

КАТКИ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ШИНАМИ

ГАРАНТИРОВАННОЕ ДАВЛЕНИЕ

С НОВЫМИ КАТКАМИ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ШИНАМИ

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В ЛЮБОЙ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Вам нужны катки, которые можно в рабочих условиях приспособить к любым переменчивым условиям и областям применения. Это катки с пневматическими шинами Cat®. Они позволяют с легкостью устанавливать и снимать балласт, обеспечивая требуемое в нужный момент давление на грунт.

В результате достигается постоянная плотность материала, как сыпучего, так и асфальта. Также обеспечивается успешное конечное уплотнение, где точное давление на грунт позволяет выполнять финишные работы так, как это требуется.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО УПЛОТНЕНИЮ

- Ширина уплотнения: 2090 мм для CW34, 1740 мм для CW14 и PS150C
- Гибкая эксплуатационная масса
- Балластные системы для простой регулировки массы
- Поставляющееся по отдельному заказу устройство Air-on-the-Run для модели CW34 автоматически регулирует давление в шинах

ОБЗОРНОСТЬ, УПРАВЛЯЕМОСТЬ И КОМФОРТ

- Легкодоступные и плавные органы управления
- Интуитивно понятный дизайн консоли
- Сдвигающееся поворотное рабочее место оператора на модели CW34
- Возможность установки поворотного рабочего места оператора по отдельному заказу на моделях PS150C и CW14

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ГОТОВНОСТИ И ЦЕННОСТИ

- Надежные и долговечные двигатели Cat
- Стандартный интервал замены моторного масла в 500 рабочих часов максимально повышает эксплуатационную готовность и сокращает затраты на эксплуатацию в течение всего срока службы
- Мощная система охлаждения предохраняет компоненты от перегрева даже в условиях высокой температуры окружающей среды, обеспечивая их долговечность
- Современные системы распыления воды и эмульсии предотвращают налипание асфальта и дорогостоящее изменение рабочих требований на рабочей площадке



1. Гибкие варианты балласта
2. Модульный балласт (CW34)
3. Система управления уплотнением Cat (дополнительно для модели CW34)
4. Просторное рабочее место
5. Air-on-the-Run (дополнительно для модели CW34)
6. Модуль обрезания/уплотнения кромки (дополнительно для модели CW34)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- *Автострады*
- *Городские улицы*
- *Сельские дороги*
- *Расширение дороги*
- *Укладка верхнего слоя*
- *Промышленные предприятия*
- *Стоянки*
- *Взлетно-посадочные полосы*
- *Широкомасштабные работы*
- *Опорные поверхности*
- *Связующие слои*
- *Верхние слои*
- *Работа с грунтом*
- *Уплотнение извести или цемента*



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО УПЛОТНЕНИЮ

ВОЗМОЖНОСТЬ ПОСТАВКИ РАЗЛИЧНЫХ ВАРИАНТОВ

ПРОСТОТА РЕГУЛИРОВКИ - ПОЧУВСТВУЙТЕ РАЗНИЦУ

Катки с пневматическими шинами Cat могут работать с сыпучими материалами и асфальтом, позволяя уплотнять все элементы, от подошвенного до поверхностного слоя асфальта, с помощью одной машины. Если требуется (или не требуется) дополнительное давление на отдельном рабочем участке, можно с легкостью отрегулировать балласт или воспользоваться системой Air-on-the-Run на модели CW34 и обеспечить точное соответствие катка требуемым рабочим условиям.

ГИБКИЙ БАЛЛАСТ

- Варианты исполнения балласта с песком, металлическими элементами и водой
- Модульные и цельные варианты стального балласта на модели CW34:
  - модульный стальной балласт, 6,5 метрич. тонны;
  - цельный стальной балласт, 6,1 метрич. тонны;
  - водный резервуар, 3 куб. м.
- Отсеки с перегородками предотвращают перегрузки в отдельных точках и распределяют массу
- Большие люки обеспечивают легкость доступа к компонентам
- Большое сливное отверстие

ПОДВИЖНАЯ ПОДВЕСКА КОЛЕС

- Подвижная подвеска передних и задних колес обеспечивает вертикальные и горизонтальные усилия, сокращающие каверны в материале и гарантирующие равномерность его плотности
- Вертикальная подвеска оптимизирует результаты даже при неровных поверхностях, вскрывая каверны и обеспечивая постоянное и равномерное уплотнение

Отличительные особенности модели CW34 включают в себя модульный легкосъемный стальной балласт.





ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ НАЛИПАНИЯ

АСФАЛЬТ ОСТАЕТСЯ ТАМ, ГДЕ ОН ДОЛЖЕН ЛЕЖАТЬ

ТОЧНОЕ ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ

Спешка при укладке может привести к неправильному выполнению работы, если на шины начнет налипать асфальт. Поэтому компания Caterpillar уделила особое внимание конструкции и работе оросительной и эмульсионной систем. Если не обеспечивается надежное покрытие всех шин, это может привести к тому, что вся проделанная работа окажется напрасной.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Отдельные форсунки распыления для каждой шины
- Стандартная герметизированная система на модели CW34 включает в себя водяной насос, тройную систему фильтрации и регулируемую систему прерывистой работы
- Стандартная гравитационная система подачи на моделях CW14 и PS150C
- Поставляемая по отдельному заказу система распыления эмульсии с отдельным баком, трубопроводами и распылительными рейками обеспечивает распыление моющих средств на колеса, дополнительно защищая от налипания асфальта

ДРУГИЕ СРЕДСТВА ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ НАЛИПАНИЯ АСФАЛЬТА

- *Шины с саморегулирующимися скребками*
- *Поставляющиеся по отдельному заказу кокосовые маты оптимизируют распределение воды*
- *Теплозащитные экраны удерживают тепло*





ДВИГАТЕЛИ И СИЛОВЫЕ ПЕРЕДАЧИ

МОЩНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ

СОКРАЩЕНИЕ РАСХОДА ТОПЛИВА И УРОВНЯ ШУМА

Операторам требуется постоянная мощность для выполнения работы, и двигатели Cat для катков с пневматическими шинами обеспечивают ее. Эти двигатели не просто приводят катки в движение. Они также сокращают расход топлива. Сочетание высокой мощности и топливной экономичности.

Модель CW34 эффективно работает при температуре до 49 °C с максимальной нагрузкой на двигатель благодаря мощной системе охлаждения и большому вентилятору.

ДВИГАТЕЛЬ CW34

- Экономичный режим, имеющийся в стандартных вариантах, обеспечивает максимальную эффективность использования топлива и снижение уровня шума
- Функция автоматического регулирования скорости позволяет оператору отрегулировать систему так, чтобы обеспечить максимальную скорость при низких, средних и высоких оборотах двигателя
  - При работе на средних и высоких оборотах система плавно переключает передачи и обеспечивает максимальную скорость 19 км/ч для быстрого перемещения между рабочими участками и по ним
  - Система позволяет движение накатом, сокращая расход топлива и уровень шума, обеспечивая более комфортные рабочие условия

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ ТОКСИЧНОСТИ ВЫХЛОПНЫХ ГАЗОВ TIER 4 INTERIM АГЕНТСТВА ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ США И STAGE IIIB ЕВРОСОЮЗА

- Обеспечивает содержание оксидов азота на 50% меньше, чем требуется нормами Tier 3/Stage IIIA
- Обеспечивает содержание твердых примесей на 90% меньше, чем требуется нормами Tier 3/Stage IIIA
- Работает на дизельном топливе с низким содержанием серы
  - Содержание серы снижено до 15 частей на миллион (мг/кг)
  - Биодизельное топливо классом до B20 может использоваться при смешении с топливом ULSD, см. более подробную информацию в руководстве Cat Fluids Guide
- Моторное масло должно соответствовать требованиям технических характеристик Caterpillar ECF-3, API CJ-4/ACEA E9
  - Снижение количества сульфатного зольного остатка, серы и фосфата

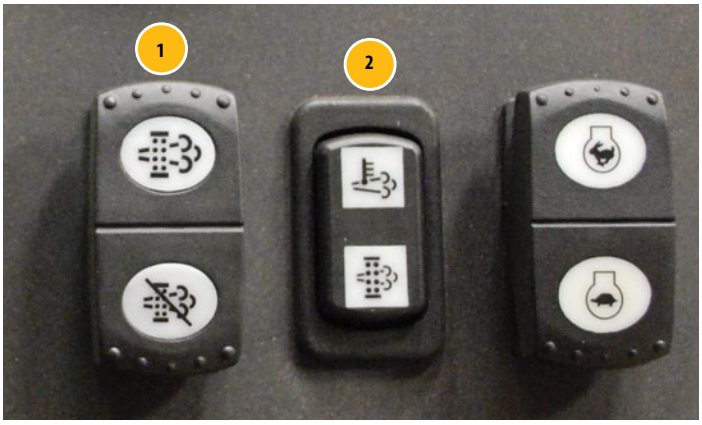
ТЕХНОЛОГИЯ СНИЖЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВЫХЛОПНЫХ ГАЗАХ

- Двигатели, соответствующие стандартам Агентства по охране окружающей среды США Tier 4 Interim и EC Stage IIIB по уровню выбросов, оснащаются дизельным сажевым фильтром, который задерживает нагар, содержащийся в выхлопных газах. Удаление нагара происходит в процессе регенерации, тогда как зольный остаток скапливается в фильтре.

АКТИВНАЯ И ПАССИВНАЯ РЕГЕНЕРАЦИЯ

- Пассивная регенерация выполняется в условиях нормальной нагрузки; температура выхлопных газов при этом достаточна для удаления нагара
- Активная регенерация выполняется, когда дизельный сажевый фильтр заполнен нагаром; встроенная система регенерации обеспечивает подачу небольшого количества топлива для удаления нагара
- Регенерация выполняется в нормальных условиях на холостом ходу или в процессе работы
- Режимы пассивной и активной регенерации включаются автоматически и не требуют вмешательства оператора

1. CW14 -переключатель включения/отключения регенерации
2. CW14 - индикатор регенерации



МОЩНЫЕ ДВИГАТЕЛИ



ВАРИАНТЫ ДВИГАТЕЛЕЙ ДЛЯ CW34

Двигатель C4.4 поставляется в двух вариантах, соответствующих стандартам по выбросам загрязняющих веществ в странах со средними и высокими требованиями.

- В модели 1 используется пассивная регенерация. Она соответствует нормам на выбросы загрязняющих веществ Агентства по охране окружающей среды США Tier 4 Interim/EC Stage IIIB в странах с высокими требованиями.
  - Мощность модели 1 составляет 98 КВт, 133,2 л.с. (метр.)
- Модель 2 соответствует требованиям норм, аналогичных стандартам Tier 3 Агентства по охране окружающей среды США и Stage III Евросоюза и предназначена для стран со средними требованиями.
  - Мощность модели 2 составляет 96,5 КВт, 131,2 л.с. (метр.)

ДВИГАТЕЛЬ ДЛЯ CW14

- В модели используется двигатель Cat C3.4B с пассивной и активной регенерацией, соответствующий стандартам Агентства по охране окружающей среды США Tier 4 Interim и EC Stage IIIB по уровню выбросов
- Мощность составляет 75 кВт, 102 л.с. (метр.)
- Минимальный интервал ТО для дизельного сажевого фильтра (DPF) составляет 3000 ч.

* Примечание: модель CW14 оснащена переключателем, позволяющим оператору использовать регенерацию в ручном режиме, если фильтр DPF находится на высоком уровне. Ручная регенерация обычно требуется только тогда, когда автоматическая регенерация часто прерывалась до окончания цикла регенерации.

ДВИГАТЕЛЬ ДЛЯ PS150C

- Четырехцилиндровый дизельный двигатель 3054C с турбонаддувом, соответствующий требованиям норм Tier 2 Агентства по охране окружающей среды США по выбросам загрязняющих веществ
- Мощность составляет 75 кВт, 102 л.с. (метр.)

CW34 – КОМФОРТ И УПРАВЛЯЕМОСТЬ

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ УПЛОТНЕНИЕМ CAT®

УВЕРЕННОСТЬ, КОТОРАЯ ВАМ НУЖНА

Операторам при работе нужны ответы. Какая температура? Где работа выполнена, и где ее предстоит сделать? Поставляемая по заказу система управления уплотнением Cat Compaction Control дает эти ответы. В результате операторы могут с легкостью адаптироваться к переменчивым условиям и в конце смены они могут быть уверены, что работа была выполнена правильно.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Максимальная плотность
- Высокая эффективность и производительность; без лишних проходов
- Контакт с матами при оптимальной температуре
- Полное покрытие
- Простота работы ночью

ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ УПЛОТНЕНИЕМ CAT

- Простой в использовании интерфейс
- Картографирование проходов и их учет сообщает оператору о количестве завершенных проходов
- Информирование оператора о температуре матов благодаря инфракрасным датчикам, расположенным спереди и сзади для повышения точности
- Информация с датчиков совмещается с информацией картографирования, предоставляя оператору данные об оптимальных условиях и месте уплотнения
- Записи картографирования температуры обеспечивают данные для дальнейшего анализа и составления документации контроля качества



Повышает производительность оператора, избегая ненужных проходов.







Простой в эксплуатации интерфейс обеспечивает информированность оператора.

ПОВЫШЕННАЯ КОМФОРТНОСТЬ

УЛУЧШЕННАЯ ОБЗОРНОСТЬ, УПРОЩЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ, СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ ШУМА

- Полноразмерное стекло от пола до потолка в машинах с кабиной обеспечивает отличную обзорность по краям шин с обеих сторон машины
- Обзор пространства 1 x 1 м перед машиной
- Конструкция ROPS позволяет установку солнцезащитного навеса (по отдельному заказу) для дополнительной защиты в неблагоприятных условиях
- Сдвигающееся поворотное рабочее место оператора может поворачиваться на угол до 90° в обе стороны, обеспечивая полный комфорт и высокую управляемость
- Новая конструкция пульта управления
- ЖК-дисплей и кнопочное управление машиной облегчают эксплуатацию машины в комфортабельной рабочей среде
- Эксклюзивная силовая передача автомобильного типа с вариатором обеспечивает плавное переключение в трех диапазонах передач
- Возможность работы двигателя "накатом" снижает его шумность

ДРУГИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Экономичный режим сберегает топливо и сокращает уровень шума
- Восемь резиновых шин диаметром 13/80 R20 обеспечивают общую ширину уплотнения 2090 мм с перекрытием 25 мм
- Дополнительная функция Air-on-the-Run позволяет оператору быстро отрегулировать давление в шинах для повышения или сокращения статической нагрузки для обеспечения качества поверхности
- Контроллер машины, совместимый с ПО Cat Electronic Technician



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА МОДЕЛЕЙ CW14 И PS150C

ПРОСТОТА И НАДЕЖНОСТЬ

РАСШИРЬТЕ ИМЕЮЩИЕСЯ РЕШЕНИЯ

Модели Cat CW14 и PS150C обладают стандартной конфигурацией с 9 колесами, что помогает дорожным бригадам выполнять работы по уплотнению асфальта или сыпучих материалов. Универсальность катков повышается еще больше при использовании конфигурации по дополнительному заказу с 11 колесами.



ОСОБЕННОСТИ

- Двигатель Cat 3.4B соответствует стандартам Агентства по охране окружающей среды США Tier 4 на выбросы загрязняющих веществ
- Эксплуатационная масса 4885-17 232 кг обеспечивает прекрасные показатели гибкости и производительности
- Экономичный двигатель и прочные резиновые шины минимизируют эксплуатационные затраты и максимально повышают прибыль
- Плавная и надежная эксплуатация на уклонах и мягкой опорной поверхности
- Возможность использования модификаций с 9 или 11 колесами

ПРЕВОСХОДНАЯ ОБЗОРНОСТЬ И УДОБСТВО УПРАВЛЕНИЯ

- Поворотное рабочее место оператора
- Регулируемое сиденье
- Простое управление

СИЛОВАЯ ПЕРЕДАЧА С ПЛАВНЫМ ХОДОМ

- Гидростатическое управление ходом и плавная тормозная система
- Двухскоростная гидростатическая система хода обеспечивает отличные показатели преодолеваемого подъема со скоростью до 18 км/ч

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПО УПЛОТНЕНИЮ

- Гибкая балластная система и подвижная подвеска передних и задних колес
- Варианты балласта включают в себя песок, металлические элементы и воду, обеспечивая их быструю и простую установку и смену на рабочей площадке



ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Легкодоступные смотровые указатели
- Удобный доступ к фильтрам
- Цветовая кодировка электропроводки и соединений
- Техническое обслуживание с доступом с уровня земли

Надежный двигатель и долговечные шины обеспечивают высокую ценность и низкие эксплуатационные расходы на всем протяжении срока службы катков.



1. Варианты с 9 и 11 шинами
2. Регулируемое сиденье
3. Водяной бак специальной формы для хорошей обзорности
4. Гравитационная система орошения шин
5. Гибкие варианты балласта
6. Двигатель Cat C3.4B
7. Поворотное рабочее место оператора (дополнительно)
8. Теплозащитные экраны

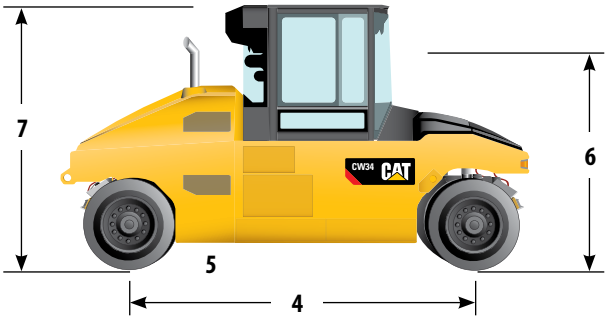


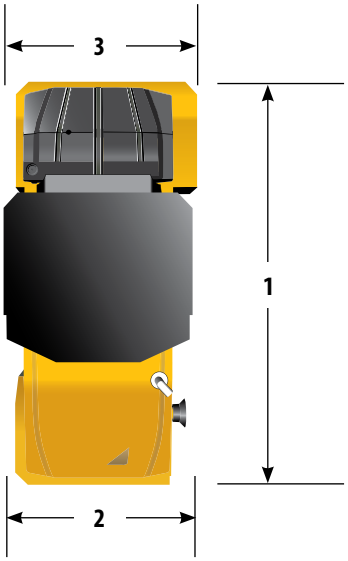






ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CW34





Двигатель – силовая передача

Модель двигателя: Cat C4.4 с технологией ACERT	
Число цилиндров	4
Номинальная частота вращения	2200 об/мин
Внутренний диаметр цилиндров	105 мм
Ход поршня	127 мм

Полная мощность (2 варианта двигателя):	
Tier 4 Interim/Stage IIIB	98 КВт, 133,2 л.с. (метр.)
Эквивалент Tier 3, Stage IIIA	96,5 КВт, 131,2 л.с. (метр.)

Диапазоны скоростей:	
Низкая	0-6 км/ч
Средняя	0-12 км/ч
Высокая	0-19 км/ч

Размеры

1	Габаритная длина	5350 мм
2	Ширина полосы уплотнения	2090 мм
	Наложение шин	42 мм
3	Ширина рамы	2160 мм
4	Колесная база	3900 мм
5	Дорожный просвет	
	– без балласта	309 мм
	– с балластом	260 мм
6	Высота (по рулевому колесу)	2450 мм
7	Высота (по кабине, конструкции ROPS)	3000 мм

Вместимость заправочных емкостей

Топливный бак	270 л
Система охлаждения	27 л
Моторное масло	9 л
Гидробак	32 л
Водяной бак	380 л
Эмульсионный бак	40 л

Масса

Эксплуатационная масса		Нагрузка на колесо
Базовая машина	10 000 кг	1,25 метр. тонны
Вода	13 000 кг	1,62 метр. тонны
Влажный песок	16 000 кг	2,00 метр. тонны
Модульный стальной балласт	16 450 кг	2,05 метр. тонны
Модульный стальной балласт с водой	19 450 кг	2,43 метр. тонны
Модульный стальной балласт с влажным песком	22 450 кг	2,80 метр. тонны
Модульный и цельный стальной балласт	22 550 кг	2,82 метр. тонны
Модульный и цельный стальной балласт с водой	24 700 кг	3,08 метр. тонны
Модульный и цельный стальной балласт с влажным песком	27 000 кг	3,38 метр. тонны

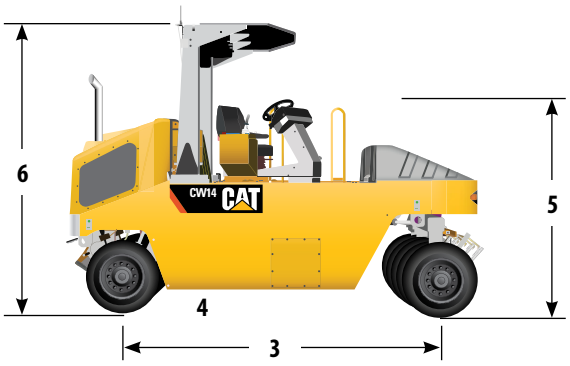
Контактное давление на грунт

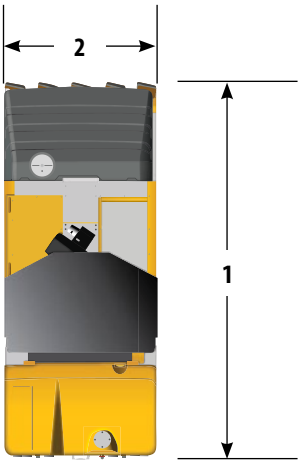
СРЕДНЯЯ НАГРУЗКА НА КОЛЕСА	ДАВЛЕНИЕ В ШИНАХ							
	300 кПа	400 кПа	500 кПа	600 кПа	700 кПа	800 кПа	850 кПа	900 кПа
1500 кг	242 кПа	309 кПа	406 кПа	612 кПа	680 кПа	1038 кПа	1265 кПа	1587 кПа
2000 кг	260 кПа	299 кПа	357 кПа	462 кПа	498 кПа	628 кПа	691 кПа	764 кПа
2500 кг	308 кПа	322 кПа	360 кПа	429 кПа	458 кПа	539 кПа	577 кПа	618 кПа
3000 кг	397 кПа	369 кПа	386 кПа	433 кПа	457 кПа	516 кПа	543 кПа	573 кПа
3375 кг	518 кПа	423 кПа	418 кПа	448 кПа	469 кПа	517 кПа	539 кПа	564 кПа

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Виниловое сиденье с ремнем безопасности шириной 76 мм
- Галогеновые фары освещения рабочей зоны
- Генератор, 100 А
- Герметичный резервуар для жидкого балласта 3 x м^3
- ЖК-дисплей
- Комплект оборудования для установки системы связи Product Link
- Независимая подвеска колес
- Подвеска передних колес
- Сдвигающееся рабочее место оператора с возможностью поворота на 180˚
- Система подачи воды под давлением с тройной фильтрацией
- Трехскоростная система хода
- Фары для движения по дорогам общего пользования
- Шины 13/80-R20
- Экономичный режим
- Электрическая система 24 В

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ CW14 И PS150C





Двигатель – силовая передача для модели CW14

Модель двигателя: Cat C3.4B

Число цилиндров	4
Номинальная частота вращения	2200 об/мин
Внутренний диаметр цилиндров	99 мм
Ход поршня	110 мм

Полная мощность:

Tier 4 Interim/Stage IIIB	75 кВт, 102 л.с. (метр.)

Диапазоны скоростей:

Низкая	0-6 км/ч
Высокая	0-18 км/ч

Двигатель – силовая передача для модели PS150C

Модель двигателя: дизельный Cat 3054C с турбонаддувом

Число цилиндров	4
Номинальная частота вращения	2200 об/мин
Внутренний диаметр цилиндров	105 мм
Ход поршня	127 мм

Полная мощность:

Tier 2	75 кВт (100 hp)

Диапазоны скоростей:

Низкая	0-6 км/ч
Высокая	0-18 км/ч

Размеры

1	Габаритная длина	4290 мм
2	Ширина полосы уплотнения	1740 мм
	Наложение шин	13 мм
3	Колесная база	3340 мм
4	Дорожный просвет	267 мм
5	Высота (по рулевому колесу)	2320 мм
6	Высота (по конструкции ROPS)	3000 мм

Вместимость заправочных емкостей

Топливный бак	173 л
Система охлаждения	32 л
Моторное масло (с фильтром)	9 л
Гидробак	20,5 л
Водяной бак	394 л

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Электрическая система 12 В с генератором 120 А (CW14)
- Электрическая система 24 В с генератором 55 А (PS150C)
- Герметичный балластный резервуар
- Галогеновые фары освещения рабочей зоны
- Комплект оборудования для установки системы связи Product Link
- Оросительная система с гравитационной подачей воды
- Фары для движения по дорогам общего пользования
- Независимая подвеска колес
- Девять 8:50/90 x 15 6-кордовых шин
- Охлаждающая жидкость с увеличенным сроком службы
- Маты из кокосового волокна

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CW14 И PS150C

Масса

Эксплуатационная масса

CW14 и PS150C		**Нагрузка на колесо**
Базовая машина	4 885 кг	0,54 метр. тонны
Вода	8 710 кг	0,96 метр. тонны
Влажный песок	12 940 кг	1,44 метр. тонны
CW14 и PS150C в варианте с 11 колесами		
Базовая машина	4 955 кг	0,45 метр. тонны
Вода	8 780 кг	0,80 метр. тонны
Влажный песок	13 010 кг	1,19 метр. тонны
CW14 и PS150C в утяжеленной версии		
Базовая машина	4 955 кг	0,55 метр. тонны
Вода	8 780 кг	0,97 метр. тонны
Влажный песок	13 010 кг	1,44 метр. тонны
Сталь и влажный песок	17 273 кг	1,92 метр. тонны

Контактное давление на грунт

КОРДЫ ШИНЫ	**6-кордовые 8.5/90x15 Шины без протектора**		**12-кордовые 7.5x15 Шины без протектора**							**14-кордовые 7.5x15 Шины без протектора**								
Давление в шинах (кПа)	**275**	**344**	**344**	**413**	**482**	**550**	**619**	**688**	**757**	**344**	**413**	**482**	**550**	**619**	**688**	**757**	**825**	**862**
НАГРУЗКА НА КОЛЕСО																		
545 кг																		
GCP (кПа)	162	183	236	266	284	306	317	317	344	243	266	284	295	317	330	344	359	367
CA (см²)	329	291	226	200	187	174	168	168	155	220	200	187	181	168	162	155	149	145
970 кг																		
GCP (кПа)	197	214	250	284	314	343	369	378	410	259	295	321	343	369	388	420	421	427
CA (см²)	485	446	381	336	304	278	258	252	233	368	323	297	278	258	245	233	226	223
1440 кг																		
GCP (кПа)	235	254	280	304	331	358	390	405	607	273	312	336	364	390	413	437	465	475
CA (см²)	601	556	504	465	426	394	362	349	233	517	452	420	388	362	342	323	304	297
1920 кг																		
GCP (кПа)	—	—	296	319	346	368	387	403	440	309	319	341	354	372	387	403	414	417
CA (см²)	—	—	601	559	516	485	461	442	405	577	559	522	504	479	461	442	429	427

Стать лидером в области продаж асфальтоукладочных машин не так уж и просто даже для ведущей компании по производству строительного оборудования.

С момента продажи нашего первого асфальтоукладочного оборудования в 1986 году наша компания продолжает расти. На протяжении многих лет наши машины считаются надежными и прочными, простыми в эксплуатации и чрезвычайно производительными.

Представленные нашей компанией инновационные технологии изменили подход к строительству дорог в мире. Теперь наши конкуренты предлагают эти технологии на своих машинах.

И с каждым новым поколением машин, которое мы представляем, все большее и большее число покупателей в мире переходит на оборудование Cat.

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

УКЛАДЫВАЙТЕ АСФАЛЬТ ЦЕЛЫЙ ДЕНЬ. КАЖДЫЙ ДЕНЬ.



QRDQ1627-04 (10/12)
(Перевод: 12/13)

© Caterpillar Inc., 2012 г.
Все права защищены

Материалы и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Машины, представленные на фотографиях в данном документе, могут оснащаться дополнительным оборудованием для особых областей применения.

CAT, CATERPILLAR, соответствующие логотипы, "Caterpillar Yellow" и маркировка техники "Power Edge", а также идентификационные данные корпорации и ее продукции, используемые в данной публикации, являются товарными знаками компании Caterpillar и не могут использоваться без разрешения.

CAT®