



## ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЭКСКАВАТОР | JS300 LC/NLC

Полезная мощность двигателя: 165 кВт (221 л. с.) Эксплуатационная масса: 31 013/32 687 кг





# ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ПРЕЖДЕ ЧЕМ КУПИТЬ ЭКСКАВАТОР, СЛЕДУЕТ ВЫЯСНИТЬ, ДОСТАТОЧНО ЛИ ОН ПРОЧЕН, ЧТОБЫ ВЫПОЛНЯТЬ НА НЕМ НЕОБХОДИМУЮ РАБОТУ. К СЧАСТЬЮ, ПРОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ ВХОДЯТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ JCB JS300.



1

## Стрела и рукоять

1 Усиленные стрела и рукоять JCB JS300 изготавливаются из стали, обладающей высокой прочностью на разрыв, и имеют внутренние отражательные пластины для продолжительного срока службы. Кроме того, на конец рукояти устанавливаются износостойкие накладки для увеличения надежности.

2 Наши усовершенствованные процессы производства и сборки гарантируют качество и точность выпускаемых компонентов.

Чтобы ключевые компоненты работали максимально долго, мы проводим анализ собранных элементов и их всестороннее тестирование на прочность и надежность.



2

## Компоненты

3 В JCB JS300 используются лучшие в отрасли компоненты, включая новую систему привода Verco, насосы Kawasaki и главные распределительные клапаны Kayaba.

6-цилиндровый двигатель DIESELMAX мощностью 165 кВт от JCB оснащен системой многоступенчатой очистки топлива. Она состоит из водоотделителя, 10-микронного фильтра первой ступени, 2-микронного фильтра тонкой очистки и, наконец, 2-микронного фильтра сверхтонкой очистки. Данная система защищает от различных типов загрязнителей в топливе.



3



3



## Структурная прочность

**4** В высокопрочной усиленной ходовой части JCB JS300 используется полностью сварная крестообразная рама, которая обладает долговременной надежностью, даже при решении самых требовательных задач.

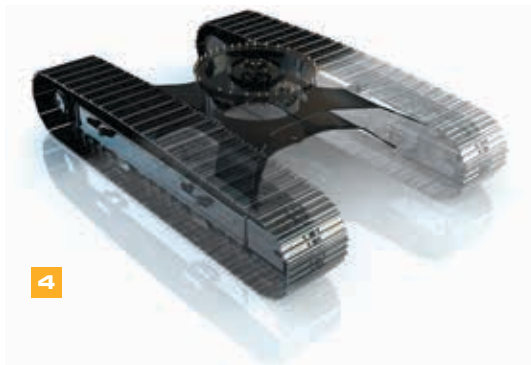
**5** Поворотная рама секции закрытого корпуса повышает прочность и снижает нагрузки. Она также устойчива к повреждениям при ударах.

**6** Высокопрочная поворотная платформа модели JS300 обеспечивает максимальную долговечность конструкции.

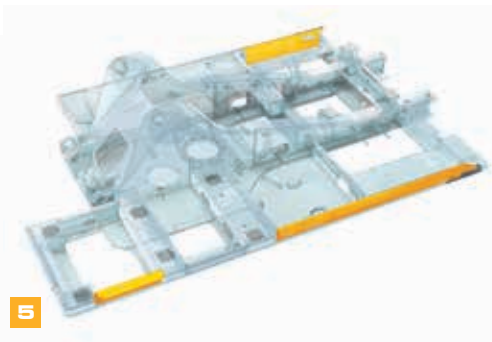
**7** Крепкая, надежная конструкция двери обеспечивает высокую прочность и жесткость.



**РАСКРЫВАЕМ ДЕТАЛИ: ВАЖНЫЙ ФАКТ**  
Башня JCB JS300 приварена к верхней и нижней рамам ходовой части.



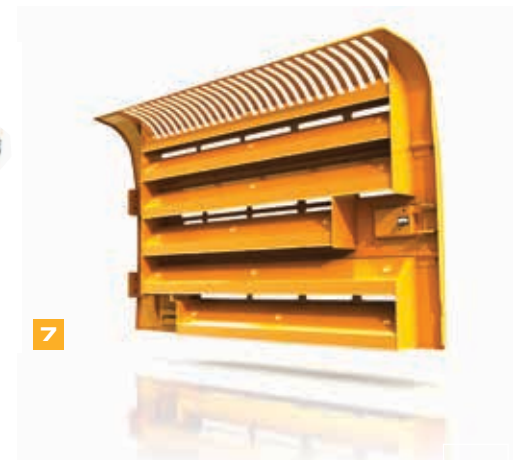
4



5



6



7



# МАКСИМУМ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ, МИНИМУМ ЗАТРАТ

СЕЙЧАС КАК НИКОГДА ВАЖНО ЭКОНОМИТЬ ДЕНЬГИ И ВРЕМЯ, А ЛИНЕЙКА JCB JS300 СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАНА ДЛЯ ЭТОГО.

## Увеличение выходной мощности

1 Благодаря гигантскому усилию отрыва ковша — 245 кН, и короткому времени циклов машина JS300 имеет превосходную производительность при выполнении любых работ.

2 Одновременное перемещение и выемка грунта производятся плавно и быстро благодаря интуитивно понятному многофункциональному управлению.

## Эффективность

Усовершенствованная гидравлическая технология всегда обеспечивает запуск машины в холодном режиме для максимальной экономии топлива.

Оптимизированные настройки гидравлического насоса и обратная конфигурация золотника в блоке клапанов управления обеспечивают подачу только необходимого потока масла, таким образом предотвращая потери энергии.

3 Новая управляющая электроника SMART и двигатель JCB DIESELMAX, соответствующий Tier 2, создают высокий и плавный крутящий момент даже на низких оборотах при максимальной мощности 165 кВт (221 л. с.).



Экскаватор JS300 имеет регулируемые диапазоны мощности, которые позволяют настроить производительность и, таким образом, экономичность, в зависимости от выполняемой работы.





**РАСКРЫВАЕМ ДЕТАЛИ: ВАЖНЫЙ ФАКТ**  
 Для экономии топлива система автоматического включения холостого хода от JCB автоматически снижает обороты двигателя, если гидравлика не используется.

### Стабильность гидравлики и навесного оборудования

**4** Инновационная система регенерации гидравлической жидкости от JCB восстанавливает рабочую среду в цилиндрах для снижения времени циклов и расхода топлива.

**5** Машина JCB JS300 имеет амортизацию стрелы и концов рукоятки для предотвращения ударов при загрузке, защиты машины и повышения комфорта оператора.

**6** Экскаватор JCB JS300 оснащается прочной и стабильной рабочей платформой для снижения времени циклов.

Для максимальной универсальности компания JCB предлагает целый перечень дополнительных гидрочиний, включая предназначенные для молота, вспомогательного оборудования, объединенного и низкого потока.



4



6



## КОМФОРТАБЕЛЬНЫЙ ФАВОРИТ

ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРОВ JCB ОСНОВНОЕ ВНИМАНИЕ УДЕЛЯЛОСЬ КОМФОРТУ ОПЕРАТОРОВ. ЭТО ХОРОШО ДЛЯ НИХ, НО ЕЩЕ ЛУЧШЕ ДЛЯ ВАС. В КОНЦЕ КОНЦОВ, ПОВЫШЕННЫЙ КОМФОРТ И ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ ОЗНАЧАЮТ ПРЕВОСХОДНУЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.

### Отличная обзорность

**1** Переднее стекло 70/30 гарантирует отличную переднюю обзорность JCB JS300. Хорошая видимость передней части правой гусеницы обеспечивает простое и безопасное рытье траншей и маневрирование.

**2** Инновационный заниженный капот дает превосходную заднюю обзорность.

### Комфортное управление

**3** С дисплея 3,5 дюйма легко считывать информацию при любом освещении; он отображает текущие данные работы и имеет настраиваемый начальный экран.

Новая система выбора основных инструментов от JCB (устанавливается в качестве стандартной опции) позволяет оператору настроить контуры вспомогательного оборудования и молота для работы в одном направлении, чтобы поток соответствовал потребностям. Выбранный поток достигается автоматической регулировкой оборотов двигателя во время задействования гидравлики.



Большое окно в крыше из бесколочного стекла обеспечивает оптимальную обзорность из JS300 при работе на высоте.

Простые в использовании, интуитивно понятные и плавно двигающиеся органы управления повышают комфорт и производительность. Установленная на джойстик JS300 кнопка включения режима кратковременного повышения мощности позволяет быстро повысить мощность гидравлики.

Сбалансированный поворотный механизм и электронно-гидравлическое торможение вращения платформы обеспечивают высокую скорость и точность работы.







5

### Рабочие условия

**4** JS300 создает тихую рабочую атмосферу как внутри, так и снаружи. Мы снизили уровни шумов до 74 дБ(А) внутри и до 104 дБ(А) снаружи, поэтому машину можно использовать в любом месте и в любое время.

Кабина JCB JS300 установлена на шесть опор из вязкой резины для минимизации шума и вибрации.

Положительное давление в кабине обеспечивает защиту от пыли.

**5** Система управления климатом JCB обеспечивает точный контроль температуры в кабине за счет свежего или рециркулируемого воздуха. Функции предохранения от запотевания/обмерзания сохраняют переднее окно JS300 чистым.

**6** Позади сиденья оператора находится большой лоток для вещей.

**7** Большая площадь пола и укрупненные педали с увеличенным сцеплением обеспечивают простоту и точность перемещения.



6



7



Кабина и управление JS300 регулируются независимо, благодаря чему найти идеальное рабочее положение очень легко.

Мы предлагаем опциональные варианты кресла оператора, рассчитанные на разные области применения.

4

## МЕНЬШЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ, БОЛЬШЕ РАБОТЫ

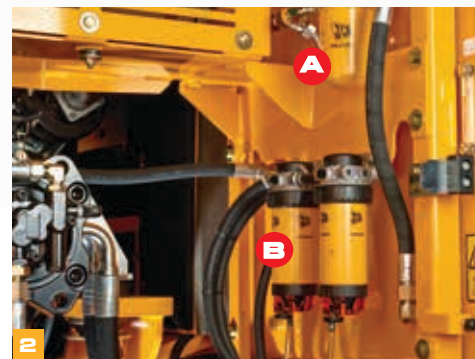
МЫ СОЗДАЛИ JCB JS300 ПРОСТЫМ И НЕПРИХОТЛИВЫМ В ОБСЛУЖИВАНИИ. БЛАГОДАРЯ ЭТОМУ ЭКСКАВАТОРЫ ДОСТУПНЫ, ЭФФЕКТИВНЫ И ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫ. МЫ ПОМОГАЕМ ВАМ ПОЛУЧИТЬ МАКСИМУМ ВЫГОДЫ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАШИХ МАШИН.



### Простота обслуживания

**1** К воздушному фильтру на JS300 легко добраться, а двухэлементная конструкция упрощает очистку.

**2** Фильтры JCB JS300 (для моторного масла, гидравлической жидкости и топлива) находятся в центре для быстрого и простого обслуживания.



(А) Фильтры гидравлического масла (В) Топливные фильтры

| ИНТЕРВАЛЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ           |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Моторное масло и масляный фильтр | Каждые <b>500</b> часов      |
| Гидравлическая жидкость          | Каждые <b>5000</b> моточасов |
| Фильтр гидравлической жидкости   | Каждые <b>1000</b> моточасов |



### Готовый помочь

3 Управление Smart от JCB автоматически проверяет уровень моторного масла и охлаждающей жидкости при запуске машины.

4 Благодаря тому что на JCB JS300 радиатор двигателя, охладитель гидравлической жидкости и промежуточный охладитель расположены бок о бок, они могут обслуживаться отдельно и легко очищаться.

5 Обслуживайте JCB JS300 у местного дилера, и наши квалифицированные инженеры минимизируют время простоя. Закажите оригинальные запчасти JCB через Интернет, и в 95 % случаев они будут доставлены вам на следующий день. Для обеспечения дополнительной безопасности и защиты машины закажите дополнительный пакет услуг, например систему удаленного мониторинга машин JCB LiveLink.





## ВЫБОР БЕЗОПАСНОСТИ

БЕЗОПАСНОСТЬ НА СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ ВАЖНЕЕ ВСЕГО, ПОЭТОМУ ПРИ РАЗРАБОТКЕ JS300 МЫ ВКЛЮЧИЛИ КАК МОЖНО БОЛЬШЕ СОВРЕМЕННЫХ ЗАЩИТНЫХ СРЕДСТВ. ОДНИМ СЛОВОМ, ВАШИ ОПЕРАТОРЫ В НАДЕЖНЫХ РУКАХ.



**1** Капот JCB JS300 открывается спереди назад для легкого и безопасного доступа к двигателю во время обслуживания.

**2** Для дополнительного душевного комфорта кабины JCB JS300 доступны с опциональной защитой от опрокидывания (ROPS) и падающих предметов (FOPS).

**3** Блокировка уровня безопасности JCB полностью изолирует гидравлические функции, во избежание непреднамеренных движений. Наша система 2GO означает, что JCB JS300 может быть запущен только в безопасном заблокированном положении через два разделенных входа.

**4** Для потрясающей обзорности машины JCB JS300 имеют окно большой площади и низкую линию капота.

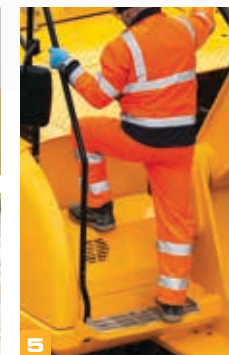
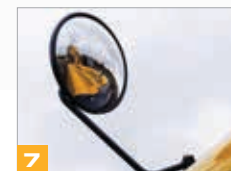
**5** На ступенях и платформах машин JCB JS300 установлены несколько стальные пластины с перфорацией для оптимального сцепления обуви с поверхностью даже во время дождя и при обледенении. Панели фиксируются потайными болтами, чтобы исключить риск спотыкания людей, работающих с экскаватором.

**6** Опциональные камеры заднего и бокового вида от JCB в непрерывном режиме показывают на дисплее контроллера Smart to, что происходит сзади и сбоку машины.

**7** Установите на свой JCB JS300 полный комплект зеркал бокового и заднего видов для круговой обзорности и безопасности.



Для защиты от теплового и шумового воздействия мы установили в качестве стандартной опции тепловой экран между насосами и двигателем.





## LIVELINK — УМНЫЙ ПОМОЩНИК

**LIVELINK — ЭТО ИННОВАЦИОННАЯ ПРОГРАММНАЯ СИСТЕМА, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ УДАЛЕННО УПРАВЛЯТЬ МАШИНАМИ JCB ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ, ЭЛЕКТРОННУЮ ПОЧТУ ИЛИ МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН. СИСТЕМА ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ДОСТУП К РАЗЛИЧНОЙ ПОЛЕЗНОЙ ИНФОРМАЦИИ О МАШИНАХ, ХРАНЯЩЕЙСЯ В ЗАЩИЩЕННОМ ЦЕНТРЕ, ВКЛЮЧАЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ О НЕПОЛАДКАХ, ОТЧЕТЫ ОБ УРОВНЕ ТОПЛИВА И ЖУРНАЛ СОБЫТИЙ.**

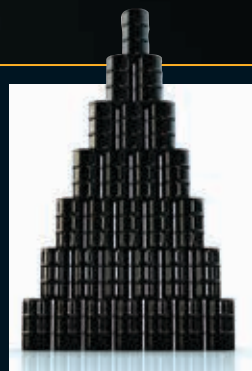
### Преимущества при техобслуживании

Удобство управления техническим обслуживанием — точный контроль моточасов и уведомления о техобслуживании упрощают планирование техобслуживания, а сведения о местоположении машин в реальном времени помогают эффективно управлять парком. Также доступны критически важные предупреждения о работе машин и журнальные записи о техническом обслуживании.



### Производительность и сокращение затрат

Система JCB LiveLink предоставляет информацию о времени работы на холостом ходу и расходе топлива машины, помогая уменьшить расход топлива, сэкономить средства и повысить производительность. Сведения о местоположении машин позволяют повысить эффективность их эксплуатации и даже сократить расходы на страхование.



### Безопасность

Система LiveLink в реальном времени предупреждает о выходе машины за пределы предварительно заданной рабочей зоны, а также о ее несанкционированном использовании в нерабочее время. Среди других преимуществ — информация о местоположении в реальном времени и улучшенное электронное управление (связь LiveLink с иммобилайзером или электронным управлением).



LIVE LINK



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

КОМПАНИЯ JCB ОКАЗЫВАЕТ ПЕРВОКЛАССНУЮ ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ СВОИМ ЗАКАЗЧИКАМ ПО ВСЕМУ МИРУ. ГДЕ БЫ ВЫ НИ НАХОДИЛИСЬ, КАКОЙ БЫ ВОПРОС У ВАС НИ ВОЗНИК, МЫ БЫСТРО ПРИБУДЕМ НА МЕСТО И ПОМОЖЕМ ОБЕСПЕЧИТЬ МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНУЮ РАБОТУ ВАШЕЙ МАШИНЫ.

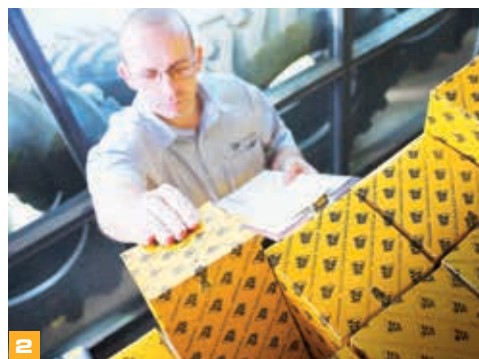


1

1 Техническая поддержка JCB может обеспечить мгновенную связь с экспертами завода независимо от времени суток, а отделы финансирования и страхования компании всегда готовы быстро предоставить гибкие и конкурентоспособные ценовые предложения.

2 Глобальная сеть центров поставки запчастей JCB представляет собой еще один пример высокой эффективности. Наличие 16 региональных центров позволяет нам доставить 95 % всех запчастей в любую точку земного шара в течение 24 часов. Оригинальные запчасти JCB спроектированы так, чтобы работать в гармонии с вашей машиной, обеспечивая при этом оптимальную эффективность и производительность.

*Примечание. Система JCB LIVELINK и расширенная гарантия JCB ASSETCARE могут быть недоступны в вашем регионе. Для получения дополнительных сведений обратитесь к местному дилеру JCB.*

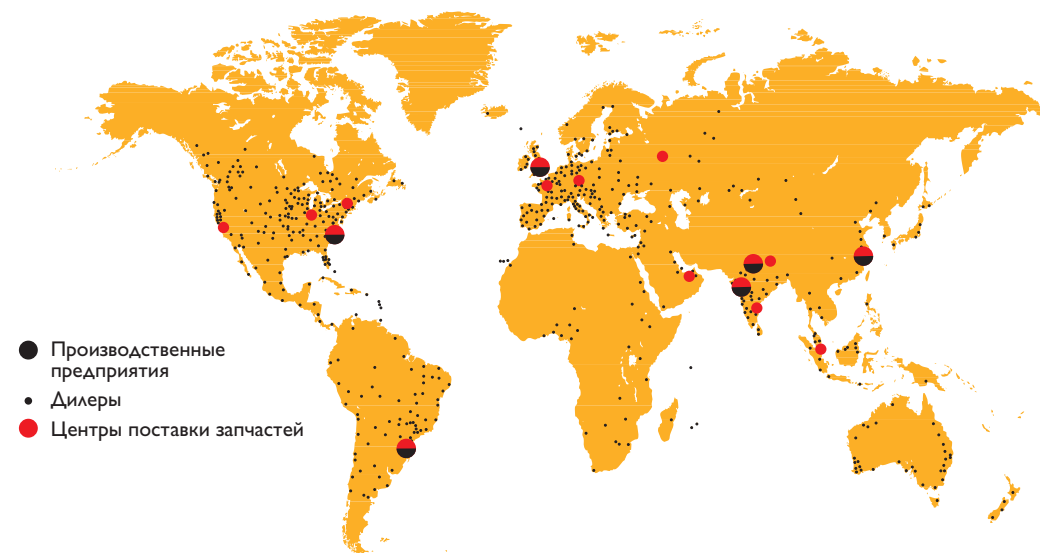


2

3 Набор услуг JCB Assetcare предлагает полный пакет расширенных гарантий и соглашений об обслуживании, а также договоров на проведение обслуживания и/или ремонта. Независимо от выбранных вами услуг наши группы технического обслуживания, находящиеся по всему миру, быстро и качественно выполняют ремонтные работы по гарантии, проведут техобслуживание по приемлемым расценкам и предоставят запрошенные ценовые предложения.

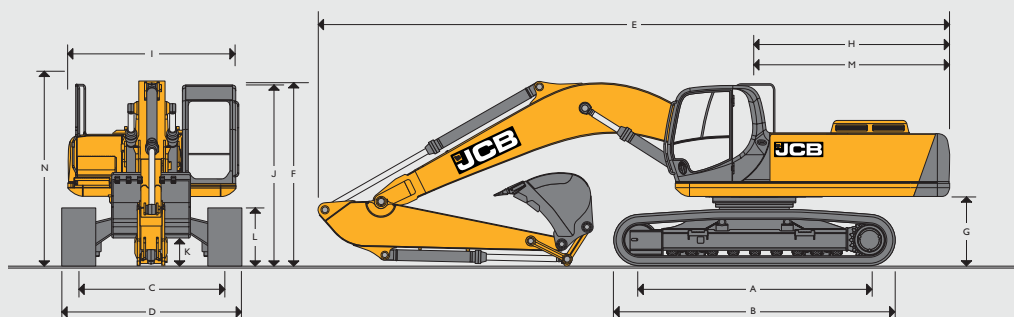


3





## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

| Модель               |  | NLC                     | LC           |              |       |
|----------------------|--|-------------------------|--------------|--------------|-------|
| A                    | Длина контакта гусениц                           | мм                      | 3990         | 3990         |       |
| B                    | Общая длина ходовой части                        | мм                      | 4843         | 4843         |       |
| C                    | Ширина колеи                                     | мм                      | 2390         | 2600         |       |
| D                    | Ширина с учетом гусениц (башмак гусеницы 600 мм) | мм                      | 2990         | 3200         |       |
| D                    | Ширина с учетом гусениц (башмак гусеницы 700 мм) | мм                      | 3090         | 3300         |       |
| D                    | Ширина с учетом гусениц (башмак гусеницы 800 мм) | мм                      | 3190         | 3400         |       |
| D                    | Ширина с учетом гусениц (башмак гусеницы 900 мм) | мм                      | 3290         | 3500         |       |
| G                    | Зазор противовеса                                | мм                      | 1198         | 1198         |       |
| H                    | Радиус поворота задней части                     | мм                      | 3251         | 3251         |       |
| I                    | Габаритная ширина кузова                         | мм                      | 3046         | 3046         |       |
| J                    | Высота по кабине                                 | мм                      | 3181         | 3181         |       |
| K                    | Дорожный просвет                                 | мм                      | 550          | 550          |       |
| L                    | Высота гусеницы                                  | мм                      | 1011         | 1011         |       |
| M                    | Длина задней части                               | мм                      | 3185         | 3185         |       |
| N                    | Высота по поручням                               | мм                      | 3344         | 3344         |       |
|                      |  | <b>Монострела 6,2 м</b> |              |              |       |
| <b>Длины рукояти</b> |  | <b>2,5 м</b>            | <b>3,1 м</b> | <b>3,7 м</b> |       |
| E                    | Транспортная длина                               | мм                      | 10758        | 10630        | 10653 |
| F                    | Транспортная высота                              | мм                      | 3375         | 3344         | 3344  |

## ДВИГАТЕЛЬ

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Модель                  | JCB DIESELMAX 672, соответствующий стандарту Tier 2  |
| Тип                     | 4-тактный, 6-цилиндровый рядный дизельный с аккумуляторной топливной системой и прямым впрыском, турбонаддувом и охлаждением |
| Номинальная мощность    | 165 кВт (221 л. с.) при 1900 об/мин  |
| Рабочий объем цилиндров | 7,2 литра  |
| Очистка воздуха         | Сухой элемент с дополнительным предохранительным элементом и находящийся в кабине предупреждающий индикатор                  |
| Стартер                 | 24 В   |
| Аккумуляторы            | 2 x 12 В   |
| Генератор               | 24 В, 50 А   |

## СИСТЕМА ПОВОРОТА

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Поворачивающий электродвигатель | Аксиальный поршневого типа  |
| Тормоз для поворота             | Гидравлическое торможение и стояночный тормоз дискового типа, подводимый пружиной |
| Крутящий момент при повороте    | 100,3 кНм   |
| Скорость поворота               | 9,4 об/мин  |
| Механизм поворота               | Большого диаметра, с внутренними зубцами и смазкой в герметичной ванне            |

## ХОДОВАЯ ЧАСТЬ

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Варианты ходовой части       | LC — удлиненная ходовая часть и NLC — узкая удлиненная ходовая часть   |
| Конструкция                  | Полностью сварная, рама типа X с центральными защищающими нижнюю часть и наклонными лонжеронами и отверстиями для удаления грязи под верхними роликами |
| Точка восстановления         | Передняя и задняя  |
| Варианты башмака гусеницы    | 600, 700, 800 и 900 мм   |
| Верхние и нижние ролики      | Закаленные, закрытые и смазываемые   |
| Регулировка гусениц          | С помощью цилиндров со смазкой.  |
| Направляющее колесо гусеницы | Закрытое и смазываемое с пружинным возвратом   |
| Тип гусеницы                 | Закрытая и смазываемая   |
| Кол-во направляющих гусеницы | Две на сторону   |
| Кол-во нижних роликов        | 9 на сторону   |
| Кол-во верхних роликов       | Две на сторону   |
| Кол-во башмаков гусеницы     | 50 на сторону  |



**ГУСЕНИЧНЫЙ ПРИВОД**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Тип                             | Полностью гидростатический, три скорости с автопереключением  |
| Ходовые моторы                  | Регулируемые с наклонным диском аксиально-поршневого типа, полностью защищенные в пределах рамы ходовой части |
| Бортовая передача               | Планетарный редуктор со звездочками, устанавливаемыми на болтах   |
| Рабочий тормоз                  | Гидравлический уравнильный клапан для предотвращения увеличения скорости на уклонах                           |
| Стояночный тормоз               | Автоматический пружинный дискового типа с гидравлическим механизмом растормаживания.                          |
| Способность преодолевать подъем | Продолжительная при 70 % (35 градусов)  |
| Скорость движения               | Высокая — 5,2 км/ч<br>Средняя — 3,1 км/ч<br>Низкая — 2,1 км/ч   |
| Тяговое усилие                  | 243 кН  |

**ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА**

Открытая в центре система гидравлического управления с понижением и двояными поршневыми насосами переменного расхода, обеспечивающими поток по требованию

**Насосы**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Главные насосы       | 2 аксиальных насоса с регулируемым рабочим объемом поршневого типа. |
| Максимальный расход  | 2 x 252 л/мин   |
| Насос сервомеханизма | Тип шестерни  |
| Максимальный расход  | 18 л/мин  |

**Управляющий клапан**

Комбинация четырех и пяти золотниковых управляющих клапана со вспомогательным запасным золотником в качестве стандартной опции.

**Параметры перепускного клапана**

|   |         |
|---|---------|
| Стрела/рукоять/ковш                           | 343 бар |
| С режимом кратковременного повышения мощности | 372 бар |
| Контур поворота                               | 290 бар |
| Ходовой контур                                | 343 бар |
| Управление сервоклапаном                      | 39 бар  |

**Фильтры**

|   |  |
|---|--|
| В баке                                  | 150 микрон, сетчатый фильтр на впуске      |
| Главная возвратная линия                | 10 микрон, стекловолоконный элемент.       |
| Управляющая линия                       | 10 микрон, бумажный элемент                |
| На возврате для гидравлического клапана | 10 микрон, усиленный элемент из микроформы |

**КОНЕЧНАЯ ЧАСТЬ ЭКСКАВАТОРА — МОНОСТРЕЛА**

Монострела длиной 6,2 м доступна вместе с рукоятями различной длины для соответствия требованиям к вылету, глубине, высоте загрузки и силе отрыва. Для использования гидравлического молота и других тяжелых работ дополнительная прочность обеспечивается полностью проваренными структурами. Сварные тяги поворота ковша оснащаются точками подъема.

**ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Экскаваторное оборудование | Управление осуществляется с помощью серворычагов в соответствии с моделью управления по стандарту ISO. Органы управления независимо регулируются относительно кресла оператора.                    |
| Гусеницы                   | Отдельные сервомеханизмы, управляемые педалью или рычагом, и выбор скоростей с помощью управляющего переключателя  |
| Вспомогательные            | С помощью педали с сервомеханизмом   |
| Изоляция управления        | С помощью блокирующего рычага у входа в кабине или кулисный переключатель  |
| Обороты двигателя          | Элемент управления заслонкой дискового типа и установленный на рычаг сервомеханизма сенсорный элемент автоматического холостого хода с регулируемой временной задержкой с помощью управления SMART |
| Останов двигателя          | С помощью ключа зажигания и выключатель аварийного останова  |
| Звуковой сигнал            | Управляется кнопкой на рычаге сервомеханизма   |

## КОМБИНАЦИЯ КОВША И СТРЕЛЫ

| Ширина ковша         | мм             | 900  | 1000 | 1200  | 1350 | 1500 | 1600 | 1800  |
|----------------------|----------------|------|------|-------|------|------|------|-------|
| Объем ковша          | м <sup>3</sup> | 0,85 | 0,98 | 1,245 | 1,45 | 1,49 | 1,61 | 1,845 |
| Вес ковша            | кг             | 827  | 871  | 979   | 1046 | 1090 | 1133 | 1217  |
| <b>Длина рукояти</b> |                |      |      |       |      |      |      |       |
| 2,5                  | м              | □    | □    | □     | □    | □    | ●    | ●     |
| 3,1                  | м              | □    | □    | □     | ●    | ●    | ■    | -     |
| 3,7                  | м              | □    | □    | ●     | ■    | ■    | -    | -     |

□ = Подходит для общих земляных работ (материалы плотностью до 2000 кг/м<sup>3</sup>) ■ = Подходит для легких земляных работ (материалы плотностью до 1600 кг/м<sup>3</sup>)

● = Подходит для выравнивания и загрузки (материалы плотностью до 1200 кг/м<sup>3</sup>) \* Рекомендации относительно объема ковша без быстросъемного соединения

- = Не рекомендуется

## ЗАПРАВочНЫЕ ОБЪЕМЫ

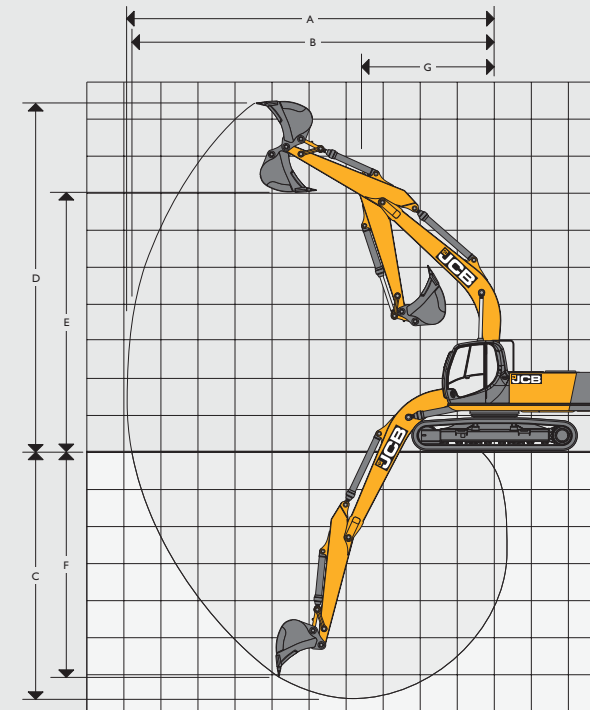
|   |       |      |
|---|-------|------|
| Топливный бак                           | Литры | 590  |
| Охлаждающая жидкость двигателя          | Литры | 45   |
| Моторное масло                          | Литры | 25   |
| Поворотный редуктор                     | Литры | 14,5 |
| Гусеничный редуктор (на каждой стороне) | Литры | 3,5  |
| Гидравлическая система                  | Литры | 430  |
| Бак для гидравлической жидкости         | Литры | 239  |

## ВЕСА И РЕАКТИВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ГРУНТ

Значения приведены с учетом ковша на 1,8 м<sup>3</sup> (1145 кг), оператора, полного топливного бака и рукояти длиной 3,1 м.

|                              |                    | Башмаки 600 мм | Башмаки 700 мм | Башмаки 800 мм | Башмаки 900 мм |
|------------------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>NLC</b>                   |                    |                |                |                |                |
| Вес машины                   | кг                 | 31013          | 31363          | 32151          | 32560          |
| Реактивное давление на грунт | кг/см <sup>2</sup> | 0,61           | 0,52           | 0,47           | 0,42           |
| <b>LC</b>                    |                    |                |                |                |                |
| Вес машины                   | кг                 | 31140          | 31490          | 32278          | 32687          |
| Реактивное давление на грунт | кг/см <sup>2</sup> | 0,61           | 0,52           | 0,47           | 0,42           |

## РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН МОНОСТРЕЛЫ 6,2 М



## РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН МОНОСТРЕЛЫ 6,2 М

| Длина рукояти                    |  | 2,5 м | 3,1 м | 3,7 м |       |
|----------------------------------|--|-------|-------|-------|-------|
| A                                | Максимальный радиус копания                    | мм    | 10091 | 10655 | 11291 |
| B                                | Максимальный радиус копания (на земле)         | мм    | 9871  | 10447 | 11096 |
| C                                | Максимальная глубина копания                   | мм    | 6477  | 7062  | 7637  |
| D                                | Максимальная высота копания                    | мм    | 9769  | 10130 | 10719 |
| E                                | Максимальная высота погрузки                   | мм    | 6980  | 7298  | 7815  |
| F                                | Максимальная глубина среза вертикальной стенки | мм    | 3397  | 4229  | 5297  |
| G                                | Минимальный радиус поворота                    | мм    | 4183  | 4137  | 4046  |
| Вращение ковша                   |  | град. | 185°  | 185°  | 185°  |
| Сила отрыва ковша                |  | кгс   | 23774 | 23774 | 23774 |
| Сила отрыва ковша с усилителем   |  | кгс   | 25853 | 25853 | 25853 |
| Сила отрыва рукояти              |  | кгс   | 16240 | 13116 | 11303 |
| Сила отрыва рукояти с усилителем |  | кгс   | 17644 | 14249 | 12303 |



**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 2,5 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 600 мм.**

**JS300 LC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |    |        |        |        |        |        |        |       |      |      |    |             |       |      |
|----------------|--------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|------|------|----|-------------|-------|------|
|                | 1,5 м                    |    | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |        | 7,5 м |      | 9 м  |    | Макс. вылет |       |      |
|                |                          |    |        |        |        |        |        |        |       |      |      |    |             |       |      |
| Высота         | кг                       | кг | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг   | кг   | кг | кг          | кг    | мм   |
| 7,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 7700*  | 7700*  |       |      |      |    | 7810*       | 7090  | 6535 |
| 6 м            |                          |    |        |        |        |        | 8070*  | 78070* | 7770* | 5520 |      |    | 7780*       | 7810* | 7565 |
| 4,5 м          |                          |    |        |        | 11580* | 11580* | 9180*  | 7660   | 8120* | 5370 |      |    | 7330        | 4620  | 8190 |
| 3 м            |                          |    |        |        | 14730* | 10770  | 10590* | 7150   | 8240  | 5140 |      |    | 6750        | 4210  | 8501 |
| 1,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 1230   | 6730   | 7990  | 4910 |      |    | 6580        | 4060  | 8533 |
| 0 м            |                          |    |        |        |        | 17610* | 9820   | 10960  | 6490  | 7830 | 4770 |    | 4150        | 4240  | 8146 |
| - 1,5 м        |                          |    | 13200* | 13200* | 16620* | 9830   | 10880  | 6430   | 7800  | 4740 |      |    | 7450        | 4550  | 7748 |
| - 3 м          |                          |    | 20440* | 20440* | 15140* | 10020  | 11010  | 6540   |       |      |      |    | 9080        | 5500  | 6830 |
| - 4,5 м        |                          |    |        |        | 11970* | 10460  |        |        |       |      |      |    | 9890        | 8140  | 5338 |

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,1 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 600 мм.**

**JS300 LC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|------|-------|------|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |       | 7,5 м |      | 9 м   |      | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг   | кг    | кг   | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |        | 7230*  | 7230* | 7010* | 5640 |       |      | 5190*       | 4770 | 8210 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        | 10220* | 10220* | 8390*  | 7820  | 7510* | 5450 |       |      | 5230*       | 4130 | 8787 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 13410* | 11160  | 9890*  | 7290  | 8270* | 5180 | 6100* | 3840 | 5460*       | 3790 | 9077 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 15920* | 10240  | 11280* | 6810  | 8010  | 4930 | 6050  | 3720 | 5900*       | 3650 | 9108 |
| 0 м            |                          |        |        |        | 16990* | 9820   | 10970  | 6490  | 7800  | 4740 |       |      | 6080        | 3710 | 8882 |
| - 1,5 м        |                          |        | 12280* | 12280* | 16930* | 9730   | 10820  | 6360  | 7710  | 4650 |       |      | 6580        | 4000 | 8378 |
| - 3 м          | 14130*                   | 14130* | 19190* | 19190* | 15890* | 9840   | 10860  | 6400  | 7780  | 4720 |       |      | 7730        | 4690 | 7540 |
| - 4,5 м        |                          |        | 18680* | 18680* | 13530* | 10170  | 9900*  | 6650  |       |      |       |      | 9350*       | 6330 | 6227 |

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,7 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 600 мм.**

**JS300 LC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |       |        |      |       |      |       |      |             |      |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|------|-------|------|-------|------|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |       | 6 м    |      | 7,5 м |      | 9 м   |      | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |        |        |        |        |       |        |      |       |      |       |      |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг     | кг   | кг    | кг   | кг    | кг   | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |       |        |      | 5780* | 5300 |       |      | 3960*       | 3960 | 8089 |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |       |        |      | 6270* | 5230 |       |      | 3800*       | 3710 | 8937 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        |        |       | 7520*  | 7250 | 6860* | 5010 | 5860* | 3600 | 3780*       | 3250 | 9469 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 11970* | 10340 | 9080*  | 6690 | 7690* | 4720 | 6160  | 3460 | 3890*       | 2980 | 9738 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 14850* | 9270  | 10610* | 6160 | 7980  | 4420 | 5990  | 3310 | 4140*       | 2870 | 9766 |
| 0 м            |                          |        | 6720*  | 6720*  | 16470* | 8680  | 10900  | 5770 | 7720  | 4190 | 5860  | 3180 | 4550*       | 2900 | 9556 |
| - 1,5 м        | 7090*                    | 7090*  | 10710* | 10710* | 16890* | 8460  | 10660  | 5570 | 7570  | 4060 | 5800  | 3140 | 5250*       | 3090 | 9091 |
| - 3 м          | 11350*                   | 11350* | 15890* | 15890* | 16310* | 8490  | 10630  | 5540 | 7560  | 4050 |       |      | 6480*       | 3540 | 8327 |
| - 4,5 м        | 16540*                   | 16540* | 20780* | 17380  | 14570* | 8720  | 10810  | 5690 |       |      |       |      | 8300        | 4500 | 7165 |



Грузоподъемность передней и задней частей



Грузоподъемность при полном обороте

**Примечания:**

1. Значения грузоподъемности определены в соответствии со стандартом ISO 10567, а именно: выбирается меньшее из двух значений — 75 % минимальной нагрузки при опрокидывании или 87 % грузоподъемности гидравлики. Значения грузоподъемности, отмеченные знаком «\*», определены на основе гидравлической мощности.
2. Значения грузоподъемности подразумевают, что машина находится на прочной и выровненной поверхности.
3. Значения грузоподъемности могут быть ограничены местным законодательством. Обратитесь к дилеру.

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 2,5 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 700 мм.

JS300 LC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |    |        |        |        |        |        |       |       |      |      |    |             |      |      |
|----------------|--------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|------|------|----|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |    | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |       | 7,5 м |      | 9 м  |    | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |    |        |        |        |        |        |       |       |      |      |    |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг   | кг   | кг | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 7700*  | 7700* |       |      |      |    | 7810*       | 7170 | 6535 |
| 6 м            |                          |    |        |        |        |        | 8070*  | 8070* | 7770* | 5580 |      |    | 7780*       | 5490 | 7565 |
| 4,5 м          |                          |    |        |        | 11580* | 11580* | 9180*  | 7740  | 8120* | 5430 |      |    | 7410        | 4670 | 8190 |
| 3 м            |                          |    |        |        | 14730* | 10890  | 10590* | 7230  | 8340  | 5200 |      |    | 6830        | 4260 | 8501 |
| 1,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 11370  | 6810  | 8090  | 4970 |      |    | 6660        | 4110 | 8533 |
| 0 м            |                          |    |        |        |        | 17160* | 9940   | 11090 | 6570  | 7930 | 4830 |    | 6860        | 4200 | 8291 |
| - 1,5 м        |                          |    | 13200* | 13200* | 16620* | 9950   | 11020  | 6500  | 7900  | 4800 |      |    | 7550        | 4600 | 7748 |
| - 3 м          |                          |    | 20440* | 20440* | 15140* | 10140  | 11140  | 6620  |       |      |      |    | 9190        | 5570 | 6830 |
| - 4,5 м        |                          |    |        |        | 11970* | 15080  |        |       |       |      |      |    | 9890*       | 8230 | 5338 |

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,1 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 700 мм.

JS300 LC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|------|-------|------|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |       | 7,5 м |      | 9 м   |      | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг   | кг    | кг   | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |        | 7230*  | 7230* | 7010* | 5700 |       |      | 5190*       | 4820 | 8210 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        | 10220* | 10220* | 8390*  | 7900  | 7510* | 5510 |       |      | 5230*       | 4180 | 8757 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 13410* | 11280  | 9890*  | 7370  | 8270* | 5240 | 6100* | 3890 | 5460*       | 3830 | 9077 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 15920* | 10360  | 11280* | 6890  | 8110  | 4990 | 6130  | 3770 | 5900*       | 3700 | 9108 |
| 0 м            |                          |        |        |        | 16990* | 9940   | 11100  | 6570  | 7900  | 4800 |       |      | 6150        | 3760 | 8882 |
| - 1,5 м        |                          |        | 12280* | 12280* | 16930* | 9850   | 10950  | 6440  | 7810  | 4710 |       |      | 6670        | 4060 | 8378 |
| - 3 м          | 14130*                   | 14130* | 19190* | 19190* | 15890* | 9960   | 10990  | 6480  | 7880  | 4780 |       |      | 7820        | 4750 | 7540 |
| - 4,5 м        |                          |        | 18680* | 18680* | 13530* | 10280  | 9900*  | 6730  |       |      |       |      | 9350*       | 6410 | 6227 |

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,7 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 700 мм.

JS300 LC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |       |        |       |       |       |       |      |             |       |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|------|-------------|-------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |       | 6 м    |       | 7,5 м |       | 9 м   |      | Макс. вылет |       |      |
|                |                          |        |        |        |        |       |        |       |       |       |       |      |             |       |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг     | кг    | кг    | кг    | кг    | кг   | кг          | кг    | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |       |        |       | 5780* | 5780* |       |      | 3960*       | 3960* | 8089 |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |       |        |       | 6270* | 5790  |       |      | 3800*       | 3800* | 8937 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        |        |       | 7520*  | 7520* | 6860* | 5570  | 5860* | 4030 | 3780*       | 3650  | 9469 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 11970* | 11630 | 9080*  | 7480  | 7690* | 5270  | 6270  | 3890 | 3890*       | 3370  | 9738 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 14850* | 10530 | 10610* | 6930  | 8110  | 4980  | 6100  | 3740 | 4140*       | 3260  | 9766 |
| 0 м            |                          |        | 6720*  | 6720*  | 16470* | 9910  | 11080  | 6540  | 7580  | 4740  | 5960  | 3610 | 4550*       | 3300  | 9556 |
| - 1,5 м        | 7090*                    | 7090*  | 10710* | 10710* | 16890* | 9690  | 10850  | 6330  | 7700  | 4610  | 5910  | 3560 | 5250*       | 3510  | 9091 |
| - 3 м          | 11350*                   | 11350* | 15890* | 15890* | 16310* | 9720  | 10810  | 6300  | 7700  | 4600  |       |      | 6480*       | 4010  | 8327 |
| - 4,5 м        | 16540*                   | 16540* | 20780* | 20340  | 14570* | 9960  | 10810* | 6460  |       |       |       |      | 8410*       | 5090  | 7165 |



Грузоподъемность передней и задней частей



Грузоподъемность при полном обороте

## Примечания:

1. Значения грузоподъемности определены в соответствии со стандартом ISO 10567, а именно: выбирается меньшее из двух значений — 75 % минимальной нагрузки при опрокидывании или 87 % грузоподъемности гидравлики. Значения грузоподъемности, отмеченные знаком «\*», определены на основе гидравлической мощности.
2. Значения грузоподъемности подразумевают, что машина находится на прочной и выровненной поверхности.
3. Значения грузоподъемности могут быть ограничены местным законодательством. Обратитесь к дилеру.



**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 2,5 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 800 мм.**

**JS300 LC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |    |        |        |        |        |        |       |       |      |      |    |             |      |      |
|----------------|--------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|------|------|----|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |    | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |       | 7,5 м |      | 9 м  |    | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |    |        |        |        |        |        |       |       |      |      |    |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг   | кг   | кг | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 7700*  | 7700* |       |      |      |    | 7810*       | 7330 | 6535 |
| 6 м            |                          |    |        |        |        |        | 8070*  | 8070* | 7770* | 5720 |      |    | 7780*       | 5630 | 7565 |
| 4,5 м          |                          |    |        |        | 11580* | 11580* | 9180*  | 7920  | 8120* | 5570 |      |    | 7610        | 4800 | 8190 |
| 3 м            |                          |    |        |        | 14730* | 11160  | 10590* | 7410  | 8560  | 5330 |      |    | 7020        | 4380 | 8501 |
| 1,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 11670  | 6990  | 8310  | 5110 |      |    | 6840        | 4230 | 8533 |
| 0 м            |                          |    |        |        |        | 17160* | 10200  | 11390 | 6750  | 8150 | 4960 |    | 7050        | 4320 | 8291 |
| - 1,5 м        |                          |    | 13200* | 13200* | 16620* | 10220  | 11320  | 6680  | 8120  | 4930 |      |    | 7760        | 4730 | 7748 |
| - 3 м          |                          |    | 20440* | 20440* | 15140* | 10410  | 11430* | 6800  |       |      |      |    | 9440        | 5720 | 6830 |
| - 4,5 м        |                          |    |        |        | 11970* | 10850  |        |       |       |      |      |    | 9890*       | 8440 | 5338 |

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,1 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 800 мм.**

**JS300 LC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|------|-------|------|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |       | 7,5 м |      | 9 м   |      | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг   | кг    | кг   | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |        | 7230*  | 7230* | 7010* | 5840 |       |      | 5190*       | 4940 | 8210 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        | 10220* | 10220* | 8390*  | 8080  | 7510* | 5640 |       |      | 5230*       | 4290 | 8787 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 13410* | 11550  | 9890*  | 7550  | 8270* | 5380 | 6100* | 4000 | 5460*       | 3940 | 9077 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 15920* | 10630  | 11280* | 7070  | 8330  | 5120 | 6300  | 3880 | 5900*       | 3810 | 9108 |
| 0 м            |                          |        |        |        | 16990* | 10210  | 11410  | 6750  | 8120  | 4930 |       |      | 6330        | 3870 | 8882 |
| - 1,5 м        |                          |        | 12280* | 12280* | 16930* | 10120  | 11250  | 6620  | 8030  | 4850 |       |      | 6860        | 4180 | 8378 |
| - 3 м          | 14130*                   | 14130* | 19190* | 19190* | 15890* | 10230  | 11290  | 6660  | 8100  | 4910 |       |      | 8040        | 4880 | 7540 |
| - 4,5 м        |                          |        | 18680* | 18680* | 13530* | 10550  | 9900*  | 6910  |       |      |       |      | 9350*       | 6580 | 6227 |

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,7 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 800 мм.**

**JS300 LC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |       |        |       |       |       |       |      |             |       |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|------|-------------|-------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |       | 6 м    |       | 7,5 м |       | 9 м   |      | Макс. вылет |       |      |
|                |                          |        |        |        |        |       |        |       |       |       |       |      |             |       |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг     | кг    | кг    | кг    | кг    | кг   | кг          | кг    | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |       |        |       | 5780* | 5780* |       |      | 3960*       | 3960* | 8089 |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |       |        |       | 6270* | 5930  |       |      | 3800*       | 3800* | 8937 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        |        |       | 7520*  | 7520* | 6860* | 5710  | 5860* | 4140 | 3780*       | 3750  | 9469 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 11970* | 11890 | 9080*  | 7660  | 7690* | 5410  | 6440  | 4000 | 3890*       | 3470  | 9738 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 14850* | 10790 | 10610* | 7110  | 8330  | 5110  | 6270  | 3840 | 4140*       | 3360  | 9766 |
| 0 м            |                          |        | 6720*  | 6720*  | 16470* | 10180 | 11380  | 6720  | 8070  | 4880  | 6130  | 3720 | 4550*       | 3400  | 9556 |
| - 1,5 м        | 7090*                    | 7090*  | 10710* | 10710* | 16890* | 9960  | 11150  | 6510  | 7920  | 4740  | 6080  | 3670 | 5250*       | 3620  | 9091 |
| - 3 м          | 11350*                   | 11350* | 15890* | 15890* | 16310* | 9980  | 11110  | 6480  | 7920  | 4740  |       |      | 6480*       | 4130  | 8327 |
| - 4,5 м        | 16540*                   | 16540* | 20780* | 20780* | 14570* | 10220 | 10810* | 6640  |       |       |       |      | 8410*       | 5230  | 7165 |



Грузоподъемность передней и задней частей



Грузоподъемность при полном обороте

**Примечания:**

1. Значения грузоподъемности определены в соответствии со стандартом ISO 10567, а именно: выбирается меньшее из двух значений — 75 % минимальной нагрузки при опрокидывании или 87 % грузоподъемности гидравлики. Значения грузоподъемности, отмеченные знаком «\*», определены на основе гидравлической мощности.
2. Значения грузоподъемности подразумевают, что машина находится на прочной и выровненной поверхности.
3. Значения грузоподъемности могут быть ограничены местным законодательством. Обратитесь к дилеру.

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 2,5 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 900 мм.

JS300 LC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   | 7700*   | 7700*   |   |   |   |   | 7810*   | 7410  | 6535 |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   | 8070*   | 8070*   | 7770*   | 5790  |   |   | 7780*   | 5700  | 7565 |
| 4,5 м          |   |   |   |   | 11580*  | 11580*  | 9180*   | 8010  | 8120*   | 5640  |   |   | 7710  | 4860  | 8190 |
| 3 м            |   |   |   |   | 14730*  | 11300   | 10590*  | 7510  | 8670  | 5400  |   |   | 7110  | 4440  | 8501 |
| 1,5 м          |   |   |   |   |   |   | 11800*  | 7080  | 8420  | 5180  |   |   | 6940  | 4290  | 8533 |
| 0 м            |   |   |   |   | 17160*  | 10340   | 11550   | 6840  | 8260  | 5030  |   |   | 7150  | 4390  | 8291 |
| - 1,5 м        |   |   | 13200*  | 13200*  | 16620*  | 10360   | 11470   | 6780  | 8230  | 5010  |   |   | 7870  | 4800  | 7748 |
| - 3 м          |   |   | 20440*  | 20440*  | 15140*  | 10550   | 11430*  | 6890  |   |   |   |   | 9570  | 5800  | 6830 |
| - 4,5 м        |   |   |   |   | 11970*  | 10980   |   |   |   |   |   |   | 9890*   | 8550  | 5338 |

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,1 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 900 мм.

JS300 LC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   | 7230*   | 7230*   | 7010*   | 5910  |   |   | 5190*   | 5010  | 8210 |
| 4,5 м          |   |   |   |   | 10220*  | 10220*  | 8390*   | 8170  | 7510*   | 5720  |   |   | 5230*   | 4350  | 8787 |
| 3 м            |   |   |   |   | 13410*  | 11690   | 9890*   | 7640  | 8270*   | 5450  | 6100*   | 4060  | 5460*   | 4000  | 9077 |
| 1,5 м          |   |   |   |   | 15920*  | 10760   | 11280*  | 7160  | 8450  | 5190  | 6390  | 3940  | 5900*   | 3860  | 9108 |
| 0 м            |   |   |   |   | 16990*  | 10350   | 11560   | 6850  | 8230  | 5000  |   |   | 6420  | 3930  | 8882 |
| - 1,5 м        |   |   | 12280*  | 12280*  | 16930*  | 10250   | 11410   | 6710  | 8140  | 4920  |   |   | 6940  | 4240  | 8378 |
| - 3 м          | 14130*  | 14130*  | 19190*  | 19190*  | 15890*  | 10370   | 11450   | 6750  | 8210  | 4980  |   |   | 8160  | 4950  | 7540 |
| - 4,5 м        |   |   | 18680*  | 18680*  | 13530   | 10690   | 9900*   | 7000  |   |   |   |   | 9350*   | 6670  | 6227 |

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,7 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 900 мм.

JS300 LC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   |   |   | 5780*   | 5780*   |   |   | 3960*   | 3960*   | 8089 |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   |   |   | 6270*   | 6000  |   |   | 3800*   | 3800*   | 8937 |
| 4,5 м          |   |   |   |   |   |   | 7520*   | 7520*   | 6860*   | 5780  | 5860*   | 4200  | 3780*   | 3780*   | 9469 |
| 3 м            |   |   |   |   | 11970*  | 11970*  | 9080*   | 7750  | 7690*   | 5480  | 6530  | 4060  | 3890*   | 3520  | 9738 |
| 1,5 м          |   |   |   |   | 14850*  | 10930   | 10610*  | 7200  | 8450  | 5180  | 6360  | 3900  | 4140*   | 3410  | 9766 |
| 0 м            |   |   | 6720*   | 6720*   | 16470*  | 10320   | 11540   | 6810  | 8190  | 4950  | 6220  | 3780  | 4550*   | 3450  | 9556 |
| - 1,5 м        | 7090*   | 7090*   | 10710*  | 10710*  | 16890*  | 10090   | 11300   | 6600  | 8040  | 4810  | 6170  | 3730  | 5250*   | 3680  | 9091 |
| - 3 м          | 11350*  | 11350*  | 15890*  | 15890*  | 16310*  | 10120   | 11270   | 6570  | 8030  | 4810  |   |   | 6480*   | 4190  | 8327 |
| - 4,5 м        | 16540*  | 16540*  | 20780*  | 20780*  | 14570*  | 10360   | 10810*  | 6730  |   |   |   |   | 8410*   | 5300  | 7165 |



Грузоподъемность передней и задней частей



Грузоподъемность при полном обороте

## Примечания:

1. Значения грузоподъемности определены в соответствии со стандартом ISO 10567, а именно: выбирается меньшее из двух значений — 75 % минимальной нагрузки при опрокидывании или 87 % грузоподъемности гидравлики. Значения грузоподъемности, отмеченные знаком «\*», определены на основе гидравлической мощности.
2. Значения грузоподъемности подразумевают, что машина находится на прочной и выровненной поверхности.
3. Значения грузоподъемности могут быть ограничены местным законодательством. Обратитесь к дилеру.



**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 2,5 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 600 мм.**

**JS300 NLC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |    |        |        |        |        |        |       |       |      |      |    |             |      |      |
|----------------|--------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|------|------|----|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |    | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |       | 7,5 м |      | 9 м  |    | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |    |        |        |        |        |        |       |       |      |      |    |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг   | кг   | кг | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 7700*  | 7550  |       |      |      |    | 7810*       | 6470 | 6535 |
| 6 м            |                          |    |        |        |        |        | 8070*  | 7370  | 7770* | 2050 |      |    | 7780*       | 4940 | 7565 |
| 4,5 м          |                          |    |        |        | 11580* | 10790  | 9180*  | 6950  | 8120* | 4870 |      |    | 7300        | 4180 | 8190 |
| 3 м            |                          |    |        |        | 14730* | 9630   | 10590* | 6460  | 8200  | 4640 |      |    | 6720        | 3800 | 8501 |
| 1,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 11190  | 6050  | 7960  | 4420 |      |    | 6550        | 3650 | 8533 |
| 0 м            |                          |    |        |        |        | 17160* | 8710   | 10910 | 5810  | 7790 | 4280 |    | 6740        | 3730 | 8291 |
| - 1,5 м        |                          |    | 13200* | 13200* | 16620* | 8720   | 10830  | 5750  | 7760  | 4250 |      |    | 7420        | 4080 | 7748 |
| - 3 м          |                          |    | 20440* | 17800  | 15140* | 8910   | 10960  | 5850  |       |      |      |    | 9040        | 4940 | 6830 |
| - 4,5 м        |                          |    |        |        | 11970* | 9330   |        |       |       |      |      |    | 9890*       | 7300 | 5338 |

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,1 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 600 мм.**

**JS300 NLC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |        |       |       |       |      |       |      |             |      |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|------|-------|------|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м   |       | 7,5 м |      | 9 м   |      | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |        |        |        |        |        |       |       |       |      |       |      |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг    | кг   | кг    | кг   | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |        |       |       |       |      |       |      |             |      |      |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |        | 7230* | 7230* | 7010* | 5140 |       |      | 5190*       | 4330 | 8210 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        | 10220* | 10220* | 8390* | 7110  | 7510* | 4950 |       |      | 5230*       | 3730 | 8787 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 13410* | 10010  | 9890* | 6590  | 8270  | 4690 | 6100* | 3460 | 5460*       | 3410 | 9077 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 15920* | 9120   | 11280 | 6120  | 7980  | 4440 | 6020  | 3350 | 5900*       | 3280 | 9108 |
| 0 м            |                          |        |        |        | 16990* | 8710   | 10920 | 5810  | 7770  | 4250 |       |      | 6050        | 3330 | 8882 |
| - 1,5 м        |                          |        | 12280* | 12280* | 16930* | 8620   | 10770 | 5680  | 7680  | 4170 |       |      | 6550        | 3590 | 8378 |
| - 3 м          | 14130*                   | 14130* | 19190* | 17930  | 15890* | 8730   | 10810 | 5720  | 7750  | 4230 |       |      | 7690        | 4200 | 7540 |
| - 4,5 м        |                          |        | 18680* | 17970  | 13530* | 9040   | 9900* | 5970  |       |      |       |      | 9350*       | 5680 | 6227 |

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,7 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 600 мм.**

**JS300 NLC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |       |        |      |       |      |      |      |             |       |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|------|-------|------|------|------|-------------|-------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |       | 6 м    |      | 7,5 м |      | 9 м  |      | Макс. вылет |       |      |
|                |                          |        |        |        |        |       |        |      |       |      |      |      |             |       |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг     | кг   | кг    | кг   | кг   | кг   | кг          | кг    | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |       |        |      | 5780* | 5300 |      |      | 3960*       | 3960* | 8089 |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |       |        |      | 6270* | 5230 |      |      | 3800*       | 3710  | 8937 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        |        |       | 7520*  | 7250 | 6860* | 5010 |      |      | 3780*       | 3250  | 9469 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 11970* | 10340 | 9080*  | 6690 | 7690* | 4720 | 6160 | 3460 | 3890*       | 2980  | 9738 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 14850* | 8270  | 10610* | 6160 | 7980  | 4420 | 5990 | 3310 | 4140*       | 2870  | 9766 |
| 0 м            |                          |        | 6720*  | 6720*  | 16470* | 8680  | 10900  | 5770 | 7720  | 4190 | 5860 | 3180 | 4550*       | 2900  | 9556 |
| - 1,5 м        | 7090*                    | 7090*  | 10710* | 10710* | 16890* | 8460  | 10660  | 5570 | 7570  | 4060 | 5800 | 3140 | 5250*       | 3090  | 9091 |
| - 3 м          | 11350*                   | 11350* | 15890* | 15890* | 16310* | 8490  | 10630  | 5540 | 7560  | 4050 |      |      | 6480*       | 3540  | 8327 |
| - 4,5 м        | 16540*                   | 16540* | 20780* | 17380  | 14570* | 8720  | 10810  | 5690 |       |      |      |      | 8300        | 4500  | 7165 |



Грузоподъемность передней и задней частей



Грузоподъемность при полном обороте

**Примечания:**

1. Значения грузоподъемности определены в соответствии со стандартом ISO 10567, а именно: выбирается меньшее из двух значений — 75 % минимальной нагрузки при опрокидывании или 87 % грузоподъемности гидравлики. Значения грузоподъемности, отмеченные знаком «\*», определены на основе гидравлической мощности.
2. Значения грузоподъемности подразумевают, что машина находится на прочной и выровненной поверхности.
3. Значения грузоподъемности могут быть ограничены местным законодательством. Обратитесь к дилеру.

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 2,5 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 700 мм.

JS300 NLC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   | 7700*   | 7620  |   |   |   |   |   | 7810*   | 6535 |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   | 8070*   | 7440  | 7770*   | 5070  |   |   |   | 7780*   | 7565 |
| 4,5 м          |   |   |   |   | 11580*  | 10900   | 9180*   | 7030  | 8120*   | 4930  |   |   |   | 7380  | 8190 |
| 3 м            |   |   |   |   | 14730*  | 9740  | 10590*  | 6530  | 8300  | 4700  |   |   |   | 6800  | 8501 |
| 1,5 м          |   |   |   |   |   |   | 11320   | 6120  | 8050  | 4480  |   |   |   | 6330  | 8533 |
| 0 м            |   |   |   |   |   | 17160*  | 8810  | 11040   | 5880  | 4330  |   |   |   | 6830  | 8291 |
| - 1,5 м        |   |   | 13200*  | 13200*  | 16620*  | 8830  | 10970   | 5820  | 7860  | 4310  |   |   |   | 7510  | 7748 |
| - 3 м          |   |   | 20440*  | 17990   | 15140*  | 9010  | 11100   | 5930  |   |   |   |   |   | 9150  | 6830 |
| - 4,5 м        |   |   |   |   | 11970*  | 9440  |   |   |   |   |   |   |   | 9890*   | 5338 |

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,1 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 700 мм.

JS300 NLC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   | 7230*   | 7230*   | 7010*   | 5190  |   |   |   | 5190*   | 8210 |
| 4,5 м          |   |   |   |   | 10220*  | 10220*  | 8390*   | 7180  | 7510*   | 5000  |   |   |   | 5230*   | 8787 |
| 3 м            |   |   |   |   | 13410*  | 10110   | 9890*   | 6660  | 8270*   | 4740  | 6100*   | 3510  |   | 5460*   | 9077 |
| 1,5 м          |   |   |   |   | 15920*  | 9220  | 11280*  | 6190  | 8080  | 4490  | 6100  | 3390  |   | 5900*   | 9108 |
| 0 м            |   |   |   |   | 16990*  | 8820  | 11060   | 5880  | 7870  | 4300  |   |   |   | 6130  | 8882 |
| - 1,5 м        |   |   | 12280*  | 12280*  | 16930*  | 8730  | 10900   | 5750  | 7770  | 4220  |   |   |   | 6640  | 8378 |
| - 3 м          | 14130*  | 14130*  | 19190*  | 17580   | 15890*  | 8840  | 10940   | 5790  | 7850  | 4290  |   |   |   | 7790  | 7540 |
| - 4,5 м        |   |   | 18680*  | 18170   | 13530*  | 9150  | 9900*   | 6040  |   |   |   |   |   | 9350*   | 6227 |

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,7 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 700 мм.

JS300 NLC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   |   |   | 5780*   | 5360  |   |   |   | 3960*   | 8089 |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   |   |   | 6270*   | 5280  |   |   |   | 3800*   | 8937 |
| 4,5 м          |   |   |   |   |   |   | 7520*   | 7320  | 6860*   | 5060  | 5860*   | 3640  |   | 3780*   | 9469 |
| 3 м            |   |   |   |   | 11970*  | 10440   | 9080*   | 6760  | 7690*   | 4770  | 6240  | 3500  |   | 3890*   | 9738 |
| 1,5 м          |   |   |   |   | 14850*  | 9380  | 10610*  | 6230  | 8080  | 4480  | 6070  | 3350  |   | 4140*   | 9766 |
| 0 м            |   |   | 6720*   | 6720*   | 16470*  | 8790  | 11030   | 5840  | 7820  | 4250  | 5930  | 3230  |   | 4550*   | 9556 |
| - 1,5 м        | 7090*   | 7090*   | 10710*  | 10710*  | 16890*  | 8570  | 10800   | 5640  | 7670  | 4110  | 5880  | 3180  |   | 5250*   | 9091 |
| - 3 м          | 11350*  | 11350*  | 15890*  | 15890*  | 16310*  | 8600  | 10760   | 5610  | 7660  | 4110  |   |   |   | 6480*   | 8327 |
| - 4,5 м        | 16540*  | 16540*  | 20780*  | 17580   | 14570*  | 8830  | 10810*  | 5770  |   |   |   |   |   | 8400  | 7165 |



Грузоподъемность передней и задней частей



Грузоподъемность при полном обороте

## Примечания:

1. Значения грузоподъемности определены в соответствии со стандартом ISO 10567, а именно: выбирается меньшее из двух значений — 75 % минимальной нагрузки при опрокидывании или 87 % грузоподъемности гидравлики. Значения грузоподъемности, отмеченные знаком «\*», определены на основе гидравлической мощности.
2. Значения грузоподъемности подразумевают, что машина находится на прочной и выровненной поверхности.
3. Значения грузоподъемности могут быть ограничены местным законодательством. Обратитесь к дилеру.



**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 2,5 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 800 мм.**

**JS300 NLC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |    |        |        |        |        |        |       |       |      |      |    |             |      |      |
|----------------|--------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|------|------|----|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |    | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |       | 7,5 м |      | 9 м  |    | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |    |        |        |        |        |        |       |       |      |      |    |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг   | кг   | кг | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 7700*  | 7700* |       |      |      |    | 7810*       | 6680 | 6535 |
| 6 м            |                          |    |        |        |        |        | 8070*  | 7600  | 7770* | 5200 |      |    | 7780*       | 5110 | 7565 |
| 4,5 м          |                          |    |        |        | 11580* | 11130  | 9180*  | 7190  | 8120* | 5050 |      |    | 7580        | 4340 | 8190 |
| 3 м            |                          |    |        |        | 14730* | 9980   | 10590* | 6690  | 8520  | 4820 |      |    | 6990        | 3950 | 8501 |
| 1,5 м          |                          |    |        |        |        |        | 11620  | 6280  | 8270  | 4600 |      |    | 6810        | 3810 | 8533 |
| 0 м            |                          |    |        |        |        | 17160* | 9050   | 11340 | 6040  | 8110 | 4460 |    | 7020        | 3890 | 8291 |
| - 1,5 м        |                          |    | 13200* | 13200* | 16620* | 9070   | 11270  | 5980  | 8080  | 4430 |      |    | 7720        | 4250 | 7748 |
| - 3 м          |                          |    | 20440* | 18440  | 15140* | 9250   | 11400  | 6090  |       |      |      |    | 9400        | 5140 | 6830 |
| - 4,5 м        |                          |    |        |        | 11970* | 9680   |        |       |       |      |      |    | 9890*       | 7570 | 5338 |

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,1 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 800 мм.**

**JS300 NLC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|------|-------|------|-------------|------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |        | 6 м    |       | 7,5 м |      | 9 м   |      | Макс. вылет |      |      |
|                |                          |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг    | кг   | кг    | кг   | кг          | кг   | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |        |        |       |       |      |       |      |             |      |      |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |        | 7230*  | 7230* | 7010* | 5320 |       |      | 5190*       | 4490 | 8210 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        | 10220* | 10220* | 8390*  | 7340  | 7510* | 5130 |       |      | 5230*       | 3880 | 8787 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 13410* | 10350  | 9890*  | 6820  | 8270* | 4870 | 6100* | 3610 | 5460*       | 3550 | 9077 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 15920* | 9460   | 11280* | 6350  | 8300  | 4610 | 6270  | 3490 | 5900*       | 3420 | 9108 |
| 0 м            |                          |        |        |        | 16990* | 9060   | 11360  | 6040  | 8090  | 4430 |       |      | 6300        | 3470 | 8882 |
| - 1,5 м        |                          |        | 12280* | 12280* | 16930* | 8970   | 11200  | 5910  | 7990  | 4340 |       |      | 6820        | 3740 | 8378 |
| - 3 м          | 14130*                   | 14130* | 19190* | 18030  | 15890* | 9070   | 11250  | 5950  | 8070  | 4410 |       |      | 8010        | 4380 | 7540 |
| - 4,5 м        |                          |        | 18680* | 18610  | 13530* | 9390   | 9900*  | 6200  |       |      |       |      | 9350*       | 6227 | 5910 |

**ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,7 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 800 мм.**

**JS300 NLC MONO**

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота |        |        |        |        |       |        |      |       |      |       |      |             |       |      |
|----------------|--------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|------|-------|------|-------|------|-------------|-------|------|
|                | 1,5 м                    |        | 3 м    |        | 4,5 м  |       | 6 м    |      | 7,5 м |      | 9 м   |      | Макс. вылет |       |      |
|                |                          |        |        |        |        |       |        |      |       |      |       |      |             |       |      |
| Высота         | кг                       | кг     | кг     | кг     | кг     | кг    | кг     | кг   | кг    | кг   | кг    | кг   | кг          | кг    | мм   |
| 7,5 м          |                          |        |        |        |        |       |        |      | 5780* | 5480 |       |      | 3960*       | 3960* | 8089 |
| 6 м            |                          |        |        |        |        |       |        |      | 6270* | 5400 |       |      | 3800*       | 3800* | 8937 |
| 4,5 м          |                          |        |        |        |        |       | 7520*  | 7490 | 6860* | 5180 | 5860* | 3740 | 3780*       | 3380  | 9469 |
| 3 м            |                          |        |        |        | 11970* | 10680 | 9080*  | 6930 | 7690* | 4890 | 6410  | 3600 | 3890*       | 3110  | 9738 |
| 1,5 м          |                          |        |        |        | 14850* | 9620  | 10610* | 6390 | 8300  | 4600 | 6240  | 3450 | 4140*       | 3000  | 9766 |
| 0 м            |                          |        | 6720*  | 6720*  | 16470* | 9020  | 11340  | 6010 | 8040  | 4370 | 6110  | 3330 | 4550*       | 3040  | 9556 |
| - 1,5 м        | 7090*                    | 7090*  | 10710* | 10710* | 16890* | 8810  | 11100  | 5810 | 7890  | 4240 | 6050  | 3280 | 5250*       | 3230  | 9091 |
| - 3 м          | 11350*                   | 11350* | 15890* | 15890* | 16310* | 8830  | 11060  | 5780 | 7880  | 4230 |       |      | 6480*       | 3690  | 8327 |
| - 4,5 м        | 16540*                   | 16540* | 20780* | 18030  | 14570* | 9070  | 10810* | 5930 |       |      |       |      | 8410*       | 4690  | 7165 |



Грузоподъемность передней и задней частей



Грузоподъемность при полном обороте

**Примечания:**

1. Значения грузоподъемности определены в соответствии со стандартом ISO 10567, а именно: выбирается меньшее из двух значений — 75 % минимальной нагрузки при опрокидывании или 87 % грузоподъемности гидравлики. Значения грузоподъемности, отмеченные знаком «\*», определены на основе гидравлической мощности.
2. Значения грузоподъемности подразумевают, что машина находится на прочной и выровненной поверхности.
3. Значения грузоподъемности могут быть ограничены местным законодательством. Обратитесь к дилеру.

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 2,5 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 900 мм.

JS300 NLC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   | 7700*   | 7700*   |   |   |   |   | 7810*   | 6760  | 6535 |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   | 8070*   | 7690  | 7770*   | 5260  |   |   | 7780*   | 5180  | 7565 |
| 4,5 м          |   |   |   |   | 11580*  | 11260   | 9180*   | 7270  | 8120*   | 5120  |   |   | 7680  | 4400  | 8190 |
| 3 м            |   |   |   |   | 14730*  | 10100   | 10590*  | 6780  | 8630  | 4880  |   |   | 7080  | 4010  | 8501 |
| 1,5 м          |   |   |   |   |   |   | 11780   | 6360  | 8390  | 4660  |   |   | 6910  | 3860  | 8533 |
| 0 м            |   |   |   |   | 17160*  | 9180  | 11500   | 6130  | 8220  | 4520  |   |   | 7120  | 3940  | 8291 |
| - 1,5 м        |   |   | 13200*  | 13200*  | 16620*  | 9190  | 11430   | 6060  | 8190  | 4490  |   |   | 7830  | 4310  | 7748 |
| - 3 м          |   |   | 20440*  | 18680   | 15140*  | 9380  | 11430*  | 6170  |   |   |   |   | 9530  | 5210  | 6830 |
| - 4,5 м        |   |   |   |   | 11970*  | 9800  |   |   |   |   |   |   | 9890*   | 7670  | 5338 |

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,1 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 900 мм.

JS300 NLC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   | 7230*   | 7230*   | 7010*   | 5380  |   |   | 5190*   | 4550  | 8210 |
| 4,5 м          |   |   |   |   | 10220*  | 10220*  | 8390*   | 7430  | 7510*   | 5190  |   |   | 5230*   | 3930  | 8787 |
| 3 м            |   |   |   |   | 13410*  | 10480   | 9890*   | 6910  | 8270*   | 4930  | 6100*   | 3660  | 5460*   | 3600  | 9077 |
| 1,5 м          |   |   |   |   | 15920*  | 9580  | 11280*  | 6440  | 8410  | 4680  | 6360  | 3540  | 5900*   | 3470  | 9108 |
| 0 м            |   |   |   |   | 16990*  | 9180  | 11510   | 6130  | 8200  | 4490  |   |   | 6390  | 3530  | 8882 |
| - 1,5 м        |   |   | 12280*  | 12280*  | 16930*  | 9090  | 11360   | 6000  | 8110  | 4410  |   |   | 6920  | 3800  | 8378 |
| - 3 м          | 14130*  | 14130*  | 19190*  | 18720   | 15890*  | 9200  | 11400   | 6030  | 8180  | 4470  |   |   | 8120  | 4440  | 7540 |
| - 4,5 м        |   |   | 18680*  | 18680*  | 13530*  | 9510  | 9900*   | 6280  |   |   |   |   | 9350*   | 5990  | 6227 |

## ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ — Длина рукояти: 3,7 м, стрела: 6,2 м, башмаки гусеницы: 900 мм.

JS300 NLC MONO

| Точка загрузки | Вылет из центра поворота  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |
|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
|                | 1,5 м   |   | 3 м   |   | 4,5 м   |   | 6 м   |   | 7,5 м   |   | 9 м   |   | Макс. вылет   |   |      |
|                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |
| Высота         | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | кг  | мм   |
| 7,5 м          |   |   |   |   |   |   |   |   | 5780*   | 5540  |   |   | 3960*   | 3960*   | 8089 |
| 6 м            |   |   |   |   |   |   |   |   | 6270*   | 5470  |   |   | 3800*   | 3800*   | 8937 |
| 4,5 м          |   |   |   |   |   |   | 7520*   | 7520*   | 6860*   | 5250  | 5860*   | 3790  | 3780*   | 3430  | 9469 |
| 3 м            |   |   |   |   | 11970*  | 10810   | 9080*   | 7010  | 7690*   | 4960  | 6500  | 3660  | 3980*   | 3160  | 9738 |
| 1,5 м          |   |   |   |   | 14850*  | 9740  | 10610*  | 6480  | 8410  | 4660  | 6330  | 3500  | 4140*   | 3050  | 9766 |
| 0 м            |   |   | 6720*   | 6720*   | 16470*  | 9150  | 11490   | 6090  | 8150  | 4430  | 6200  | 3380  | 4550*   | 3080  | 9556 |
| - 1,5 м        | 7090*   | 7090*   | 10710*  | 10710*  | 16890*  | 8930  | 11260   | 5890  | 8000  | 4300  | 6140  | 3330  | 5250*   | 3290  | 9091 |
| - 3 м          | 11350*  | 11350*  | 15890*  | 15890*  | 16310*  | 8960  | 11220   | 5860  | 7990  | 4290  |   |   | 6480*   | 3750  | 8327 |
| - 4,5 м        | 16540*  | 16540*  | 20780*  | 18260   | 14570*  | 9190  | 10810*  | 6010  |   |   |   |   | 8410*   | 4750  | 7165 |



Грузоподъемность передней и задней частей



Грузоподъемность при полном обороте

## Примечания:

1. Значения грузоподъемности определены в соответствии со стандартом ISO 10567, а именно: выбирается меньшее из двух значений — 75 % минимальной нагрузки при опрокидывании или 87 % грузоподъемности гидравлики. Значения грузоподъемности, отмеченные знаком «\*», определены на основе гидравлической мощности.
2. Значения грузоподъемности подразумевают, что машина находится на прочной и выровненной поверхности.
3. Значения грузоподъемности могут быть ограничены местным законодательством. Обратитесь к дилеру.





**ОДНА КОМПАНИЯ — СВЫШЕ 300 МОДЕЛЕЙ МАШИН**

Ближайший дилер JCB

### Гидравлический экскаватор JS300 LC/NLC

Полезная мощность двигателя: 165 кВт (221 л. с.) Эксплуатационная масса: 31 013/32 687 кг

JCB Sales Limited, Rocester, Staffordshire, United Kingdom (Великобритания)

ST14 5JP. Телефон: +44 (0)1889 590312, эл. почта: [salesinfo@jcb.com](mailto:salesinfo@jcb.com)

Новейшую информацию о модельном ряде продукции можно загрузить на веб-сайте: [www.jcb.ru](http://www.jcb.ru)

© JCB Sales, 2009. Все права защищены. Категорически запрещается полное или частичное воспроизведение, сохранение в информационно-поисковых системах или передача в любой форме и любым способом, в том числе электронное, механическое воспроизведение и ксерокопирование данной публикации без предварительного разрешения JCB Sales. Сведения об эксплуатационной массе, размерах, грузоподъемности и других технических характеристиках в данной публикации представлены исключительно в ознакомительных целях — характеристики конкретной машины могут отличаться от указанных. Поэтому не следует полагаться на эти данные, определяя пригодность машины для конкретного применения. Необходимые указания и рекомендации можно получить у дилера компании JCB. Компания JCB оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики машин без предварительного уведомления. Иллюстрации и технические характеристики могут включать дополнительное оборудование и оснащение. Логотип JCB — зарегистрированный товарный знак компании J. C. Bamford Excavators Ltd.



9999/5903(ru-RU) 04/15 Выпуск 1 (T2)

