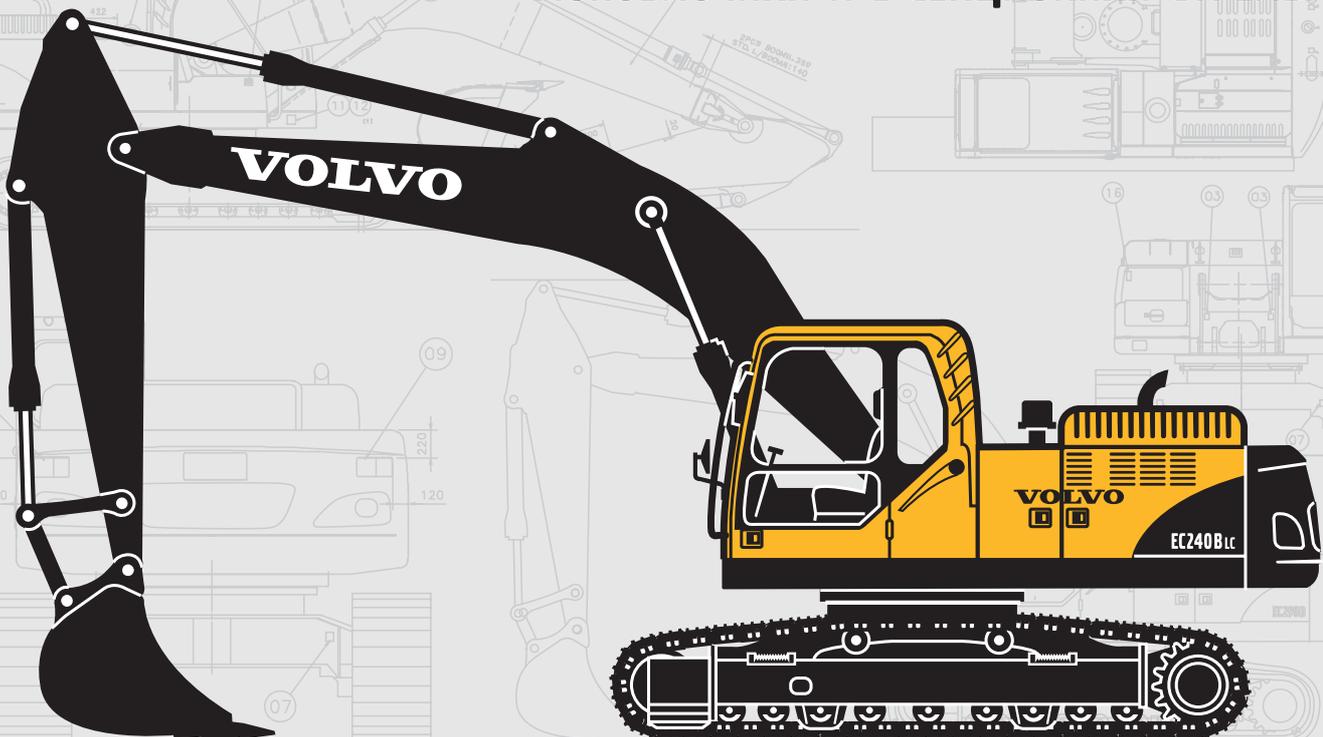


ЭКСКАВАТОР VOLVO

EC240B

ДЛИННАЯ И УЗКАЯ ДЛИННАЯ ТЕЛЕЖКИ
МОНОБЛОЧНАЯ И 2-СЕКЦИОННАЯ СТРЕЛЫ



- **Мощность двигателя, полная: 134 кВт (180 л.с.)**
- **Эксплуатационная масса:**
LC: 24.2 ~ 25.8 т
NLC: 24.1 ~ 25.7 т
- **Ковши вместимостью:**
1050 ~ 1975 л (по SAE)
- Дизельный двигатель Volvo с прямым впрыском, турбонаддувом и доохладителем воздуха, отвечающий стандартам на выхлоп EU Step 2 и EPA Tier 2
- Система контроля Contronics и электронная система управления с селектором режима работы
- 2 аксиально-поршневых насоса переменного объема и система управления гидравликой ASWM, обеспечивающая независимость и одновременность движений рабочего оборудования
- Кабина
 - эргономичный дизайн
 - низкий уровень шума
 - фильтрация аоздуха
 - гидроамортизированные крепежные опоры
- Сваренное роботами прочное рабочее оборудование
- Высокие усилия выемки, отрыва и разрушения для тяжелых работ
- LC: Удлиненная тележка повышенной устойчивости
- NLC: Узкая удлиненная тележка, удобная в перевозке
- Вспомогательный гидроклапан в стандартной комплектации
- Готовность к установке многочисленного дополнительного оборудования

VOLVO



ДВИГАТЕЛЬ

Разработанный специально для работы на экскаваторах низкоэмиссионный 4-тактный дизель жидкостного охлаждения с прямым впрыском, турбонаддувом и доохладителем воздуха отвечает требованиям стандартов EU Step 2 и EPA Tier 2 и отличается топливной экономичностью, малозумностью и долговечностью.

Воздухоочиститель: 3-ступенчатый, включая предпочистку.

Автомат холостого хода: Переключает двигатель на холостой ход при нейтральном положении рычагов и педалей, снижая потребление топлива и шум в кабине.

Изготовитель	VOLVO
Модель	D7D EBE2
Мощность при	33 об/с (2000 об/мин)
полезная	
(ISO 9249/DIN 6271)	125 кВт (168 л.с./170 ps)
полная (SAE J1349)	134 кВт (180 л.с./182 ps)
Макс. крутящий момент	750 Нм (77 кгм) при
	23 об/с (1400 об/мин)
Число цилиндров	6
Рабочий объем	7.1 л
Диаметр поршня	108 мм
Ход поршня	130 мм



ЭЛЕКТРОСИСТЕМА

Мощная, хорошо защищенная электросистема. Влагозащищенные разъемы с двойным замком обеспечивают надежность соединений и их защиту от коррозии. Реле и электроклапаны имеют защиту от повреждений. Система стандартно оснащена выключателем батареи.

Система Contronics: Обеспечивает упреждающий контроль работы систем и информацию для диагностики.

Рабочее напряжение	24 В
Батареи	2 x 12 В
Емкость батарей	200 Ач
Генератор	28 В / 55 А



ХОДОВАЯ ТЕЛЕЖКА

Ходовая тележка с прочной X-образной рамой стандартно включает гусеничные цепи со смазкой и уплотнениями.

Тележка LC

Число траков гусениц	2 x 51
Шаг крепления	216 мм
Ширина траков с тройными	
грунтозацепами	600/700/800/900 мм
Ширина траков с двойными	
грунтозацепами	700 мм
Число нижних опорных катков	2 x 9
Число верхних опорных катков	2 x 2

Тележка NLC

Число траков гусениц	2 x 49
Шаг крепления	190 мм
Ширина траков с тройными	
грунтозацепами	600/700/800/900 мм
Ширина траков с двойными	
грунтозацепами	700 мм
Число нижних опорных катков	2 x 7
Число верхних опорных катков	2 x 2



ГИДРОСИСТЕМА

Гидросистема ASWM (Automatic Sensing Work Mode) спроектирована так, чтобы обеспечить высокие производительность, мощность выемки и точность маневрирования при топливной экономичности. Суммирование потоков, их распределение с учетом приоритетов поворотной системы, стрелы и рукояти и регенерация потоков рукояти и стрелы обеспечивают оптимальные рабочие характеристики.

В гидросистеме реализованы следующие функции:

Суммирование потоков, позволяющее объединять потоки обоих главных насосов для обеспечения высокой производительности и короткого рабочего цикла.

Приоритет стрелы, обеспечивающий ее ускоренный подъем при погрузке и выемке грунта с большой глубины.

Приоритет рукояти, сокращающий рабочий цикл при планировке и улучшающий заполнение ковша при выемке.

Приоритет поворотного круга, обеспечивающий быстроту поворота надстройки при рабочих движениях.

Регенерация потоков стрелы и рукояти, предотвращающая кавитацию и максимизирующая производительность за счет оптимизации потоков при совмещении движений.

Форсирование, увеличивающее рабочие усилия всех функций подъема и выемки, когда это требуется.

Клапана удержания стрелы и рукояти, исключающие их дрейф в процессе работы.

Режим Power Max, увеличивающий скорости выполнения всех рабочих движений.

Главные гидронасосы

Тип	2 аксиально-поршневых переменного объема
Макс. производительность	2 x 230 л/мин

Гидронасос сервопривода

Тип	Шестеренчатый
Макс. производительность	1 x 20 л/мин

Гидромоторы

Ходовые ..	Аксиально-поршневые переменного объема
Поворотная система	Аксиально-поршневой постоянного объема с механическим тормозом

Установки предохранительных клапанов

Рабочие орудия	31.4/34.3 МПа (320/350 кг/см ²)
Ходовой контур	34.3 МПа (350 кг/см ²)
Поворотная система	25.5 МПа (260 кг/см ²)
Сервопривод	3.9 МПа (40 кг/см ²)

Гидроцилиндры

Моноблочная стрела	2 шт.
диаметр x ход поршня	135 x 1530 мм
1-я секция 2-секционной стрелы ...	2 шт.
диаметр x ход поршня	135 x 1530 мм
2-я секция 2-секционной стрелы ...	1 шт.
диаметр x ход поршня	160 x 1230 мм
Рукоять	1 шт.
диаметр x ход поршня	140 x 1665 мм
Ковш	1 шт.
диаметр x ход поршня	130 x 1120 мм



ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	380 л
Гидросистема, всего	320 л
Бак гидрожидкости	190 л
Система смазки двигателя	32 л
Система охлаждения двигателя	44 л
Редуктор поворотного круга	12 л
Ходовые редукторы	2 x 5.2 л



ПРИВОД ГУСЕНИЦ

Каждая гусеница приводится в действие автоматически переключаемым 2-скоростным гидромотором. Многодисковые тормоза гусениц включаются пружинами и отпускаются гидравлически. Ходовые гидромоторы, тормоза и планетарные передачи надежно защищены рамой.

Макс. тяговое усилие 209 кН (21300 кг)
 Макс. скорость хода 3.2/5.5 км/ч
 Преодолеваемый уклон 35° (70%)



ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

Поворот надстройки обеспечивает аксиально-поршневой гидромотор с планетарным редуктором. В стандартную комплектацию входят также автоматический тормоз поворотного круга и клапан подавления отдачи.

Макс. скорость поворота 11 об/мин



КАБИНА

Кабина оператора имеет удобный доступ, широкую дверь и отличный обзор во все стороны. Поглощающие удары и вибрацию гидроамортизированные опоры вместе со звукопоглощающей облицовкой обеспечивают низкий уровень шума в кабине. Верхнее стекло переднего окна кабины легко сдвигается под потолок, а нижнее – снимается и хранится внутри двери.

Встроенная система отопления-кондиционирования: Вентилятор с автоматическим управлением подает в герметизированную кабину отфильтрованный воздух, создавая в ней избыточное давление. Воздух распределяется по кабине с помощью 13 дефлекторов.

Эргономичное сиденье оператора: Сиденье оператора и консоли управления регулируются независимо друг от друга. Сиденье с ремнем безопасности и 9 регулировками отлично настраивается под любого оператора.

Уровни шума

Уровень шума в кабине, измеренный по ISO 6396 LpA 73 дБ(А)
 Уровень шума вокруг машины, измеренный по ISO 6395 LwA 105 дБ(А)
 (Директива 2000/14/ЕС)



ДАВЛЕНИЕ НА ГРУНТ

- **Машина с LC-тележкой**, моноблочной стрелой 6.0 м, рукоятью 2.97 м, ковшом 1100 л (820 кг) и противовесом 4600 кг.

Тип траков	Ширина траков	Эксплуатационная масса	Давление на грунт	Общая ширина
С тройными грунтозацепами	600 мм	24 200 кг	47.9 кПа (0.49 кг/см ²)	3 190 мм
	700 мм	24 490 кг	41.5 кПа (0.42 кг/см ²)	3 290 мм
	800 мм	24 780 кг	36.8 кПа (0.37 кг/см ²)	3 390 мм
	900 мм	25 070 кг	33.1 кПа (0.34 кг/см ²)	3 490 мм
С двойными грунтозацепами	700 мм	24 850 кг	42.1 кПа (0.43 кг/см ²)	3 290 мм

- **Машина с LC-тележкой**, моноблочной стрелой 6.0 м, рукоятью 2.97 м, ковшом 1100 л (820 кг) и противовесом 5300 кг.

Тип траков	Ширина траков	Эксплуатационная масса	Давление на грунт	Общая ширина
С тройными грунтозацепами	600 мм	24 900 кг	49.3 кПа (0.50 кг/см ²)	3 190 мм
	700 мм	25 190 кг	42.7 кПа (0.44 кг/см ²)	3 290 мм
	800 мм	25 480 кг	37.8 кПа (0.39 кг/см ²)	3 390 мм
	900 мм	25 770 кг	34.0 кПа (0.35 кг/см ²)	3 490 мм
С двойными грунтозацепами	700 мм	25 550 кг	43.2 кПа (0.44 кг/см ²)	3 290 мм

- **Машина с NLC-тележкой**, моноблочной стрелой 6.0 м, рукоятью 2.97 м, ковшом 1100 л (820 кг) и противовесом 5300 кг.

Тип траков	Ширина траков	Эксплуатационная масса	Давление на грунт	Общая ширина
С тройными грунтозацепами	600 мм	24 800 кг	51.4 кПа (0.52 кг/см ²)	2 990 мм
	700 мм	25 090 кг	44.6 кПа (0.45 кг/см ²)	3 090 мм
	800 мм	25 380 кг	39.5 кПа (0.40 кг/см ²)	3 190 мм
	900 мм	25 670 кг	35.5 кПа (0.36 кг/см ²)	3 290 мм

КОМБИНАЦИИ КОВШЕЙ И РУКОЯТЕЙ

• Ковш Volvo K-GP (прямая боковая поверхность)

Ковш			Стандартный	Усиленный	Широкий
Объем ковша	SAE		1 100 л	1 100 л	1 350 л
	CECE		960 л	960 л	1 150 л
Ширина ковша	с боковыми кромками		1 340 мм	1 340 мм	1 560 мм
	без боковых кромок		1 240 мм	1 240 мм	1 450 мм
Масса (с режущими боковыми кромками)			820 кг	920 кг	920 кг
Число зубьев			5	5	6
Назначение			Выемка траншей	Общее	Общее
Противовес 4 600 кг	Моноблочная стрела 6.0 м + рукояти	2.5 м	A	A	B
		2.97 м	A	A	B
		3.6 м	B	B	C
Противовес 5 300 кг	Моноблочная стрела 6.0 м + рукояти	2.5 м	A	A	A
		2.97 м	A	A	B
		3.6 м	A	A	B

• Ковш Volvo HARDOX 400® (выгнутая боковая поверхность)

Ковш			Ковш GP прямой установки			Ковш GP на гидрозамке	
Объем ковша	SAE		1 100 л	1 250 л	1 450 л	1 100 л	1 250 л
	CECE		990 л	1 120 л	1 300 л	990 л	1 120 л
Ширина режущей кромки			1 180 мм	1 310 мм	1 490 мм	1 180 мм	1 310 мм
Масса			830 кг	900 кг	970 кг	800 кг	870 кг
Число зубьев			4	5	5	4	5
Назначение			Тяжелые работы	Тяжелые работы	Тяжелые работы	Тяжелые работы	Тяжелые работы
Противовес 4 600 кг	Моноблочная стрела 6.0 м + рукояти	2.5 м	A	A	C	A	B
		2.97 м	A	B	C	B	C
		3.6 м	B	C	D	B	C
Противовес 5 300 кг	Моноблочная стрела 6.0 м + рукояти	2.5 м	A	A	B	A	A
		2.97 м	A	A	C	A	B
		3.6 м	A	B	C	B	C

A: Применимо для работ общего назначения при плотности грунта до 2 000 кг/м³

B: Применимо для работ общего назначения при плотности грунта до 1 800 кг/м³

C: Применимо для работ общего назначения при плотности грунта до 1 500 кг/м³

D: Применимо для работ общего назначения при плотности грунта до 1 200 кг/м³

МАКСИМАЛЬНЫЕ ДОПУСТИМЫЕ КОВШИ

Замечание: 1. Вместимость ковшей определяется по SAE-J296 с шапкой 1 : 1.
2. «Максимальные допустимые ковши» указаны для справки и не обязательно производятся.

- Максимальная допустимая вместимость **ковшей прямой установки:**
Машина с LC-тележкой и противовесом 4600 кг/5300 кг*

Ковш, плотность грунта	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
Ковш GP, грунт 1.5 т/м	л	1 825/1 975*	1 700/1 850*	1 575/1 700*
Ковш GP, грунт 1.8 т/м	л	1 600/1 725*	1 500/1 625*	1 375/1 500*
Ковш RB, грунт 1.8 т/м	л	1 400/1 525*	1 325/1 425*	1 225/1 325*
Ковш RB, грунт 2.0 т/м	л	1 300/1 400*	1 225/1 325*	1 125/1 225*

- Максимальная допустимая вместимость **ковшей, устанавливаемых на гидрозамок:**
Машина с LC-тележкой и противовесом 4600 кг/5300 кг*

Ковш, плотность грунта	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
Ковш GP, грунт 1.5 т/м	л	1 725/1 875*	1 600/1 750*	1 475/1 700*
Ковш GP, грунт 1.8 т/м	л	1 500/1 625*	1 400/1 525*	1 275/1 400*
Ковш RB, грунт 1.8 т/м	л	1 325/1 450*	1 225/1 350*	1 125/1 250*
Ковш RB, грунт 2.0 т/м	л	1 225/1 325*	1 150/1 250*	1 050/1 150*

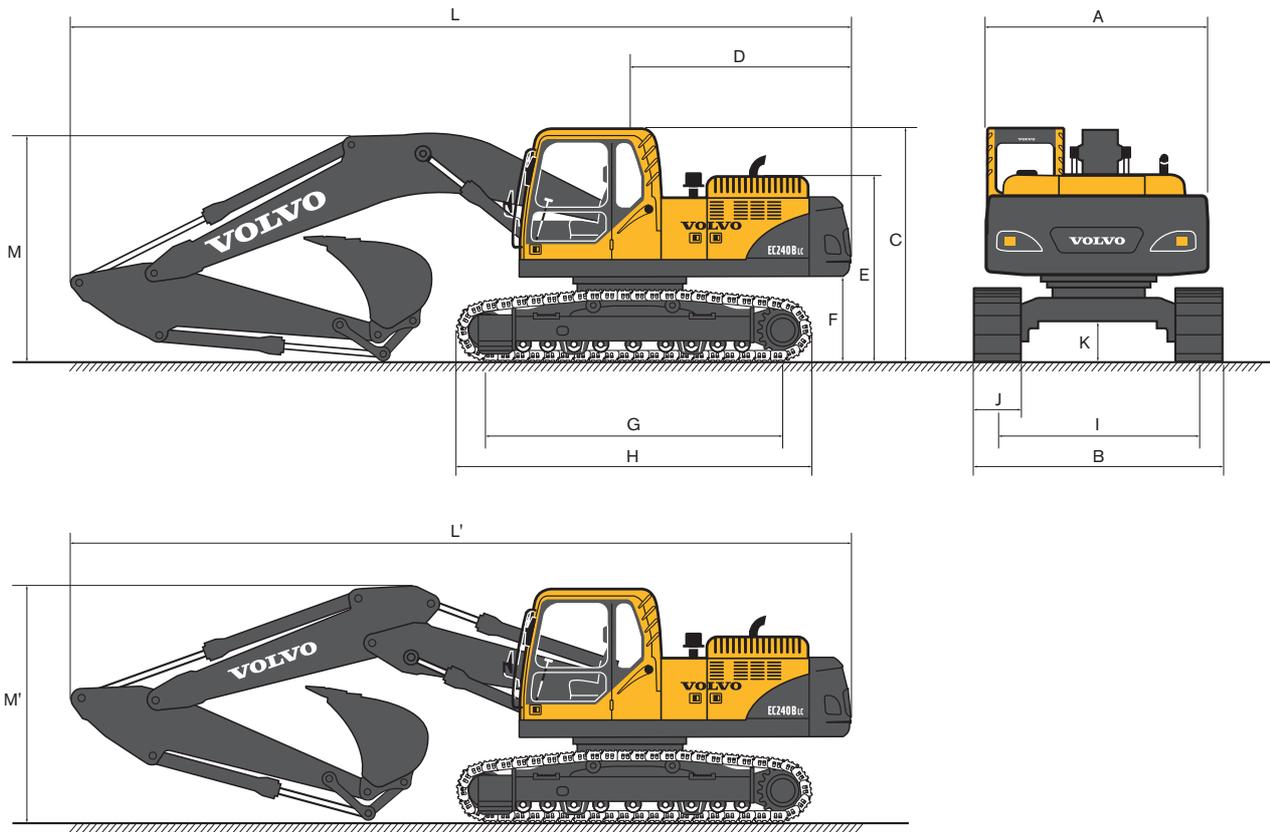
- Максимальная допустимая вместимость **ковшей прямой установки:**
Машина с NLC-тележкой и противовесом 5300 кг

Ковш, плотность грунта	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
Ковш GP, грунт 1.5 т/м	л	1 800	1 675	1 550
Ковш GP, грунт 1.8 т/м	л	1 575	1 475	1 375
Ковш RB, грунт 1.8 т/м	л	1 400	1 300	1 200
Ковш RB, грунт 2.0 т/м	л	1 300	1 200	1 125

- Максимальная допустимая вместимость **ковшей, устанавливаемых на гидрозамок:**
Машина с NLC-тележкой и противовесом 5300 кг

Ковш, плотность грунта	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
Ковш GP, грунт 1.5 т/м	л	1 700	1 575	1 450
Ковш GP, грунт 1.8 т/м	л	1 475	1 375	1 275
Ковш RB, грунт 1.8 т/м	л	1 300	1 225	1 125
Ковш RB, грунт 2.0 т/м	л	1 225	1 125	1 050

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



• Машина с LC-тележкой

Описание	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
A. Общая ширина по надстройке	мм	2 840	2 840	2 840
B. Общая ширина	мм	3 190	3 190	3 190
C. Общая высота по кабине	мм	2 990	2 990	2 990
D. Радиус поворота противовеса**	мм	2 940	2 940	2 940
E. Высота по капоту двигателя	мм	2 390	2 390	2 390
F. Дорож. просвет по противовесу*	мм	1 080	1 080	1 080
G. Опорная длина	мм	3 850	3 850	3 850
H. Длина по гусеницам	мм	4 650	4 650	4 650
I. Ширина колеи по гусеницам	мм	2 590	2 590	2 590
J. Ширина траков гусениц	мм	600	600	600
K. Мин. дорожный просвет*	мм	470	470	470
L. Общая длина	мм	10 110	10 020	10 100
L'. Общая длина	мм	10 050	10 020	10 030
M. Общая высота по стреле	мм	3 220	3 040	3 220
M'. Общая высота по стреле	мм	3 240	3 160	3 380

* Без учета грунтозацепов траков

** Со сборным противовесом

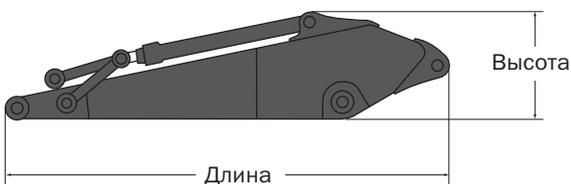
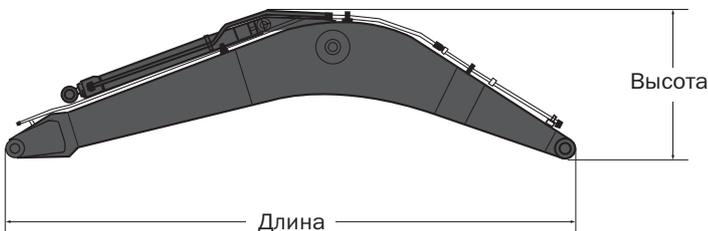
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

• Машина с NLC-тележкой

Описание	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
A. Общая ширина по надстройке	мм	2 840	2 840	2 840
B. Общая ширина	мм	2 990	2 990	2 990
C. Общая высота по кабине	мм	2 990	2 990	2 990
D. Радиус поворота противовеса**	мм	2 850	2 850	2 850
E. Высота по капоту двигателя	мм	2 390	2 390	2 390
F. Дорож. просвет по противовесу*	мм	1 080	1 080	1 080
G. Опорная длина	мм	3 660	3 660	3 660
H. Длина по гусеницам	мм	4 460	4 460	4 460
I. Ширина колеи по гусеницам	мм	2 390	2 390	2 390
J. Ширина траков гусениц	мм	600	600	600
K. Мин. дорожный просвет*	мм	470	470	470
L. Общая длина	мм	10 110	10 020	10 100
L'. Общая длина	мм	10 050	10 020	10 030
M. Общая высота по стреле	мм	3 220	3 040	3 220
M'. Общая высота по стреле	мм	3 240	3 160	3 380

* Без учета грунтозацепов траков

** Со сборным противовесом



• Стрела

Описание	6.0 м	6.0 м HD	5.95 м 2-секц.
Длина	6 210 мм	6 210 мм	6 160 мм
Высота	1 630 мм	1 630 мм	1 510 мм
Ширина	730 мм	730 мм	730 мм
Масса	2 040 кг	2 130 кг	2 420 кг

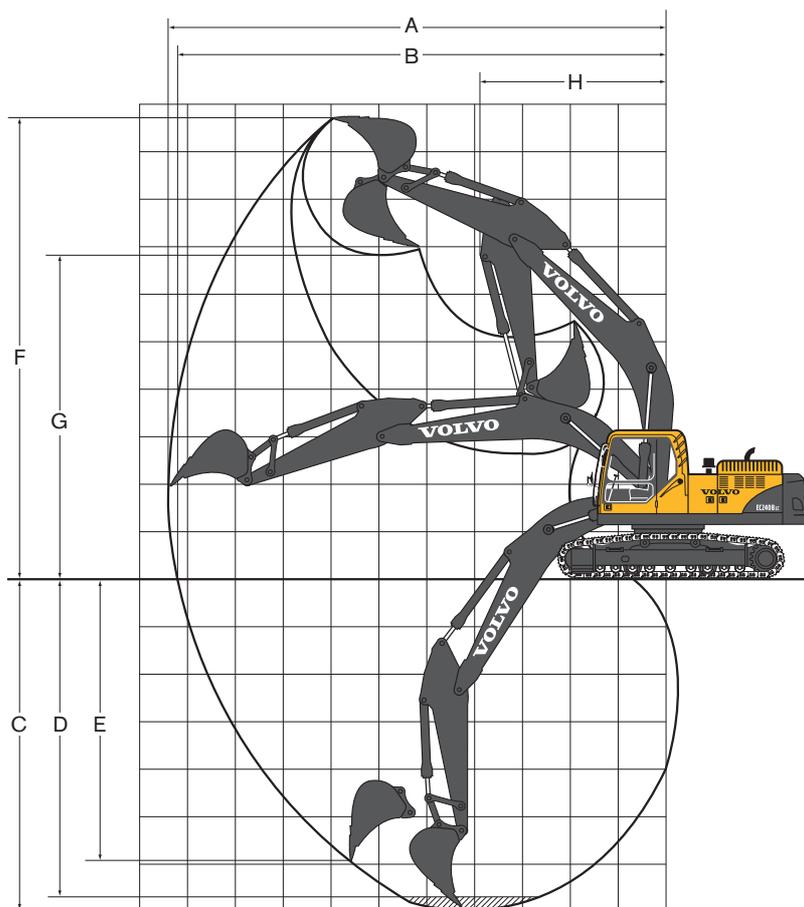
* Включая цилиндры, магистрали и оси

• Рукоять

Описание	2.5 м	2.97 м	2.97 м HD	3.6 м
Длина	3 590 мм	4 060 мм	4 060 мм	4 730 мм
Высота	930 мм	920 мм	920 мм	920 мм
Ширина	480 мм	480 мм	480 мм	480 мм
Масса	1 185 кг	1 210 кг	1 290 кг	1 290 кг

* Включая цилиндры, магистрали и тяги

РАБОЧИЕ ЗОНЫ И УСИЛИЯ ВЫЕМКИ



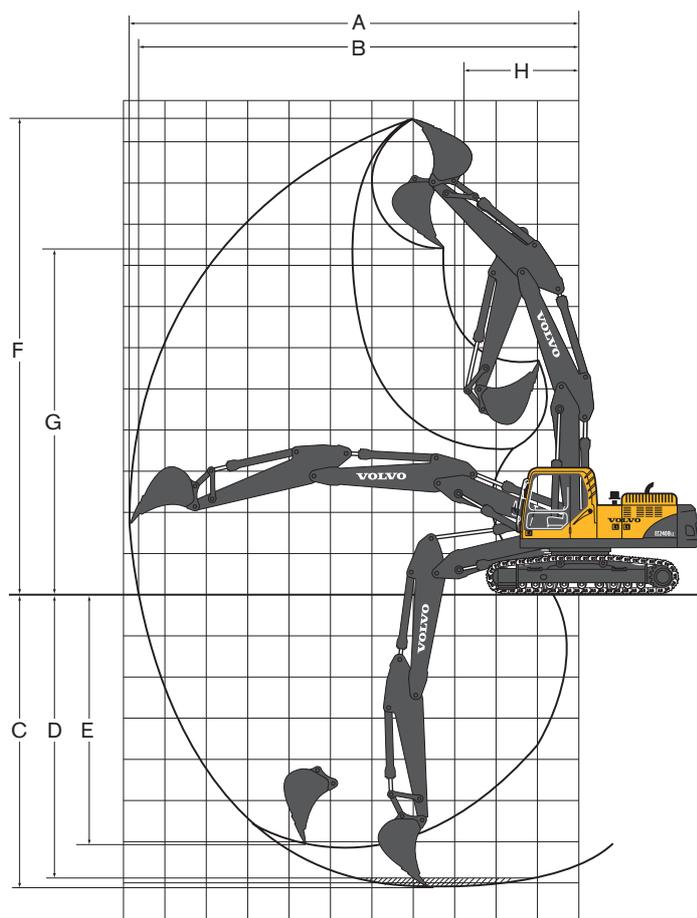
• Машина с моноблочной стрелой длиной 6.0 м и ковшом прямой установки

Описание	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
A. Макс. вылет при выемке	мм	9 880	10 260	10 730
B. Макс. вылет на уровне грунта	мм	9 690	10 080	10 560
C. Макс. глубина выемки	мм	6 500	6 980	7 600
D. Макс. глубина выемки (уровень 8')	мм	6 280	6 740	7 380
E. Макс. глубина выемки с верт. стенкой	мм	5 730	5 970	6 270
F. Макс. высота резания	мм	9 620	9 690	9 660
G. Макс. высота разгрузки	мм	6 700	6 800	6 820
H. Мин. передний радиус поворота	мм	3 910	3 890	3 890

• Усилия выемки с ковшом прямой установки

Описание	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
Радиус поворота ковша	мм	1 540	1 540	1 540
Усилие отрыва (Норма/Форсирование)	SAE	кН кГ 14 600 / 16 000	143.2 / 156.9 14 600 / 16 000	143.2 / 156.9 14 600 / 16 000
Усилие отрыва (Норма/Форсирование)	ISO	кН кГ 16 400 / 17 900	160.8 / 175.5 16 400 / 17 900	160.8 / 175.5 16 400 / 17 900
Усилие разрушения (Норма/Форсирование)	SAE	кН кГ 12 770 / 13 970	125.2 / 137.0 11 100 / 12 100	108.8 / 118.7 9 900 / 10 800
Усилие разрушения (Норма/Форсирование)	ISO	кН кГ 13 160 / 14 390	129.0 / 141.1 11 330 / 12 400	111.1 / 121.6 10 100 / 11 030
Угол поворота ковша	град	177	177	177

РАБОЧИЕ ЗОНЫ И УСИЛИЯ ВЫЕМКИ



• Машина с 2-секционной стрелой длиной 5.95 м и ковшом прямой установки

Описание	един.	Стрела 6.0 м		
		Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
A. Макс. вылет при выемке	мм	9 890	10 290	10 780
B. Макс. вылет на уровне грунта	мм	9 710	10 110	10 610
C. Макс. глубина выемки	мм	6 040	6 480	7 050
D. Макс. глубина выемки (уровень 8')	мм	5 930	6 380	6 950
E. Макс. глубина выемки с верт. стенкой	мм	5 110	5 590	6 020
F. Макс. высота резания	мм	11 080	11 340	11 580
G. Макс. высота разгрузки	мм	8 010	8 270	8 530
H. Мин. передний радиус поворота	мм	2 790	2 550	2 720

• Усилия выемки с ковшом прямой установки

Описание	един.	един.	Стрела 6.0 м		
			Рукоять 2.5 м	Рукоять 2.97 м	Рукоять 3.6 м
Радиус поворота ковша	мм		1 540	1 540	1 540
Усилие отрыва (Норма/Форсирование)	SAE	кН	143.2 / 156.9	143.2 / 156.9	143.2 / 156.9
		кГ	14 600 / 16 000	14 600 / 16 000	14 600 / 16 000
Усилие отрыва (Норма/Форсирование)	ISO	кН	160.8 / 175.5	160.8 / 175.5	160.8 / 175.5
		кГ	16 400 / 17 900	16 400 / 17 900	16 400 / 17 900
Усилие разрушения (Норма/Форсирование)	SAE	кН	125.2 / 137.0	108.8 / 118.7	97.1 / 105.9
		кГ	12 770 / 13 970	11 100 / 12 100	9 900 / 10 800
Усилие разрушения (Норма/Форсирование)	ISO	кН	129.0 / 141.1	111.1 / 121.6	99.0 / 108.2
		кГ	13 160 / 14 390	11 330 / 12 400	10 100 / 11 030
Угол поворота ковша	град		177	177	177

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (На конце рукояти и без ковша)

Замечание: Грузоподъемность с ковшом равна приведенной величине за вычетом массы ковша прямой установки или ковша и гидрозамка.

ЕС240 В с тележкой LC

	Высота грузовой крюка над уровнем грунта	3.0 м		4.5 м		6.0 м		7.5 м		9.0 м		Макс. вылет			
														Макс. мм	
Траки 600 мм, пр-вес 4600 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 2.5 м	6.0 м кг					*6 470	*6 470						*6 500	4 800	7 230
	4.5 м кг			*8 740	*8 740	*7 260	6 320	*6 660	4 460				6 120	4 080	7 910
	3.0 м кг			*11 300	9 130	*8 410	6 010	6 540	4 330				5 620	3 730	8 260
	1.5 м кг			*13 280	8 600	8 950	5 740	6 390	4 190				5 460	3 600	8 330
	0.0 м кг			*13 710	8 390	8 760	5 570	6 290	4 100				5 620	3 680	8 110
	-1.5 м кг	*9 480	*9 480	*13 830	8 370	8 690	5 510	6 270	4 080				6 160	4 010	7 590
	-3.0 м кг	*17 680	*17 070	*12 810	8 480	8 770	5 580						7 450	4 820	6 700
-4.5 м кг	*14 150	*14 150	*10 320	8 770								*8 590	7 010	5 250	
Траки 600 мм, пр-вес 4600 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 2.97 м	6.0 м кг					*5 890	*5 890	*5 910	4 590				*5 280	4 410	7 670
	4.5 м кг			*7 870	*7 870	*6 740	6 400	*8 230	4 500				*5 300	3 790	8 310
	3.0 м кг			*10 430	9 300	*7 940	6 070	6 570	4 350				5 250	3 480	8 640
	1.5 м кг			*12 660	8 680	8 990	5 760	6 400	4 190				5 110	3 360	8 710
	0.0 м кг			*13 790	8 370	8 750	5 550	6 270	4 070				5 220	3 420	8 500
	-1.5 м кг	*9 700	*9 700	13 930	8 300	8 650	5 460	6 210	4 020				5 660	3 690	8 010
	-3.0 м кг	*16 150	*16 150	*13 210	8 370	8 680	5 490						6 670	4 320	7 170
-4.5 м кг	*15 770	*15 770	*11 310	8 590								*8 410	5 900	5 840	
Траки 600 мм, пр-вес 4600 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 3.6 м	6.0 м кг							*5 290	4 700				*4 590	*4 590	8 200
	4.5 м кг					*6 020	*6 020	*5 680	4 580				*4 500	3 500	8 800
	3.0 м кг	*14 800	*14 800	*9 230	*9 230	*7 270	6 180	*6 330	4 400	4 970	3 300		*4 710	3 220	9 120
	1.5 м кг			*11 720	8 830	*8 560	5 830	6 430	4 220	4 870	3 210		4 730	3 110	9 180
	0.0 м кг	*6 440	*6 440	*13 300	8 390	8 770	5 560	6 260	4 060				4 800	3 140	8 980
	-1.5 м кг	*9 830	*9 830	*13 840	8 210	8 600	5 420	6 170	3 980				5 140	3 340	8 520
	-3.0 м кг	*14 560	*14 560	*13 560	8 220	8 580	5 400	6 170	3 980				5 900	3 820	7 740
-4.5 м кг	*17 530	16 820	*12 250	8 380	8 710	5 510						*8 870	8 710	6 520	
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 2.5 м	6.0 м кг					*6 450	*6 450						*6 500	6 500	7 230
	4.5 м кг			*8 740	*8 740	*7 260	6 770	*6 660	4 800				6 510	4 400	7 910
	3.0 м кг			*11 300	9 790	*8 410	6 460	6 960	4 670				5 990	4 030	8 260
	1.5 м кг			*13 280	9 260	*9 490	6 190	6 810	4 530				5 830	3 900	8 330
	0.0 м кг			*14 020	9 050	9 340	6 020	6 710	4 440				6 000	3 990	8 110
	-1.5 м кг	*9 480	*9 480	*13 830	9 030	9 270	5 960	6 690	4 420				6 570	4 350	7 590
	-3.0 м кг	*17 680	*17 680	*12 810	9 150	9 350	6 030						7 940	5 210	6 700
-4.5 м кг	*14 150	*14 150	*10 320	9 430								*8 590	7 550	5 250	
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 2.97 м	6.0 м кг					*5 890	*5 890	*5 910	4 930				*5 280	4 740	7 670
	4.5 м кг			*7 870	*7 870	*6 740	*6 740	*6 320	4 840				*5 300	4 090	8 310
	3.0 м кг			*10 430	9 970	*7 940	6 520	*6 810	4 690				*5 520	3 770	8 640
	1.5 м кг			*12 660	9 350	*9 120	6 210	6 820	4 530				5 450	3 650	8 710
	0.0 м кг			*13 790	9 040	9 330	6 000	6 690	4 410				5 580	3 710	8 500
	-1.5 м кг	*9 700	*9 700	*13 930	8 960	9 230	5 910	6 640	4 360				6 050	4 000	8 010
	-3.0 м кг	*16 150	*16 150	*13 210	9 030	9 260	5 940						7 120	4 680	7 170
-4.5 м кг	*15 770	*15 770	*11 310	9 260								*8 410	6 360	5 840	
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 3.6 м	6.0 м кг							*5 290	5 040				*4 460	4 320	8 200
	4.5 м кг					*6 020	*6 020	*5 680	4 920				*4 500	3 780	8 800
	3.0 м кг	*14 800	*14 800	*9 230	*9 230	*7 270	6 630	*6 330	4 740	5 180	3 570		*4 710	3 490	9 120
	1.5 м кг			*11 720	9 500	*8 560	6 280	6 850	4 560	5 210	3 480		5 050	3 370	9 180
	0.0 м кг	*6 440	*6 400	*13 300	9 050	9 350	6 010	6 690	4 400				5 140	3 410	8 980
	-1.5 м кг	*9 830	*9 830	*13 860	8 880	9 180	5 870	6 590	4 320				5 500	3 630	8 520
	-3.0 м кг	*14 560	*14 560	*13 560	8 890	9 160	5 850	6 600	4 320				6 310	4 150	7 740
-4.5 м кг	*17 530	17 530	*12 250	9 050	9 060	5 960						*8 110	5 320	6 520	
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, 2-секционная стрела 5.95 м + рукоять 2.5 м	6.0 м кг			*9 150	*9 150	*8 530	6 990						*6 840	5 090	7 250
	4.5 м кг			*11 490	10 520	*9 090	6 740	7 100	4 760				6 470	4 330	7 920
	3.0 м кг			*13 220	9 740	*9 800	6 410	6 950	4 620				5 960	3 960	8 270
	1.5 м кг			*13 990	9 170	9 510	6 120	6 790	4 480				5 800	3 840	8 340
	0.0 м кг			*13 390	8 950	9 310	5 940	6 690	4 380				5 970	3 930	8 120
	-1.5 м кг	*9 300	*9 300	*11 810	8 940	*9 150	5 900	6 690	4 380				*6 500	4 300	7 610
	-3.0 м кг			*9 180	9 080	*7 060	5 990						*5 660	5 170	6 720
-4.5 м кг															
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, 2-секционная стрела 5.95 м + рукоять 2.97 м	6.0 м кг			*7 270	*7 270	*7 560	7 090	*5 950	4 890				*5 150	4 660	7 700
	4.5 м кг	*15 390	*15 390	*10 570	*10 570	*8 700	6 830	7 160	4 810				*5 120	4 020	8 340
	3.0 м кг			*12 660	9 930	*9 500	6 480	6 980	4 650				*5 290	3 700	8 670
	1.5 м кг			*13 820	9 260	9 560	6 150	6 800	4 480				5 410	3 580	8 730
	0.0 м кг			*13 690	8 940	9 310	5 930	6 670	4 360				5 540	3 650	8 530
	-1.5 м кг	*9 540	*9 540	*12 450	8 870	9 210	5 850	6 620	4 320				6 010	3 940	8 040
	-3.0 м кг			*10 180	8 960	*7 830	5 890						*5 780	4 620	7 210
-4.5 м кг															
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, 2-секционная стрела 5.95 м + рукоять 3.6 м	6.0 м кг					*6 230	*6 230	*5 740	5 020				*4 350	4 240	8 250
	4.5 м кг	*6 950	*6 950	*7 460	*7 460	*7 380	6 980	*6 730	4 890				*4 360	3 700	8 850
	3.0 м кг			*11 810	10 220	*9 040	6 600	7 060	4 710	*5 200	3 520		*4 520	3 420	9 160
	1.5 м кг			*13 380	9 430	9 640	6 220	6 840	4 510	5 190	3 430		*4 840	3 300	9 220
	0.0 м кг	*6 260	*6 260	*13 810	8 960	9 320	5 940	6 670	4 350	5 110	3 360		5 080	3 340	9 030
	-1.5 м кг	*9 680	*9 680	*13 070	8 780	9 160	5 800	6 570	4 270				5 440	3 570	8 570
	-3.0 м кг	*14 540	*14 540	*11 280	8 800	*8 600	5 790	*6 360	4 280				*5 860	4 080	7 790
-4.5 м кг			*8 200	*8 200	*6 080	5 930						*5 650	5 590	6 260	

- Замечания:
1. Грузоподъемности приведены для режима «Fine Mode-F» (форсирование).
 2. Приведенные грузоподъемности отвечают стандартам SAE и ISO для гидравлических экскаваторов.
 3. Приведенные величины не превосходят 87% грузоподъемности гидравлики и 75% нагрузки опрокидывания.
 4. Величины, помеченные знаком (*), ограничиваются грузоподъемностью гидравлики.

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ (На конце рукояти и без ковша)

Замечание: Грузоподъемность с ковшом равна приведенной величине за вычетом массы ковша прямой установки или ковша и гидрозамка.

EC240 В с тележкой NLC

	Поперек тележки	Высота грузового крюка над уровнем грунта	3.0 м		4.5 м		6.0 м		7.5 м		9.0 м		Макс. вылет		
															Макс. мм
Траки 600 мм, пр-вес 4600 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 2.5 м	6.0 м кг						*6 470	6 430					*6 500	4 740	7 230
	4.5 м кг			*8 740	*8 740	*7 260	6 200	6 660	4 400				6 100	4 030	7 910
	3.0 м кг			*11 300	8 870	*8 410	5 900	6 520	4 270				5 610	3 680	8 260
	1.5 м кг			*13 280	8 350	8 860	5 630	6 370	4 140				5 460	3 560	8 330
	0.0 м кг			13 710	8 150	8 670	5 460	6 270	4 040				5 610	3 640	8 110
	-1.5 м кг	*9 480	*9 480	13 690	8 130	8 610	5 410	6 250	4 030				6 140	3 960	7 590
	-3.0 м кг	*17 680	16 120	*12 810	8 240	8 690	5 480						7 400	4 740	6 700
-4.5 м кг	*14 150	*14 150	*10 320	8 520								*8 590	6 850	5 250	
Траки 600 мм, пр-вес 4600 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 2.97 м	6.0 м кг					*5 890	*5 890	*5 910	4 530				*5 280	4 350	7 670
	4.5 м кг			*7 870	*7 870	*6 740	6 280	*6 230	4 440				*5 300	3 750	8 310
	3.0 м кг			*10 430	9 030	*7 940	5 960	6 540	4 290				5 250	3 440	8 640
	1.5 м кг			*12 660	8 430	8 900	5 660	6 370	4 140				5 100	3 330	8 710
	0.0 м кг			13 710	8 140	8 670	5 450	6 240	4 020				5 220	3 380	8 500
	-1.5 м кг	*9 700	*9 700	13 610	8 060	8 570	5 360	6 190	3 970				5 650	3 640	8 010
	-3.0 м кг	*16 150	15 870	*13 210	8 130	8 600	5 390						6 640	4 260	7 170
-4.5 м кг	*15 770	*15 770	*11 310	8 350								*8 410	5 790	5 840	
Траки 600 мм, пр-вес 4600 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 3.6 м	6.0 м кг							*5 290	4 640				*4 460	3 970	8 200
	4.5 м кг					*6 020	*6 020	*5 680	4 520				*4 500	3 460	8 800
	3.0 м кг	*14 800	*14 800	*9 230	*9 230	*7 270	6 060	*6 330	4 340	4 970	3 260		*4 710	3 190	9 120
	1.5 м кг			*11 720	8 580	*8 560	5 720	6 400	4 160	4 870	3 170		4 730	3 080	9 180
	0.0 м кг	*6 440	*6 440	*13 300	8 150	8 680	5 460	6 240	4 010				4 810	3 110	8 980
	-1.5 м кг	*9 830	*9 830	13 530	7 980	8 520	5 320	6 150	3 930				5 140	3 310	8 520
	-3.0 м кг	*14 560	*14 560	13 540	7 990	8 500	5 300	6 150	3 930				5 890	3 770	7 740
-4.5 м кг	*17 530	15 880	*12 250	8 140	8 620	5 410						7 630	4 840	6 520	
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 2.5 м	6.0 м кг					*6 470	6 430						*6 500	4 740	7 230
	4.5 м кг			*8 740	*8 740	*7 260	6 200	6 660	4 400				6 100	4 030	7 910
	3.0 м кг			*11 300	8 870	*8 410	5 900	6 520	4 270				5 610	3 680	8 260
	1.5 м кг			*13 280	8 350	8 860	5 630	6 370	4 140				5 460	3 560	8 330
	0.0 м кг			13 710	8 150	8 670	5 460	6 270	4 040				5 610	3 640	8 110
	-1.5 м кг	*9 480	*9 480	13 690	8 130	8 610	5 410	6 250	4 030				6 140	3 960	7 590
	-3.0 м кг	*17 680	16 120	*12 810	8 240	8 690	5 480						7 400	4 740	6 700
-4.5 м кг	*14 150	*14 150	*10 320	8 520								*8 590	6 850	5 250	
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 2.97 м	6.0 м кг					*5 890	*5 890	*5 910	4 530				*5 280	4 350	7 670
	4.5 м кг			*7 870	*7 870	*6 740	6 280	*6 230	4 440				*5 300	3 750	8 310
	3.0 м кг			*10 430	9 030	*7 940	5 960	6 540	4 290				5 250	3 440	8 640
	1.5 м кг			*12 660	8 430	8 900	5 660	6 370	4 140				5 100	3 330	8 710
	0.0 м кг			13 710	8 140	8 670	5 450	6 240	4 020				5 220	3 380	8 500
	-1.5 м кг	*9 700	*9 700	13 610	8 060	8 570	5 360	6 190	3 970				5 650	3 640	8 010
	-3.0 м кг	*16 150	15 870	*13 210	8 130	8 600	5 390						6 640	4 260	7 170
-4.5 м кг	*15 770	*15 770	*11 310	8 350								*8 410	5 790	5 840	
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, моноблочная стрела 6.0 м + рукоять 3.6 м	6.0 м кг							*5 290	4 640				*4 460	3 970	8 200
	4.5 м кг					*6 020	*6 020	*5 680	4 520				*4 500	3 460	8 800
	3.0 м кг	*14 800	*14 800	*9 230	*9 230	*7 270	6 060	*6 330	4 340	4 970	3 260		*4 710	3 190	9 120
	1.5 м кг			*11 720	8 580	*8 560	5 720	6 400	4 160	4 870	3 170		4 730	3 080	9 180
	0.0 м кг	*6 440	*6 440	*13 300	8 150	8 680	5 460	6 240	4 010				4 810	3 110	8 980
	-1.5 м кг	*9 830	*9 830	13 530	7 980	8 520	5 320	6 150	3 930				5 140	3 310	8 520
	-3.0 м кг	*14 560	*14 560	13 540	7 990	8 500	5 300	6 150	3 930				5 890	3 770	7 740
-4.5 м кг	*17 530	15 880	*12 250	8 140	8 620	5 410						7 630	4 840	6 520	
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, 2-секционная стрела 5.95 м + рукоять 2.5 м	6.0 м кг			*9 150	*9 150	*8 530	6 400						*6 840	4 670	7 250
	4.5 м кг			*11 490	9 560	*9 090	6 170	6 640	4 350				6 060	3 960	7 920
	3.0 м кг			*13 220	8 800	9 160	5 840	6 500	4 220				5 570	3 620	8 270
	1.5 м кг			13 920	8 250	8 830	5 560	6 340	4 080				5 420	3 500	8 340
	0.0 м кг			*13 390	8 040	8 640	5 390	6 240	3 980				5 580	3 580	8 120
	-1.5 м кг	*9 300	*9 300	*11 810	8 030	8 590	5 340	6 240	3 980				6 120	3 910	7 610
	-3.0 м кг			*9 180	8 170	*7 060	5 430						*5 660	4 700	6 720
-4.5 м кг															
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, 2-секционная стрела 5.95 м + рукоять 2.97 м	6.0 м кг			*7 270	*7 270	*7 560	6 500	*5 950	4 480				*5 150	4 270	7 700
	4.5 м кг	*15 390	*15 390	*10 570	9 760	*8 700	6 250	6 700	4 400				*5 120	3 680	8 340
	3.0 м кг			*12 660	8 980	9 240	5 910	6 530	4 240				5 200	3 370	8 670
	1.5 м кг			*13 820	8 340	8 880	5 590	6 350	4 080				5 060	3 260	8 730
	0.0 м кг			13 660	8 030	8 630	5 370	6 220	3 960				5 170	3 320	8 530
	-1.5 м кг	*9 540	*9 540	*12 450	7 950	8 540	5 290	6 170	3 920				5 610	3 580	8 040
	-3.0 м кг			*10 180	8 050	*7 830	5 330						*5 780	4 200	7 210
-4.5 м кг															
Траки 600 мм, пр-вес 5300 кг, 2-секционная стрела 5.95 м + рукоять 3.6 м	6.0 м кг					*6 230	*6 230	*5 740	4 610				*4 350	3 880	8 250
	4.5 м кг	*6 950	*6 950	*7 460	*7 460	*7 380	6 400	*6 730	4 490				*4 360	3 380	8 850
	3.0 м кг			*11 810	9 260	*9 040	6 030	6 600	4 300	4 950	3 210		*4 520	3 110	9 160
	1.5 м кг			*13 380	8 500	8 960	5 660	6 390	4 110	4 850	3 120		4 670	3 000	9 220
	0.0 м кг	*6 260	*6 260	13 690	8 040	8 650	5 380	6 220	3 950	4 770	3 050		4 750	3 040	9 030
	-1.5 м кг	*9 680	*9 680	*13 070	7 870	8 490	5 240	6 120	3 870				5 080	3 240	8 570
	-3.0 м кг	*14 540	*14 540	*11 280	7 890	8 480	5 230	6 140	3 880				5 830	3 700	7 790
-4.5 м кг			*8 200	8 080	*6 080	5 370						*5 650	5 070	6 260	

- Замечания:
1. Грузоподъемности приведены для режима «Fine Mode-F» (форсирование).
 2. Приведенные грузоподъемности отвечают стандартам SAE и ISO для гидравлических экскаваторов.
 3. Приведенные величины не превосходят 87% грузоподъемности гидравлики и 75% нагрузки опрокидывания.
 4. Величины, помеченные знаком (*), ограничиваются грузоподъемностью гидравлики.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Двигатель

4-тактный дизель жидкостного охлаждения с прямым впрыском, турбонаддувом и доохладителем воздуха, отвечающий стандартам на выхлоп EU Step 2 и EPA Tier 2 3-ступенчатый (с предпочтительной) воздухоочиститель с датчиком засорения
Предпочтительный очиститель воздуха
Подогреватель воздуха
Электровыключение двигателя
Фильтр топлива с водоотделителем
Фильтр охлаждающей жидкости

Электрооборудование и управляющая электроника

Система Contronics:
– Система управления режимом с предупреждающим регулированием
– Система самодиагностики
Индикация состояния машины
Контроль мощности по оборотам
Система режима “Power Max”
Автомат холостого хода

Мгновенное форсирование
Безопасный пуск/останов
Настраиваемый монитор
Главный выключатель батареи
Блокировка перезапуска двигателя
Мощные галогенные фары:
– установленные на раме, 2 шт.
– установленные на стреле, 2 шт.
Батареи, 2 x 12 В/200 Ач
Электростартер, 24 В/4.8 кВт

Гидросистема

Автоматическая гидросистема с:
– Суммированием потоков
– Приоритетом стрелы
– Приоритетом рукояти
– Приоритетом поворотного круга
Клапана регенерации потоков стрелы и рукояти
Клапан подавления отдачи поворотного круга
Клапана удержания стрелы/рукояти
Многоступенчатая система очистки
Демпферы и грязезащитные уплотнения гидроцилиндров

Клапан вспомогательной гидравлики
Контур прямого хода
2-скоростные ходовые гидромоторы с автопереключением передач
Гидрожидкость ISO VG 46

Надстройка

Поручни на путях доступа
Место для хранения инструмента
Накладки противоскольжения из перфорированного металла
Нижний кожух (толщиной 2.3 мм)

Кабина и салон

Гидроамортизаторы опор кабины
Регулируемые сиденье оператора и консоли управления
Гибкая антенна
Рычаг блокировки гидравлики
Всепогодная звукоизолированная кабина, в комплект которой входят:
– Прикуриватель и пепельница
– Держатель для напитков
– Тонированные и безопасные стекла окон

– Замки дверей
– Коврик на полу
– Звуковой сигнал
– Просторный вещевой отсек
– Переднее окно со сдвигаемым под крышу верхним и съемным нижним стеклами
– Ремень безопасности
– Стеклоочиститель с прерывистым режимом работы
– Стереоманитола
Оснастка для установки защиты от вандализма
Замок включения с ключом

Ходовая тележка

Гидронатяжители гусениц
Гусеницы с уплотнителями и смазкой
Защитные ограждения гусениц
Нижний кожух (толщиной 4.5 мм)

Сервисное оборудование

Комплект запчастей

АЛЬТЕРНАТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Двигатель

Генератор, 55 А / 80 А
Подогреватель на 120 В, 240 В
Заправочный насос на 35 л/мин, 50 л/мин с автоотключением

Гидросистема

Рычаги управления (джойстики) с сервоприводом:
– Укороченные рычаги
– Рычаги с 3-мя переключателями
– Рычаги с 5-ю переключателями

Кабина и салон

Сиденья:
– Сиденье с тканевой обивкой
– Сиденье с тканевой обивкой и подогревом
– Сиденье с тканевой обивкой, подогревом и пневмоподвеской

Траки гусениц

Шириной 600/700/800/900 мм с тройными грунтозацепами
Шириной 700 мм с двойными грунтозацепами

Надстройка

Противовес, 4600 кг / 5300 кг

Рабочее оборудование

Стрела: 6.0 м моноблочная / 6.0 м HD для тяжелых работ / 5.95 м 2-секционная
Рукоять: 2.5 / 2.97 / 3.6 м / 2.97 м HD для тяжелых работ

Ходовая тележка

LC (длинная тележка)
NLC (узкая длинная тележка)

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ (Стандартное на некоторых рынках)

Двигатель

Подогреватель охлаждающей жидкости
Тропический комплект охлаждения

Электрооборудование

Дополнительные фары:
– устанавливаемые на кабину, 3 шт. (2 спереди, 1 сзади)
– устанавливаемые на противовес, 1 шт.
Устройство предупреждения о перегрузке
Вращающийся проблесковый маячок
Ходовой предупредительный сигнал

Гидросистема

Клапана защиты при разрыве шлангов на стрелу и рукоять
Программатор рычагов управления

Оборудование для подключения:

– Гидромолота и гидроронниц с питанием от 1 или 2 насосов
Дополнительный фильтр для возвращаемой гидрожидкости
– Привода наклона и поворота с управлением 1 или 2 переключателями или педалями
– Грейфера
– Магистраль сбора перепускаемой гидрожидкости
– Гидрозамка навесных орудий
Гидрозамок Volvo, размер S2
Гидрожидкость ISO VG 32
Гидрожидкость ISO VG 68
Гидрожидкость биоразлагаемая 32
Гидрожидкость биоразлагаемая 46
Плавающий режим стрелы
Контроллер расхода потока для гидромолота/гидроронниц

Кабина и салон

Кондиционер с ручным управлением
Автоматический отопитель и кондиционер
Ограждение для защиты от падающих предметов (FOG)
Конструкции защиты кабины от падающих предметов (FOPS)
Козырек от дождя, передний
Козырек от солнца, передний, крыша, задний
Защита от солнца для крыши (сталь)
Защитная сетка на переднее окно
Очиститель нижнего стекла
Комплект защиты от вандализма
Специальный ключ

Рабочее оборудование

Вкладыши с увеличенным сроком службы

Надстройка

Нижний кожух для тяжелых работ (толщиной 4.5 мм)

Ходовая тележка

Полные защитные ограждения гусениц
Нижний кожух для тяжелых работ (толщиной 10 мм)

Сервисное оборудование

Переносная лампа
Комплект инструмента:
– Полный
– Для ежедневных работ

В связи с постоянным совершенствованием продукции мы оставляем за собой право изменять ее спецификации и конструкцию без предварительного уведомления. На иллюстрациях могут быть изображены машины не в стандартном исполнении.

VOLVO

Construction Equipment

Ref. 41 1 435 1642
Printed in Russia 2002.03-1
Volvo, Moscow

Russian
INT