

336

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЭКСКАВАТОР



Полезная мощность – ISO 9249	223,5 кВт (300 л.с.)
Эксплуатационная масса	37 500 кг (82 600 фунтов)
Максимальная глубина копания	7510 мм (24,7 фута)

336

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЭКСКАВАТОР

Высокопроизводительный экскаватор Cat® 336 снижает расходы на владение и эксплуатацию, повышая прибыльность вашего бизнеса. Не все оборудование поставляется во все регионы. Обратитесь к вашему дилеру компании Cat для получения информации о конфигурациях, доступных в вашем регионе.



ЛУЧШАЯ В СВОЕМ КЛАССЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Мощная гидравлика, а также повышенные грузоподъемность, усилие копания и крутящий момент поворота, делают модель 336 флагманской.

НИЗКИЕ РАСХОДЫ НА ВЛАДЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Низкий расход топлива, фильтры с длительным сроком службы и легкодоступные точки обслуживания сокращают время простоя, повышая тем самым производительность.

УДОБНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ CAT

Имеющиеся технологии делают работу проще и эффективнее.

НОВЕЙШИЕ ФУНКЦИИ



Усовершенствования монитора в кабине

1. Пользовательский интерфейс постоянно совершенствуется, поэтому он интуитивно понятен, а простое меню на сенсорном экране сводит к минимуму перерывы в работе.
2. Представление списка в виде сетки, сокращенные названия и категории меню позволяют быстро найти нужное приложение.
3. Новый центр уведомлений отображает всю необходимую оператору информацию и показывает сообщения без уменьшения обзора камеры.
4. Цветовая маркировка уведомлений выделяет критически важные сообщения.
5. Чтобы узнать больше о машине и функциях используемых технологий, а также просмотреть серию видеинструкций, сканируйте QR-код на мониторе.

Инструкции для оператора

1. Функция обучения оператора — это устанавливаемая в кабине система, которая определяет возможности для повышения эффективности работы оператора и предотвращения ненужного износа машины.
 2. Обнаружив неэффективные или запрещенные действия, система предупреждает об этом оператора, указывает на неэффективность и подсказывает, как можно исправить ситуацию.
 3. При наличии подписки VisionLink® Productivity эту информацию и другие инструкции для операторов можно просматривать отовсюду.
- Стандартная интегрированная система контроля за состоянием транспортного средства предоставляет оператору рекомендации по обслуживанию и указывает детали, необходимые для увеличения времени бесперебойной работы машины.
 - Улучшенная обзорность обеспечивает более простое и безопасное обслуживание с дополнительным малогабаритным фонарем.

**Комплектация для отдельных регионов не включает некоторые устройства и функции. Обратитесь к местному дилеру компании Cat для получения информации о доступности конкретного предложения в вашем регионе.
Заводской номер: 08C**



ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

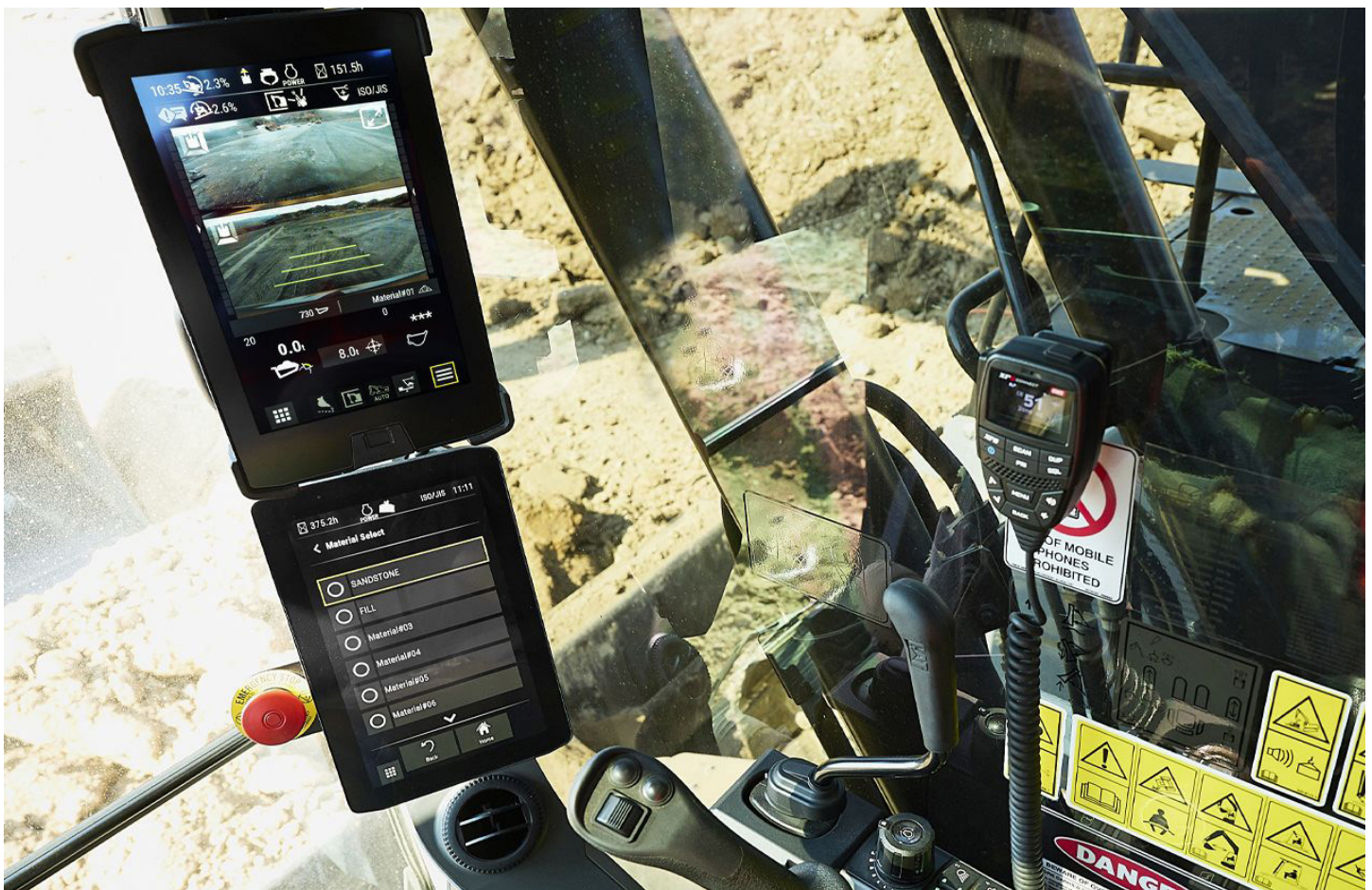


- Двигатель С7.1 двумя турбинами обеспечивает насосы мощностью, необходимой для максимальной производительности
- Электрогидравлическая система быстро и эффективно реагирует в соответствии с выполняемой работой.
- Можно выбрать один из трех режимов в зависимости от выполняемой работы: Power, Smart и Eco. Режим мощности — постоянная максимальная мощность. В режиме Smart обороты двигателя и гидравлическая мощность регулируются автоматически в зависимости от условий выемки грунта. Благодаря этому механизм при необходимости работает на максимальной мощности и не расходует лишнее топливо, когда этого не требуется. В режиме Eco для снижения расхода топлива уменьшается и поддерживается постоянная частота вращения двигателя



ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗА СЧЕТ ТЕХНОЛОГИЙ

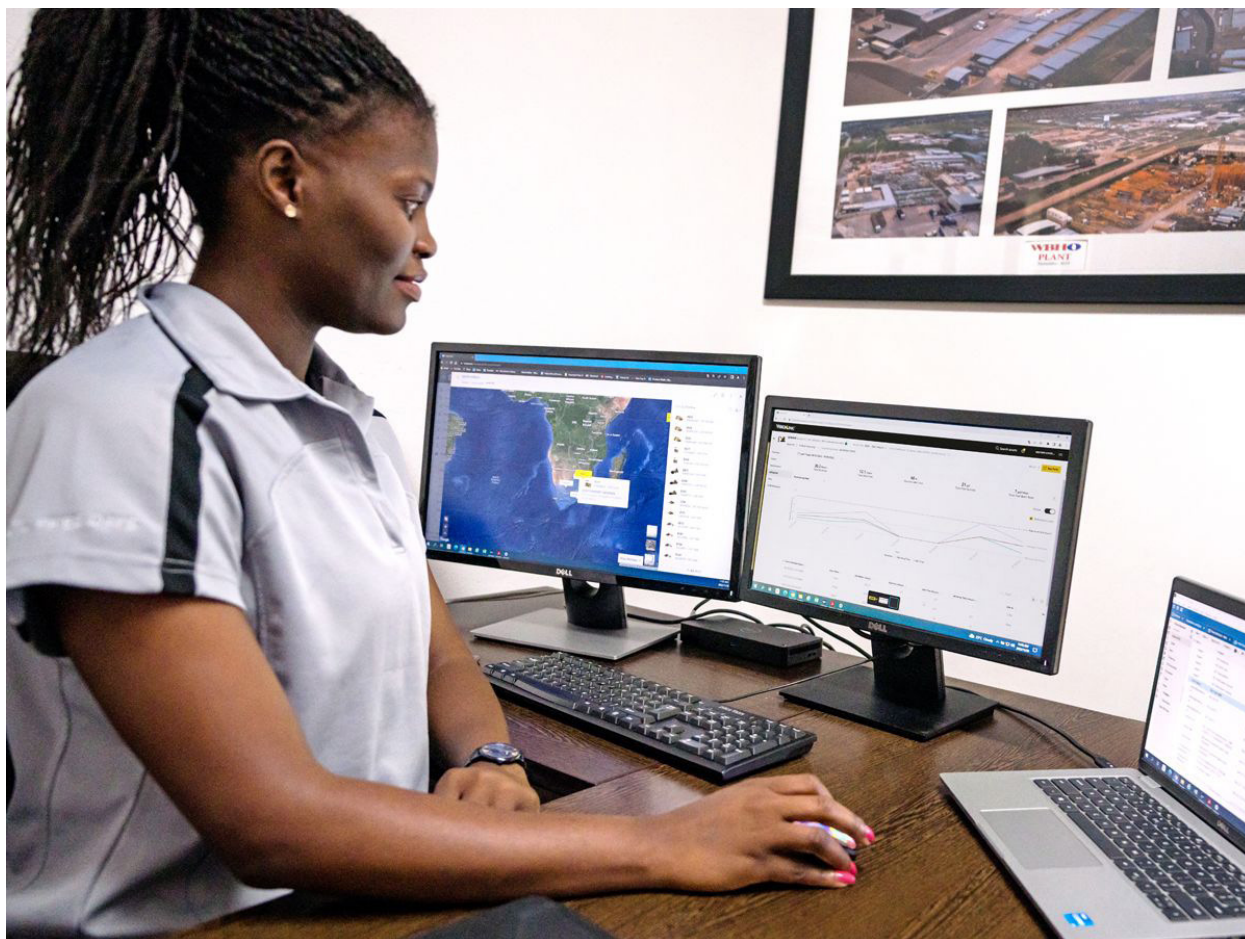
- Увеличьте производительность на 45% по сравнению с традиционными методами профилирования за счет дополнительной системы Cat Grade с 2D, которая включает режим индикации и лазерный нивелир.
- Хотите 3D-систему, которая поможет выполнять земляные работы результативнее? Глобальная навигационная спутниковая система Caterpillar с одной антенной (GNSS) упрощает работу, выдавая визуальные и звуковые указания при профилировании. Кроме того, вы можете создавать и редактировать проекты на сенсорном мониторе во время работы. Если для вашего варианта применения требуется система с двойной антенной, ее легко модернизировать.
- Дооснастите нашу систему GNSS двойной антенной для максимальной эффективности профилирования. Система позволяет создавать и редактировать проекты на сенсорном мониторе во время работы или отправлять проекты плана на экскаватор, чтобы упростить работу. Кроме того, система обеспечивает дополнительные функции, такие как запретные зоны, карты выемки и засыпки, навигация по траектории, возможности дополненной реальности и расширенные возможности позиционирования.
- Дополнительная система Grade Assist помогает вам оставаться на уклоне: просто и без усилий с помощью однорычажного копания.
- Выполняйте выемку грунта, управляя параметрами глубины, уклона и горизонтального расстояния. Можно настроить до четырех целевых значений глубины и уклона, чтобы сэкономить время и деньги.
- Останавливайте вращение экскаватора автоматически в заданных оператором точках в процессе загрузки самосвалов и траншейных работ с помощью функции "Ассистент поворота".
- Система Cat Payload поможет достичь точных целевых значений нагрузки для повышения эффективности работы. Подберите материал с помощью ковша и прижима или грейфера и получите оценку веса в реальном времени, даже не поворачивая башню.
- Комбинируйте функцию Payload и VisionLink и удаленно управляйте целевыми показателями производительности.
- Дополнительная функция обучения оператора — это устанавливаемая в кабине система, которая определяет возможности для повышения эффективности работы оператора и предотвращения ненужного износа машины.



УВЕРЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЕМ

- Система VisionLink предоставляет практические инструкции для всех активов, независимо от размеров парка машин или производителя оборудования.* Вы можете просматривать сведения об оборудовании с компьютера или мобильного устройства, чтобы максимально увеличить время бесперебойной работы и оптимизировать работу активов. Информационные панели предоставляют информацию о времени работы, пройденном расстоянии, местоположении, времени простоя и расходе топлива. Принимайте обоснованные решения, чтобы снизить затраты, упростить техобслуживание, а также повысить производительность и общий уровень безопасности на рабочей площадке.
- Система VisionLink Productivity собирает и резюмирует телематические данные и сведения о рабочей площадке со всего оборудования, независимо от его производителя.* Можно просмотреть полезную информацию, такую как время простоя, расход топлива, местоположение, полезная нагрузка, количество загрузок, общее количество циклов и т. д., чтобы повысить производительность и эффективность эксплуатации машин. Эти данные можно просматривать с телефона, планшета или компьютера как на рабочей площадке, так и за ее пределами.
- Cat® Inspect — это мобильное приложение, которое позволяет легко выполнять проверки, ежедневные обходы и цифровую диагностику в целях профилактического обслуживания. Выполнение проверок можно легко интегрировать в другие системы обработки данных Cat, например VisionLink, чтобы всегда быть в курсе происходящего с парком машин.
- Remote Troubleshoot — это мобильное приложение, с помощью которого дилер Cat может дистанционно выполнить диагностический тест подключенной машины. Это позволяет быстро решать проблемы и сокращать простои.
- Remote Flash — это мобильное приложение, которое позволяет обновить бортовое программное обеспечение, не привлекая технического специалиста. С его помощью можно устанавливать обновления в любое удобное время и повысить общую эффективность работы.
- Устройство мониторинга навесного оборудования Cat PL161 позволяет отслеживать местоположение навесного оборудования на всех площадках, уменьшить количество потерянного оборудования, а также планировать его техническое обслуживание и замену. Функция распознавания навесного оборудования автоматически регулирует параметры машины в зависимости от выбранного оборудования.

****Доступность полей данных зависит от производителя оборудования***



СОЗДАН ДЛЯ СУРОВЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ



- Усиленная конструкция обеспечивает долговечность в суровых условиях эксплуатации.
- Работа на высоте до 4500 м (14 764 футов) над уровнем моря.
- Стандартная емкость по температуре 52 °C (125 °F), функция холодного запуска при температуре –18 °C (0 °F).
- Функция автоматического прогрева гидравлического масла ускоряет работу при низких температурах и помогает продлить срок службы компонентов.
- Два уровня фильтрации защищают двигатель от некачественного дизельного топлива.
- Смазка, нанесенная между пальцами и втулками гусеничной ленты, уменьшает шум при движении и препятствует попаданию мусора, что позволяет увеличить срок службы ходовой части.

КОМФОРТНАЯ РАБОТА

- Можно выбрать между двумя вариантами исполнения кабины — “Комфорт” и “Делюкс”. В обоих вариантах кабины предусмотрен автоматический климат-контроль.
- Кабина “Делюкс” оснащена сиденьем с подогревом для сохранения тепла и откидывающейся левой панелью управления для удобного входа и выхода.
- Удобные органы управления, расположенные прямо перед оператором экскаватора, позволяют легко управлять машиной.
- Для ваших вещей и инструментов в кабине теперь доступно множество мест для хранения — за сиденьем, под ним, над головой и в панелях управления.
- Используйте стандартные порты USB радиосистемы и технологию Bluetooth®, чтобы подключать нужные устройства и разговаривать по телефону по громкой связи.



ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ



- Запуск двигателя с помощью нажатия кнопки; используйте ключ с пультом ДУ и поддержкой Bluetooth или функцию идентификационного номера оператора.
- Программируйте функцию каждой кнопки джойстика, включая режим мощности, реакцию и схему действия, при помощи идентификационного номера оператора. Машина запомнит заданные настройки, и они будут применяться при каждом включении.
- Проблемы с врезанием в твердый материал? Дополнительная функция Auto Dig Boost позволяет автоматически увеличить мощность на 8%, когда это необходимо, для лучшего проникновения ковша, сокращения времени цикла и увеличения полезной нагрузки.
- Хотите увеличить поднимаемый объем за смену? Дополнительная система Auto Heavy Lift позволяет увеличить мощность на 8% именно тогда, когда это необходимо, и на столько, на сколько это необходимо.
- Дополнительное джойстиковое управление поворотом Cat значительно упрощает перемещение экскаватора. Забудьте об управлении обеими руками или ногами с помощью рычагов или педалей, просто нажмите кнопку и управляйте ходом и поворотом одной рукой.
- Быстрая навигация на стандартном сенсорном мониторе высокого разрешения с диагональю 203 мм (8 дюймов) или на дополнительном мониторе диагональю 254 мм (10 дюймов).
- Защитите молот от перегрузок. Через 15 секунд непрерывной работы функция автоматического останова молота отправляет предупреждение, а через 30 секунд — автоматически останавливает молот. Все это позволяет предотвратить износ навесного оборудования и экскаватора.
- Дополнительная сигнализация при повороте платформы для безопасности людей и активов поблизости. Эта функция предупреждает оператора о любых неожиданных поворотах для повышения безопасности, минимизации времени простоя и увеличения производительности.
- Компания Cat продолжает совершенствовать пользовательский интерфейс для операторов любого уровня подготовки. Сенсорный экран — это простое в использовании средство управления, которое отображает сведения о рабочей площадке в интуитивно понятном формате. Приложения системы Productivity отображаются в виде сетки для удобного чтения на ходу, а средства навигации на сенсорном экране продуманы таким образом, чтобы не отрывать оператора от работы.
- Не уверены в том, как работает функция или как проводить техобслуживание экскаватора? Руководство по эксплуатации будет всегда доступно на экране сенсорного экрана.

БЕЗОПАСНОСТЬ

- 2D-система электронного ограничения перемещения предотвращает движение экскаватора за пределы заданных оператором точек. Система работает с ковшом и гидравлическим прижимом, а также с молотом, грейфером и грейферным навесным оборудованием.
- Сделайте рабочую площадку безопаснее, оснастив свой парк машин системой Cat Command. Система дистанционного управления включает в себя все необходимое для управления машиной с безопасного расстояния: радиопередатчик WIFI, камеры и микрофон.
- Кабина с конструкцией защиты при опрокидывании (ROPS) соответствует отраслевым стандартам и защищает оператора в случае опрокидывания.
- Отличная обзорность благодаря узким стойкам кабины, большим окнам и плоской конструкции капота двигателя.
- Более простое и безопасное обслуживание с дополнительным малогабаритным фонарем. Освещение отсеков двигателя, насоса, аккумуляторной батареи и радиатора простым нажатием переключателя.
- Дополнительная система Cat Lift Assist помогает предотвратить опрокидывание, указывая, что нагрузка находится в допустимом для экскаватора диапазоне.
- Индикатор направления движения помогает оператору управлять рычагами хода.
- Сделайте рабочую площадку безопаснее, добавив сигнализацию, предупреждающую людей вокруг, когда экскаватор выполняет поворот от траншеи к отвалу и назад.
- Защитите свой экскаватор с помощью идентификационного номера оператора. С помощью PIN-кода на мониторе можно активировать функцию запуска нажатием одной кнопки.
- Выключатель на уровне земли останавливает двигатель и машину.
- Ступени с насечками и противоскользящие перфорированные накладки, установленные на площадке для технического обслуживания, снижают риск поскользнуться.
- Камера заднего вида входит в стандартную комплектацию.
- Дополнительная сигнализация при повороте платформы для безопасности людей и активов поблизости. Эта функция предупреждает оператора о любых неожиданных поворотах для повышения безопасности, минимизации времени простоя и увеличения производительности.



ПРОСТОТА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Повышение производительности за счет заблаговременного напоминания о техническом обслуживании. Наша встроенная система контроля состояния транспортного средства предупреждает оператора и предоставляет пошаговые инструкции по техническому обслуживанию, а также список необходимых запасных частей, что позволяет избежать простоев.
- Благодаря интервалам 1000 часов между заменами масла в двигателе снижаются затраты на техническое обслуживание.
- Заменяйте все топливные фильтры с синхронизированным интервалом в 1000 моточасов. Фильтры сгруппированы и расположены на правой стороне машины для удобства обслуживания.
- Теперь вы легко можете проверить масло гидросистемы и слить воду из топливной системы и топливного бака, находясь на уровне земли.
- Воздухозаборник с воздушным фильтром с высокой пылеулавливающей способностью.
- Фильтр гидравлического масла обеспечивает превосходную фильтрацию; антидренажные клапаны сохраняют масло чистым при замене фильтра.
- Высокоэффективный вентилятор с гидроприводом оснащен дополнительной функцией автоматического изменения направления вращения для защиты сердечников от мусора, что исключает необходимость во вмешательстве оператора.
- Отверстия для отбора проб Scheduled Oil Sampling (S-O-SSM) доступны с уровня земли для удобства технического обслуживания и упрощения процедуры взятия проб жидкостей для анализа.



ПОВЫШАЙТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ПРИБЫЛЬ

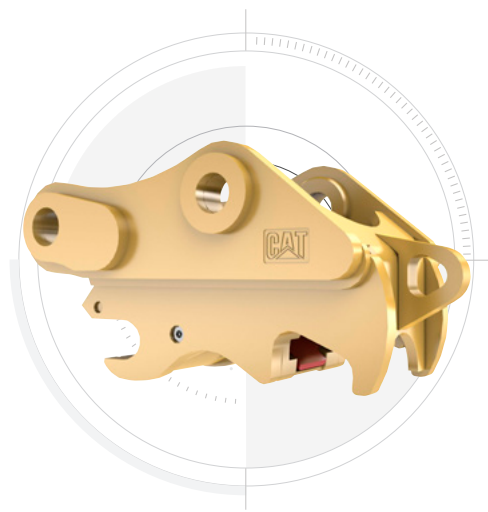
Расширьте возможности экскаватора с помощью разнообразного навесного оборудования Cat. Каждое из них предназначено для максимального увеличения возможностей машины по быстрому и эффективному перемещению материала.

КОВШИ



Ковши Cat и зубья ковшей могут разрезать самый твердый материал.

УСТРОЙСТВА СМЕНЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



Устройства для быстрой смены навесного оборудования Cat позволяют менять инструментальную оснастку за считанные минуты, повышая уровень универсальности машины.

МОЛОТЫ И ДРУГИЕ УСТРОЙСТВА



Будь то разрушение породы, резка стали или захват и погрузка материалов, гидромеханическое навесное оборудование Cat поможет выполнять большой объем работ и зарабатывать больше.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ОСТАНОВ МОЛОТА ПРЕДОТВРАЩАЕТ ЕГО ИЗНОС И ПОВРЕЖДЕНИЕ

При включении с помощью монитора молот автоматически остановится после 30 секунд непрерывной ударной работы, что позволяет избежать перегрузок инструмента и экскаватора и увеличить срок их службы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель

Полезная мощность в соответствии со стандартом ISO 9249	223,5 кВт	300 л. с.
Полезная мощность — ISO 9249 (DIN)	304 л. с. (метр.)	
Модель двигателя	Cat C7.1 TTA	
Мощность двигателя — ISO 14396	225 кВт	302 л. с.
Мощность двигателя — ISO 14396 (DIN)	306 л. с. (метр.)	
Диаметр цилиндра	105 мм	4 дюйма
Ход поршня	135 мм	5 дюйма
Рабочий объем	7,01 л	428 дюйм³
Возможность использования дизельного биотоплива	До B20 ¹	
Выбросы загрязняющих веществ	Выбросы соответствуют стандартам Агентства по охране окружающей среды США Tier 3 (EPA) и Stage IIIA EC.	

Указанная полезная мощность - это мощность на маховике двигателя, оборудованного воздухозаборником с вентилятором, системой выпуска отработавших газов и генератором, при частоте вращения 2000 об/мин. Объявленная мощность проверена в соответствии со стандартами, действующими на момент изготовления.

¹Двигатели Cat могут работать на дизельном топливе, смешанном в приведенной далее пропорции со следующими видами топлива с низким содержанием серы** в пределах: 100% дизельного биотоплива FAME (метилловый эфир жирной кислоты)* или 100% возобновляемого дизельного топлива, HVO (гидроочищенное растительное масло) и GTL (синтетическое жидкое топливо). Следуйте рекомендациям для успешной эксплуатации. Подробности уточняйте у дилера компании Cat или в документе "Рекомендации по эксплуатационным жидкостям для машин компании Caterpillar" (SEBU6250).

*При использовании смесей, содержащих больше 20% дизельного биотоплива, проконсультируйтесь с местным дилером компании Cat.

**Выбросы парниковых газов из выхлопной трубы при использовании топлива со сниженной углеродоемкостью по сути аналогичны выбросам при использовании традиционных видов топлива.

Гидросистема

Главная система — максимальный расход	560 л/мин	148 галл./мин
Максимальное давление — оборудование	35 000 кПа	5076 фунт на кв. дюйм
Максимальное давление оборудования в режиме подъема	38 000 кПа	5511 фунт на кв. дюйм
Максимальное давление — контур хода	35 000 кПа	5076 фунт на кв. дюйм
Максимальное давление — механизм поворота платформы	29 400 кПа	4264 фунт на кв. дюйм

Механизм поворота платформы

Скорость поворота платформы	8,84 об/мин	
Максимальный крутящий момент, развиваемый приводом механизма поворота платформы	143 кН·м	105 250 фунт-сила-фут

Параметры массы

Эксплуатационная масса	37 500 кг	82 600 фунты
------------------------	-----------	--------------

Вместимость заправочных емкостей

Объем топливного бака	600 л	158,5 галл.
Система охлаждения	39 л	10,2 галл.
Моторное масло	25 л	6,6 галл.
Привод механизма поворота (каждый)	18 л	4,8 галл.
Каждый бортовой редуктор	8 л	2,1 галл.
Гидросистема (включая бак)	373 л	98,5 галл.
Гидробак	161 л	42,5 галл.

Размеры

Стрела	Вылет 6,5 м (21'4")	
Рукоять	Вылет 3,2 м (10'6")	
Ковш	Для тяжелых условий эксплуатации, 2,12 м³ (2,77 ярда³)	
Транспортная высота до верха кабины	3180 мм	10,5 фут
Высота поручня	3180 мм	10,5 фут
Транспортная длина	11 170 мм	36,8 фут
Вылет задней части механизма поворота платформы	3530 мм	11,7 фут
Дорожный просвет под противовесом	1260 мм	4,2 фут
Дорожный просвет	510 мм	1,8 фут
Длина гусеничной ленты	5030 мм	16,6 фут
Расстояние между центрами катков	4040 мм	13,3 фут
Ширина колеи	2740 мм	9 фут
Транспортная ширина — башмаки 600 мм (24")	3340 мм	11,11 фут

Рабочие диапазоны и усилия

Стрела	Вылет 6,5 м (21'4")	
Рукоять	Вылет 3,2 м (10'6")	
Ковш	Для тяжелых условий эксплуатации, 2,12 м³ (2,77 ярда³)	
Максимальный вылет на уровне земли	11 060 мм	36,3 фут
Максимальная высота вруба	10 320 мм	33,8 фут
Максимальная высота загрузки	7080 мм	23,3 фут
Минимальная высота загрузки	2590 мм	8,5 фут
Максимальная глубина выемки с горизонтальным плоским дном длиной 2440 мм (8 футов)	7360 мм	24,1 фут
Максимальная глубина копания (высота вертикальной стенки)	5690 мм	18,7 фут
Усилие копания на ковше — ISO	210 кН	47 180 фунт-сила
Усилие копания на рукояти — ISO	166 кН	37 350 фунт-сила
Максимальная глубина выемки	7510 мм	24,7 фут

Система кондиционирования воздуха

Система кондиционирования воздуха этих машин содержит хладагент с фторированными парниковыми газами R134a (потенциал глобального потепления = 1430). Система содержит 1,00 кг хладагента, что соответствует 1,430 метрической тонны CO₂.

СТАНДАРТНОЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ: Перечни стандартного и дополнительного оборудования могут различаться. Подробнее можно узнать у дилера Cat.

	Standard	Optional
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА		
Аккумуляторные батареи (2 шт.), не требующие обслуживания, ток холодного пуска 1000 А	✓	
Центральный электровыключатель “массы”	✓	
Светодиодное внешнее освещение шасси и стрелы	✓	
Аккумуляторные батареи (4 шт.), не требующие обслуживания, ток холодного пуска 1000 А		✓
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ		
Сгруппированное расположение масляного фильтра двигателя и топливного фильтра	✓	
Специальные отверстия для планового взятия проб масла (по программе S.O.S)	✓	
Встроенная система контроля за состоянием транспортного средства	✓	
СТРЕЛЫ И РУКОЯТИ		
Стрела для массовых земляных работ 6,18 м (20'3")		✓
Удлиненные стрелы для тяжелых условий эксплуатации, 6,5 м (21'4")		✓
Рукоять для массовых земляных работ, 2,55 м (8'4")		✓
Удлиненная рукоять для тяжелых условий эксплуатации, 2,8 м (9'2")		✓
Удлиненная рукоять для тяжелых условий эксплуатации — 3,2 м (10'6")		✓
Удлиненная рукоять 3,9 м (12'10")		✓
Рычажный механизм ковша семейства TB с подъемной проушиной или без нее		✓
Рычажный механизм ковша, семейство DB без подъемной проушины		✓
ДВИГАТЕЛЬ		
Три переключаемых режима: Power, Smart и Eco	✓	
Автоматическое управление частотой вращения коленчатого вала двигателя	✓	
-18°C (0°F) функция холодного запуска	✓	
Воздушный фильтр с двойным элементом со встроенным фильтром предварительной очистки	✓	
Дистанционное отключение	✓	
Нагреватели блока цилиндров для холодного пуска		✓
Охлаждение для работы при высоких температурах 52 °C (126 °F)		✓
Реверсивный вентилятор с гидроприводом		✓
Возможность холодного запуска при температуре -32 °C (-25 °F)		✓

	Standard	Optional
ГИДРОСИСТЕМА		
Контур рекуперации энергии стрелы и рукояти	✓	
Главный электронный гидрораспределитель	✓	
Функция автоматического прогрева гидравлического масла	✓	
Возможность применения гидравлического биомасла	✓	
Точное управление поворотом	✓	
Демпфирующий клапан механизма поворота	✓	
Автоматический стояночный тормоз механизма поворота	✓	
Высокоэффективный фильтр обратного контура гидросистемы	✓	
Двухскоростной механизм хода	✓	
Auto Dig Boost		✓
Функция Auto Heavy Lift		✓
Контур с однонаправленным потоком		✓
Комбинированный контур с двунаправленным потоком		✓
Контроль производительности гидросистемы		✓
ХОДОВАЯ ЧАСТЬ И НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ		
Буксировочная проушина на раме	✓	
Щиток поворотного механизма	✓	
Усиленный нижний щиток	✓	
Щитки ходового гидромотора для тяжелых условий эксплуатации	✓	
Смазываемая гусеничная лента	✓	
Полноразмерные направляющие щитки гусениц		✓
Двухсегментный направляющий щиток гусеничной ленты		✓
Ролики для тяжелых условий эксплуатации		✓
Поворотная рама для тяжелых условий эксплуатации		✓
Подшипник поворотного механизма для тяжелых условий эксплуатации		✓
Противовес 6,8 метр. т (14 991 фунт)		✓
Противовес массой 7,56 метр. т (16 667 фунтов)		✓
600 мм (24"), двойной грунтозацеп, тройной грунтозацеп, башмак траковой ленты с тройным грунтозацепом для тяжелых условий эксплуатации		✓
Башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов)		✓
Башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами, 800 мм (31")		✓

СТАНДАРТНОЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ: Перечни стандартного и дополнительного оборудования могут различаться. Подробнее можно узнать у дилера Cat.

	Standard	Optional
КАБИНА DELUXE		
Сенсорный ЖК-дисплей 203 мм (8") с высоким разрешением	✓	
Автоматическая двухуровневая система кондиционирования воздуха	✓	
Поворотный переключатель и клавиши быстрого выбора для управления монитором	✓	
Бесключевое управление запуском двигателя "push-to-start"	✓	
Панели управления с регулировкой по высоте	✓	
Откидная левая панель управления	✓	
Сиденье с подогревом и пневматической подвеской	✓	
Радиосистема с монитором и поддержкой Bluetooth с портами USB/Aux	✓	
Выходы 12 В пост. тока	✓	
Подстаканник	✓	
Подстаканник	✓	
Потолочный люк из поликарбоната, открывающийся	✓	
Светодиодное потолочное освещение	✓	
Напольное приветственное освещение	✓	
Задний противосолнечный козырек на роликах	✓	
Подготовка для установки проблескового маячка	✓	
Передний противосолнечный козырек на роликах	✓	
Сенсорный ЖК-дисплей 254 мм (10") с высоким разрешением		✓
Джойстиковое управление поворотом Cat		✓
Вспомогательное реле		✓
УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАБИНА		
Сенсорный ЖК-дисплей 203 мм (8") с высоким разрешением	✓	
Автоматическая двухуровневая система кондиционирования воздуха	✓	
Бесключевое управление запуском двигателя "push-to-start"	✓	
Поддресоренное сиденье	✓	
Радио с Bluetooth и портами USB/Aux	✓	
Розетка постоянного тока 24 В	✓	
Подстаканник	✓	
Открывающийся стальной люк	✓	
Светодиодное потолочное освещение	✓	
Передний противосолнечный козырек на роликах	✓	
Сенсорный ЖК-дисплей 254 мм (10") с высоким разрешением		✓
Задний противосолнечный козырек на роликах		✓

	Standard	Optional
БЕЗОПАСНОСТЬ		
Малогобаритный фонарь	✓	
Автоматический останов молота	✓	
Противоугонная система Caterpillar с одним ключом	✓	
Запираемый наружный ящик для хранения/инструментов	✓	
Запираемая дверь, замки на топливном баке и гидробаке	✓	
Отделение слива топлива с замком	✓	
Сервисная площадка с противоскользящей накладкой и утопленными болтами	✓	
Правый поручень и ручка	✓	
Звуковой сигнал/предупреждающая сирена	✓	
Выключатель "массы" с замком	✓	
Дополнительный выключатель двигателя, доступный с уровня земли	✓	
Камера заднего вида	✓	
Сигнализация поворота платформы		✓
Обратный клапан опускания стрелы		✓
Обратный клапан опускания рукояти		✓
Cat E-Fence		✓
Выключатель "массы" с замком		✓
ТЕХНОЛОГИИ CAT		
VisionLink	✓	
Функция Remote Flash	✓	
Remote Troubleshoot	✓	
Система Cat Grade 2D	✓	
Cat Assist	✓	
Совместимость с радиостанциями и базовыми станциями от компаний Trimble, Topcon и Leica	✓	
Возможность установки 3D-систем регулирования уклона от компаний Trimble, Topcon и Leica	✓	
Возможность подготовки к установке (ARO) системы Cat Grade 2D		✓
Cat Grade 3D с одним модулем GNSS		✓
Cat Grade 3D с двумя модулями GNSS		✓
Cat Payload		✓
Распознавание навесного оборудования		✓
Отслеживание навесного оборудования (требуется устройство мониторинга навесного оборудования PL161)		✓
Интеграция с наклонно-поворотным механизмом (TRS) Cat		✓
Инструкции для оператора		✓

Более подробную информацию о продукции Cat, услугах дилеров и продукции промышленного назначения можно найти на сайте www.cat.com.

© 2024 Caterpillar. Все права защищены.

VisionLink – торговая марка компании Caterpillar Inc, зарегистрированная в США и других странах.

Материалы и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. На фотографиях машины могут быть изображены с дополнительным оборудованием. Обратитесь к дилеру Cat для получения информации о доступных опциях.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, их соответствующие логотипы, Product Link, S·O·S, «Caterpillar Caterpillar Yellow», фирменные маркировки «Power Edge» и Cat «Modern Hex», а также идентификаторы компании, используемые здесь, являются товарными знаками Caterpillar и не могут использоваться без разрешения. www.cat.com www.caterpillar.com



ARXQ3449-02
Заменяет ARXQ3449-01
Заводской номер: 08C
(Afr-ME, Eurasia, India, Indonesia,
S Am [except Chile, Colombia])

