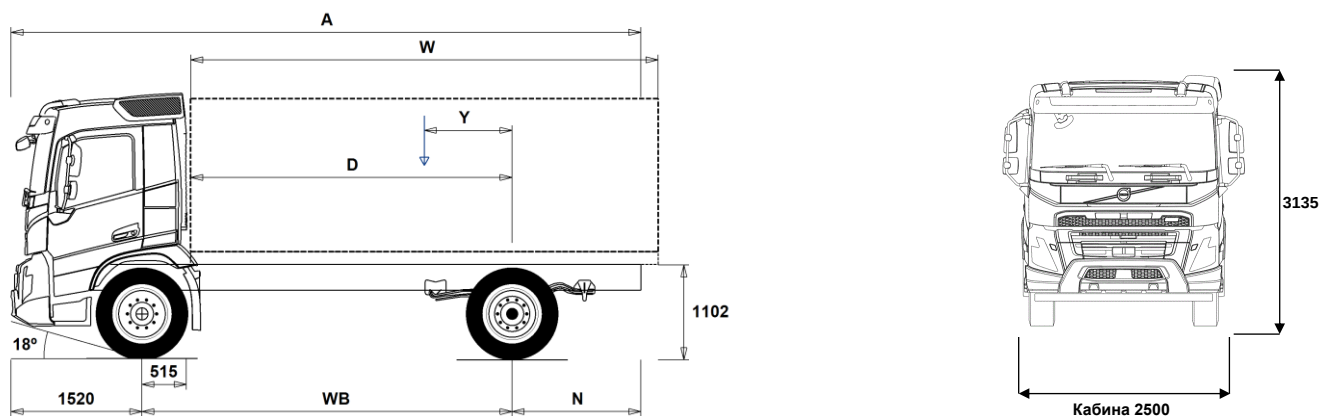


ГАММА МОДЕЛЕЙ

Шасси FMX13 4×2, задняя рессорная подвеска FMX 42R 3L



Габаритные размеры шасси [мм]

WB Колесная база	3400	3700	4000	4300	4600	4900	5200	5600	6000
A Общая длина шасси	6815	7265	7665	8165	8665	9115	9615	10215	10815
D Расстояние от центра первой задней ведущей оси до передней кромки кузова	2835	3135	3435	3735	4035	4335	4635	5035	5435
N Задний свес (Минимум)	1395	1395	1395	1395	1395	1395	1395	1395	1395
N Задний свес (Максимум)	1895	2045	2145	2345	2545	2695	2895	3095	3295
Y Центр тяжести для груза (Минимум)	642	700	757	812	870	927	986	1060	1133
Y Центр тяжести для груза (Максимум)	812	885	957	1029	1103	1176	1251	1347	1442
W Длина кузова (Минимум)	4044	4498	4953	5409	5862	6315	6766	7373	7983
W Длина кузова (Максимум)	4384	4869	5355	5844	6329	6814	7297	7947	8601

Весовые характеристики шасси [кг]

Передняя ось	4230	4235	4240	4255	4260	4265	4270	4280	4300
Задняя ось	1765	1795	1820	1865	1910	1935	1970	2010	2055
Собственный вес	5995	6030	6060	6120	6170	6200	6240	6290	6355
Грузоподъемность (включая вес кузова, водителя, топлива и т.д.)	12005	11970	11940	11880	11830	11800	11760	11710	11645

Диаметр поворота [мм]

Диаметр поворота от бровки к бровке	12400	13400	14300	15200	16100	17000	17900	19200	20400
Диаметр поворота от стенки к стенке	13900	14800	15800	16700	17600	18500	19400	20700	21900

Допустимый вес [кг]

	Заданный	Конструктивный
Общий вес автомобиля	18000	20100
Общий вес автопоезда	40000	44000
Передняя ось	7100	7100
Задняя ось	11500	13000

Важные примечания

Габаритные размеры шасси

Высота кабины: +328 мм для CAB-HSLP, -262 мм для CAB-LDAY, -262 мм для CAB-LSLP, +16 мм для CAB-SLP.
 Расстояние от центра передней оси до задней кромки кабины: +431 мм для CAB-HSLP и CAB-SLP, -69 мм для CAB-LDAY, +425 мм для CAB-LSLP.
 Величина D включает зазор 50 мм, а также подрамник 100 мм для шасси.
 Высота может изменяться в пределах + 20 мм для рессорных подвесок и + 10 мм для пневматических.

Все габаритные размеры - для незагруженного шасси с опущенной ведомой осью. Использованная высота шасси: CHN-HIGH.
 В расчетах весовых параметров использована максимальная величина заднего свеса (N Максимум) для выбранной колесной базы.

Расчет весовых характеристик и габаритов основан на следующих шинах:

Шины колес передней оси:	315/80R22.5
Шины колес ведущей оси:	315/80R22.5

Собственный вес шасси включает вес масла, охлаждающей жидкости, AdBlue, 0 литров топлива и не включает веса водителя.
 Допустимая погрешность величины собственного веса - + 3 %.

Расчет диаметров поворота произведен теоретически.

Законодательное ограничение нагрузок может отличаться от страны к стране.

Касательно более детальной информации о весе автомобиля, включая весовые характеристики дополнительного оборудования, пожалуйста обращайтесь к продавцу Volvo - он сможет рассчитать необходимые параметры используя систему Weight Information (WIS).

Не используйте этот чертеж для расчетов при установке кузовов.
 Обращайтесь к "Volvo Bobuilder Instructions" и чертежам шасси FMX42R3L.

ГАММА МОДЕЛЕЙ

Шасси FMX13 4×2, задняя рессорная подвеска FMX 42R 3L

Тип эксплуатации		☐ RSS1370A Ведущий мост с одноступенчатой гипоидной главной передачей ☐ RSS1370B Ведущий мост с одноступенчатой гипоидной главной передачей ☐ PTO-HT16 Коробка отбора мощности с крутящим моментом 1600 Н·м ☐ PTO-HT20 Коробка отбора мощности с крутящим моментом 2000 Н·м
☐ RC-ROUGH Эксплуатация в смешанных и плохих дорожных условиях ☐ RC-SMOOTH Эксплуатация в очень хороших дорожных условиях ☐ GARB-PRE Подготовка для дальнейшей установки мусоровозной надстройки ☐ TIPP-PRE Подготовка под дальнейшую установку кузова – самосвала ☒ UNIFORM Без подготовки под дальнейшую установку кузова		
Основные компоненты		
☐ CHN-HIGH Шасси HIGH ☐ CHN-XHIGH Шасси X-HIGH ☐ CDCOPREP ☐ FMX-CREW Двухрядная кабина FMX ☒ FMX-DAY5 Дневная кабина FMX ☐ FMX-HSL5 Высокая спальная кабина FMX Globetrotter ☐ FMX-LDA5 Низкая дневная кабина FMX ☐ FMX-LSL5 Низкая спальная кабина FMX ☐ FMX-SLP5 Спальная кабина FMX ☒ EU5SCR-M Уровень выбросов отработавших газов двигателя Евро-5 с системой избирательной каталитической нейтрализации (SCR) ☐ EU6SCR Уровень выбросов отработавших газов двигателя Евро-6 с системой избирательной каталитической нейтрализации (SCR), фильтром твердых частиц и системой рециркуляции отработавших газов (EGR) ☐ D13S420A ☐ D13S460A ☐ D13S500A Дизельный двигатель с Turbo-S, 12,8 л Евро 6 SCR+EGR (сажевый фильтр), 500 л.с., 2500 Нм ☐ D13S540A ☐ D13A380 Двигатель D13A380, 285 кВт/388 л.с., 1900 Н·м ☐ D13A400 Двигатель D13A400, 294 кВт/400 л.с., 2000 Н·м ☐ D13A440 Двигатель D13A440, 324 кВт/441 л.с., 2200 Н·м ☐ D13A480 Двигатель D13A480, 353 кВт/480 л.с., 2400 Н·м ☐ D13A520 Двигатель D13A520, 382 кВт/520 л.с., 2500 Н·м ☒ D13C380 Двигатель D13C380, 285 кВт/388 л.с., 1900 Н·м ☐ D13C420 Двигатель D13C420, 315 кВт/428 л.с., 2100 Н·м ☐ D13C460 Двигатель D13C460, 345 кВт/469 л.с., 2300 Н·м ☐ D13C500 Двигатель D13C500, 375 кВт/510 л.с., 2500 Н·м ☐ D13C540 Двигатель D13C540, 405 кВт/551 л.с., 2600 Н·м ☐ D13K420 Двигатель D13K420, 315 кВт/428 л.с., 2100 Н·м ☐ D13K460 Двигатель D13K460, 345 кВт/469 л.с., 2300 Н·м ☐ D13K500 Двигатель D13K500, 375 кВт/500 л.с., 2500 Н·м ☐ D13K540 Двигатель D13K540, 405 кВт/551 л.с., 2600 Н·м ☐ EBR-EPG Моторный компрессионный тормоз – дроссельная заслонка на выпускном коллекторе ☐ EBR-EPGC Моторный компрессионный тормоз: дроссельная заслонка на выпускном коллекторе + компрессионный тормоз (VCB) ☐ EBR-VEB Моторный компрессионный тормоз (VEB) ☐ EBR-VEB+ Моторный компрессионный тормоз (VEB+), включая дроссельную заслонку (EPG) ☒ AT2412 ☐ AT2612 Автоматизированная 12 ст. КП I-Shift, макс. крутящий момент 2600 Нм, масса автопоезда 60т. ☐ ATO2612 ☐ PT2606 Автоматическая коробка передач Powertronic, 6 ступеней ☐ ASO-C Дополнительная понижающая передача в коробке передач ☐ ASO-ULC Две дополнительные понижающие передачи в коробке передач: медленная и крайне медленная ☐ RSH1370F Ведущий мост с колесными редукторами (плавность хода автомобиля, оборудованного ведущими мостами с колесными редукторами, увеличивается по мере роста нагрузки. В случае эксплуатации Оборудования с нагрузкой на подвеску менее 40% от максимально допустимой возможно проявление вибрации, что является конструктивной особенностью Оборудования и нормально для данной модели транспортного средства, сконструированной для перевозки грузов) ☒ RSS1352A Ведущий мост с одноступенчатой гипоидной главной передачей		
☐ FP-D13 ☐ FUELPAC5 Пакет увеличения топливной экономичности ☐ DRIVE5 Пакет для вождения ☐ DRIVE5+ Расширенный пакет для вождения «Плюс» ☐ DRIVE5++ Расширенный пакет для вождения «Плюс Плюс» ☐ 1LLIVINFM Пакет для отдыха, FM ☐ 2LLIVINFM Пакет для отдыха с 2 спальными полками, FM ☒ INFOBAS Базовая информационная система с USB и Bluetooth с возможностью беспроводного подключения одного устройства ☐ INFODF Расширенная информационная система с боковым 9-дюймовым информационным дисплеем, USB, Bluetooth с возможностью одновременного подключения двух устройств и поддержкой Dynafleet Onboard ☐ INFOMED Расширенная информационная система с боковым 9-дюймовым информационным дисплеем, USB и Bluetooth с возможностью одновременного подключения двух устройств ☐ INFONAV Расширенная информационная система с боковым 9-дюймовым информационным дисплеем, USB, Bluetooth с возможностью одновременного подключения двух устройств и навигационной системой ☐ INFONDF Расширенная информационная система с боковым 9-дюймовым информационным дисплеем, USB, Bluetooth с возможностью одновременного подключения двух устройств, навигационной системой и поддержкой Dynafleet Onboard ☐ VISIX5 Пакет опций для улучшения обзорности FMX ☐ VISIXCAM ☐ SAFEBAS ☐ SAFEBAS2 ☐ SAFEPLU2 ☐ SAFEPLUS ☐ OFFROADD Пакет для автомобилей FM/FMX с дневной кабиной, применяемых в строительстве ☐ OFFROADS Пакет для автомобилей со спальными кабинами, применяемых в строительстве ☐ CHASPAC Пакет «Шасси»		
Шасси		
☒ FST-PAR Рессорная передняя подвеска двухлистовая параболическая, нормальной жесткости ☐ FST-PAR3 Рессорная передняя подвеска трехлистовая параболическая, повышенной жесткости ☐ FAL10.0 Максимальная техническая нагрузка на переднюю ось – 10 тонн (для полного использования грузоподъемности оси должны быть специфицированы шины типоразмера 385/65R22,5) ☒ FAL7.1 Максимальная техническая нагрузка на переднюю ось – 7,1 тонны ☐ FAL7.5 Максимальная техническая нагрузка на переднюю ось – 7,5 тонн ☐ FAL8.0 Максимальная техническая нагрузка на переднюю ось – 8,0 тонн ☐ FAL8.5 Максимальная техническая нагрузка на переднюю ось – 8,5 тонн (для полного использования грузоподъемности оси должны быть специфицированы шины типоразмера 385/65R22,5) ☐ FAL9.0 Максимальная техническая нагрузка на переднюю ось – 9,0 тонн (для полного использования грузоподъемности оси должны быть специфицированы шины типоразмера 385/65R22,5)		
☒ Стандартное оборудование		☐ Дополнительное оборудование

Касательно более детальной информации о кабине и оборудовании силовой установки, пожалуйста обращайтесь к отдельной спецификации

Касательно всех опций и возможности их комбинирования, пожалуйста обращайтесь к продавцу Volvo - он сможет создать спецификацию, удовлетворяющую ваши требования, используя систему Volvo Sales Support (VSS).

Завод оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и оборудование без предварительных уведомлений
 Спецификация может меняться в зависимости от страны

ГАММА МОДЕЛЕЙ

Шасси FMX13 4×2, задняя рессорная подвеска FMX 42R 3L

☐ FSM-LUB	Смазываемые втулки и пальцы в передней подвеске	☐ ADTP-L	Бак AdBlue с левой стороны (для ТС с двумя передними осями бак устанавливается между ними)
☐ FSTAB	Передний стабилизатор поперечной устойчивости (нормальной жесткости)	☒ ADTP-R	Бак AdBlue с правой стороны
☒ FSTAB2	Передний стабилизатор поперечной устойчивости (средней жесткости)	☐ ADB048	Бак AdBlue полезным объемом 48 л
☐ FSTAB3	Передний стабилизатор поперечной устойчивости (повышенной жесткости)	☒ ADB064	Бак AdBlue полезным объемом 64 л
☒ RAL13	Максимальная техническая нагрузка на задний мост – 13 тонн	☐ ADB068	Бак AdBlue полезным объемом 68 л
☒ RSTAB1	Задний стабилизатор поперечной устойчивости нормальной жесткости	☐ ADB083	
☐ ACTST-TO	Активное рулевое управление с дополнительным электроусилителем	☐ ADB090	Бак AdBlue полезным объемом 90 л
☐ ASFE-BAS	Базовое динамическое рулевое управление	☐ ADB100	Бак AdBlue полезным объемом 100 л
☐ ASFE-OG	Система стабилизации динамического рулевого управления	☐ ADB112	
☐ ASFE-PO	Динамическое рулевое управление с возможностью индивидуальных настроек и системой стабилизации	☐ ADTC-BF	Декоративный кожух бака AdBlue с матовым покрытием
☐ ASFE-PS	Динамическое рулевое управление с возможностью индивидуальных настроек	☒ FCAP-L	Крышка топливного бака с замком
☒ PSP-FIX	Насос гидроусилителя постоянного рабочего объема	☒ FUFF-AS	Устройство заправки топливом, препятствующее его проливанью
☐ PSP-VAR	Насос гидроусилителя переменного рабочего объема	☐ FUFF-ATS	Устройства заправки топливом, препятствующие хищению и проливанью топлива
☐ PSP-VAR2		☐ ESH-LEFT	Горизонтальный глушитель, направление выхлопной трубы – влево
☒ EBS-MED	EBS пакет «Medium»	☒ ESH-REAR	Горизонтальный глушитель, направление выхлопной трубы – назад
☐ EBS-STD	EBS пакет «Standard»	☐ ESH-RIGH	Горизонтальный глушитель, направление выхлопной трубы – вправо
☒ AUXPARK	2 дополнительных стояночных энергоаккумулятора	☐ ESH-VERT	Горизонтальный глушитель, выхлопная труба направлена вертикально вверх (верхняя часть выхлопной трубы закреплена в транспортном положении на раме)
☒ RST-PAR1	Задняя подвеска – параболические рессоры нормальной жесткости	☐ ESV-VERT	Вертикальный глушитель, выхлопная труба направлена вертикально вверх
☐ RST-PAR5	Задняя подвеска – прогрессивные параболические рессоры	☐ EXST-SSP	Полированная выхлопная труба из нержавеющей стали
☒ FST7070	Толщина лонжеронов рамы 7 мм	☐ EXST-ST	Стальная выхлопная труба
☐ FST8080	Толщина лонжеронов рамы 8 мм	☐ HS-NAR	Теплозащитный экран глушителя – тонкий
☐ FIL-EEEB	Усилитель лонжеронов рамы от конца двигателя до конца задней тележки	☐ WHC-FIX1	Один нескладной противооткатный башмак
☐ FIL-EEEF	Усилитель лонжеронов рамы от конца двигателя до конца рамы	☒ WHC-FIX2	Два нескладных противооткатных башмака
☐ FIL-TXEB	Усилитель лонжеронов рамы от поперечины над коробкой передач до конца задней тележки	☐ WHC-FOL1	Один складывающийся противооткатный башмак
☐ FIL-TXEF	Усилитель лонжеронов рамы от поперечины над коробкой передач до конца рамы	☐ WHC-FOL2	Два складывающихся противооткатных башмака
☒ BBOX-L	Аккумуляторный ящик смонтирован слева	☐ WHCP-F	Колесные упоры, размещенные в передней части автомобиля
☐ BATS-D	Система электропитания с двумя аккумуляторными ящиками	☒ WHCP-M	Колесные упоры, размещенные в средней части автомобиля
☒ BATS-S	Система электропитания с одним аккумуляторным ящиком	☐ WHCP-R	Колесные упоры, размещенные в задней части автомобиля
☐ 2BAT210B	Гелевые аккумуляторные батареи – 2×210 А·час	☐ WHCP-T	Колесные упоры в транспортном положении – в наружном багажном отсеке кабины
☒ 2BAT210C	Аккумуляторные батареи AGM – 2×210 А·час	☐ TB-L80	Ящик для принадлежностей, шириной 800 мм слева на шасси
☒ BATTAMP	Амперметр и вольтметр для аккумуляторных батарей	☐ TB-R80	Ящик для принадлежностей, шириной 800 мм справа на шасси
☒ BATTIND	Индикатор зарядки аккумуляторных батарей, показывает напряжение, ток и степень заряда	☐ SUP-BAS	Боковая противоподкатная защита
☐ ADR2	Частичная адаптация для перевозки опасных грузов – 2 выключателя массы	☐ CHAIN-S	Цепи противоскольжения
☐ MSWI-A	Выключатель массы по нормам ADR	☐ HOOK-SC	Крюки для цепей противоскольжения
☒ MSWI-C	Выключатель массы у ящика батарей	☒ TOWF-HD1	Одна передняя буксировочная проушина для тяжелых условий
☐ MSWI-R	Выключатель массы с дистанционным управлением	☐ TOWMBRH	Поперечный лонжерон крепления сцепного устройства, позиция HIGH (в центре рамы)
☒ R330A71	Бак топливный правый, D-образный, алюминиевый, высотой 710 мм, объем – 330 литров (вместимость топливного бака составляет 97% от геометрического объема) Минимальный объем 255л Максимальный объем 885л	☐ TOWMBRL1	Поперечный лонжерон крепления сцепного устройства, позиция LOW (под рамой)
☒ UL-FUEL	Без левого топливного бака Минимальный объем 160л Максимальный объем 730л	☐ TOWMBRM	Поперечный лонжерон крепления сцепного устройства, позиция MEDIUM (в центре рамы)
		☐ RFEC-L	Задний конец рамы, нижний скос
		☒ RFEC-S	Задний конец рамы, прямой конец
		☐ RFEC-U	Задний конец рамы, верхний скос
		☐ C-RI4040	Сцепное устройство Ringfeder RF4040A, G150
		☐ C-RI4045	Сцепное устройство Ringfeder RF4045A, G150
		☐ C-RI5050	
		☐ C-RO400G	Сцепное устройство Rockinger RO400G
		☐ C-RO50	Сцепное устройство Rockinger RO500A66520

☒ Стандартное оборудование

☐ Дополнительное оборудование

Касательно более детальной информации о кабине и оборудовании силовой установки, пожалуйста обращайтесь к отдельной спецификации

Касательно всех опций и возможности их комбинирования, пожалуйста обращайтесь к продавцу Volvo - он сможет создать спецификацию, удовлетворяющую ваши требования, используя систему Volvo Sales Support (VSS).

Завод оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и оборудование без предварительных уведомлений
Спецификация может меняться в зависимости от страны

ГАММА МОДЕЛЕЙ

Шасси FMX13 4×2, задняя рессорная подвеска FMX 42R 3L

□ C-VBG520 □ C-VBG795 □ TOWR-ONE Одна буксировочная серьга сзади (установлена на заднем поперечном лонжероне рамы) ■ TREL-PK Комплект подготовки для электросоединений с прицепом (провода шасси/кабина) □ TREL14 14-пиновая электророзетка соединения с прицепом □ TREL15 Одна 15-пиновая электрическая розетка для соединения с прицепом (соответствует требованиям ADR) □ TREL7 Одна 7-пиновая электрическая розетка (24N) для соединения с прицепом □ TREL7-7 Две 7-пиновые электрические розетки (24N+24S) для соединения с прицепом □ TBC-DUO Пневматические соединения с прицепом – Duomatic □ TBC-EC Пневматические соединения с прицепом – согласно требованиям EC □ TRBR-STA Статическая система управления тормозами прицепа с подрулевого рычажка в кабине □ TRB-STRE Функция автоматической активации тормозов прицепа на небольшой скорости ("растягивающее торможение") для предотвращения складывания автопоезда и улучшения управляемости □ RUP-FOLD Задняя складная алюминиевая противоподкатная защита □ RUP-FOSL Задняя складная и сдвижная алюминиевая противоподкатная защита □ RFEND-T Задние крылья, транспортное положение □ RFH-BAS Базовая высота установки задних крыльев □ RFH-HIG Максимальная высота установки задних крыльев □ RFH-LOW Минимальная высота установки задних крыльев □ ATANK-AL Ресивер, изготовленный из алюминия ■ ATANK-ST Стальной ресивер □ TL-LED Светодиодные задние фонари ■ BLIGHT-E Стоп-сигналы с функцией сигнализации экстренного торможения □ FRACLOS Задний торец рамы закрыт пластиной		Оборудование силовой установки □ TRAP-HD Усиленные шестерни I-Shift для тяжелых условий эксплуатации ■ DRM-BE Режимы вождения – сбалансированный и экономичный □ DRM-E Режим вождения – экономичный ■ PVT-MAP Информация о топографии местности с использованием карт высокого разрешения ■ CRUIS-E Эко круиз-контроль (с клавишами управления Eco-Roll и I-Cruise на рулевом колесе) □ CRUIS-E5 □ AMSO-AUT Возможность ручного переключения передач в автоматическом режиме (для КП I-shift) □ AVO-ENH Усиленное профессиональное программное обеспечение для I-shift, адаптированное для строительной и лесовозной техники □ APF-ENH Улучшенные настройки I-shift для работы с КОМ □ RET-TH Трансмиссионный ретардер □ RET-TPT Ретардер для автоматической коробки передач Powertronic □ TC-HWO Охладитель масла автоматической коробки передач с жидкостным охлаждением □ TC-MAOH2 Масляный радиатор коробки передач (жидкостный теплообменник с радиатором, установленным в передней части автомобиля) сверхвысокой производительности, установленный на коробке передач □ TC-MWO Масляный радиатор (жидкостный теплообменник – охлаждающая жидкость двигателя/масло), установленный на коробке передач □ TC-MWOH2 Масляный радиатор коробки передач (жидкостный теплообменник – охлаждающая жидкость двигателя/масло), высокой производительности □ 1COMP530 1-цилиндровый компрессор, рабочий объем 318 см³ □ 2COM1080 2-цилиндровый компрессор, рабочий объем 704 см³ □ 2COM1100 2-цилиндровый компрессор, рабочий объем 760 см³ □ 2COMP870 2-цилиндровый компрессор, рабочий объем 636 см³ □ 2COMP900 □ CLU-AIRC Отключаемый воздушный компрессор ■ AIRIN-HI Высокий воздухозаборник □ AIRIN-LO Низкий воздухозаборник □ ACL1ST-S Воздушный фильтр с дополнительным фильтрующим элементом □ 24A110BL □ 24A150BL □ 24AL110B □ 24AL150B □ CCV-C ■ CCV-O Закрытая система вентиляции картера двигателя □ PRIM-EL Открытая система вентиляции картера двигателя ■ PRIM-MAN □ FUEQ-EH Подкачивающий насос с электроприводом □ AF-E Подкачивающий насос с ручным приводом □ AF-R □ EST-AID Нагревательное оборудование для топливопроводов □ AF-E Подогрев топливного фильтра □ AF-R Топливный фильтр с подогревом □ EST-AID Предпусковой подогрев воздуха (нагревательный элемент во впускном коллекторе) □ 220EBH15 Электрический подогрев блока цилиндров двигателя, 220 В/ 1.5 кВт □ PTER-100 Установленная сзади на двигателе коробка отбора мощности с фланцем под карданный вал по стандарту DIN 7646 □ PTER-DIN установленная сзади на двигателе коробка отбора мощности с шлицевым концом вала для прямого подсоединения гидравлического насоса по стандарту DIN 5462 («мама») □ PTER1400 Коробка отбора мощности смонтирована в задней части двигателя, выходной вал оборудован фланцем (SAE 1410)	
Диски и Шины □ RT-AL Матовые алюминиевые диски со стандартными крепежными отверстиями (под длинные шпильки) □ RT-ALDP Алюминиевые диски с покрытием Dura-Bright со стандартными крепежными отверстиями (под длинные шпильки) □ RT-ALDPD Алюминиевые диски с покрытием Dura-Bright со скрытым крепежом (под короткие шпильки) □ RT-ALDU Матовые алюминиевые диски с крепежными отверстиями под короткие шпильки ■ RT-STEEL Стальные колесные диски □ WCAP Колесные колпаки □ SPWT-D Шина запасного колеса аналогична шинам ведущих осей ■ SPWT-F Шина запасного колеса аналогична шинам рулевой оси □ SWCP-LF Кронштейн запасного колеса установлен слева, перед задней осью □ SWCP-R Кронштейн запасного колеса установлен за задней осью □ SWCP-T Запасное колесо – в транспортном положении (закреплено на автомобиле) ■ SWCP-TP Кронштейн запасного колеса и запасное колесо – в транспортном положении (закреплены на автомобиле) □ JACK-12T Домкрат (грузоподъемность 12 тонн) □ JACK-15T Домкрат (грузоподъемность 15 тонн) ■ JACK-20T Домкрат (грузоподъемность 20 тонн) ■ TOOL-BAS Базовый набор инструментов □ TOOLKIT Полный набор инструментов □ INFLAHOS Шланг для подкачки шин, 18 м □ GAUGE-TP Манометр для измерения давления воздуха в шинах			
■ Стандартное оборудование □ Дополнительное оборудование			

Касательно более детальной информации о кабине и оборудовании силовой установки, пожалуйста обращайтесь к отдельной спецификации

Касательно всех опций и возможности их комбинирования, пожалуйста обращайтесь к продавцу Volvo - он сможет создать спецификацию, удовлетворяющую ваши требования, используя систему Volvo Sales Support (VSS).

Завод оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и оборудование без предварительных уведомлений
Спецификация может меняться в зависимости от страны

ГАММА МОДЕЛЕЙ

Шасси FMX13 4×2, задняя рессорная подвеска FMX 42R 3L

□ HPE-F101	Гидравлический насос Parker F1-101 на двигателе, постоянного объема, однопоточный	□ AIRBAG	Подушка безопасности для водителя
□ HPE-F41	Гидравлический насос Parker F1-41 на двигателе, постоянного объема, однопоточный	□ INST-BAS	Приборы – базовый набор
□ HPE-F51	Гидравлический насос Parker F1-51 на двигателе, постоянного объема, однопоточный	□ DRC-AMII	Управление регенерацией фильтра твердых частиц - автоматический запуск / ручной запуск по запросу / ручной запрет регенерации
□ HPE-F61	Гидравлический насос Parker F1-61 на двигателе, постоянного объема, однопоточный	□ DRC-AUTO	Управление регенерацией фильтра твердых частиц - полностью автоматическое (в движении)
□ HPE-F81	Гидравлический насос Parker F1-81 на двигателе, постоянного объема, однопоточный	□ ARSL	Дополнительный ограничитель скорости, настраиваемый водителем (кнопка на панели приборов)
□ HPE-T53	Гидравлический насос Parker F2-53/53 на двигателе постоянного объема, двухпоточный	□ SPEED-DU	Двухрежимный ограничитель скорости
□ HPE-T70	Гидравлический насос Parker F2-70/35 на двигателе постоянного объема, двухпоточный	■ ACCLF-D	Программный ограничитель ускорения автомобиля деактивирован
□ HPE-V45	Гидравлический насос Parker VP1-45 на двигателе, переменного объема, однопоточный	□ ACCLF-E	Программный ограничитель ускорения автомобиля всегда включен по умолчанию
□ HPE-V75	Гидравлический насос Parker VP1-75 на двигателе, переменного объема, однопоточный	■ ESP-BAS1	Система стабилизации ESP
□ PTPT-D	Коробка отбора мощности, установлена на автоматической коробке передач POWERTRONIC, DIN соединение для дальнейшей установки гидравлического насоса	□ ESPC-RO	Управление работой электронной системы стабилизации курсовой устойчивости (ESP) (вкл/ограничен/выкл)
□ PTPT-F	Коробка отбора мощности, установлена на автоматической коробке передач POWERTRONIC, 1 фланец на выходном валу	□ HWSS-AC	Система предупреждения столкновений с расположенными спереди по ходу движения неподвижными и движущимися объектами (с адаптивным круиз-контролем)
□ PTR-D	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, DIN соединение для дальнейшей установки гидравлического насоса	□ HWSS-ACB	Система предупреждения столкновений с расположенными спереди по ходу движения неподвижными и движущимися объектами (с адаптивным круиз-контролем и функцией экстренного торможения)
□ PTR-DH	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, DIN соединение для дальнейшей установки гидравлического насоса, высокая скорость вращения	□ HWSS-FCB	Система предупреждения столкновений с расположенными спереди по ходу движения неподвижными и движущимися объектами (с базовым круиз-контролем и функцией экстренного торможения)
□ PTR-DM	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, DIN соединение для дальнейшей установки гидравлического насоса, средняя скорость вращения	□ LSS-DW	Система контроля за разметкой, система предупреждения пересечения разметки
□ PTR-F	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, 1 фланец (SAE) для дальнейшего присоединения карданного вала	□ LSS-DW3	
□ PTR-FH	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, 1 фланец (SAE) для дальнейшего присоединения карданного вала, высокая скорость вращения	□ LCS	Система помощи при смене полосы движения
□ PTR-FL	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, 1 фланец (SAE) для дальнейшего присоединения карданного вала, низкая скорость вращения	□ LCS4	Система помощи при изменении полосы движения со стороны водителя и пассажира
□ PTRD-D	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, 2 DIN соединения для дальнейшей установки гидравлических насосов, высокая скорость вращения	□ DAS-W	Система предупреждения водителя при засыпании
□ PTRD-D1	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, DIN соединение для дальнейшей установки гидравлического насоса (спереди) + фланец (SAE) для присоединения карданного вала (сзади), высокая скорость вращения	□ RSSENS-W	Датчик дождя стеклоочистителей
□ PTRD-D2	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, DIN соединение для дальнейшей установки гидравлического насоса (спереди) + 2 фланца (SAE) для присоединения карданных валов (сзади), высокая скорость вращения	□ CU-ECC	Климатическая установка с датчиком интенсивности солнечного освещения
□ PTRD-F	Коробка отбора мощности, установленная на коробке передач, фланец (SAE) для дальнейшего присоединения карданного вала, высокая скорость вращения	□ CU-ECC2	Полностью электроуправляемая система кондиционирования воздуха с датчиками освещенности, задымленности, качества воздуха и угольным фильтром
□ HPG-F101	Гидравлический насос Parker F1-101 на коробке передач, постоянного объема, однопоточный	■ CU-MCC	Климатическая установка – кондиционер воздуха с ручным управлением
□ HPG-F41	Гидравлический насос Parker F1-41 на коробке передач, постоянного объема, однопоточный	■ IMMOBIL	Иммобилайзер
□ HPG-F51	Гидравлический насос Parker F1-51 на коробке передач, постоянного объема, однопоточный	□ ALARM-E	Охранный сигнализация – кабина/кузов/прицеп
□ HPG-F61	Гидравлический насос Parker F1-61 на коробке передач, постоянного объема, однопоточный	□ PHONE-PK	Подготовка для установки GSM телефона антенна, крепеж антенны, кабель)
□ HPG-F81	Гидравлический насос Parker F1-81 на коробке передач, постоянного объема, однопоточный	□ ISUNS-BS	Внутренние боковые противосолнечные козырьки с обеих сторон
■ STWPOS-L	Левостороннее рулевое управление	■ ISUNS-DS	Внутренний боковой солнцезащитный козырек со стороны водителя
□ STWM-LE	Кожаная отделка рулевого колеса	□ ISUNF-B	Передний противосолнечный козырек внутри кабины без зеркала
□ STGW-AD2	Регулируемое по высоте, вылету и углу наклона рулевое колесо	□ ISUNF-MD	Передний противосолнечный козырек внутри кабины с зеркалом для водителя
■ STGW-ADJ	Регулируемое по высоте и вылету рулевое колесо	□ ISUNF-RE	Выдвижная текстильная солнцезащитная шторка, установленная в полке над лобовым стеклом, с электроприводом
		■ ISUNF-RM	Выдвижная текстильная солнцезащитная шторка, установленная в полке над лобовым стеклом, без электропривода
		□ ADFS	Два дополнительных гнезда DIN формата в передней верхней полке (отсек для вещей)

■ Стандартное оборудование □ Дополнительное оборудование

Касательно более детальной информации о кабине и оборудовании силовой установки, пожалуйста обращайтесь к отдельной спецификации

Касательно всех опций и возможности их комбинирования, пожалуйста обращайтесь к продавцу Volvo - он сможет создать спецификацию, удовлетворяющую ваши требования, используя систему Volvo Sales Support (VSS).

Завод оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и оборудование без предварительных уведомлений
Спецификация может меняться в зависимости от страны

ГАММА МОДЕЛЕЙ

Шасси FMX13 4×2, задняя рессорная подвеска FMX 42R 3L

☐ BUPALARM	Звуковой сигнал заднего хода	☐ ETSB-F	Ящик для документов на тоннеле двигателя
☐ RTOLL-PK	Подготовительный комплект для системы платы за проезд (Германия)	☐ ETSB-FR	Ящики спереди на тоннеле двигателя и на задней стенке кабины
☐ REMC-MF	Многофункциональный беспроводной пульт дистанционного управления	☐ ETSB-FRS	Ящик с крышкой на тоннеле двигателя, ящик на задней стенке кабины и ящик, утопленный в тоннель двигателя с правой стороны
☐ FIREXT3S	Огнетушитель	☐ ETSB-FS	Ящики для документов спереди и справа на тоннеле двигателя
☐ WARNVEST	Жилет светоотражающий	☐ ETSB-R	Вещевой ящик на задней стенке кабины
☐ AIDKIT	Аптечка первой медицинской помощи	☐ ETSB-RS	Ящики на задней стенке кабины и справа углубленный в тоннеле двигателя
☐ WARNLAMP	Аварийный фонарь с аккумуляторами	☐ ETSB-S	Ящик для документов справа на тоннеле двигателя
☒ LAMP-IN	Переносная лампа	☐ RUS-BAS	Полка объемом 154л (для спальных кабин) / 60л (для дневной кабины) в задней верхней части кабины
☒ BULBKIT	Набор запасных ламп и предохранителей	☐ RUS-HIG	Полка объемом 245 л (высота 440 мм) в задней верхней части кабины
☐ WRITEPAD	Подставка на руль для письма	☐ REF-ICPK	Подготовка для установки холодильника на моторном тоннеле
☐ DST-CF1	Комфортное подпрессоренное сиденье водителя	☐ REFR-RUS	28 литровый холодильник, поделенный на отсеки, установленный в вещевом отделении вверх задней стенки кабины
☒ DST-CF4	Комфортное подпрессоренное сиденье водителя с интегрированным ремнем безопасности	☐ MICRO-PK	Подготовка под установку микроволновой печи (электропроводка)
☐ DST-CF5	Комфортное подпрессоренное сиденье водителя с интегрированным ремнем безопасности и электроподогревом	☐ BOTH-D	Подстаканник (1 место) внизу по центру центральной консоли
☐ DST-CF6	Комфортное подпрессоренное сиденье водителя с интегрированным ремнем безопасности, электроподогревом и вентиляцией	☐ COFMA-PK	Подготовка под кофеварку
☐ SBD-RED	Ремни безопасности водителя и пассажира красного цвета	☒ INLI-BAS	Внутреннее освещение кабины, базовая версия
☐ SBPRE-DS	Преднатяжитель ремня безопасности сиденья водителя	☐ INLI-NL	Ночное внутреннее освещение кабины
☐ PST-BAS1	Базовое неподпрессоренное сиденье пассажира		расположение в кабине FH: двери, потолок, в кабине H2/H3 и полка для вещей под передней панелью.
☐ PST-CF4	Комфортное подпрессоренное сиденье пассажира с интегрированным ремнем безопасности		расположение в кабине FM: двери, потолок, в кабине H2.
☐ PST-CF5	Комфортное подпрессоренное сиденье пассажира с интегрированным ремнем безопасности и электроподогревом	☐ INLI-NLD	Внутреннее освещение кабины день/ночь с реостатом
☒ PST-STD2	Стандартное неподпрессоренное сиденье пассажира	☐ ARL-FLEX	Две дополнительные лампы для чтения на гибких кронштейнах
☐ PST-STD4	Стандартное подпрессоренное сиденье пассажира	☒ RH-EE	Фиксированное тонированное стекло в крыше кабины
☐ SBPRE-PS	Преднатяжитель ремня безопасности сиденья пассажира	☐ RH-ER	Стальной люк в крыше с электроприводом
☐ ARMRE-BB	Два подлокотника на сиденьях водителя и пассажира	☐ RH-ETR	Приподнимающийся стеклянный тонированный люк в крыше кабины с электроприводом
☐ ARMRE-DB	Два подлокотника на сиденье водителя	☐ RH-MTR	Приподнимающийся стеклянный тонированный люк в крыше кабины с ручным управлением
☐ ARMRE-PB	Два подлокотника на сиденье пассажира		
☐ ARU-BAS	Виниловая обивка подлокотников сидений	☒ GLAS-TIN	Тонированные стекла кабины
☐ ARU-LEA	Кожаные подлокотники сидений	☐ GLAS-UNT	Нетонированные стекла кабины
☒ FMAT-RUB	Напольные резиновые коврики перед сиденьями	☐ SWIND-BS	Дополнительные боковые окна с обеих стороны кабины
☐ FMAT-TX2	Напольные коврики перед сиденьями, два комплекта: резиновые и текстильные	☐ SWIND-PS	Дополнительное боковое окно со стороны пассажира
☐ LBK70	Нижняя спальная полка 2000x700 мм с фиксированным изголовьем. Комплектуется защитной сеткой	☐ AWIND-RF	Окно в задней стенке кабины (без занавесок)
☐ MATL-FI	Пружинный матрас для нижней спальной полки, жесткий, размер 2000x700x160 мм	☐ VANMIR	Косметическое зеркало на крышке центральной верхней полки
☐ MATL-SF	Пружинный матрас для нижней спальной полки, полужесткий	☐ AS-FUS	Две дополнительные полки в передних верхних вещевых отсеках с ролл-дверками. Только одна полка в случае, если в одном из отсеков смонтирована микроволновая печь
☐ OLMAT-BA	Покрывающий матрас – базовый	☐ INFOT-PK	Подготовительный комплект для установки телевизора в кабине
☐ OLMAT-PR	Покрывающий матрас – премиум		
☐ TBK60F	Фиксированная по высоте верхняя спальная полка 1900x600 мм с углом складывания до 52 градусов (при наличии верхнего вещевого отсека угол складывания меньше). Комплектуется защитной сеткой		
☐ TBK70F	Фиксированная по высоте верхняя спальная полка 1900x700 мм с углом складывания до 52 градусов (при наличии верхнего вещевого отсека угол складывания меньше). Комплектуется защитной сеткой		
☐ PH-CAB2	Автономный отопитель кабины, 2 кВт	☐ LOCK-REM	Централизованное управление замками дверей кабины с пульта дистанционного управления
☐ PH-ENGCA	Стояночный отопитель двигателя и кабины	☒ BUMP-HD	Передний бампер для тяжелых условий эксплуатации
☐ PH-SS	Отопитель для коротких остановок	☐ AUXFS	Дополнительная боковая подножка кабины
☐ SLCP-BAS	Базовая панель управления в спальном отсеке (управление внутренним освещением кабины, стояночным отопителем, люком в крыше и замками дверей)	☐ GUARD-EH	Защита поддона двигателя и нижних патрубков системы охлаждения

☒ Стандартное оборудование

☐ Дополнительное оборудование

Касательно более детальной информации о кабине и оборудовании силовой установки, пожалуйста обращайтесь к отдельной спецификации

Касательно всех опций и возможности их комбинирования, пожалуйста обращайтесь к продавцу Volvo - он сможет создать спецификацию, удовлетворяющую ваши требования, используя систему Volvo Sales Support (VSS).

Завод оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и оборудование без предварительных уведомлений
Спецификация может меняться в зависимости от страны

ГАММА МОДЕЛЕЙ

Шасси FMX13 4×2, задняя рессорная подвеска FMX 42R 3L

- **FRFS-BS** Свободное пространство на раме с обеих сторон для монтажа аутригеров или иного оборудования. Примерно 500мм за кабиной для автомобилей с одной передней осью. Примерно 600мм между передними осями для автомобилей с двумя передними осями.
- **FBA-BTF** Передние нижние кронштейны крепления кузова для гибких на кручение кузовов
- **FBA-BTSF** Передние нижние кронштейны кузова для полугибких на кручение кузовов
- **HBA-FSFB** Отверстия для кронштейнов крепления кузова для гибких/полугибких кузовов
- **HBA-SB** Отверстия для кронштейнов крепления кузова для жестких кузовов
- **RBA-T2** Задние нижние кронштейны крепления кузова
- **CRANEPK1** Комплект для установки крана с грузovým моментом до 10 тонн·м
- **CRANEPK2** Комплект для установки крана с грузovým моментом до 20 тонн·м
- **CRANEPK4** Комплект для установки крана с грузovým моментом до 40 тонн·м
- **AUXL-SPK** Подготовка под установку освещения (проводка и выключатели) для снегоуборочного отвала. Подготовка для установки фар головного света и поворотников.
- **TAILPRE2** Комплект подготовки под установку гидравлического борта, управляемого с беспроводного пульта дистанционного управления
- **TAILPREP** Подготовительный монтажный комплект под установку гидроборта
- **AESW2** Две перемещаемые по панели приборов дополнительные кнопки для функций кузова или дополнительного оборудования (помечены символами AUX1 / AUX2)
- **AESW2PK** Две перемещаемые по панели приборов дополнительные кнопки для функций кузова (помечены символами AUX1 / AUX2) и еще 4 дополнительных гнезда для перемещаемых по панели кнопок с заглушками
- **AUXSW-4** Проводка для 4 дополнительных выключателей на передней панели

Предпродажная подготовка

- **TGW-4GWL** Шлюз системы телематики с 4G модемом
- **FMS-PK** Разъем системы управления автопарком
- **DRUT1** Сервис «My Truck». Активация на 1 год
- **DRUT2** Сервис «My Truck». Активация на 2 года
- **DRUT3** Сервис «My Truck». Активация на 3 года
- **DRUT4** Сервис «My Truck». Активация на 4 года
- **DRUT5** Сервис «My Truck». Активация на 5 лет

Volvo Trucks. Driving Progress