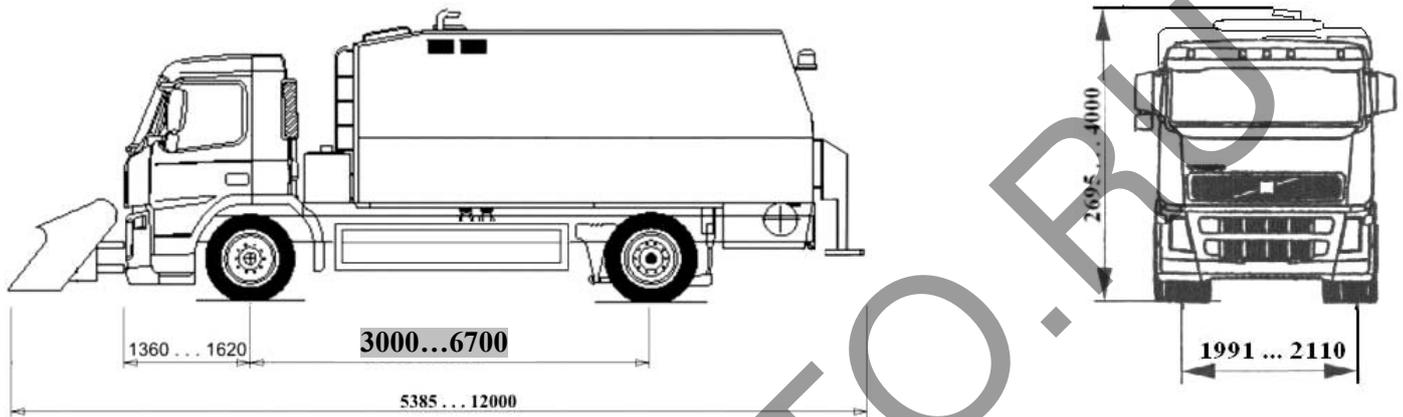
варианты кабин



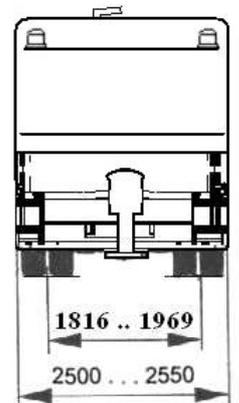
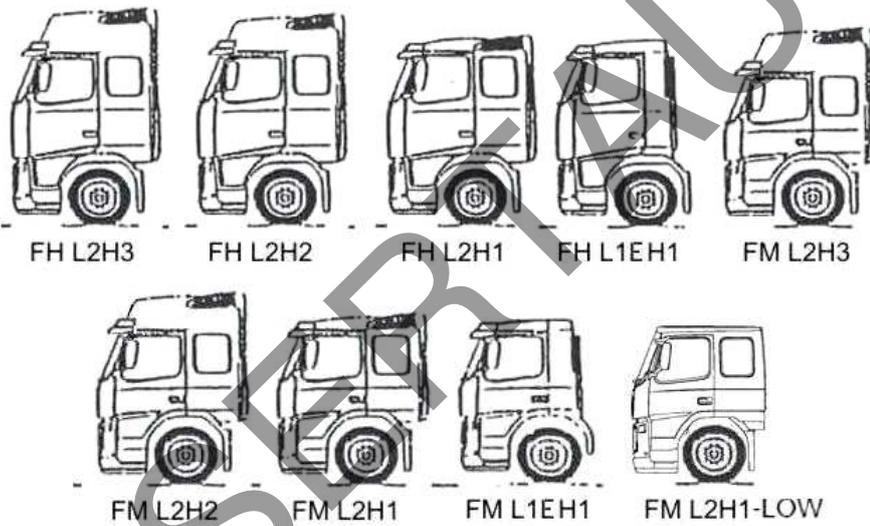
E-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



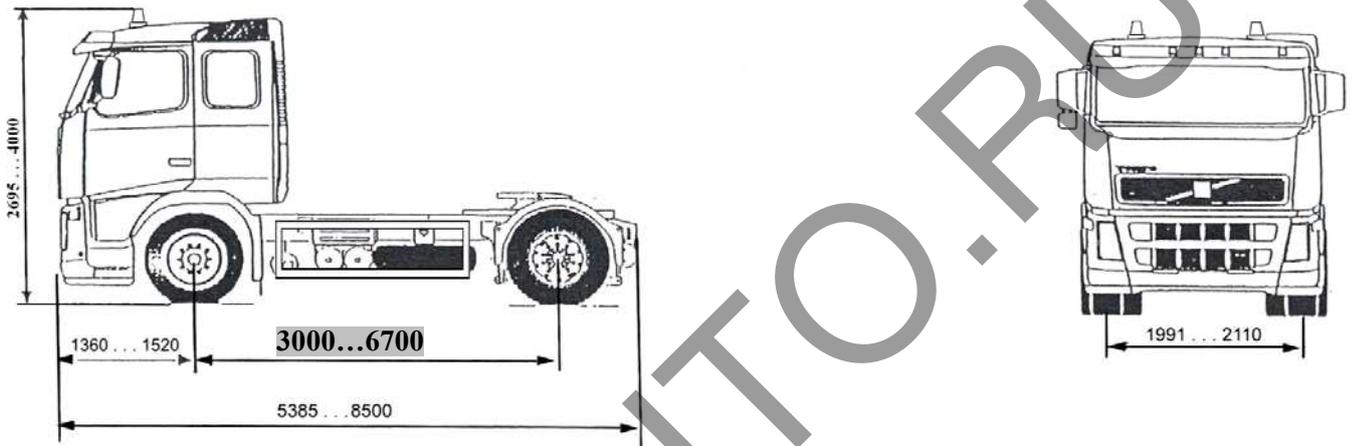
варианты кабин



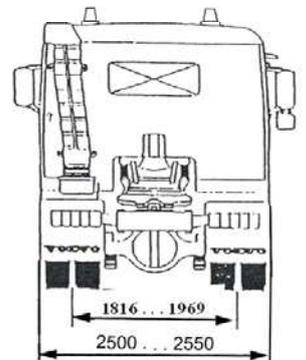
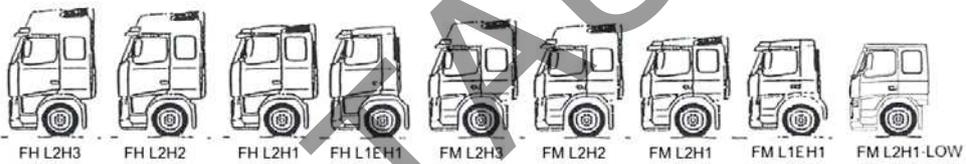
E-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



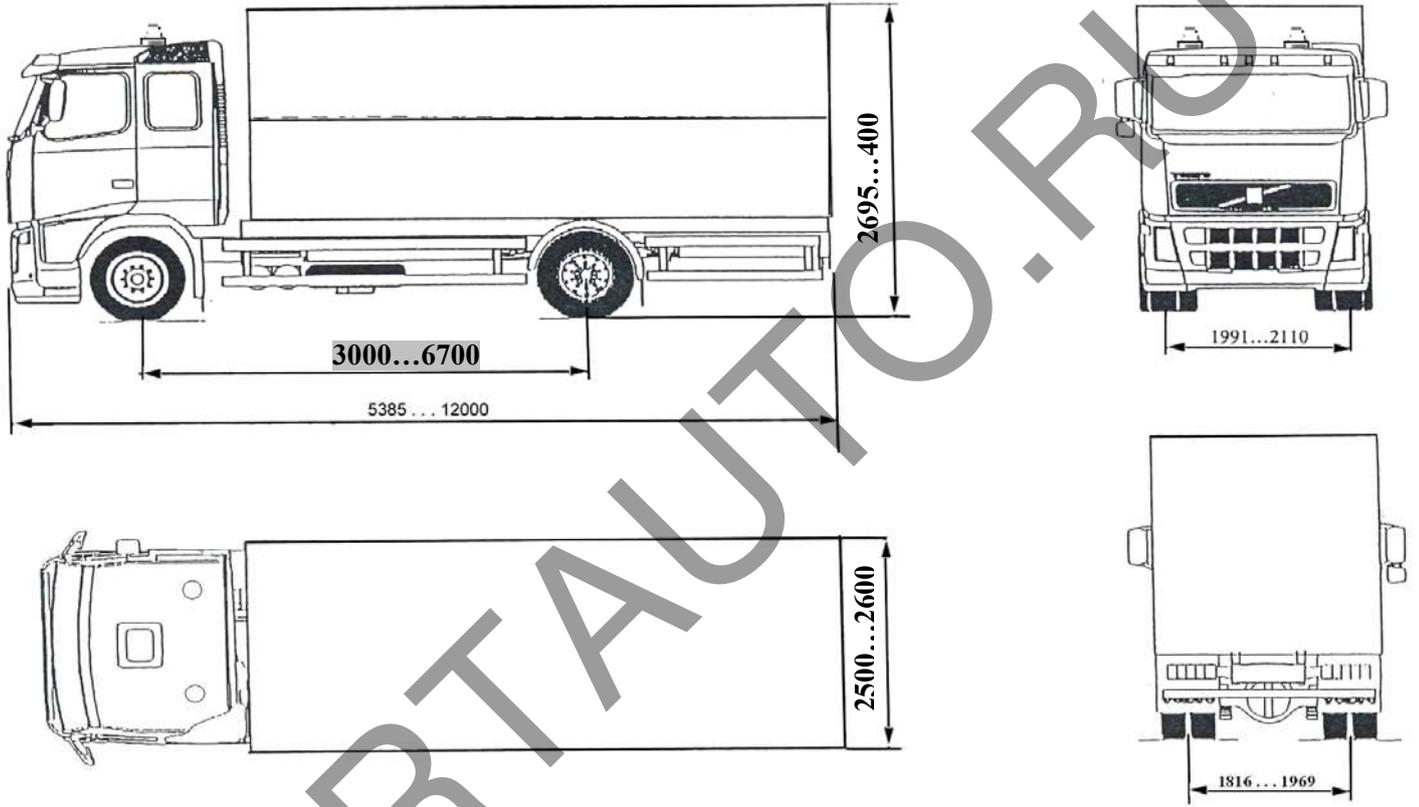
варианты кабин



E-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



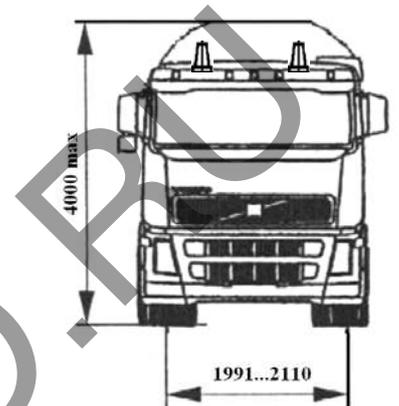
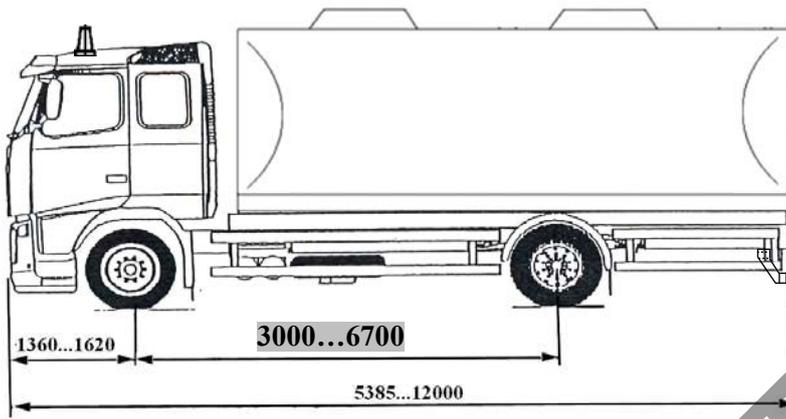
варианты кабин

Варианты кабин

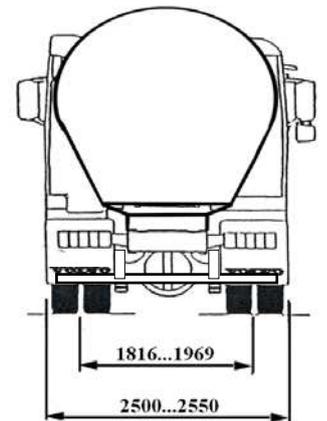
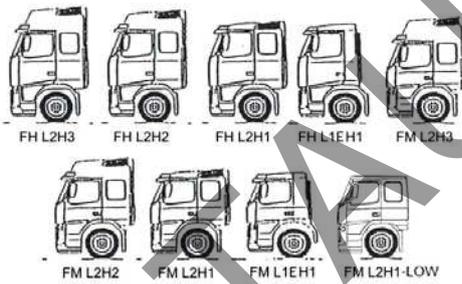


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



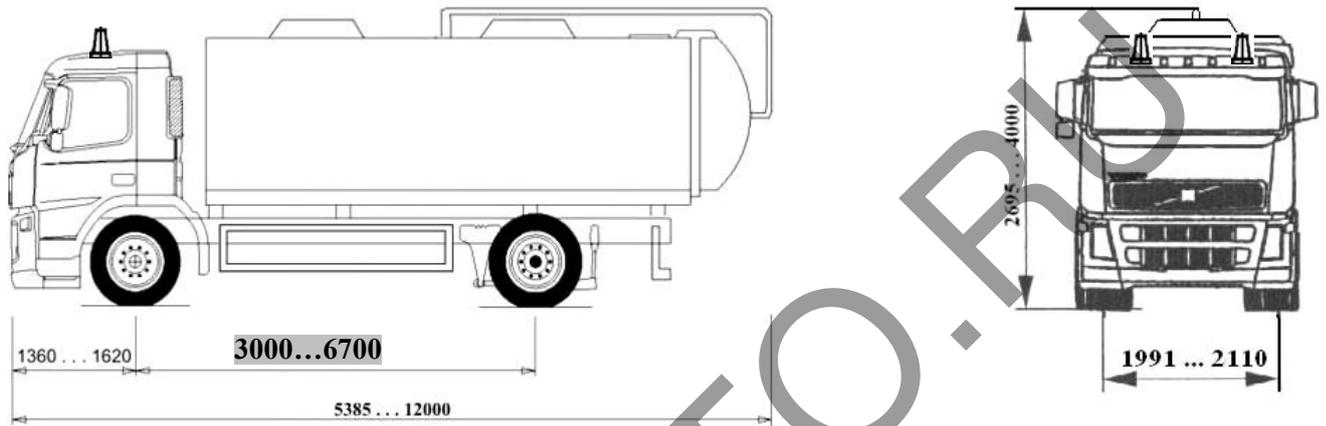
варианты кабин



E-SE.MT22.B.00230

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА Volvo FH, FM

модификации FH, FH-TRUCK, FH13/16, FM, FM-TRUCK, FM9/11/13



варианты кабин

