

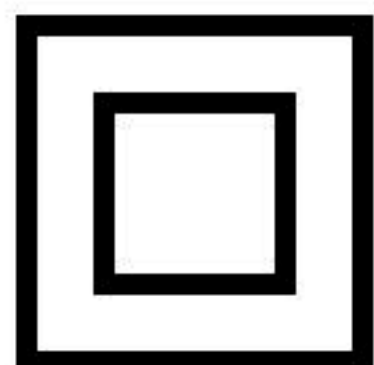


УГЛОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА

MESSER M3023



Инструкция по эксплуатации





УСТРОЙСТВО

1	Кнопка включения
2	Кнопка-фиксатор
3	Задняя рукоять
4	Защитный манжет
5	Дополнительная рукоять
6	Кнопка блокировки шпинделя
7	Съемный сегмент кожуха
8	Защитная щетка

КОМПЛЕКТАЦИЯ

9	Угловая шлифовальная машина	1 шт.
10	Защитный кожух с портом для подключения пылесоса	1 шт.
11	Адаптер для пылесоса	1 шт.
12	Ключ комбинированный	1 шт.
13	Отвертка	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность (Вт)	1500
Напряжение (В)	220
Регулировка оборотов (об/мин)	4500–8000
Диаметр чашки (мм)	125
Резьба шпинделя	M14
Патрубок для подключения пылесоса (мм)	32
Плавный пуск	+
Защита от перегрузки	+
Защита от повторного пуска	+
Вес (кг)	3,2

НАЗНАЧЕНИЕ

Шлифовальная машина Messer M3023 предназначен для шлифовки природного и искусственного камня, бетона и железобетона с помощью алмазных шлифовальных чашек.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

ВНИМАНИЕ! Внимательно прочтите все инструкции по безопасности и руководство по эксплуатации. Несоблюдение всех перечисленных ниже правил безопасности и инструкций может привести к поражению электрическим током, возникновению пожара или получению тяжёлой травмы.

СОХРАНИТЕ ВСЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ!

Термин «Электроинструмент» во всех приведённых ниже указаниях относится к вашему сетевому (с кабелем) или аккумуляторному (беспроводному) электроинструменту.

1. БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА.

1.1. Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте хорошее освещение. Плохое освещение или беспорядок на рабочем месте может привести к несчастному случаю.

1.2. Не используйте электроинструменты, если есть опасность возгорания или взрыва, например, вблизи легко воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. В процессе работы электроинструменты создают искровые разряды, которые могут воспламенить пыль или горючие пары.

1.3. Во время работы с электроинструментом не подпускайте близко детей или посторонних лиц. Отвлечение внимания может вызвать у вас потерю контроля над рабочим процессом.

2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ.

2.1 Вилка кабеля электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. Ни в коем случае не видоизменяйте вилку электрического кабеля.

Не используйте соединительные штепсели-переходники, если в силовом кабеле электроинструмента есть провод заземления. Использование оригинальной вилки кабеля и соответствующей ей штепсельной розетки уменьшает риск поражения электрическим током.

2.2 Во время работы с электроинструментом избегайте физического контакта с заземлёнными объектами, такими как трубопроводы, радиаторы отопления, электроплиты и холодильники. Риск поражения электрическим током увеличивается, если ваше тело заземлено.

2.3 Не используйте электроинструмент под дождём или во влажной среде. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.

2.4 Бережно обращайтесь с электрическим кабелем.

Ни в коем случае не используйте кабель для переноски электроинструмента или для вытягивания его вилки из штепсельной розетки. Не подвергайте электрический кабель воздействию высоких температур и смазочных веществ; держите его в стороне от острых кромок и движущихся частей. Повреждённый или запутанный кабель увеличивает риск поражения электрическим током.

2.5 При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинительный кабель, предназначенный для наружных работ. Использование кабеля, пригодного для работы на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.

2.6 При необходимости работы с электроинструментом во влажной среде используйте источник питания, оборудованный устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

3. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

3.1 При работе с электроинструментом будьте внимательны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, если вы устали, а также находясь под действием алкоголя или понижающих реакцию лекарственных препаратов и других средств. Малейшая неосторожность при работе с электроинструментом может привести к серьёзной травме.

3.2. При работе используйте средства индивидуальной защиты.

Всегда надевайте защитные очки. Своевременное использование защитного снаряжения, а именно: пылезащитной маски, ботинок на нескользящей подошве, защитного шлема или противошумовых наушников, значительно снизит риск получения травмы.

3.3. Не допускайте непреднамеренного запуска. Перед тем, как подключить инструмент к сети или аккумулятору, поднять или перенести его, убедитесь, что выключатель находится в положении «выключено».

Не переносите электроинструмент, держа палец на пусковом выключателе, и не подключайте к сетевой розетке электроинструмент, выключатель которого установлен в положение «включено», это может привести к несчастному случаю.

3.4. Перед включением электроинструмента снимите с него все регулировочные или гаечные ключи. Регулировочный или гаечный ключ, оставленный закреплённым на вращающейся части электроинструмента, может стать причиной получения тяжёлой травмы.

3.5. Работайте в устойчивой позе. Всегда твёрдо стойте на ногах, сохраняя равновесие. Это позволит вам не потерять контроль при работе электроинструментом в непредвиденной ситуации.

3.6. Одевайтесь соответствующим образом. Во время работы не надевайте свободную одежду или украшения. Следите за тем, чтобы ваши волосы, одежда или перчатки находились в постоянном отдалении от движущихся частей инструмента. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части инструмента.

3.7. Если электроинструмент снабжён устройством сбора и удаления пыли, убедитесь, что данное устройство подключено и используется надлежащим образом. Использование устройства пылеудаления значительно снижает риск возникновения несчастного случая, связанного с запылённостью рабочего пространства.

4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА И ТЕХНИЧЕСКИЙ УХОД.

4.1. Не перегружайте электроинструмент. Используйте ваш инструмент по назначению. Электроинструмент работает надёжно и безопасно только при соблюдении параметров, указанных в его технических характеристиках.

4.2. Не используйте электроинструмент, если его выключатель не устанавливается в положение включения или выключения. Электроинструмент с неисправным выключателем представляет опасность и подлежит ремонту.

4.3. Отключайте электроинструмент от сетевой розетки или извлекайте аккумулятор перед регулировкой, заменой принадлежностей или при хранении электроинструмента. Такие меры предосторожности снижают риск случайного включения электроинструмента.

4.4. Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, не знакомым с электроинструментом или данными инструкциями, работать с электроинструментом. Электроинструменты представляют опасность в руках неопытных пользователей.

4.5. Регулярно проверяйте исправность электроинструмента. Проверяйте точность совмещения и лёгкость перемещения подвижных частей, целостность деталей и любых других элементов электроинструмента, воздействующих на его работу. Не используйте неисправный электроинструмент, пока он не будет полностью отремонтирован.

УСТАНОВКА И СНЯТИЕ АЛМАЗНОЙ ШЛИФОВАЛЬНОЙ ЧАШКИ.

1. Обесточьте электроинструмент, вынув шнур из розетки.
2. Установите на шпиндель внутренний фланец.
3. Установите на фланец алмазную шлифовальную чашку.
4. Установите на шпиндель внешний фланец и закрепите его.
5. Кнопкой блокировки шпинделя зафиксируйте его.
6. Удерживая нажатой кнопку блокировки, ключом затяните внешний фланец.

Для снятия алмазной шлифовальной чашки выполните вышеописанные шаги в обратном по рядке, предварительно обесточив машину.

ВКЛЮЧЕНИЕ.

Для непродолжительной работы нажмите на пусковую кнопку и удерживайте ее до окончания работы. Как только вы отпустите пусковую кнопку, двигатель отключится.

Всегда работайте машиной, держа ее двумя руками!

По окончании работы кладите машину на поверхность только после полной остановки двигателя и шлифовальной чашки. Кладите шлифовальщик так, чтобы кожух с защитными щетками «смотрел» вверх.

Для продолжительной работы нажмите пусковую кнопку и зафиксируйте ее с помощью кнопки-фиксатора.

Для остановки двигателя повторно нажмите на пусковую кнопку.

Электроинструмент продолжает работать даже случайно вырвавшись из рук оператора, если его пусковая кнопка зафиксирована для продолжительной работы. Поэтому всегда уверенно и надежно держите инструмент двумя руками, принимайте для работы удобное положение корпуса, не отвлекайтесь от работы на посторонние раздражители.

ПЛАВНАЯ РЕГУЛИРОВКА СКОРОСТИ.

Шлифовальная машина оснащена системой плавной регулировки скорости, что позволяет выполнять более широкий спектр задач. Регулировка осуществляется в диапазоне от 4500-8000 об/мин. Вращайте колесо регулировки вправо для увеличения скорости, влево - для уменьшения.

ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ И СЪЕМНЫЙ СЕГМЕНТ.

Защитный кожух имеет съёмный сегмент, который можно временно демонтировать, чтобы лучше контролировать край обрабатываемой поверхности (около стены, в углах). Одновременно, при работе у стен Вы минимизируете «мертвую» зону обрабатываемой поверхности.

На плоскости, для лучшего пылеудаления, сегмент должен быть установлен.

Качество сбора пыли со снятым сегментом значительно ухудшается.

Не рекомендуется снимать сегмент без необходимости.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПЫЛЕСОСА.

К шлифовальной машине MESSER M3023 для удаления пыли, возникающей в процессе работы, может быть подключен пылесос.

Порт для подключения пылесоса расположен на защитном кожухе инструмента.

ОБСЛУЖИВАНИЕ.

Содержите инструмент в чистоте. Удаляйте накопленную пыль с корпуса угловой шлифовальной машины, вентиляционных решёток и защитного кожуха. Периодически контролируйте затяжку винтов, при необходимости подтягивайте их.

ВНИМАНИЕ! При хранении не ставьте шлифователь на защитный кожух (противопылевые щетки).

ГРАФИТОВЫЕ ЩЕТКИ.

Графитовые щетки подвержены естественному износу и являются расходными деталями. Гарантия на графитовые щетки не распространяется.

ВНИМАНИЕ! Графитовые щетки меняются только парами.

ПРИМЕЧАНИЕ. Проверка и замена графитовых щеток должна осуществляться квалифицированным специалистом.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Гарантийный срок на шлифовальные машины составляет 12 месяцев со дня покупки. Гарантия на шлифователь не распространяется, если выход инструмента из строя связан с ненадлежащим использованием.

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

