

# AYGER

ОТБОЙНЫЙ МОЛОТОК  
**ASI1300**



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ОТБОЙНЫЙ МОЛОТОК****ASI1300****ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ****ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

Для правильной эксплуатации и во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с данным Руководством.

Изделия под торговой маркой AYGER постоянно усовершенствуются и улучшаются. Поэтому технические характеристики и дизайн могут меняться без предварительного уведомления. Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причиненные этим неудобства.

Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию. Храните её в защищенном месте.

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Дробление бетона, слом бетонных покрытий, проделывание проёмов, выемка грунта.

Отбойный молоток может применяться во время работ по прокладке трубопроводов, монтажу электропроводки, установке санитарно-технических сооружений, машинного оборудования и механизмов, дренажных работ и работ по водоснабжению, при монтаже внутреннего оборудования и обстановки, в портовом хозяйстве и строительстве подземных сооружений, а также при других строительных работах.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Модель	ASI1300
Напряжение	220В
Частота	50Гц
Мощность	1300Вт
Сила единичного удара	15 Дж
Частота ударов	3600 уд/мин

**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Отбойный молоток – 1шт.

Зубило – 1шт.

Боковая ручка – 1шт.

Ключ торцевой для внутреннего шестигранника – 1шт.



Кейс – 1шт.

Инструкция по эксплуатации – 1шт.

Набор стандартных аксессуаров может быть без предупреждения изменён.

RU|РУССКИЙ

## ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

### Рабочее место

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным.
- Загроможденные плохо освещенные рабочие места являются причиной травматизма.
- Не используйте электроинструменты во взрывоопасных помещениях: таких, где присутствуют огнеопасные жидкости, газы или пыль. Электроинструменты создают искры, которые могут привести к возгоранию.
- Держите детей и посетителей на безопасном расстоянии от работающих электроинструментов.
- Не отвлекайтесь – это может вызвать потерю контроля при работе и стать причиной травмы.

### Электробезопасность

- Перед включением проверьте исправность кабеля, штекеров и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.
- Электроинструменты с двойной изоляцией не требуют подключения через розетку с третьим заземленным проводом. Для электроинструментов без двойной изоляции подключение через розетку с заземленным проводом обязательно.
- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями типа труб, радиаторов, печей и холодильников. Риск удара током резко возрастает, если ваше тело соприкасается с заземленным объектом. Если использование электроинструмента во влажных местах неизбежно, ток к электроинструменту должен подаваться через специальное устройство-прерыватель, отключающее электроинструмент при утечке. Резиновые перчатки электрика и специальная обувь увеличат вашу личную безопасность.
- Аккуратно обращайтесь с электрошнуром. Никогда не используйте

2



RU|РУССКИЙ

шнур, чтобы нести электроинструменты или тянуть штекер из розетки. Держите шнур вдали от высокой температуры, масляных жидкостей, острых граней или движущихся частей. Замените поврежденные шнуры немедленно. Поврежденные шнуры увеличивают риск удара током.

- При действии электроинструмента вне помещений, используйте электроудлинители, специально предназначенные для таких целей.

### Личная безопасность

- Будьте внимательны при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент, когда Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств, замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьезной травме.
- Избегайте внезапного включения. Убедитесь, что клавиша включения/выключения находится в положении «выключено» («OFF») до включения электроинструмента в розетку. Запрещается перенос электроинструментов при нажатии клавиши включения/выключения.
- Удалите регулировочные и/или установочные ключи перед включением электроинструмента. Оставленный ключ, попав в движущиеся части электроинструмента, может привести к поломке электроинструмента или серьезной травме.
- Используйте хорошую опору и всегда надежно держите баланс тела. Надлежащая опора и баланс позволяют обеспечить надежный контроль над электроинструментом в неожиданных ситуациях.
- Используйте оборудование, обеспечивающее Вашу безопасность. Всегда носите защитные очки. Респиратор, нескользящие безопасные ботинки, каска или наушники должны использоваться для соответствующих условий.

### Техника безопасности при эксплуатации отбойного молотка

- На время работы надевайте наушники.
- Не дотрагивайтесь до сменного инструмента во время работы или сразу после её окончания. Сменный инструмент сильно нагревается в процессе эксплуатации и может стать причиной серьёзных ожогов.
- Перед тем как начать долбить или проделывать проёмы в стене, в полу или потолке, убедитесь в том, что внутри не проложены электрические кабели, водопроводные трубы и т.д.

3

# AYGER

RU|РУССКИЙ

- Надевайте маску, если приходится работать инструментом снизу вверх.
- Как следует установите фиксатор сменного инструмента.
- Перед началом работы проверьте затяжку болтов.
- При работе на высоко расположенных площадках обеспечьте безопасность находящихся внизу людей и предметов.
- На время работы с отбойным молотком надевайте специальные защитные ботинки.

## Обслуживание

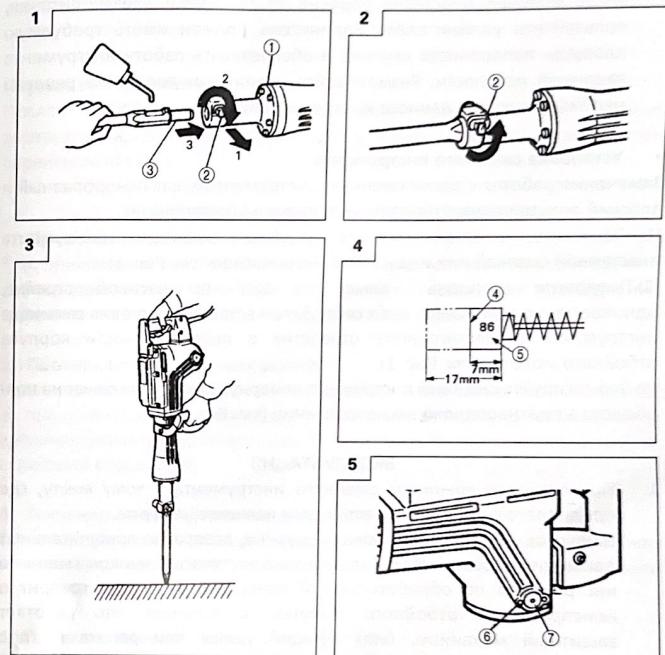
Обслуживание электроинструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров AYGER. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм. Например: внутренние провода могут быть неправильно уложены и зажаты, или пружины возврата в защитных кожухах неправильно установлены.

При обслуживании электроинструмента, используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары. Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке электроинструмента или травмам. Использование некоторых средств для чистки, таких как: бензин, аммиак и т.д. приводят к повреждению пластмассовых частей.

# AYGER

RU|РУССКИЙ

## ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ



### • Источник электропитания

Проследите за тем, чтобы используемый источник электропитания соответствовал требованиям к источнику электропитания.

### • Переключатель "Вкл./Выкл."

Убедитесь в том, что переключатель находится в положении "Выкл.". Если Вы вставляете штепсель в розетку, а переключатель находится в положении "Вкл.", инструмент немедленно заработает, что может стать причиной серьёзной травмы.

**• Удлинитель**

Когда рабочая площадка удалена от источника электропитания, пользуйтесь удлинителем. Удлинитель должен иметь требуемую площадь поперечного сечения и обеспечивать работу инструмента заданной мощности. Разматывайте удлинитель только на реально необходимую для данного конкретного применения длину.

**• Установка сменного инструмента**

**Замечание:** работая с таким сменным инструментом, как пикообразный и плоский резцы, пользуйтесь только подлинными деталями.

(1) Почистите, а затем смажьте хвостовик сменного инструмента пластичной смазкой или индустриальным маслом (см. Рис. 1).

(2) Поверните стопорный рычаг на 180° по часовой стрелке, одновременно притягивая его к себе. Затем вставьте хвостовик сменного инструмента в шестигранное отверстие в передней части корпуса отбойного молотка (см. Рис. 1).

(3) Зафиксируйте сменный инструмент, повернув стопорный рычаг на пол оборота в противоположном направлении (см. Рис. 2).

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

1. Прикоснитесь кончиком сменного инструмента к тому месту, где предполагается дробить материал, и нажмите на курок.

В некоторых случаях для начала ударных, возвратно-поступательных движений необходимо принудительно постучать кончиком сменного инструмента по обрабатываемой поверхности. Это не говорит о неисправности отбойного молотка, а означает, что работает защитный механизм, блокирующий удары при работе не под нагрузкой.

2. Работайте отбойным молотком, используя его собственный вес. Работа не будет выполняться лучше, если инструмент принудительно подталкивать или прижимать к обрабатываемой поверхности. Держать инструмент во время эксплуатации необходимо с такой силой, которая была бы достаточна для противодействия отдаче (см. Рис. 3).

**ЗАМЕНА СМАЗКИ**

Отбойный молоток имеет герметичную конструкцию, защищающую его от попадания внутрь пыли и предотвращающую вытекание масла.

Следовательно, инструмент можно эксплуатировать без повторного смазывания в течение длительного периода. Меняйте смазку как описано ниже.

**Период замены смазки**

После покупки смажьте сменку после каждого шести месяцев эксплуатации. Замену производите в ближайшем уполномоченном сервисном центре.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ПРОВЕРКА****1. Проверка сменного инструмента**

Т. к. применение тупого сменного инструмента станет причиной сбоев в работе двигателя и снижения производительности, без промедления замените его на новый или заточите, как только заметите износ.

**2. Проверка установленных винтов**

Регулярно проверяйте все установленные на инструменте винты, следите за тем, чтобы они были как следует затянуты. Немедленно затяните винт, который окажется ослабленным. Невыполнение этого правила грозит серьёзной опасностью.

**3. Техническое обслуживание двигателя**

Обмотка двигателя - "сердце" электроинструмента. Проявляйте должное внимание, следя за тем, чтобы обмотка не была повреждена и/или залита маслом или водой.

**4. Проверка угольных щёток (рис. 4)**

В электродвигателе инструмента применяются угольные щётки, которые со временем изнашиваются. Когда щётки приблизятся к "пределу износа" или сравняются с ним, могут начаться перебои в работе двигателя. Если двигатель оснащён отключающейся угольной щёткой, он прекратит работу автоматически. В это время замените обе угольные щётки на новые, имеющие тот же номер. Следует всегда содержать угольные щётки в чистоте и следить за тем, чтобы они свободно скользили в пределах щётодержателей.

**5. Замена угольных щёток**

Ослабьте болт блокировки колпачка щётки (болт с головкой под шестигранный торцевой ключ M4 X 12) и снимите блокировку (см. Рис. 5).. Затем удалите колпачок щётки, после чего можно вынуть и саму угольную щётку. После замены угольной щётки, установите назад колпачок и надёжно прикрутите блокировку колпачка.