



НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ |
МОДЕЛЬНОГО РЯДА ГИДРОМОЛОТОВ CONTRACTOR

Ряд моделей для машин на 0,8–50 тонн



КРАТКИЙ ОБЗОР ГИДРОМОЛОТОВ JCB CONTRACTOR.

С КАКИМИ БЫ ТРУДНОСТЯМИ ВЫ НЕ СТАЛКИВАЛИСЬ, В ВАШЕМ РАСПОРЯЖЕНИИ ИМЕЮТСЯ ГИДРОМОЛОТЫ JCB CONTRACTOR, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ ВСЕ НЕОБХОДИМЫЕ ФУНКЦИИ ДЛЯ УДАРНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ, НЕЗАВИСИМО ОТ ОТРАСЛИ. МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ГИДРОМОЛОТОВ JCB CONTRACTOR РАЗРАБОТАН СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ МАШИН JCB, А ТАКЖЕ ДРУГИХ МАРОК ЭКСКАВАТОРОВ И МАШИН, НА КОТОРЫЕ МОЖНО УСТАНАВЛИВАТЬ ГИДРОМОЛОТ.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															
Варианты крепления молота/ модели гидромолота		HM012T	HM018T	HM026T	HM033T	HM049T	HM054T	HM080T	HM090T	HM120T	HM160T	HM180T	HM200T	HM270T	HM380T
крепежные серьги		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
крепежные скобы		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Универсальный (без монтажной цепи)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ															
Модель гидромолота		HM012T	HM018T	HM026T	HM033T	HM049T	HM054T	HM080T	HM090T	HM120T	HM160T	HM180T	HM200T	HM270T	HM380T
Машина JCB		8008 - 8019CTS	8020 - 8035CTS, 10CX, 10XT	8039 - 8050STE, 49Z-I - 57C-I, 70CX, 30CX, Compact	8052 - 8086, 49Z-I - 100C-I, 58I, 260 - 330, 30L, 30CX, 40CX, 50CX, Hydrodig 110W	40CX, 50CX	8080 - 8086, 95Z-I - 100C-I, Hydrodig 110W	J5115 - J5145 (включая варианты J2), J5165W - J5200W	J5130 - J5145 (включая варианты J2), J5160 - J5190, J5195W - J5200W	J5160 - J5190, J5160W - J5200W	J5200 - J5260, J5200W	J5240 - J5290	J5290 - J5300	J5290 - J5300	J5460 - J5500
Масса машины-носителя*	т/мг	0,5 - 2,0	1,5 - 4,0	3,0 - 6,5	4,5 - 8,0	4,5 - 8,0	6,0 - 10,0	8,0 - 12,5	10,0 - 15,0	12,0 - 18,0	18,0 - 24,0	30,0 - 26,0	24,0 - 30,0	28,0 - 42,0	40,0 - 60,0
Эксплуатационная масса**	кг	120	187	360	330	420	545	800	900	1150	1500	1900	2000	2700	3800
Частота ударов - длинный ход	уд./мин	800 - 1100	600 - 1500	890 - 1000	885 - 900	400 - 800	350 - 300	350 - 600	350 - 350	320 - 350	320 - 380	340 - 450	270 - 400	230 - 400	230 - 330
Частота ударов - короткий ход	уд./мин	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	400 - 1100	890 - 1000	400 - 600	400 - 300	400 - 700	400 - 600	400 - 550	330 - 500	270 - 470	270 - 500
Диаметр электромонтажа	мм	40	57	70	75	80	80	95	105	115	135	135	145	155	175
Расход масла	л/мин	12 - 25	23 - 27	29 - 65	34 - 76	38 - 85	42 - 94	63 - 102	68 - 119	85 - 127	115 - 155	119 - 161	127 - 178	170 - 238	204 - 272
Давление	бар	70 - 129	70 - 129	118 - 163	120 - 145	140 - 170	140 - 170	140 - 180	140 - 190	140 - 190	160 - 199	160 - 199	160 - 199	160 - 199	150 - 190
Высота удара***	Дм	300	560	1072	1293	1906	2282	3060	4110	4337	6135	6797	8455	11305	22449
Функция автоматической остановки		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Холодный запуск машины		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Уровень шума (4 версии с рабочим телом молота)	дБА	Не применимо	110	116	117	Не применимо	118	119	124	121	124	124	124	124	124
Уровень шума (4 версии с рабочим телом молота)	дБА	110	125	125	120	125	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо

* Универсальные модели можно устанавливать на машины из списка с указанным диапазоном веса носителя. ** Эксплуатационные массы определены для моделей с открытым корпусом, за исключением моделей HM012T и HM049T, которые определены только в версии с несущими тягами. *** Данные об энергии удара основаны на вычислениях и могут отличаться от фактических.

Первоклассная производительность.

Каждый гидромолот Contractor оснащен гидроаккумуляторами, которые защищают машину от скачков давления, что позволяет уменьшить износ гидравлической системы и сократить стоимость владения.

Внутренний гидрораспределитель обеспечивает более высокую эффективность и менее подвержен повреждению по сравнению с другими марками гидромолотов, оснащенными внешними блоками.

В версии с боробитом кокухом вращающийся и устройство подавления звука применяются для защиты, что делает их идеальными для городских условий.

1 Регуляторы хода, установленные в гидромолотах HM054T и более высоких моделях, позволяют оператору настроить скорость инструмента и длину хода для повышения производительности и снижения риска повреждения гидромолота или машины-носителя. Двухскоростное управление позволяет адаптировать частоту для любой области применения в целях повышения производительности.

Для предотвращения холостого хода предусмотрена функция автоматической остановки. Тем самым исключают машинный износ и повреждение гидромолота неопытными операторами.

Виброизоляция с применением резиновых демпферов поглощает отдачу от ударов гидромолота, сводит к минимуму повреждение оборудования и повышает надежность машины-носителя.

Перезаправляемая система автоматической смазки

Регуляторы хода поршня

Гидроаккумуляторы

Функция автоматической остановки

Захват для кусков породы

Поставляется с инструментами, готовым к работе

Система гашения вибрации

Внутренние гидрораспределители

Двойные овалы пальцы для фиксации инструмента



Уверенность в будущем.

1 Для достижения полной уверенности в будущем мы предоставляем вам трехлетнюю гарантию JCB на все основные компоненты в стандартной комплектации без дополнительных расходов, в том числе 12-месячную — на все изнашиваемые части, например шланги, уплотнения поршней и инструменты. Условия гарантии включают в себя использование оригинальных изнашиваемых запчастей JCB и регулярное техническое обслуживание в соответствии с инструкциями в руководстве оператора.



Независимо от отрасли применения, модельный ряд гидромолотов JCB Contractor предоставляет решения для любых областей.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД Contractor	Первичное дробление	Вторичное дробление	Разрушение твердой породы	Разрушение мягкой породы	Работы по разрушению
HM101ZT	-	-	-	*	-
HM111BT	-	-	-	*	-
HM102AT	-	-	-	*	*
HM103AT	-	-	-	*	*
HM1054T	-	-	-	*	*
HM1080T	-	-	-	*	*
HM1200T	-	-	-	*	*
HM1201T	-	-	-	*	*
HM1202T	-	-	-	*	*
HM1140T	-	*	*	*	*
HM1180T	-	*	*	*	*
HM1203T	-	*	*	*	*
HM1270T	*	*	*	*	*
HM1280T	*	*	*	*	*

Испытанные, проверенные, надежные.

Эти универсальные гидромолоты полностью одобрены для применения в рамках осуществляемой нами программы развития каждой машины и протестированы на соответствие требованиям к расходу, давлению, совместимости и надежности. Это, в свою очередь, означает, что каждый блок имеет маркировку соответствия CE.

Внешний корпус гидромолота JCB Contractor достаточно прочен, чтобы выдерживать потенциальные нарушения правил эксплуатации оператором, что способствует снижению общей стоимости владения.

Прочный захват, изготовленный из стали Хардонс, защищает гидромолот при подготовке материала и дроблении.

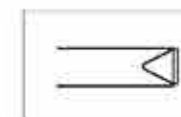
Разработанный нами данный модельный ряд обеспечивает непревзойденное соотношение цены и качества (как с точки зрения цены, так и стоимости аренды) в сфере строительства и аренды оборудования.

Идеальная пара.

Гидромолоты HM054T и более низких моделей, как правило, поставляются с долотом и буром, а HM080T и более высокие модели — с одним инструментом (долотом и буром). Кроме того, парный модельный ряд рабочих инструментов позволяет осуществлять выбор с учетом обеспечения высочайшей производительности. Чтобы гарантировать максимальную производительность, эффективность, долговечность и надежность, очень важно выбрать идеальный инструмент для выполняемой работы. Модельный ряд гидромолотов JCB может иметь в своем оснащении несколько вариантов, каждый из которых предназначен для выполнения конкретных задач.



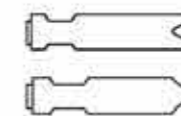
Пирамидальная пика
Этот универсальный инструмент идеально подходит для смывки пород и железобетона, где возможно обрушивание.



Долотообразная пика
Стандартный инструмент для пробивных работ в горючих породах, при устройстве фундаментов, рытье траншей, сносе зданий и пр.



Тупая пика
Используйте этот инструмент для задач ударного разрушения, таких как добыча полезных ископаемых, дробление крупногабаритных материалов или снос зданий.



основной вид
вид сбоку

МАТЕРИАЛ	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ИНСТРУМЕНТ
Асфальт	Дорожные работы	Металл-структура	Долотообразная пика
Бетон	Тонкие плиты, стены	Армированный бетон	Долотообразная пика
		Неармированный бетон	Пирамидальная пика
	Толстые плиты, стены	Армированный бетон	Пирамидальная пика
		Неармированный бетон	Долотообразная пика
Фундаменты	Армированный бетон	Пирамидальная пика	
	Неармированный бетон	Пирамидальная пика	
Осадочные породы (известняк, песчаник и пр.)	Рытье траншей, фундаментные работы, первичное дробление в карьере	Материал со значительным растрескиванием	Долотообразная пика
		Материал с небольшим растрескиванием	Пирамидальная пика
	Крупногабаритные объекты после дробления	Мокрый материал	Пирамидальная пика
		Сухой материал	Долотообразная пика
Кристаллические породы (магма, диабаз, гранит и пр.)	Рытье траншей, фундаментные работы, первичное дробление в карьере	Материал со значительным растрескиванием	Долотообразная пика
		Материал с небольшим растрескиванием	Тупая пика
	Крупногабаритные объекты после дробления	Мокрый материал	Тупая пика
		Сухой материал	Тупая пика

МЕНЬШЕ ОБСЛУЖИВАНИЯ — БОЛЬШЕ РАБОТЫ.



1 Для обеспечения правильной смазки и достижения максимального времени бесперебойной работы на всех моделях, подходящих для использования на машинах весом более 11 тонн, предусмотрены переключаемые системы автосмазки в стандартной конфигурации.

2 На меньших моделях смазку можно легко добавить с помощью ручного шприца для смазки.

При эксплуатации гидромолотов JCB важно использовать подходящую смазку. Смазка JCB для гидромолотов обеспечивает высокоэффективное смазывание, гарантируя получение максимальной отдачи от гидромолота.

3 Кроме того, каждый гидромолот поставляется с комплектом заправки газом, который предоставляет операторам все необходимое для пополнения газа в гидромолоте, что позволяет экономить время при работе на площадке.

Удерживающие штифты увеличенных размеров помогают обеспечить длительный срок службы, причем на более тяжелых моделях предусмотрены двойные овалы для фиксации инструмента. Такая конструкция обеспечивает удвоение срока службы между заменами, поскольку позволяет поворачивать пальцы, чтобы они изнашивались равномерно с обеих сторон.

Для обслуживания гидромолота не нужно его демонтировать. Кроме того, во всем нашем модельном ряде применяется одна простая масштабируемая конструкция, а это означает, что даже при эксплуатации парка машин со смешанными размерами достаточно провести обучение специалистов по техобслуживанию лишь однажды.

Готовность к работе.

Гидромолоты JCB Contractor поставляются готовыми для тяжелой работы. При покупке гидромолота с новой машиной JCB или для существующей машины мы включим монтажную плиту, гидравлические шланги и инструменты, необходимые для непосредственного запуска в работу. Если вы эксплуатируете смешанный парк машин, имеется также универсальный вариант без монтажной плиты, который обеспечивает возможность дополнительно устанавливать гидромолот для использования на других марках оборудования.

4 Варианты с установкой кронштейна сбоку, предусмотренные в моделях с HM012T по HM049T, позволяют разместить гидромолот рядом с рукояткой, чтобы убрать его в безопасное место при движении по дорогам или транспортировке машины.

При использовании быстросъемной каретки JCB смена навесного оборудования на площадке становится еще безопаснее и быстрее, что способствует сокращению времени простоя и повышению производительности.

Гидромолоты JCB могут быть легко адаптированы для специализированных областей применения, таких как подводные работы, с использованием дополнительного комплекта для подводных операций, предоставляемого по заказу для HM080T и более высоких моделей.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА.

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



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. Наиме: 16 региональных центров позволяют 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.

3 Программа JCB Assetcare предлагает варианты продления полной гарантии и соглашений об обслуживании и ремонта. Независимо от выбранных вами услуг наши группы технического обслуживания находившиеся по всему миру, быстро и качественно выполнят ремонтные работы по гарантии, проведут техобслуживание по приемлемым расценкам и предоставят запрошенные ценовые предложения.

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



● Производственные предприятия
● Дилеры
● Центры поставки запчастей



ОДНА КОМПАНИЯ — БОЛЕЕ 300 МОДЕЛЕЙ МАШИН.

Ближайший дилер JCB

Навесное оборудование модельного ряда гидромолотов Contractor

Серия моделей для машин на 0,8–50 тонн.

JCB Sales Limited, Rocostrat, Staffordshire, United Kingdom (Великобритания) ST14 5JF;

Телефон: +44 (0)1889 590312, эл. почта: salesinfo@jcb.com

Новейшую информацию о модельном ряде продукции можно загрузить на веб-сайте: www.jcb.ru

© JCB Sales 2009. Все права защищены. На территории государства, в котором вы читаете это издание, информация о показанных продуктах может быть представлена в любой форме и любым способом, в том числе, электронно, и не является авторским правом и не контролируется данной публикацией. Без предварительного разрешения JCB Sales. Ссылки на инструменты, детали, размеры, доступность и другие технические характеристики в данной публикации являются иллюстративными и не являются обязательными. В рекламных целях — характеристики конкретной машины могут отличаться от указанных. Поэтому не следует полагаться на эти данные, определяя пригодность машины для конкретного применения. Наибольшее уважение и рекомендацию 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 измениться без дополнительного уведомления и без указания. Компания JCB — это международная компания, принадлежащая J.C. Baillie Group Limited, UK.

9999/5955ru-RU 05/16 Выпуск 2

