



Молоты Cat® серии GC

*H110 GC, H115 GC, H120 GC, H130 GC,
H140 GC, H160 GC, H180 GC*

Молоты Cat® быстро справятся с задачами по сносу, строительству и с работой в карьере. Сочетайте простую и легкую конструкцию молотов серии GC с надежностью, долговечностью и ценностью истинной продукции Cat. Вы получите решение с низкой почасовой оплатой, обеспечивающее необходимую мощность и производительность.

Не все навесное оборудование доступно для каждого региона. Обратитесь к вашему Cat дилеру для получения информации о конфигурациях, доступных в вашем регионе.

Надежная и прочная конструкция

- Оцените быструю скорость обслуживания и низкие расходы по эксплуатации и содержанию благодаря упрощенной конструкции.
- Рабочий цикл обеспечивает стандартные показатели эффективности и производительности.
- Выберите верхнее или боковое крепление в соответствии с вашими нуждами.
- Компенсатор защищает вашу машину, захватывая и буферизуя гидравлические шипы, прежде чем они повреждают гидравлические насосы каретки.
- Молоты Cat разработаны для работы с нашими машинами как комплексное решение, они обеспечивают непрерывное гидравлическое соединение для максимальной производительности.

Простота обслуживания

- Использование молотов Cat снижает затраты на техническое обслуживание.
- Легкий и быстрый доступ к зонам обслуживания гарантирует, что молот всегда будет работать на максимальной мощности.
- Уделяйте больше времени работе и меньше обслуживанию. Смазочные работы можно выполнить быстро и оставаясь в положении стоя во весь рост, используя одну из точек смазки.
- Обслуживайте нижнюю втулку в полевых условиях с помощью простых инструментов.
- Проверьте заряд газа молота, не снимая его с машины.

Простота в эксплуатации

- Выбирайте высокую частоту ударов или максимальную мощность, чтобы получить производительность, необходимую для ваших нужд.
- Легко регулируйте длину хода поршня в соответствии с вашими нуждами.
 - Большой ход поршня - меньшая частота движений поршня, большая сила удара и производительность; лучше всего подходит для более сложных условий.
 - Короткий ход поршня - повышенная частота движений поршня, меньшая сила удара; лучше всего подходит для более легких условий.
- Для моделей H160 GC и H180 GC предлагается дополнительное оборудование для автоматической смазки, монтируемое на молот.
- Автоматическое отключение защищает молот от использования не по назначению; функция доступна в стандартной комплектации для моделей H160 GC и H180 GC.

Поддержка для вас

- Отправляйтесь туда, куда вас ведет работа. Дилерская сеть Cat всегда готова помочь вам, когда это необходимо.
- Положитесь на Caterpillar, мы обеспечим полное системное сопровождение. Получайте запчасти, обслуживание и техническую помощь для своей машины, молота и гидравлики в одном месте.

Молоты Cat® серии GC

| Характеристики | | | | | | | | | |
|---|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|--|
| | H110 GC | | H110 GC | | H120 GC | | H120 GC | | |
| Крепление | Верхняя часть | | Боковая часть | | Верхняя часть | | Боковая часть | | |
| Класс энергопотребления | 2000 Дж. | 1475 фут-фунт | 2000 Дж. | 1475 фут-фунт | 4000 Дж. | 2950 фут-фунт | 4000 Дж. | 2950 фут-фунт | |
| Ударов в минуту | 450 мин. | 650 макс. | 450 мин. | 650 макс. | 400 мин. | 800 макс. | 400 мин. | 800 макс. | |
| Минимальная эксплуатационная масса | 1237 кг | 5302 фунта | 837 кг | 1841 фунт | 1826 кг | 4017 фунтов | 1663 кг | 3659 фунтов | |
| Максимальная эксплуатационная масса | 1262 кг | 7766 фунтов | 868 кг | 1910 фунтов | 1866 кг | 4105 фунтов | 1718 кг | 3780 фунтов | |
| Минимальный номинальный расход | 80 л/мин | 21 гал/мин | 80 л/мин | 21 гал/мин | 125 л/мин | 33 гал/мин | 125 л/мин | 33 гал/мин | |
| Максимальный номинальный расход | 100 л/мин | 26 гал/мин | 100 л/мин | 26 гал/мин | 150 л/мин | 40 гал/мин | 150 л/мин | 40 гал/мин | |
| Минимальное рабочее давление | 14 000 кПа | 1885 фунтов на квадратный дюйм | 14 000 кПа | 1885 фунтов на квадратный дюйм | 16 000 кПа | 2320 фунтов на квадратный дюйм | 16 000 кПа | 2320 фунтов на квадратный дюйм | |
| Максимальное рабочее давление | 16 000 кПа | 2175 фунтов на квадратный дюйм | 16 000 кПа | 2175 фунтов на квадратный дюйм | 18 000 кПа | 2610 фунтов на квадратный дюйм | 18 000 кПа | 2610 фунтов на квадратный дюйм | |
| Диаметр инструмента | 72 мм | 2,8 дюйма | 72 мм | 2,8 дюйма | 135 мм | 5,3 дюйма | 135 мм | 5,3 дюйма | |
| Минимальный вес транспортного средства | 11 тонн | 24 251 фунта | 11 тонн | 24 251 фунта | 18 тонн | 39 683 фунта | 18 тонн | 39 683 фунта | |
| Максимальный вес транспортного средства | 16 тонн | 35 274 фунта | 16 тонн | 35 274 фунта | 25 тонн | 55 115 фунтов | 25 тонн | 55 115 фунтов | |

| Характеристики (продолжение) | | | | | | | |
|---|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|--|
| | H130 GC | | H130 GC | | H140 GC | | |
| Крепление | Верхняя часть | | Боковая часть | | Верхняя часть | | |
| Класс энергопотребления | 6000 Дж. | 4425 фут-фунт | 6000 Дж. | 4425 фут-фунт | 7500 Дж. | 5531 фут-фунт | |
| Ударов в минуту | 350 мин. | 700 макс. | 350 мин. | 700 макс. | 250 мин. | 550 макс. | |
| Минимальная эксплуатационная масса | 2364 кг. | 5201 фунт | 2187 кг | 4811 фунтов | 3017 кг | 6637 фунтов | |
| Максимальная эксплуатационная масса | 2384 кг | 5245 фунтов | 2205 кг | 4851 фунт | 3074 кг | 6763 фунта | |
| Минимальный номинальный расход | 160 л/мин | 42 гал/мин | 160 л/мин | 42 гал/мин | 180 л/мин | 48 гал/мин | |
| Максимальный номинальный расход | 190 л/мин | 50 гал/мин | 190 л/мин | 50 гал/мин | 220 л/мин | 58 гал/мин | |
| Минимальное рабочее давление | 16 000 кПа | 2320 фунтов на квадратный дюйм | 16 000 кПа | 2320 фунтов на квадратный дюйм | 16 000 кПа | 2320 фунтов на квадратный дюйм | |
| Максимальное рабочее давление | 18 000 кПа | 2610 фунтов на квадратный дюйм | 18 000 кПа | 2610 фунтов на квадратный дюйм | 18 000 кПа | 2610 фунтов на квадратный дюйм | |
| Диаметр инструмента | 150 мм | 5,9 дюйма | 150 мм | 5,9 дюйма | 153 мм | 6,0 дюймов | |
| Минимальный вес транспортного средства | 25 тонн | 55 115 фунтов | 25 тонн | 55 115 фунтов | 30 тонн | 66 138 фунтов | |
| Максимальный вес транспортного средства | 32 тонн | 70 547 фунтов | 32 тонн | 70 547 фунтов | 40 тонн | 88 184 фунта | |

| Характеристики (продолжение) | | | | | |
|---|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|--|
| | H16 GC | | H180 GC | | |
| Крепление | Верхняя часть | | Верхняя часть | | |
| Класс энергопотребления | 10 170 Дж. | 7500 фут-фунт | 14 578 Дж. | 10 750 фут-фунт | |
| Ударов в минуту | 200 мин. | 450 макс. | 200 мин. | 450 макс. | |
| Минимальная эксплуатационная масса | 3050 кг | 6724 фунта | 4200 кг | 9260 фунта | |
| Максимальная эксплуатационная масса | 3194 кг | 7041 фунта | 4232 кг | 9330 фунта | |
| Минимальный номинальный расход | 190 л/мин | 50 гал/мин | 250 л/мин | 66 гал/мин | |
| Максимальный номинальный расход | 260 л/мин | 68 гал/мин | 300 л/мин | 79 гал/мин | |
| Минимальное рабочее давление | 15 985 кПа | 2320 фунтов на квадратный дюйм | 15 985 кПа | 2320 фунтов на квадратный дюйм | |
| Максимальное рабочее давление | 18 000 кПа | 2610 фунтов на квадратный дюйм | 18 000 кПа | 2610 фунтов на квадратный дюйм | |
| Диаметр инструмента | 160 мм | 6,3 дюйма | 180 мм | 7,1 дюйма | |
| Минимальный вес транспортного средства | 33 тонн | 70 700 фунтов | 40 тонн | 88 100 фунтов | |
| Максимальный вес транспортного средства | 45 тонн | 99 200 фунтов | 55 тонн | 121 200 фунтов | |

GRHQ9276-02 (10-2020)
(глобально)

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

© 2020 Caterpillar
Все права защищены

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

Логотипы CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, их соответствующие логотипы, «Caterpillar Corporate Yellow», фирменные маркировки «Power Edge» и «Modern Hex», а также идентификаторы компании, используемые здесь, являются товарными знаками Caterpillar и не могут использоваться без разрешения.

