

Инструкция по эксплуатации

Болгарка (УШМ) ВИХРЬ УШМ-125/1100 72/12/2

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/instrument/shlifmashiny/bolgarka_ushm/vihr/ushm-125_1100_72_12_2/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/instrument/shlifmashiny/bolgarka_ushm/vihr/ushm-125_1100_72_12_2/#tab-Responses



ВИХРЬ



ПАСПОРТ

УГЛОВАЯ
ШЛИФОВАЛЬНАЯ
МАШИНА

УШМ-115/650

УШМ-125/900

УШМ-125/1100

УШМ-150/1300

УШМ-180/1800

УШМ-230/2300

Оглавление

Описание.....	4
Комплектация.....	4
Технические характеристики.....	5
Общие правила безопасности	5
Дополнительные правила безопасности.....	7
Инструкция по эксплуатации.....	8
Гарантийные обязательства	11
Гарантийный талон.....	12

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор электроинструмента «Вихрь».

Изделия под торговой маркой **Вихрь** постоянно совершенствуются, поэтому технические характеристики и дизайн могут меняться без предварительного уведомления.



Внимательно прочтите данную инструкцию по эксплуатации.

Область применения

Угловая шлифовальная машина (УШМ) предназначена для отрезных и обдирочных работ, для крацевания (шлифования) металлических и каменных материалов без применения воды.

Описание

1. Выключатель
2. Приводной вал
3. Боковая рукоятка
4. Корпус редуктора
5. Рукоятка корпуса
6. Защитный кожух
7. Стопор вала

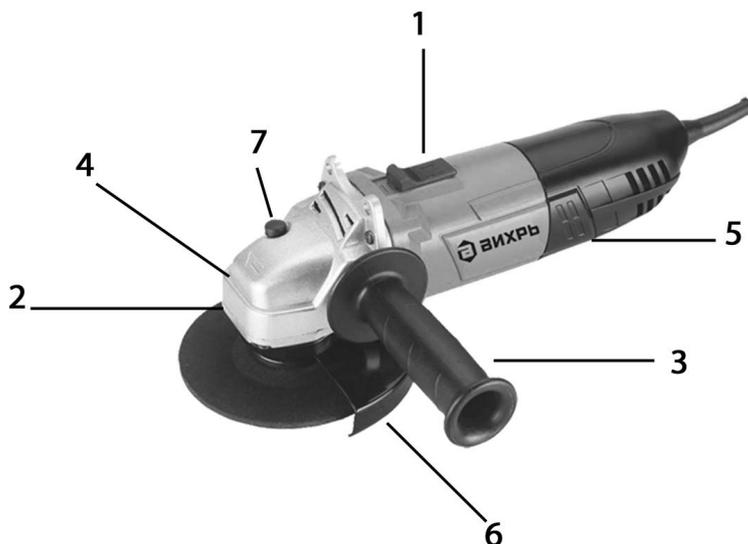


Рис.1

Комплектация

- УШМ 1шт.
- Боковая рукоятка 1шт.
- Паспорт 1 шт.
- Упаковка 1шт.

Технические характеристики

Модель	УШМ-115/650	УШМ-125/900	УШМ-125/1100	УШМ-150/1300	УШМ-180/1800	УШМ-230/2300
Напряжение сети	220В~50 Гц	220В~50 Гц	220В~50 Гц	220В~50 Гц	220В~50 Гц	220В~50 Гц
Номинальная мощность	650 Вт	900 Вт	1100 Вт	1300 Вт	1800 Вт	2300 Вт
Частота вращения на х/х	11000 об/мин	11000 об/мин	11000 об/мин	8000 об/мин	6000 об/мин	6000 об/мин
Диаметр шлифовального круга	115 мм	125 мм	125 мм	150 мм	180 мм	230 мм
Вес нетто	1,6 кг	2,1 кг	2,3 кг	3,6 кг	5,5 кг	5,3 кг

Табл. 1

Общие правила безопасности



Внимание! УШМ являются оборудованием повышенной опасности. Строго соблюдайте следующие правила техники безопасности. Прочитайте и запомните эти указания до того, как приступите к работе. Используйте изделие только по его прямому назначению, указанному в руководстве пользователя.

Вовремя проводите необходимое обслуживание. Любое изменение или модификация инструмента запрещается, так как это может привести к поломке и/или травмам.

Если Вы не имеете навыков в работе с устройством, настоятельно рекомендуется предварительно проконсультироваться у специалиста или опытного пользователя.

Устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.

Проверка устройства

Каждый раз перед использованием устройства необходимо произвести его наружный осмотр на предмет отсутствия повреждений, надежности крепления узлов и деталей, целостности шнура питания.

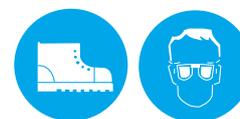


Внимание! Не допускается работа при любых неисправностях устройства! Отключите устройство от источника электропитания перед проведением любых регулировок, замены аксессуаров или принадлежностей, или при хранении.

Безопасность рабочего места

Убедитесь в безопасности рабочего места: оно должно быть чистым и хорошо освещённым.

Рабочая форма



Используйте защитный головной убор при работе. Надевайте маску или респиратор при работе с пылеобразующими материалами. Всегда носите защитные очки.

Электропитание

Инструмент должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному в технических характеристиках. Пониженное напряжение может привести к перегрузке инструмента. Род тока - переменный, однофазный. В соответствии с европейскими стандартами инструмент имеет двойную электрическую изоляцию и, следовательно, может быть подключен к незаземленным розеткам.

Держите руки на безопасном расстоянии от движущихся деталей механизма. Избегайте попадания любых частей тела в движущиеся детали инструмента во время выполнения рабочих операций.

Не используйте УШМ не по назначению.

Не оставляйте УШМ без присмотра во время работы механизма.



Внимание! Двойная изоляция не заменяет обычных мер предосторожности, необходимых при работе инструментом.

Эта изоляционная система служит дополнительной защитой от травм, возникающих в результате возможного повреждения электрической изоляции внутри инструмента.

Отключение. Отключайте УШМ при перерывах в работе, транспортировке и чистке.



Будьте начеку. Запрещено работать УШМ под воздействием алкоголя или лекарств, которые могут повлиять на скорость вашей реакции. Не работайте с инструментом, когда Вы устали или не имеете возможности контролировать рабочий процесс. Будьте внимательны весь период работы. Не лейте воду на кожух мотора и, особенно на вентиляционные отверстия. Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для чистки устройства.

Дополнительные правила безопасности

1. Не используйте машину без защитного кожуха.
2. Шлифовальные и отрезные круги должны быть подобраны в соответствии с техническими характеристиками конкретной модели. Шлифовальные круги, используемые с машиной, должны быть изготовлены на основе усиленного стекловолокна.
3. Перед работой тщательно проверьте круг на отсутствие в нем трещин, повреждений или деформаций. Немедленно замените треснувший, поврежденный или деформированный круг.
4. Используйте фланцы, предназначенные для данной машины.
5. Оберегайте шпиндель, фланцы (в особенности установочные поверхности) и запорную гайку от повреждений. Их повреждение может привести к выходу из строя круга.
6. Крепко держите устройство.
7. Будьте внимательны и не прикасайтесь к вращающимся частям устройства.
8. Перед тем как включить устройство, убедитесь в том, что абразивный круг не касается обрабатываемой поверхности.
9. Перед тем, как начать использовать машину под нагрузкой, дайте ей поработать на холостых оборотах. Проверьте диск на отсутствие вибраций и биений, которые могут появиться в результате плохой балансировки диска или неправильной его установки.
10. Для шлифовальных работ используйте поверхность диска, предназначенную для шлифовальных работ.
11. Следите за направлением потока вылетающих искр. Держите машину так, чтобы поток был направлен в направлении от Вас, от других людей и горючих материалов.
12. Не оставляйте машину работающей, начинайте работу только тогда, когда держите машину за рукоятку.
13. Не используйте отрезной диск для боковой шлифовки.

Хранение. Храните инструмент в теплом, сухом, не доступном для детей месте.

Утилизация. По истечению срока службы, инструмент должен быть утилизирован в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации приборов.

Инструкция по эксплуатации

Установка боковой ручки

Крепко закрепите боковую ручку на корпусе машины. Боковая ручка может устанавливаться с двух (или с трех – в зависимости от модели) сторон машины по Вашему усмотрению.



Внимание! Перед установкой и снятием шлифовального диска, убедитесь в том, что инструмент выключен и отключен от источника питания.

Наденьте внутренний фланец на вал машины. Наденьте шлифовальный круг на внутренний фланец и затяните запорную гайку на валу. Для затяжки запорной гайки нажмите на фиксатор вала так, чтобы вал не вращался, и затем с помощью ключа запорной гайки крепко затяните гайку по часовой стрелке. Для снятия круга повторите описанную выше процедуру в обратном порядке.

Включение



Внимание! Перед подключением машины, всегда проверяйте, что выключатель пуска правильно действует и возвращается в положение «ВЫКЛ», после отпускания.

Чтобы включить инструмент, просто нажмите на кнопку пуска. Для выключения машины отпустите кнопку пуска. Для продолжительных действий нажмите на кнопку включения, а затем на кнопку блокировки. Для выключения режима продолжительного действия, нажмите кнопку включения до упора и отпустите ее.

Эксплуатация машины

Крепко держите машину руками. Включите машину, и затем введите диск в контакт с обрабатываемой поверхностью.

Угол наклона диска к поверхности образца должен находиться в пределах 15° - 30°.



Внимание! Никогда не прикладывайте силу к устройству. Вес машины создает достаточное давление. Приложение силы и создание дополнительного давления может привести к опасному для здоровья разрыву диска и повреждению устройства.

Обслуживание и ремонт

Регулярно проверяйте инструмент на предмет деформаций/поломок, на общее состояние электроинструмента, которое может влиять на его работу.

Ремонт электроинструмента должен осуществляться только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров.

Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм.

СЛУЖБА ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ:

E-mail: support@vihr.su

Web site: <http://www.vihr.su>

Представленная эксплуатационная документация содержит минимально необходимые сведения для применения изделия. Предприятие-изготовитель вправе вносить в конструкцию усовершенствования, не изменяющие правила и условия эксплуатации, без отражения их в эксплуатационной документации. Все замечания и вопросы по поводу информации, приведенной в документации, направлять по указанному адресу электронной почты.

Дорогой покупатель!

Мы выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло Вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым образцам.

Гарантийный срок эксплуатации электроинструмента “Вихрь” - 1 год. Моментом начала эксплуатации считается дата, указанная организацией-продавцом в гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует работу электроинструмента на протяжении одного года со дня продажи.

- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, указанных в паспорте.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении гарантийной пломбы (наклейки).
- Гарантийный ремонт производится при наличии печати фирмы, даты продажи и подписи продавца.
- При отсутствии печати фирмы-продавца, даты продажи или подписи продавца гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Угловая шлифовальная машина _____

зав № _____

модель _____

Дата продажи _____

Наименование и адрес торговой организации _____

м.п.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Продукция получена в полной комплектации. Претензий к внешнему виду не имею.

ФИО и подпись покупателя

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

М.П.

Для заметок

