

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабина по стандарту ISO
Всепогодная стальная кабина с обзором 360°
Окна из небьющегося стекла
Подъемный стеклоочиститель ветрового стекла
Сдвигающееся складное переднее стекло
Сдвигающееся боковое стекло (левое)
Запирающаяся дверь
Система обогрева и охлаждения
Отсек для хранения и пепельница
Стальная крышка верхнего люка
Радио / USB плеер
Штепсельная розетка на 12 вольт (преобразователь постоянного тока с 24 В на 12 В)
Автоматизированная система оптимизации мощности (новая система CAPO)
3 режима нагрузки, 2 режима работы, пользовательский режим
Системы автоматического и однонопочного управления снижением оборотов двигателя
Система автоматического прогрева
Автоматическая система предотвращения перегрева
Автоматический климат-контроль
Кондиционер и обогреватель
Стеклообогреватель
Система самодиагностики
Средство облегчения пуска двигателя (подогреватель впускного воздуха) в холодную погоду
Централизованный контроль
ЖК дисплей
Тахометр или счетчик пробега/спидометр
Часы
Стрелочные приборы
Указатель уровня топлива
Указатель температуры охлаждающей жидкости двигателя
Указатель температуры гидравлического масла
Предупреждающие сигналы
Проверка двигателя
Ошибка связи
Низкое напряжение батареи
Засорение воздухоочистителя
Индикаторы
Максимальная мощность
Низкая скорость / высокая скорость
Нагреватель топлива
Автоматическая регулировка оборотов холостого хода
Замки двери и кабины, централизованный замок
Два наружных зеркала заднего вида
Полностью регулируемое кресло с подвеской и ремнем безопасности
Скользящий джойстик контура управления
Четыре передние фары рабочего освещения
Электрический звуковой сигнал
Аккумуляторные батареи (2 x 12 В x 100 А·ч)
Главный переключатель аккумулятора
Съемный сетчатый фильтр для охладителя
Автоматический тормоз поворотной платформы
Съемный расширительный бачок
Фильтр предварительной очистки топлива с нагревателем топлива
Система удержания стрелы
Система удержания рукояти
Гидроаккумулятор для опускания рабочего оборудования
Электрический датчик
Защита нижней рамы (основная)
Шины - двойные (10,00-20-14PR)
Сигнализация во время движения

ОБОРУДОВАНИЕ, ПОСТАВЛЯЕМОЕ ПО ЗАКАЗУ

Заправочный насос (35 л/мин)
Лампа маячка
Комплект соединений трубопроводов одностороннего действия (гидромолот и т.п.)
Комплект соединений трубопроводов двустороннего действия (грейферный ковш и т.п.)
Быстрый соединитель
Стрелы
5,65 м, 18' 6"
Рукояти
2,0 м, 6' 7"
2,4 м, 7' 10"
2,92 м, 9' 7"
Устройства FOG/FOPS кабины (ISO/DIS 10262)
FOPS (защита кабины оператора от падающих предметов)
FOG (защита от падающих предметов)
Климат-контроль
Только кондиционер
Только обогреватель
Передняя защита кабины - проволоочная сетка
Фары кабины
Защита от дождя переднего окна кабины
Солнцезащитный козырек
Ходовая тележка
Передняя и задняя выносная опора
Защита нижней рамы (дополнительная)
Комплект инструментов
Костюм оператора
Камера заднего вида
Кресло
Кресло на механической подвеске с подогревом
Шины - двойные (10,00 - 20 монолитные)
Крылья (брызговики)
Ni-mate (система удаленного управления)

* Состав стандартной и дополнительной комплектации может меняться. Для дополнительной информации свяжитесь с дилером компании Hyundai. Машина может изменяться в соответствии с международными стандартами.

* Фотография может содержать принадлежности и дополнительное оборудование, которые не поставляются в вашем регионе.

* Материалы и технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

* Все английские единицы измерения округлены до ближайшего фунта или дюйма.

Мы построим лучшее будущее

Robex
210w-9s

с установленным двигателем по нормам Tier 2



*Фотография может включать дополнительное оборудование

ПОЖАЛУЙСТА, СВЯЖИТЕСЬ

 **HYUNDAI**
HEAVY INDUSTRIES CO.,LTD.
CONSTRUCTION EQUIPMENT

Head Office (Sales Office)
1000 BANGGEONJINSUNHWAN-DORO, DONG-GU, ULSAN, 682-792, KOREA TEL: (82)52-203-9725 FAX: (82)52-202-7720

Americas Operation: Hyundai Construction Equipment Americas, Inc.
6100 ATLANTIC BOULEVARD NORCROSS GA 30071 U.S.A TEL: (1)847-678-823-7802 FAX: (1)847-678-823-7778

Europe Operation: Hyundai Heavy Industries Europe N.V.
VOSSENDAAL 11, 2440 GEEL, BELGIUM TEL: (32) 14-56-2200 FAX: (32) 14-59-3405

India Operation: Hyundai Construction Equipment India Pvt., Ltd.
PLOT NO.A-2, CHAKAN INDUSTRIAL AREA, VILL.- KHALUMBRE, TALUK.- KHED., DIST.- PUNE 410 501, INDIA
TEL: (91) 21-3530-1700 FAX: (91) 21-3530-1712

Гордость во время работы

Компания Hyundai Heavy Industries прилагает все усилия для создания новейшего оборудования для перемещения грунта, обладающего максимальными характеристиками, большей точностью, преимуществами универсальной машины и проверенным качеством. Вы можете гордиться тем, что работаете с Hyundai!



*Фотография может включать дополнительное оборудование

Robex 210w-9s

Обзор машины

Технология двигателя

Проверенный и надежный, экономичный двигатель Mitsubishi Tier II B5.9-C
Низкий уровень шума / функция автоматического прогрева двигателя / функция предотвращения повторного запуска

Улучшения в гидравлической системе

Новое запатентованное гидравлическое управление для улучшения управляемости / усовершенствованная конструкция гидрораспределителя для повышения эффективности и более плавной работы / новая система автоматической стрелы и приоритета поворота для оптимальной скорости / новая функция автоматического форсирования мощности для получения дополнительной мощности при необходимости / усовершенствованная система возобновления потока при складывании рукояти и опускании стрелы для повышения скорости и эффективности

Отсек насоса

Современные, мощные, надежные рядные аксиально-поршневые насосы с объемным регулированием, спроектированные компанией Kawasaki
Новый компактный блок соленоидов, оснащенный 3 соленоидными клапанами, 1 клапаном EPPR, 1 аккумулятором обратного клапана и сигнальным фильтром – управляет защитной блокировкой, форсированием мощности, возобновлением потока при складывании рукояти, приоритетом стрелы (управление клапаном логики поворота)
Дистанционно монтируемые фильтры топлива, моторного масла и сливной фильтр картера обеспечивают максимальное удобство во время обслуживания

Шасси

Рама шасси для тяжелых условий эксплуатации с двухступенчатой коробкой передач с силовым переключением
Привод и мосты для тяжелых условий эксплуатации / Качание переднего моста на +/- 7 градусов с блокировкой суппорта
Дисковые маслопогруженные тормоза (передние и задние) / Автоматический стояночный тормоз – приводится в действие пружиной, отпускается гидравлически

Усовершенствованная рулевая колонка

Тонкопрофильная рулевая колонка с возможностью выдвижения на 60 мм и подъема на 30 градусов

Усовершенствованная кабина оператора

Улучшенный обзор
Увеличенная кабина с улучшенным обзором
Увеличенное стекло с правой стороны, теперь цельное, обеспечивающее улучшенный обзор справа
Окна из небьющегося стекла со всех сторон - более дешевые (чем поликарбонат) и не подверженные появлению царапин или помутнению
Уменьшенный стык переднего стекла для улучшения обзора оператора

Улучшенная конструкция кабины
Новая трубчатая конструкция кабины обеспечивает повышенную безопасность оператора, защиту и надежность
Новый механизм открывания/закрывания окон, в конструкции которого предусмотрены вспомогательные трос и пружина и освобождение с помощью одной защелки

Улучшенное подвесное сиденье / консоль
Эргономические джойстики с дополнительными кнопками управления для использования приспособления.
Регулируемые подлокотники - поверните поворотный переключатель, чтобы поднять или опустить их для достижения оптимального комфорта

Современная приборная группа с 7-дюймовым экраном
Новый цветной ЖК дисплей с легко читаемыми цифровыми указателями для температуры гидравлического масла, температуры воды и топлива. Упрощенная конструкция облегчает проведение регулировки и диагностики. Также предусмотрены новые усовершенствованные функции, например, камера заднего вида встроена в монитор
3 режима нагрузки : (P) Мощный, (S) Стандартный, (E) Экономный, 2 режима работы : Копка и использование приспособления, (U) пользовательский режим на усмотрение оператора
Усовершенствованные функции самодиагностики с использованием GPS / спутниковой технологии
Теперь на приборной группе можно выбирать подачу одного или двух насосов для дополнительного приспособления
Новая противоугонная система с функцией защиты паролем
Скорость подъема стрелы и возобновления потока рукояти выбирается с помощью монитора
Теперь доступно автоматическое форсирование мощности – выбираемое (вкл/выкл) с помощью монитора
Мощная система кондиционирования и обогрева с автоматическим климат-контролем, на 20% больше тепла и объема воздуха, чем на 7 серии!
Hi-Mate (система удаленного управления) функционирует с помощью GPS/спутниковой технологии, обеспечивая таким образом улучшенное обслуживание и поддержку клиентов.

Преимущества

Управление серией 9S настраивается индивидуально под каждого оператора. Операторы могут полностью настраивать свое рабочее окружение и параметры в соответствии со своими индивидуальными потребностями.

Комфорт оператора

В кабине серии 9S вы можете легко регулировать настройки сиденья, консоли и подлокотника, чтобы они наилучшим образом соответствовали вашим личным параметрам работы. Положение сиденья и консоли можно устанавливать одновременно и отдельно друг от друга. Улучшенные функции выдвижения и наклона рулевого колеса обеспечивают оператору более удобный доступ в кабину. Полностью автоматическая мощная система кондиционирования поддерживает постоянную предпочтительную температуру.



Уменьшение стресса

Работа представляет собой достаточно большой стресс. Поэтому рабочее окружение не должно создавать стресс. Серия Hyundai 9S обеспечивает улучшенные удобства, дополнительное пространство и комфортабельное сиденье, что позволяет свести к минимуму стресс для оператора. Мощная система климат-контроля обеспечивает оператору оптимальный выбор температуры воздуха. Современная аудиосистема с USB плеером, AM/FM стереоприемником идеально подходит для прослушивания любимой музыки.

Оператор - Удобная приборная группа

Современная новая приборная группа с 7-дюймовым широким цветным ЖК экраном и переключателем с фиксацией положения позволяет оператору выбирать персональные параметры машины. Выбор режима нагрузки и работы, самодиагностика, дополнительная камера заднего вида, контрольные перечни обслуживания, безопасность пуска машины и видеофункции были интегрированы в приборную группу с целью сделать машину более универсальной, а работу оператора более продуктивной.



*Фотография может включать дополнительное оборудование

Широкая кабина с великолепным обзором

Кабина была заново спроектирована с целью обеспечения большего пространства, более широкого поля зрения и повышенного комфорта оператора. Особое внимание было уделено чистому, просторному и удобному интерьеру с достаточным обзором пространства вокруг машины и выполняемой работы. Такое хорошо сбалансированное сочетание мельчайших деталей обеспечивает оператору идеальное положение для безопасного и надежного выполнения работы.



Точность

Инновационные технологии гидравлической системы делают управление экскаватором серии 9S быстрым, легким и простым.



*Фотография может включать дополнительное оборудование

Автоматизированная система управления мощностью

Мощность двигателя и гидравлической системы сливаются вместе благодаря современной системе SAPO (автоматизированной системе оптимизации мощности), обеспечивая выполнение работы. Оператор может одним касанием кнопки установить собственные параметры для приоритета стрелы или поворота, выбора режима нагрузки и дополнительных рабочих инструментов. Система SAPO также обеспечивает полную самодиагностику и цифровые указатели для важной информации, например, температуры гидравлического масла, температуры воды и уровня топлива. Эта система взаимодействует с множеством датчиков, расположенных в гидравлической системе, а также гидравлическом контуре.

Режим нагрузки

В режиме P (Power Max) достигается максимальная скорость и мощность машины для повышения производительности. Режим S (Standard) обеспечивает уменьшенные, фиксированные обороты двигателя для достижения оптимальной производительности и повышения экономии топлива. Для максимальной экономии топлива и улучшения управления режим E (Eco-pot) обеспечивает точно рассчитанную мощность в зависимости от нагрузки. Эти три уникальных режима нагрузки предоставляют оператору возможность выбора мощности, скорости и экономии топлива.

Режим работы

Режим работы позволяет оператору выбирать подачу мощности к отдельным приспособлениям, например, гидроразбивателю или приспособлениям с двусторонним потоком, например, дробилке. Индивидуальные установки потока для каждого приспособления можно запрограммировать с приборной группы.

Пользовательский режим

Некоторые работы требуют более точных установок машины. С помощью универсального пользовательского режима U (User) оператор может настраивать обороты двигателя, выходную мощность насоса, обороты холостого хода и другие установки машины для выполнения работы.

Улучшенная гидравлическая система



Для достижения оптимальной точности компания Hyundai переработала конструкцию гидравлической системы, обеспечив оператора возможностями сверхточного касания и улучшенной управляемости. Улучшенное управление подачей насоса уменьшает подачу, когда органы управления не используются, что позволяет свести к минимуму расход топлива. Усовершенствованные золотниковые клапаны в гидрораспределителе рассчитаны на обеспечение более точной подачи к каждому механизму с меньшими потерями. Усовершенствованные гидравлические клапаны, созданные с высочайшей точностью поршневые насосы с объемным регулированием, точные органы управления и расширенные функции движения делают легкой работу любого оператора серии 9S. В перечень усовершенствованных функций входят возобновление потока при складывании рукояти и опускании стрелы, усовершенствованная технология гидрораспределителя и инновационная система автоматического приоритета стрелы и поворота для достижения оптимальной производительности в любой области применения.

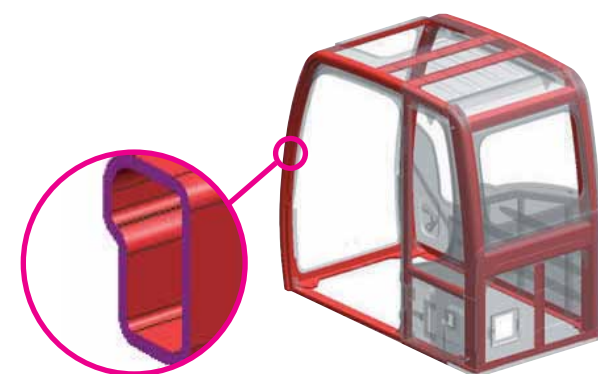


Автоматический приоритет стрелы-поворота

Эта интеллектуальная функция автоматически и непрерывно следит за поддержанием идеального баланса гидравлической подачи для перемещения стрелы и поворота машины. Усовершенствованная система SAPO контролирует гидравлическую систему и регулирует ее параметры для достижения максимальных характеристик и производительности.

Характеристики

Серия 9S спроектирована для достижения максимальных характеристик, обеспечивая продуктивную работу оператора.



Прочность конструкции

Конструкция кабины серии 9S выполнена из более прочного, но одновременно более тонкого профиля, что обеспечивает повышенную безопасность и улучшенный обзор. Цельносварная конструкция из ненапряженной, высокопрочной стали образует прочную, более надежную и низкую раму. Прочность конструкции была испытана с помощью метода конечных элементов (FEM) и испытаний на проверку длительности срока службы.



Увеличенная долговечность

Экскаваторы серии 9S оснащены пружинами из нержавеющей стали для защиты шлангов от внешних повреждений. Как отвал, так и выносная опора оснащены дополнительной защитой цилиндров.

Новая и усовершенствованная система движения

Во время отсутствия движения в режиме работы доступна новая система автоматической блокировки суппорта, повышающая безопасность работы.



ДВИГАТЕЛЬ CUMMINS B5.9-C

Конструкция двигателя Cummins B5.9-C содержит на 40% меньше деталей, чем у конкурентов. Это означает снижение вероятности отказа двигателя, когда он больше всего нужен. Это также означает меньшее количество запасных частей, которые необходимо иметь в запасе. Ремонт упрощен благодаря тому, что для обслуживания не требуются специальные инструменты. Масса машины уменьшена без ущерба для прочности.

Двигатель B5.9-C способен достичь стандартов выбросов без электронного управления двигателем. Вы получаете надежную силовую установку, соответствующую экологическим нормам, не переплачивая за ненужную технологическую сложность.

Рентабельность

Серия 9S спроектирована для достижения максимальной рентабельности благодаря повышенной эффективности, использованию усовершенствованных служебных функций и компонентов с увеличенным сроком службы.



*Фотография может включать дополнительное оборудование

Эффективность использования топлива

Экскаваторы серии 9S созданы чрезвычайно эффективными в плане использования топлива. Такие усовершенствования, как трехступенчатая система снижения оборотов двигателя и новый экономный режим помогают экономить топливо и уменьшить воздействие на окружающую среду.



Hi-mate (система удаленного управления)

Hi-mate, разработанная компанией Hyundai система удаленного управления, обеспечивает операторов и обслуживающий персонал дилера наиболее важной информацией для обслуживания и диагностики машины с любого компьютера, имеющего доступ в Интернет. Пользователи могут видеть местоположение машины на цифровой карте и устанавливать границы работы машины, что снижает потребность в многочисленных вызовах технической помощи. Система Hi-mate экономит время и деньги владельца и дилера, предлагая профилактическое обслуживание и снижая время простоя машины.



Легкий доступ

Доступ с уровня земли к фильтрам, масленкам, предохранителям, компьютерным компонентам машины, а также широко открываемые отсеки делают сервисное обслуживание на серии 9S более удобным.

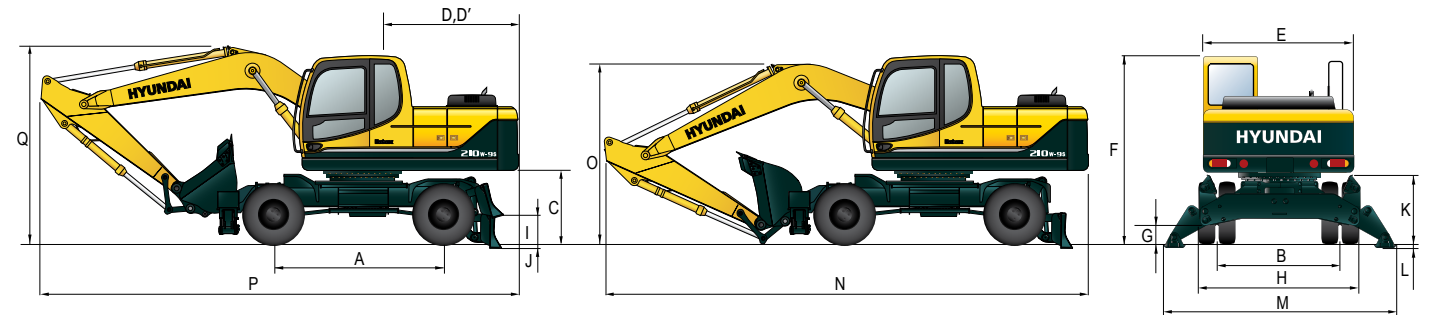


Увеличенный срок службы компонентов

Экскаваторы серии 9S были спроектированы с втулками, рассчитанными на длительные интервалы смазки (250 ч) и полимерными прокладками (устойчивыми к износу, снижающими уровень шума), гидравлическими фильтрами с увеличенным сроком службы (1000 ч), гидравлическим маслом с длительным сроком службы (5000 ч), более эффективными системами охлаждения и интегрированными системами предварительного нагрева, что увеличивает интервалы между сервисными обслуживаниями, сводит к минимуму эксплуатационные расходы и снижает время простоя машины.

Габаритные размеры и рабочие зоны

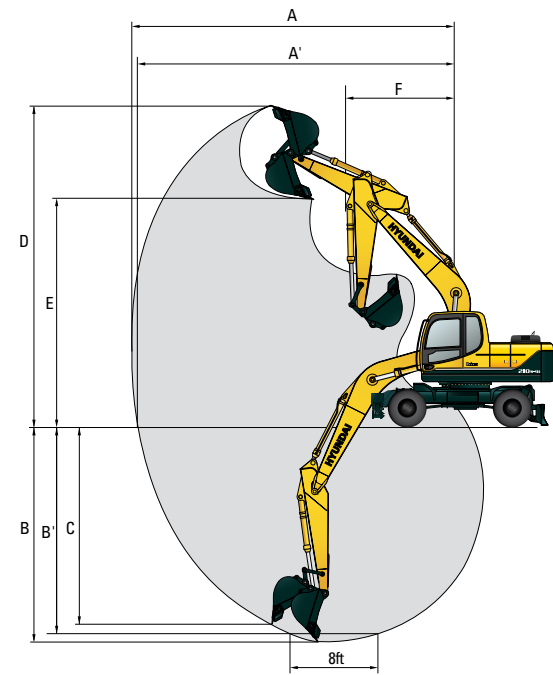
РАЗМЕРЫ R210W-9S



Единицы измерения : мм (ft · in)	
A Колесная база	2800 (9' 2")
B Колея	1874 (6' 2")
C Расстояние противовеса от земли	1305 (4' 3")
D Задний радиус поворота платформы	2800 (9' 2")
D' Длина до заднего края	2765 (9' 1")
E Габаритная ширина поворотной платформы	2530 (8' 4")
F Высота кабины	3180 (10' 5")
G Мин. дорожный просвет	345 (1' 2")
H Габаритная ширина нижней платформы	2490 (8' 2")
I Расстояние отвала от земли	445 (1' 6")
Глубина опускания отвала	125 (0' 5")
J Высота отвала	610 (2' 0")
Ширина отвала	2490 (8' 2")
K Расстояние выносной опоры от земли	1220 (4' 0")
L Глубина опускания выносной опоры	120 (0.5")
M Габаритная ширина выносной опоры	3770 (12' 4")

Единицы измерения : мм (ft · in)			
Длина стрелы	5650 (18' 6")		
Длина рукоятки	2000 (6' 7")	2400 (7' 10")	2920 (9' 7")
N Длина стрелы во время транспортировки	9680 (31' 9")	9570 (31' 5")	9500 (31' 2")
O Высота стрелы во время транспортировки	3350 (10' 12")	3240 (10' 8")	3150 (10' 4")
P Длина стрелы во время движения	9630 (31' 7")	9550 (31' 4")	9520 (31' 3")
Q Высота стрелы во время движения	3530 (11' 7")	3460 (11' 4")	3440 (11' 3")

РАБОЧИЕ ЗОНЫ R210W-9S



Единицы измерения : мм (ft · in)			
Длина стрелы	5650 (18' 6")		
Длина рукоятки	2000 (6' 7")	2400 (7' 10")	2920 (9' 7")
A Макс. радиус копания	9110 (29' 11")	9480 (31' 1")	9960 (32' 8")
A' Макс. радиус копания на уровне земли	8870 (29' 1")	9260 (30' 5")	9750 (32' 12")
B Макс. глубина копания	5480 (17' 12")	5880 (19' 3")	6380 (20' 11")
B' Макс. глубина копания (на уровне 8')	5240 (17' 2")	5670 (18' 7")	6210 (20' 4")
C Макс. глубина вертикальной стенки выемки	4970 (16' 4")	5440 (17' 10")	5810 (19' 1")
D Максимальная высота копания	9500 (31' 2")	9730 (31' 11")	10000 (32' 10")
E Максимальная высота разгрузки	6670 (21' 11")	6900 (22' 8")	7160 (23' 6")
F Мин. радиус поворота	3700 (12' 2")	3620 (11' 11")	3580 (11' 9")

Грузоподъемность

R210W-9S

Номинальная характеристика - фронтальная over-front Номинальные характеристики - бортовая или поворот на 360 градусов

Стрела: 5,65 м (18' 6") / Рукоять : 2,40 м (7' 10") / Ковш : 0,80 м³(1,05 yd³) с горкой по SAE / С опущенной передней выносной опорой и задним бульдозерным отвалом

Высота точки приложения нагрузки м (ft)		Радиус загрузки										При макс. радиусе		
		1,5 м (5 ft)		3,0 м (10 ft)		4,5 м (15 ft)		6,0 м (20 ft)		7,5 м (25 ft)		Вместимость		Вынос
														м (ft)
7,5 м	кг											*3810	3690	7,34
(25 ft)	фунт											*8400	8140	(24,1)
6,0 м	кг							*4150	*4150			*3910	2890	8,31
(20 ft)	фунт							*9150	*9150			*8620	6370	(27,3)
4,5 м	кг					*5500	*5500	*4710	*4710	*4390	3350	*4050	2500	8,87
(15 ft)	фунт					*12130	*12130	*10380	*10380	*9680	7390	*8930	5510	(29,1)
3,0 м	кг					*7330	*7330	*5550	4700	*4760	3230	*4230	2320	9,10
(10 ft)	фунт					*16160	*16160	*12240	10360	*10490	7120	*9330	5110	(29,9)
1,5 м	кг					*8950	6970	*6390	4450	*5180	3110	*4430	2300	9,05
(5 ft)	фунт					*19730	15370	*14090	9810	*11420	6860	*9770	5070	(29,7)
Ground	кг			*9840	*9840	*9780	6720	*6980	4290	*5480	3030	*4640	2440	8,70
Line	фунт			*21690	*21690	*21560	14820	*15390	9460	*12080	6680	*10230	5380	(28,5)
-1,5 м	кг	*10680	*10680	*14730	14050	*9850	6680	*7130	4230			*4830	2820	8,00
(-5 ft)	фунт	*23550	*23550	*32470	30970	*21720	14730	*15720	9330			*10650	6220	(26,2)
-3,0 м	кг	*15190	*15190	*13270	*13270	*9140	6780	*6600	4300			*4870	3730	6,84
(-10 ft)	фунт	*33490	*33490	*29260	*29260	*20150	14950	*14550	9480			*10740	8220	(22,4)
-4,5 м	кг			*10270	*10270	*7070	*7070							
(-15 ft)	фунт			*22640	*22640	*15590	*15590							

Стрела: 5,65 м (18' 6") / Рукоять : 2,40 м (7' 10") / Ковш : 0,80 м³(1,05 yd³) с горкой по SAE / С опущенной передней выносной опорой и задним бульдозерным отвалом

Высота точки приложения нагрузки м (ft)		Радиус загрузки										При макс. радиусе		
		1,5 м (5 ft)		3,0 м (10 ft)		4,5 м (15 ft)		6,0 м (20 ft)		7,5 м (25 ft)		Вместимость		Вынос
														
7,5 м	кг											*3810	2180	7,34
(25 ft)	фунт											*8400	4810	(24,1)
6,0 м	кг							*4150	3110			3310	1630	8,31
(20 ft)	фунт							*9150	6860			7300	3590	(27,3)
4,5 м	кг					*5500	4770	*4710	2930	3840	1900	2890	1350	8,87
(15 ft)	фунт					*12130	10520	*10380	6460	8470	4190	6370	2980	(29,1)
3,0 м	кг					*7330	4220	5400	2690	3730	1800	2700	1220	9,10
(10 ft)	фунт					*16160	9300	11900	5930	8220	3970	5950	2690	(29,9)
1,5 м	кг					8100	3780	5140	2470	3600	1690	2680	1200	9,05
(5 ft)	фунт					17860	8330	11330	5450	7940	3730	5910	2650	(29,7)
Ground	кг			*9840	6700	7850	3570	4970	2320	3520	1610	2840	1280	8,70
Line	фунт			*21690	14770	17310	7870	10960	5110	7760	3550	6260	2820	(28,5)
-1,5 м	кг	*10680	*10680	*14730	6770	7800	3530	4920	2270			3270	1520	8,00
(-5 ft)	фунт	*23550	*23550	*32470	14930	17200	7780	10850	5000			7210	3350	(26,2)
-3,0 м	кг	*15190	*15190	*13270	6960	7900	3620	4990	2330			4290	2080	6,84
(-10 ft)	фунт	*33490	*33490	*29260	15340	17420	7980	11000	5140			9460	4590	(22,4)
-4,5 м	кг			*10270	7350	*7070	3880							
(-15 ft)	фунт			*22640	16200	*15590	8550							

1. Грузоподъемность соответствует стандартам SAE J1097, ISO 10567.
2. Грузоподъемность серий ROBEX не превышает 75% от опрокидывающего груза, при установке машины на плотном грунте или 87% мощности гидравлики.
3. Точкой загрузки является крюк, находящийся на задней стороне ковша.
4. (*) указывает на груз, ограниченный мощностью гидравлики.

Грузоподъемность

R210W-9S

Номинальная характеристика - фронтальная over-front Номинальные характеристики - бортовая или поворот на 360 градусов

Стрела: 5,65 м (18' 6") / Рукоть : 2,92 м (9' 7") / Ковш : 0,80 м³(1,05 yd³) с горкой по SAE / С опущенной передней выносной опорой и задним бульдозерным отвалом

Высота точки приложения нагрузки м (ft)		Радиус загрузки										При макс. радиусе		
		1,5 м (5 ft)		3,0 м (10 ft)		4,5 м (15 ft)		6,0 м (20 ft)		7,5 м (25 ft)		Вместимость		Вынос
														м (ft)
9,0 м	кг											*3410	*3410	6,52
(30 ft)	фунт											*7520	*7520	(21,4)
7,5 м	кг											*3470	*3470	7,96
(25 ft)	фунт											*7650	*7650	(26,1)
6,0 м	кг									*2690	*2690	*3580	3140	8,85
(20 ft)	фунт									*5930	*5930	*7890	6920	(29,0)
4,5 м	кг							*4210	*4210	*3980	*3980	*3720	2770	9,37
(15 ft)	фунт							*9280	*9280	*8770	*8770	*8200	6110	(30,7)
3,0 м	кг			*10720	*10720	*6550	*6550	*5090	*5090	*4410	3970	*3890	2600	9,59
(10 ft)	фунт			*23630	*23630	*14440	*14440	*11220	11220	*9720	8750	*8580	5730	(31,5)
1,5 м	кг			*8900	*8900	*8350	*8350	*6020	5510	*4900	3820	*4080	2570	9,54
(5 ft)	фунт			*19620	*19620	*18410	*18410	*13270	12150	*10800	8420	*8990	5670	(31,3)
Ground	кг			*10210	*10210	*9470	8490	*6730	5290	*5300	3710	*4290	2710	9,21
Line	фунт			*22510	*22510	*20880	18720	*14840	11660	*11680	8180	*9460	5970	(30,2)
-1,5 м	кг	*9470	*9470	*13480	*13480	*9820	8360	*7060	5190	*5440	3660	*4500	3060	8,56
(-5 ft)	фунт	*20880	*20880	*29720	*29720	*21650	18430	*15560	11440	*11990	8070	*9920	6750	(28,1)
-3,0 м	кг	*12940	*12940	*14070	*14070	*9430	8410	*6830	5220			*4640	3860	7,50
(-10 ft)	фунт	*28530	*28530	*31020	*31020	*20790	18540	*15060	11510			*10230	8510	(24,6)
-4,5 м	кг			*11670	*11670	*7990	*7990							
(-15 ft)	фунт			*25730	*25730	*17610	*17610							

Стрела: 5,65 м (18' 6") / Рукоть : 2,92 м (9' 7") / Ковш : 0,80 м³(1,05 yd³) с горкой по SAE / С опущенной передней выносной опорой и задним бульдозерным отвалом

Высота точки приложения нагрузки м (ft)		Радиус загрузки										При макс. радиусе			
		1,5 м (5 ft)		3,0 м (10 ft)		4,5 м (15 ft)		6,0 м (20 ft)		7,5 м (25 ft)		Вместимость		Вынос	
														м (ft)	
9,0 м	кг												*3410	2840	6,52
(30 ft)	фунт												*7520	6260	(21,4)
7,5 м	кг												*3470	1870	7,96
(25 ft)	фунт												*7650	4120	(26,1)
6,0 м	кг									*2690	2010	2970	1420	8,85	
(20 ft)	фунт									*5930	4430	6550	3130	(29,0)	
4,5 м	кг							*4210	2990	3880	1930	2610	1190	9,37	
(15 ft)	фунт							*9280	6590	8550	4250	5750	2620	(30,7)	
3,0 м	кг			*10720	7970	*6550	4340	*5090	2730	3740	1810	2450	1070	9,59	
(10 ft)	фунт			*23630	17570	*14440	9570	*11220	6020	8250	3990	5400	2360	(31,5)	
1,5 м	кг			*8900	6830	8180	3840	5160	2470	3590	1670	2420	1040	9,54	
(5 ft)	фунт			*19620	15060	18030	8470	11380	5450	7910	3680	5340	2290	(31,3)	
Ground	кг			*10210	6570	7830	3550	4950	2290	3480	1570	2550	1100	9,21	
Line	фунт			*22510	14480	17260	7830	10910	5050	7670	3460	5620	2430	(30,2)	
-1,5 м	кг	*9470	*9470	*13480	6590	7710	3450	4850	2200	3440	1530	2880	1290	8,56	
(-5 ft)	фунт	*20880	*20880	*29720	14530	17000	7610	10690	4850	7580	3370	6350	2840	(28,1)	
-3,0 м	кг	*12940	*12940	*14070	6740	7760	3790	4870	2220			3630	1700	7,50	
(-10 ft)	фунт	*28530	*28530	*31020	14860	17110	7690	10740	4890			8000	3750	(24,6)	
-4,5 м	кг			*11670	7050	7980	3670								
(-15 ft)	фунт			*25730	15540	17590	8090								

1. Грузоподъемность соответствует стандартам SAE J1097, ISO 10567.
2. Грузоподъемность серий ROBEX не превышает 75% от опрокидывающего груза, при установке машины на плотном грунте или 87% мощности гидравлики.

3. Точкой загрузки является крюк, находящийся на задней стороне ковша.
4. (*) указывает на груз, ограниченный мощностью гидравлики.

Грузоподъемность

R210W-9S

Номинальная характеристика - фронтальная over-front Номинальные характеристики - бортовая или поворот на 360 градусов

Стрела: 5,65 м (18' 6") / Рукоть : 2,92 м (9' 7") / Ковш : 0,80 м³(1,05 yd³) с горкой по SAE / С опущенной передней выносной опорой и задним бульдозерным отвалом

Высота точки приложения нагрузки м (ft)		Радиус загрузки										При макс. радиусе			
		1,5 м (5 ft)		3,0 м (10 ft)		4,5 м (15 ft)		6,0 м (20 ft)		7,5 м (25 ft)		Вместимость		Вынос	
														м (ft)	
9,0 м	кг												*3410	*3410	6,52
(30 ft)	фунт												*7520	*7520	(21,4)
7,5 м	кг												*3470	3210	7,96
(25 ft)	фунт												*7650	7080	(26,1)
6,0 м	кг									*2690	*2690		*3580	2580	8,85
(20 ft)	фунт									*5930	*5930		*7890	5690	(29,0)
4,5 м	кг							*4210	*4210	*3980	3380		*3720	2250	9,37
(15 ft)	фунт							*9280	*9280	*8770	7450		*8200	4960	(30,7)
3,0 м	кг			*10720	*10720	*6550	*6550	*5090	4750	*4410	3250		*3890	2090	9,59
(10 ft)	фунт			*23630	*23630	*14440	*14440	*11220	10470	*9720	7170		*8580	4610	(31,5)
1,5 м	кг			*8900	*8900	*8350	7040	*6020	4460	*4900	3100		*4080	2070	9,54
(5 ft)	фунт			*19620	*19620	*18410	15520	*13270	9830	*10800	6830		*8990	4560	(31,3)
Ground	кг			*10210	*10210	*9470	6700	*6730	4260	*5300	2990		*4290	2180	9,21
Line	фунт			*22510	*22510	*20880	14770	*14840	9390	*11680	6590		*9460	4810	(30,2)
-1,5 м	кг	*9470	*9470	*13480	*13480	*9820	6590	*7060	4160	*5440	2950		*4500	2470	8,56
(-5 ft)	фунт	*20880	*20880	*29720	*29720	*21650	14530	*15560	9170	*11990	6500		*9920	5450	(28,1)
-3,0 м	кг	*12940	*12940	*14070	14020	*9430	6640	*6830	4190				*4640	3130	7,50
(-10 ft)	фунт	*28530	*28530	*31020	30910	*20790	14640	*15060	9240				*10230	6900	(24,6)
-4,5 м	кг			*11670	*11670	*7990	6850								
(-15 ft)	фунт			*25730	*25730	*17610	15100								

Стрела: 5,65 м (18' 6") / Рукоть : 2,92 м (9' 7") / Ковш : 0,80 м³(1,05 yd³) с горкой по SAE / С опущенной передней выносной опорой и задним бульдозерным отвалом

Высота точки приложения нагрузки м (ft)		Радиус загрузки										При макс. радиусе			
		1,5 м (5 ft)		3,0 м (10 ft)		4,5 м (15 ft)		6,0 м (20 ft)		7,5 м (25 ft)		Вместимость		Вынос	
														м (ft)	
9,0 м	кг												*3410	2840	6,52
(30 ft)	фунт												*7520	6260	(21,4)
7,5 м	кг												*3470	1870	7,96
(25 ft)	фунт												*7650	4120	(26,1)
6,0 м	кг									*2690	2010	2970	1420	8,85	
(20 ft)	фунт									*5930	4430	6550	3130	(29,0)	
4,5 м	кг							*4210	2990	3880	1930	2610	1190	9,37	
(15 ft)	фунт							*9280	6590	8550	4250	5750	2620	(30,7)	
3,0 м	кг			*10720	7970	*6550	4340	*5090	2730	3740	1810	2450	1070	9,59	
(10 ft)	фунт			*23630	17570	*14440	9570	*11220	6020	8250	3990	5400	2360	(31,5)	
1,5 м	кг			*8900	6830	8180	3840	5160	2470	3590	1670	2420	1040	9,54	
(5 ft)	фунт			*19620	15060	18030	8470	11380	5450	7910	3680	5340	2290	(31,3)	
Ground	кг			*10210	6570	7830	3550	4950	2290	3480	1570	2550	1100	9,21	
Line	фунт			*22510	14480	17260	7830	10910	5050	7670	3460	5620	2430	(30,2)	
-1,5 м	кг	*9470	*9470	*13480	6590	7710	3450	4850	2200	3440	1530	2880	1290	8,56	
(-5 ft)	фунт	*20880	*20880	*29720	14530	17000	7610	10690	4850	7580	3370	6350	2840	(28,1)	
-3,0 м	кг	*12940	*12940	*14070	6740	7760	3490	4870	2220			3630	1700	7,50	
(-10 ft)	фунт	*28530	*28530	*31020	14860	17110	7690	10740	4890			8000	3750	(24,6)	
-4,5 м	кг			*11670	7050	7980	3670								
(-15 ft)	фунт			*25730	15540	17590	8090								

1. Грузоподъемность соответствует стандартам SAE J1097, ISO 10567.
2. Грузоподъемность серий ROBEX не превышает 75% от опрокидывающего груза, при установке машины на плотном грунте или 87% мощности гидравлики.