



MINICAM24

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**Угловая шлифовальная машинка Krome
1100W для металла**



СОДЕРЖАНИЕ

1. Конструкция и использование	3
2. Меры безопасности	4
3. Уход	5

1. Конструкция и использование

Угловые шлифовальные машины серии SIM - это ручные инструменты с двойной изоляцией, которые приводятся в движение универсальным электродвигателем. Они бывают двух типов - ТИП А и ТИП В. Их скорость снижается парой спиральных конических зубчатых колес. Используются шлифовальные круги на армированной полимерной связке, безопасная окружная скорость которых составляет 80 м/с. Их использование безопасно и надежно. В частности, угловые шлифовальные машины серии SIM типа В, изготовленные на нашем заводе обладают высоким качеством. В число достоинств можно отнести такие как: тщательно продуманная конструкция, использование передовых технологий, небольшой собственный вес инструмента, большая выходная мощность, высокая скорость вращения, низкий уровень шума, высокая эффективность, удобство в использовании и обслуживании.

Угловые шлифовальные машины широко используются для удаления заусенцев с ребер с металлических деталей, для снятия фаски и чистовой обработки сварных швов, а также для резки тонкостенных труб и небольших металлических материалов в области машиностроения, автомобилестроения, нефтяной промышленности, химической промышленности, металлургической и горно-добывающей промышленности. Шлифовальные машинки особенно полезны для деталей большого размера и сложной конфигурации, которая не позволяет использовать обычный настольный шлифовальный станок. При оснащении соответствующим оборудованием, можно проводить шлифовку и полировку поверхности металла и других материалов.

Для этой угловой шлифовальной машины подходят следующие инструменты:

1. Черновой шлифовальный круг
2. Тонкий шлифовальный круг
3. Режущий диск
4. Проволочная щетка.
5. Фланельная полировка.
6. Резиновый диск.

В комплекте у шлифовальных машин идёт только черновой шлифовальный круг. Остальные комплектующие покупаются отдельно.

2. Меры безопасности

1. Соблюдайте следующие условия, при использовании вами данного устройства.
 - a) Не используйте машинку выше 1000 метров над уровнем моря.
 - b) Окружающая температура воздуха должна быть в пределах от -15 °С до +40 °С.
 - c) Относительная влажность воздуха при 25 °С не должна быть выше 90 %.
2. Перед использованием шлифовальной машинки внимательно осмотрите её. Убедитесь, что на корпусе нет царапин или других повреждений. Защита диска должна быть надежно прикручена, а кабель питания должен быть целым и надежно подключенным. Прокрутите диск несколько раз, чтобы убедиться, что он нормально крутится.
3. Устройство должно проверяться каждый сезон. В добавок ко всему вышесказанному, регулярно должно измеряться сопротивление изоляции. Изоляция не должна быть меньше 7МОм. Особенно внимательно нужно следить за состоянием изоляции в сезон дождей. Если устройство долго не использовалось, также проверьте состояние изоляции. Не используйте шлифовальную машинку, если изоляция меньше 7 МОм.
4. Перед использованием машинки проверьте источник питания на соответствие заданным параметрам. Тумблер Вкл/Выкл должен быть в положении Выключено перед подключением шлифовальной машинки. Если сеть перестала работать, выключите устройство и вытащите машинку из розетки, чтобы она не начала работать внезапно.
5. Безопасное использовать устройство не ниже 80 м/с. Диск не должен быть поврежден. Он не должен издавать неприятных звуков. При хранении более года. колесо нельзя использовать до тех пор, пока не будет проверено его вращение.
6. Надевайте защитные очки при работе с устройством.
7. Берегите аппарат от ударов, чтобы он не треснул.
8. Если устройство используется с режущим диском, запрещено вращать машинку. Разрешено наклонять шлифовальную машинку на угол от 15 до 30 градусов относительно рабочей поверхности, чтобы повысить эффективность.

9. Никогда не переносите устройство, держась за провод. Только за корпус машинки или его ручку.
10. Кабель питания и розетка имеют двойную изоляцию. Если потребовалась замена кабеля, он также должен иметь изоляцию.
11. Храните устройство в темном, сухом, прохладном месте, где нет коррозионных газов.
12. Корпус аппарата сделан из поликарбоната, не используйте органические растворители, которые вредны для данного материала.
13. Не разбирайте и не ремонтируйте машинку самостоятельно. Ремонт должен производиться только высококвалифицированным специалистом.

3. Уход

1. Щетки следует периодически проверять, а изношенные щетки следует своевременно заменять. После замены проверьте, могут ли новые щетки перемещаться в держателе. Посмотрите, чтобы вращающиеся части могли поворачиваться с новыми щетками. Позвольте мотору поработать 15 минут, чтобы совпали контакты новых щеток и коммутатора.
2. Не допускайте попадания грязи в вентиляционный канал. Периодически счищайте скопившуюся пыль и старую грязь из отверстия.
3. Во время нормальной работы, если что-то не так, следует немедленно отключить электропитание, а машина должна быть проверена и отремонтирована квалифицированным и профессиональным ремонтным мастером.
 - a. Диск застревает, резко падает скорость вращения или двигатель резко перестает работать.
 - b. Устройство трясется сильнее обычного, издает необычные звуки, появились неприятные запахи, мотор начал нагреваться сильнее обычного.
 - c. Появляются тяжелые искры, кольцевые искры.

Приятного использования!

Сайт: **minicam24.ru**

E-mail: **info@minicam24.ru**

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: **8(800)200-85-66**