

ТС RU E-RU.АЯ04.00239

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса Схема компоновки транспортного средства Расположение двигателя Исполнение загрузочного пространства	6x2 / 2-ой или 3-ей оси, 6x4/ 2-ой и 3-ей оси, 6x6/ все кабина над двигателем переднее продольное
Назначение	6910F?1- бронированный автомобиль для перевозки наличных средств и ценных грузов, 6910F?А - для перевозки грузов общего назначения с подъемным гидравлическим бортом или без него, 6910F?В- изотермический фургон или рефрижератор с подъемным гидравлическим бортом или без него, 6910F?С -бортовая платформа с тентом или без него, или с высоким передним бортом, с тентом и задними распашными воротами, с подъемным гидравлическим бортом или без него, 6910F?D-фургон - промтоварный с подъемным гидравлическим бортом или без него, 6910F?F - фургон – автомагазин, 6910F?G-фургон - автомастерская, лаборатория, 6910F?Н -бортовая платформа с КМУ, 6910F?J -специальная двухуровневая платформа для перевозки автомобилей, 6910F?К-автоэвакуатор с КМУ или без нее, 6910F?L –автогидроподъемник, 6910F?М-автомобиль для перевозки опасных грузов, в том числе и класса EX III, 6910F?N- фургон с отсеком для размещения до 6-ти сидений, используемых только во время стоянки с платформой и краном-манипулятором или без них; 6910F?Р- самосвальная платформа с 2-х или 3-х сторонней разгрузкой с КМУ или без нее, 6910F?R-автоэвакуатор с частичной погрузкой, 6910F?V-мусоровоз для сбора и перевозки мусора, с КМУ или без нее, 6910F?W- платформа для перевозки сменных кузовов с самопогрузкой или без нее, с КМУ или без нее, 6910F?X-мультилифт, крюковой погрузчик в том числе порталный, 6910F?Y-автомобиль для временного проживания (автодом), 6910F?Z- седельный тягач с КМУ или без нее, 6910F?0-автомобиль для перевозки животных, 6910F?2- зерновоз с 2-х или 3-х сторонней разгрузкой, 6910F?3-сортиментовоз с КМУ или без нее, 6910F?4-для перевозки хлебобулочных изделий, 6910F?5-автомобиль дорожной службы
Кабина	6910F?А - перевозка грузов общего назначения 6910F?1- перевозка наличных средств и ценных грузов, 6910F?В- изотермический фургон или рефрижератор, 6910F?D-фургон - промтоварный, 6910F?F - автомагазин, 6910F?G- автомастерская или автолаборатория, 6910F?J - платформа для перевозки автомобилей, 6910F?К- автоэвакуатор, 6910F?L –автогидроподъемник, 6910F?М- для перевозки опасных грузов, в том числе и класса EX III, 6910F?N- фургон с отсеком для размещения до 6-ти сидений, используемых только во время стоянки, с платформой и краном-манипулятором или без них; 6910F?Р- самосвальная платформа с 2-х или 3-х сторонней разгрузкой с КМУ или без нее, 6910F?R-автоэвакуатор с частичной погрузкой, 6910F?V- для сбора и перевозки мусора, 6910F?W- платформа для перевозки сменных кузовов, с КМУ или без нее, 6910F?X-мультилифт, крюковой погрузчик, в том числе порталный, 6910F?Y-автомобиль для временного проживания (автодом), 6910F?Z- седельный тягач, 6910F?0-автомобиль для перевозки животных, 6910F?2-зерновоз, 6910F?3-сортиментовоз, 6910F?4- фургон для перевозки хлебобулочных изделий, 6910F?5-автомобиль дорожной службы
Кабина	двухдверная, цельнометаллическая, двух- или трехместная, или двухрядная, четырехместная (FH Cab-HSLP или FH Cab-XHSL), пяти- или шестиместная (FM Cab-HSLP), или четырехдверная, двухрядная, шестиместная (FM Crewcab), опрокидывающаяся вперед, с одним или двумя спальными местами или без них

Приложение № 1

для модификаций на шасси:	Volvo, FM, FH		VolvoFE	
	6910F?A, 6910F?C, 6910F?D, 6910F?G, 6910F?H, 6910F?J, 6910F?K, 6910F?L, 6910F?N, 6910F?P, 6910F?R, 6910F?V, 6910F?W, 6910F?X, 6910F?Y, 6910F?0, 6910F?2, 6910F?3, 6910F?4, 6910F?5	6910F?1, 6910F?B, 6910F?F, 6910F?M, 6910F?Z	6910F?A, 6910F?C, 6910F?D, 6910F?G, 6910F?H, 6910F?J, 6910F?K, 6910F?L, 6910F?N, 6910F?P, 6910F?R, 6910F?V, 6910F?W, 6910F?X, 6910F?Y, 6910F?0, 6910F?2, 6910F?3, 6910F?4, 6910F?5	6910F?1, 6910F?B, 6910F?F, 6910F?M, 6910F?Z
Габаритные размеры, мм				
- длина	6600...12000			
- ширина	2490...2550	2490...2600 (для фургона изотермиче- ского)	2300...2550	2300...2600 (для фургона изотермиче- ского)
- высота	2500...4000		2580...4000	
База, мм	2580...6500 + 1320...1370		3000...6450+1350...1370	
Колея передних / задних колес, мм	1991...2110 / 1816...2111		1927...2110/1831...2075	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5920...16000		5500...16000	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	19500...42000		19000...28000	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	6700...10000		5000...9000	
- на вторую ось	6300...16000		7100...13000	
- на третью ось	6300...16000		6700...10500	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	37500...121000		37000...107000	
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп с тормозной системой	18000...79000			
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	14710...35316			

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volvo, D11C	Volvo, D13C
	(D11C330, D11C370, D11C410, D11C450)*	(D13C380, D13C420, D13C460, D13C500, D13C540)*
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	10837	12777
- степень сжатия	17.0	17.8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	248 (1800) (для дв. D11C330) 278 (1800) (для дв. D11C370) 308 (1800) (для дв. D11C410) 338 (1800) (для дв. D11C450)	285 (1800) (для дв. D13C380) 315 (1800) (для дв. D13C420) 345 (1800) (для дв. D13C460) 375 (1800) (для дв. D13C500) 405 (1800) (для дв. D13C540)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1630 (950) (для дв. D11C330) 1780 (950) (для дв. D11C370) 1990 (1200) (для дв. D11C410) 2190 (1200) (для дв. D11C450)	1938 (1200) (для дв. D13C380) 2142 (1200) (для дв. D13C420) 2346 (1200) (для дв. D13C460) 2550 (1200) (для дв. D13C500) 2652 (1200) (для дв. D13C540)
Топливо	дизельное – для всех двигателей, для D13C460 дизельное + природный газ (КПГ или СПГ) (опция)	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением – для всех двигателей для D13C460 установка форсунок для впрыска газа во впускной коллектор (опция)	
Блок управления (маркировка)	Volvo/TRW, EMS 2.2	Volvo/TRW, EMS + Clean Air Power /Volvo (опция)
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, E3.22 или E3.26 20920650, 21582103, 21207143; 21569191	Delphi Diesel System, E3 21340616, 21569200, 21340615, 21652515
Форсунки для впрыска газа	—	Clean Air Power SP-0XX (XX=10, 14, 21, 51) / Volvo, 21658764
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset	
	HX 52 W, HE500WG 21034629, 21170416, 21316567, 21430250, 21316562	HX55, 20763166, 20993930, 22409174
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, с сухим фильтрующим элементом 21348770, 21348776, 2115476, 21337519	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный (опция) глушители; встроенный нейтрализатор отработавших газов (SCR + Clean up)	
Нейтрализаторы (маркировка)	Volvo, встроен в глушитель первой ступени	
Глушители (маркировка)	Volvo	
– 1 ступень	20920728, 20920729, 20920731 20920724, 20920722, 20920721 21093674	20920600, 20920619, 20920622, 20920705, 20920707, 20920708, 21093674, 20579344, 20579345, 21383182
– 2 ступень (опция)	21383387, 21383380, 21383399 21383385, 21383386, 21383411, 20783228	21383387, 21383380, 21383399

* При обозначении модели двигателя на информационных наклейках расположенных на двигателе в конце наименования модели могут присутствовать один или два буквенных символа, которые указывают на вариант программного обеспечения двигателя и не относятся к обозначению его модели.

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volvo, D13K	Volvo, D13A
		(D13K420, D13K460, D13K500, D13K540) *
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия	
- рабочий объем цилиндров, см ³	6, рядное	
- степень сжатия	12777	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	16.8	18.1
	315 (1800) (для дв. D13K420), 345 (1800) (для дв. D13K460), 375 (1800) (для дв. D13K500), 405 (1800) (для дв. D13K540)	285 (1800) (для дв. D13A380) 315 (1800) (для дв. D13A420) 345 (1800) (для дв. D13A460) 375 (1800) (для дв. D13A500) 405 (1800) (для дв. D13A540)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2142 (862...1404) (для дв. D13K420), 2346 (900...1404) (для дв. D13K460), 2550 (1000...1404) (для дв. D13K500), 2652 (1000...1458) (для дв. D13K540)	1938 (1200) (для дв. D13A380) 2142 (1200) (для дв. D13A420) 2346 (1200) (для дв. D13A460) 2550 (1200) (для дв. D13A500) 2652 (1200) (для дв. D13A540)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Volvo или TRW	Volvo или TRW, EMS
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, E3	
	21977918, 22254576, 21914027, 21977909, 22254568	21340616, 21340615, 21569200, 21652515
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Cummins Turbo Technologies (Holset)	
	21989985, 21989961, 21952490	HX55, 20993930, 20763166
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 21115476, 21337519, 21348770, 21348776	Volvo, 21348770, 21348776, 2115476, 21337519
	с сухим фильтрующим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный (опция) глушители, встроенный нейтрализатор отработавших газов	
	EGR + SCR + Clean up + DPF	(SCR + Clean up)
Нейтрализаторы (маркировка)	Volvo, встроен в глушитель первой ступени	
Глушители (маркировка)	Volvo	
- 1 ступень	21364822, 21364824, 21364827, 21427939, 21364816, 21364818, 21364820, 21364835	20579344, 20579345, 20579346, 21093674, 20920600, 20920619, 20920705, 20920707, 20920622, 20920708, 21383182
- 2 ступень	21858894, 21858896	21383380, 21383399, 21383387
Фильтр твердых частиц	21521100, 21521094	—

* При обозначении модели двигателя на информационных наклейках расположенных на двигателе в конце наименования модели могут присутствовать один или два буквенных символа, которые указывают на вариант программного обеспечения двигателя и не относятся к обозначению его модели.

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volvo, D16E	Volvo, D16G
		(D16E540, D16E600, D16E700)*
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	16123	
- степень сжатия	16.8	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	405 (1800) (для дв. D16E540), 450 (1800) (для дв. D16E600), 515 (1800) (для дв. D16E700)	405(1800) (для дв. D16G540), 450 (1800) (для дв. D16G600), 515 (1800) (для дв. D16G700), 551 (1800) (для дв. D16G540), 405 (1800) (для дв. D16G750)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2703 (1000) (для дв. D16E540), 2857 (1000) (для дв. D16E600), 3162 (1000) (для дв. D16E700)	2703(1000...1430) (для дв. D16G540), 2857 (1000...1504) (для дв. D16G600), 3162 (1000...1555) (для дв. D16G700), 3550 (1050...1400) (для дв. D16G750)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)	Volvo или TRW, EMS	
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi Diesel System, E3	
	20564930, 21597022	20564930, 21698153, 21597022
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset	
	HE551W, 20738574, 21049787	HE551W, 20738574, 21742985, 21828518
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Volvo, 20478756, с сухим фильтрующим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный (опция) глушители, встроенный нейтрализатор отработавших газов (SCR + Clean up)	
Нейтрализаторы (маркировка)	Volvo, встроен в глушитель первой ступени	
Глушители (маркировка)	Volvo	
- 1 ступень	20726325, 20726326, 20900166, 20900170, 20976277	20920705, 20900166, 20920708, 20900170, 2139509, 20726325, 20726326
- 2 ступень	3183953, 20766755, 20837983, 20564260, 21383380, 21383287, 21383399	

* При обозначении модели двигателя на информационных наклейках расположенных на двигателе в конце наименования модели могут присутствовать один или два буквенных символа, которые указывают на вариант программного обеспечения двигателя и не относятся к обозначению его модели.

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Volvo, D7E240, D7E280, D7E320	D7F240, D7F260, D7F290, D7F300, D7F340
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия	
	- количество и расположение цилиндров 6, рядное	
	- рабочий объем цилиндров, см ³ 7146	
	- степень сжатия 18.1	
	- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	177 (2300) (для дв. D7E240), 206 (2300) (для дв. D7E280), 235 (2300) (для дв. D7E320)	181 (2300) (для дв. D7F240) 195 (2300) (для дв. D7F260) 217 (2300) (для дв. D7F290) 225 (2300) (для дв. D7F300) 247 (2300) (для дв. D7F340)
	920 (1200...1700) (для дв. D7E240), 1050 (1200...1700) (для дв. D7E280), 1200 (1200...1700) (для дв. D7E320)	181 (1200...1800) (для дв. D7F240) 1010 (1200...1800) (для дв. D7F260) 1070 (1200...1800) (для дв. D7F290) 1153 (1200...1800) (для дв. D7F300) 1306 (1200...1700) (для дв. D7F340)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	аккумуляторная, с общей рампой (Common Rail)	
Блок управления (маркировка)	Volvo или TRW, EMS 2.1, EMS 2.2, 60100000, 60100007, 60100008, 60100010	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PF45	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, DLLA 150PV3 198 077, DLLA 150 PV3 198 981	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS/Schwitzer/KKK	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	S 200 G 76H24 AFEGM 066DK1	B2G3367NRAKB/0.66DK1
	Volvo, с сухим фильтрующим элементом 20707665, 20707666, 20707667, 20728816	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; встроенный нейтрализатор отработавших газов (SCR + Clean up)	
Нейтрализаторы (маркировка)	Volvo, встроен в глушитель первой ступени	
Глушители (маркировка)	Volvo	
- 1 ступень	20745501, 20945110, 21140051, 20726037, 21583425, 20821588, 20945148, 21669952, 21571587	21058558, 21058533, 21140051, 21669952, 21571587, 21571606

* При обозначении модели двигателя на информационных наклейках расположенных на двигателе в конце наименования модели могут присутствовать один или два буквенных символа, которые указывают на вариант программного обеспечения двигателя и не относятся к обозначению его модели.

Приложение № 1

для модификаций на шасси:	Volvo, FM, FH				
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	Volvo, CS43B-O, CS43B-OR, однодисковое или CD38B-O, CD40B-O, двухдисковое				
Коробка передач (марка, тип)	Volvo, VT2009?**,	Volvo, VT2214?**,	Volvo, VTO2214?**,	Volvo, VT2514?**, VT2814?**,	Volvo, VTO2514?**,
	механическая, с ручным управлением				
- число передач и передаточные числа коробки передач	вперед - 9, назад - 2	вперед -14, назад - 4			
	нижний ряд/верхний ряд				
-дополнительная понижающая передача:	16.85	16.86/13.51	13.51/10.83	16.41/13.16	13.16/10.54
I -	10.18	11.13/8.92	8.92/7.15	11.13/8.92	8.92/7.15
II -	7.16	7.16/5.74	5.74/4.60	7.16/5.74	5.74/4.60
III -	5.04	4.68/3.75	3.75/3.00	4.68/3.75	3.75/3.00
IV -	3.75	2.97/2.38	2.38/1.91	2.97/2.38	2.38/1.91
V -	2.72	1.91/1.53	1.53/1.23	1.91/1.53	1.53/1.23
VI -	1.91	1.25/1.00	1.00/0.80	1.25/1.00	1.00/0.80
VII -	1.34	—	—	—	—
VIII -	1.00	—	—	—	—
3.X. I -	15.06	15.06/12.09	12.09/9.69	15.06/12.09	12.09/9.69
3.X. II -	4.02	4.02/3.22	3.22/2.58	4.02/3.22	3.22/2.58

** - в обозначениях коробок передач вместо символа «?» могут быть использованы любые символы латинского алфавита от А до Z включительно

Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Volvo, CS43B-O, CS43-OR, однодисковое или CD38B-O, CD40B-O, двухдисковое		
Коробка передач (марка, тип)	Volvo VTO2814?**,	ATO2612?**, ATO3112?**, ATO3512?**, SPO2812	AT2612?**, AT2412?**, AT2812?**,
	с ручным управлением	с ручным или автоматическим управлением	
- число передач и передаточные числа коробки передач	вперед -14, назад - 4	вперед -12, назад - 4	
	нижний ряд/верхний ряд		
- дополнительная понижающая передача:	12.96/10.35	—	
I -	8.79/7.02	11.73/9.21	14.94/11.73
II -	5.65/4.51	7.09/5.57	9.04/7.09
III -	3.75/2.99	4.35/3.41	5.54/4.35
IV -	2.34/1.87	2.70/2.12	3.44/2.70
V -	1.51/1.20	1.63/1.28	2.08/1.63
VI -	1.00/0.80	1.00/0.79	1.27/1.00
3.X. I -	11.91/9.51	13.73/10.78	17.48/13.73
3.X. II -	3.18/2.54	3.16/2.48	4.02/3.16

** - в обозначениях коробок передач вместо символа «?» могут быть использованы любые символы латинского алфавита от А до Z включительно

Приложение № 1

Трансмиссия	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	—		
Коробка передач (марка, тип)	Volvo PT2106 или PT2606, автоматическая		
- число передач и передаточные числа	вперед - 6, назад - 2		
I -	6.15		
II -	4.27		
III -	2.41		
IV -	1.68		
V -	1.32		
VI -	1.00		
3.X. I -	6.64		
3.X. II -	3.84		
для всех моделей с колесной формулой:	6x2	6x4	6x6
Раздаточная коробка (тип)	—	—	Volvo
- число передач	—	—	I
- передаточные числа	—	—	0.694...1.04
Главная передача (тип)	одинарная гипоидная	или двойная, разнесенная	двойная, разнесенная
- передаточное число	2.31, 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, 6.17 или 3.33, 3.46, 3.61, 3.76, 3.97, 4.12, 4.55, 4.67, 5.41, 5.46, 6.17, 6.18, 7.21	2.43, 2.57, 2.83, 3.09, 3.40, 3.78, 4.13, 4.50, 5.14, 5.67, 6.17 или 3.33, 3.46, 3.61, 3.76, 3.97, 4.12, 4.55, 5.41, 7.21	3.33, 3.46, 3.61, 3.76, 3.97, 4.12, 4.55, 5.41, 7.21
Главная передача переднего моста (тип)	—	—	двойная, гипоидная
- передаточное число	—	—	5.19, 6,89
для модификаций на шасси:	Volvo, FE		
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	Volvo /Valeo/Sachs, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF 9 S 1110 TO	ZF 6 S 1000 TO	ZF 6 AS 1000 TO
	ZF 9 S 1111 TO	ZF 6 S 1005 TO	ZF 6 AS 1005 TO
	ZF 9 S 1115 TO		
	ZF 9 S 1310 TO		
- число передач и передаточные числа коробки передач	с ручным управлением		автоматическая
- дополнительная понижающая передача:	вперед - 9, назад - 2	вперед -6, назад - 1	
	9.48	—	
I -	6.58	6.75	6.75
II -	4.68	3.60	3.60
III -	3.48	2.13	2.13
IV -	2.62	1.39	1.39
V -	1.89	1.00	1.00
VI -	1.35	0.78	0.78
VII -	1.00	—	—
VIII -	0.75	—	—
3.X. -	8.97	6.06	6.06
Главная передача (тип)	одинарная гипоидная		двойная, разнесенная
- передаточное число	2.43, 2.57, 2.83, 3.09, 3.40, 3.70, 3.78, 4.11, 4.13, 4.50, 4.63, 5.14, 5.29, 5.67, 6.17		3.46, 3.61, 3.76, 4.12, 4.35, 4.55, 4.62, 4.67, 4.82, 5.12, 5.41, 5.43, 5.46, 5.86, 6.18, 6.31, 7.21

Приложение № 1

<p>Подвеска Передняя (описание)</p> <p>Задняя (описание)</p>	<p>независимая, пневматическая, на двойных поперечных рычагах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с возможностью регулирования положения кузова или зависимая, на листовых рессорах или пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости, с возможностью регулирования положения кузова (для модификаций на шасси: Volvo, FM, FH) рессорная или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости, с возможностью регулирования положения кузова (для модификаций на шасси: Volvo, FE)</p> <p>зависимая, на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости с возможностью регулирования положения кузова (для модификаций на шасси: Volvo, FM, FH) рессорная или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости, с возможностью регулирования положения кузова (для модификаций на шасси: Volvo, FE)</p>
<p>Рулевое управление (описание)</p> <p>-рулевой механизм (тип)</p>	<p>с гидроусилителем; по заказу: устанавливается система Volvo Dynamic Steering (рулевой механизм с двумя типами усилителей: 1-ая ступень – электроусилитель, 2-ая ступень гидроусилитель) (для модификаций на шасси: Volvo, FM, FH) с гидроусилителем (для модификаций на шасси: Volvo, FE)</p> <p>«винт-шариковая гайка-рейка-сектор» или «шестерня-рейка» для транспортных средств с независимой подвеской (для модификаций на шасси: Volvo, FM, FH) «винт-шариковая гайка-рейка-сектор» (для модификаций на шасси: Volvo, FE)</p>
<p>Тормозные системы Рабочая (описание)</p> <p>Запасная (описание)</p> <p>Стояночная (описание)</p> <p>Вспомогательная (износостойкая) (описание)</p>	<p>пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на первую ось и вторую и третью оси, с АБС, тормозные механизмы колес - дисковые или барабанные (для модификаций на шасси: Volvo, FM, FH) пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на первую ось и вторую и третью оси, с модулем электронного контроля устойчивости (ESC), с АБС, тормозные механизмы колес – дисковые (для модификаций на шасси: Volvo, FE)</p> <p>каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система</p> <p>привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес 1-й и 2-й осей или 1-й и 3-й осей, или всех осей (опция: функция активации вспомогательной тормозной системы прицепа при активации стояночной тормозной системы шасси) (для модификаций на шасси: Volvo, FM, FH) привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес второй и третьей осей (для модификаций на шасси: Volvo, FE)</p> <p>газодинамическая (за счет заслонки в выпускном коллекторе, по заказу: за счет газораспределительного механизма), гидравлический ретардер</p>

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	355/50R22.5	152...156/-	G, J, K, L, M
	295/60R22.5	149...150 / 146...147	
	315/60R22.5	152 / 148	
	305/60 R22.5	150/147	
	385/65R22.5	158...160 / -	
	385/55R22.5	152...160 / 148	
	275/70R22.5	148...154 / 145...148	
	305/70R22.5	150...152 / 147...150	
	315/70R22.5	152...154 / 148...150	
	365/70 R22.5	160...162	
	365/70 R22.5	160...162	
	295/80R22.5	150...152 / 145...148	
	315/80R22.5	154...156 / 150	
	495/45 R22.5	169	
	295/55 R22.5	147/145	
	425/65 R22.5	165	
	11R22.5	145...148 / 142...145	
	12R22.5	152 / 148	
	13R22.5	149...156 / 146...150	
	11.00 R22	150/146	
	11.00 R20	150/146	
	12.00R20	154 / 149...150	
	12.00R24	156...160 / 153...156	
	14.00 R20	164/160	
	365/85R20	156...164 / -	
	325/95R24	162...164 / 160	
	265/70 R19.5	140/138	
	395/85R20	161/-	

Оборудование транспортного средства

специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета – для 6910F?J, 6910F?K, 6910F?L, 6910F?R, по заказу: холодильник с морозильной камерой или без нее, кондиционер, стереомагнитола, микроволновая печь, спутниковая система навигации с дисплеем и клавиатурой, активный круиз-контроль, алкозамок, система контроля за перестроением, кофеварка, телевизор с DVD – проигрывателем, иммобилайзер, система слежения за разметкой, система помощи при перестроении, датчик дождя, автономный отопитель, стояночная климатическая установка, система экстренной помощи на дороге, встроенная телефонная гарнитура, пульт дистанционного управления оборудованием автомобиля, видеокамера заднего вида, штатная емкость для воды, тахограф, подушка безопасности водителя, внутренний солнцезащитный козырек, устройство вызова экстренных оперативных служб модели FORT-112EG

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)