



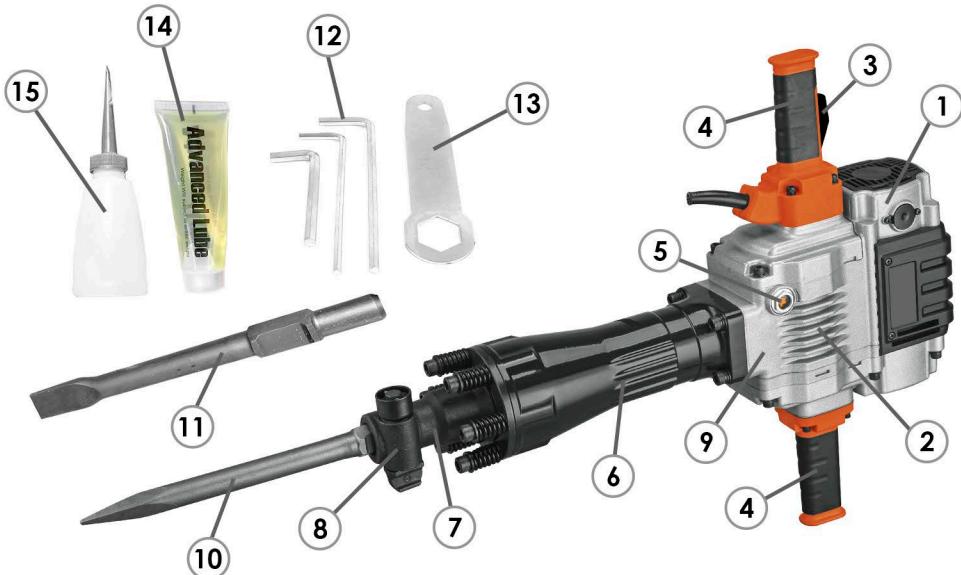
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОТБОЙНЫЙ МОЛОТОК

# MESSER OM-125K



Инструкция по эксплуатации





## УСТРОЙСТВО

1	Двигатель
2	Редуктор
3	Клавиша Пуск/Стоп
4	Рукоятка
5	Масляная пробка с глазком
6	Ствол
7	Патрон для оснастки
8	Фиксатор оснастки

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

9	Отбойный молоток	1 шт
10	Пиковое зубило	1 шт
11	Лопаточное зубило	1 шт
12	Шестигранные ключи	3 шт
13	Накидной гаечный ключ	1 шт
14	Масло	1 шт
15	Масленка	1 шт

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность (Вт)	2100
Напряжение (В)	220
Энергия единичного удара (Дж)	85
Количество ударов в минуту (уд./мин.)	1650
Система крепления инструмента (шестигранник) (мм)	30
Вес (кг)	23

## ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Внимательно прочитайте все инструкции, приведенные ниже! Невыполнение этих инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару или серьезной травме оператора.

Термин «электроинструмент» во всех перечисленных ниже предупреждениях относится к вашему сетевому инструменту, а также к аккумуляторному (беспроводному) инструменту.

**Электрический отбойный молоток:** механический ручной инструмент ударного действия, работающий через преобразование электрической энергии в механическую, предназначенный для разрыхления и раскалывания не очень крепких материалов, например, осадочных горных пород, асфальта, бетонных конструкций. Рабочим органом является металлическое долото или пика.

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

а) Электроинструмент должен быть всегда заземлен в соответствии с действующими нормами и правилами. Ни при каких условиях не вносите изменения в конструкцию вилки, не удаляйте заземляющий контакт. Не используйте адAPTERы.

Проконсультируйтесь с квалифицированным электриком, если у Вас возникают сомнения относительно наличия надлежащего заземления.

Правильное заземление обеспечивает путь с наименьшим сопротивлением для электрического тока в случае возникновения неисправности или поломки электроинструмента.

б) Во время работы избегайте прямого контакта с заземленными поверхностями. Риск поражения электрическим током существенно возрастает, если Ваше тело входит в цепь заземления.

в) Не подвергайте инструмент воздействию воды (дождь, помещения с повышенной влажностью воздуха). Вода, попавшая в электроинструмент, существенно повышает риск поражения электрическим током.

- г) Не используйте кабель не по назначению. Не переносите электроинструмент за кабель. Держите кабель вдали от источников тепла, агрессивных жидкостей, острых предметов и движущихся частей. Поврежденный кабель следует немедленно заменить. Несоблюдение данных требований может привести к поражению электрическим током.
- д) При работе с электроинструментом на улице, используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе.

## ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- а) Будьте внимательны, смотрите, что вы делаете, используйте здравый смысл при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, если Вы устали или находитесь под влиянием лекарств. Малейшая неосторожность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- б) Во время работы используйте индивидуальные средства защиты. Всегда надевайте защитные очки. Средства обеспечения индивидуальной безопасности, такие как респиратор, нескользящие защитные ботинки, каска или наушники значительно снижают риск получения травмы.
- в) Во избежание несанкционированного запуска инструмента убедитесь, что тумблер находится в положении «Выкл» перед тем как подключать электроинструмент к сети.
- г) Перед запуском электроинструмента убедитесь, что в зоне врачающихся деталей нет посторонних предметов.
- д) При работе выбирайте такое положение тела, которое обеспечит удобство в работе и позволит контролировать ситуацию в экстременных случаях. Всегда надежно держивайте инструмент в руках.
- е) Одевайтесь правильно. Не носите свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, ювелирные изделия или длинные волосы могут попасть в движущиеся части инструмента.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- а) Не перегружайте электроинструмент. Используйте его только по назначению.
- б) Не используйте электроинструмент с неисправной клавишой «Вкл/Выкл». Любое оборудование, которое не может управляться с помощью переключателя, чрезвычайно опасно и должно быть немедленно отремонтировано.
- в) Отключите электроинструмент от сети перед выполнением любых регулировок, замены принадлежностей или перед консервацией. Данная предосторожность снижает риск самопроизвольного запуска электроинструмента.
- г) Храните электроинструменты в недоступном для детей месте, не допускайте к работе лиц, не ознакомленных с общими правилами техники безопасности и с настоящей инструкцией. Электроинструмент в руках неопытного пользователя опасен для него и окружающих.
- д) Бережно обращайтесь с инструментом. Следите за тем, чтобы он находился в чистоте.

- ж) Не используйте электроинструмент с выявленными повреждениями. Большинство несчастных случаев происходит из-за плохого обслуживания электроинструмента.
- з) Используйте электроинструмент только по прямому назначению. Используйте только принадлежности, предназначенные для конкретного типа электроинструмента. Выбирайте аксессуары и насадки в соответствии с этими инструкциями и условиями работы.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Доверяйте обслуживание и ремонт электроинструмента только специализированному сервису, использующему оригинальные запасные части. Так Вы получите гарантию в корректной работе и безопасности оборудования.

**ВНИМАНИЕ!** Перед использованием проверьте уровень масла в пневмостволе. При необходимости долейте масло до нужного уровня. Отсутствие масла вызовет повреждение и аннулирует гарантию.

## ОТБОЙНЫЙ МОЛОТОК ПРИМЕНЯЕТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ СЛЕДУЮЩИХ РАБОТ:

1. Взламывание бетона и асфальта, а также грунта с включениями гравия.
2. Разрушение бетона, кирпичной кладки и др. строительных материалов, плотного и мерзлого грунта.
3. Рыхление дорожных покрытий, бетона, асфальта, битумных материалов.
4. Скальвание глины, суглинков, торфа и соли.
5. Дробление уплотненного и слежавшегося грунта.

## РЕДУКТОР И УДАРНЫЙ МЕХАНИЗМ

Проверьте уровень масла в редукторе через смотровое окно.

Для этого поставьте молоток в вертикальное (рабочее) положение оснасткой вниз и посмотрите в смотровое окно. Уровень масла должен быть примерно на 3 мм выше нижнего края смотрового глазка. В случае необходимости залейте масло в редуктор. Для этого при помощи ключа открутите смотровое окно и залейте необходимое количество смазки.

В качестве смазки необходимо использовать масло вязкостью 10W-40,-20W-50.

Отбойный молоток имеет естественный расход масла редуктора!

При заводской сборке в редуктор залито масло, которого достаточно для 20 дней работы при условии 3-4 часа в работы день! По прошествии указанного времени оператор самостоятельно добавляет масло в редуктор.

**ВНИМАНИЕ!** Проверяйте уровень масла каждый раз перед использованием.

## УСТАНОВКА РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА

1. Выберите необходимую оснастку (пику, зубило).
2. Смажьте хвостовик оснастки консистентной высокотемпературной смазкой «литол».
3. Поверните фиксатор оснастки в патроне до положения «Открыто».
4. Установите в патрон необходимую для работ оснастку до упора.
5. Поверните фиксатор на 180 градусов, проверьте надежность фиксации оснастки.

**ВНИМАНИЕ!** Для смазки бойка достаточно наносить смазку на хвостовик рабочего инструмента перед каждым использованием.

**ВНИМАНИЕ!** Перед включением инструмента в розетку питания, всегда проверяйте, что клавиша включения работает надлежащим образом и возвращается в положение "ВЫКЛ", если его отпустить.

## РАБОТА

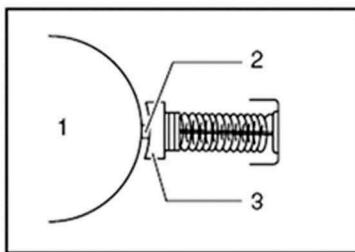
Для запуска инструмента просто надавите на клавишу включения.

Отпустите клавишу включения для остановки.

Крепко держите инструмент обеими руками. Включите отбойный молоток и приложите к нему небольшое давление, чтобы он не подпрыгивал и удар передался оснастке. Очень сильное нажатие на инструмент не повысит его эффективность, а только утомит оператора. Крепко и уверенно держитесь за рукоятки, наносите удары близко к сломанному краю, при необходимости наносите удары под углом. Всегда используйте заточенный инструмент. Зубило возможно затачивать шлифовальным кругом установленными на уголшлифовальной машине.

**ВНИМАНИЕ!** На отбойном молотке установлены графитовые щетки с контролем износа!

1. Коллектор
2. Датчик износа
3. Графитовая щетка



Когда датчик износа, внутри угольной щетки, контактирует с коллектором, он автоматически отключает двигатель. Когда это происходит, следует заменить обе графитовые щетки.

**ВНИМАНИЕ!** Обе углеродные щетки должны быть заменены одновременно. Используйте только оригинальные графитовые щетки.

## **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантия на отбойный молоток составляет - 1 год со дня продажи при условии соблюдения правил эксплуатации и обслуживания.

Использование неоригинальных комплектующих влечет снятие гарантии с инструмента.

## **КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

111024, г. Москва, Андроновское шоссе, дом 26, стр.4.

Тел. (495)710-88-01; (495)230-03-28

**E-mail: stock@messer.su**

**www.messer.su**





[www.messer.su](http://www.messer.su)