

Ваша помощь важна для нас:

Мы стараемся постоянно улучшать нашу продукцию и делать ее безопаснее. Это относится и к самой инструкции. Пожалуйста, информируйте нас о любых недостатках или ошибках, которые Вы заметили. Присылайте нам Ваши идеи, предложения и критику по почте или факсом.

Полуавтоматическая закрывающая машина

СОДЕРЖАНИЕ

1. Правила безопасности

- 1.1 Назначение раздела
- 1.2 Инструкция по безопасности
- 1.3 Техника безопасности
- 1.4 Основные правила безопасности
- 1.5 Претензии

2. Введение

- 2.1 Назначение машины
- 2.2 Технические данные

3. Работа машины

- 3.1 Назначение раздела
- 3.2 Работа на машине

4. Транспортировка и начало работы

- 4.1 Назначение раздела
- 4.2 Транспортировка

1. Правила безопасности

1.1 Назначение раздела

- Информировать пользователя о рисках и опасностях при использовании продукта.
- Инструктировать пользователя о необходимых мерах предосторожности.

1.2 Инструкция по безопасности

Следующие знаки помещены в тексте Описания для обозначения важных деталей и информации о возможной опасности.

Предупреждает об угрожающей опасности, которая может привести к серьезным травмам или смерти.

Призывает к осторожности; ситуация угрожает травмой или повреждением оборудования.

Информирует о возможном повреждении машины или предметов вокруг нее.

Обращает внимание на полезную информацию.

1.3 Техника безопасности

Перед началом работы необходимо в обязательном порядке тщательно изучить настоящую инструкцию.

Все лица, работающие на этой машине, должны тщательно изучить данное руководство по эксплуатации, уделяя особое внимание главе **«Техника безопасности»**

К работе на данной машине могут быть допущены только лица, которые полностью ознакомились с настоящим руководством, прочли и усвоили раздел о мерах безопасности и предупреждения и подтвердили это своей подписью.

Закрывающая машина PR предназначена для использования только по назначению. Использование для любых других целей не рекомендуется. Компания – изготовитель не несет ответственность за повреждения, возникшие в результате несанкционированного применения.

1.4 Основные правила безопасности

Опасность при эксплуатации машины

Закрывающая машина P 500/800R сконструирована и построена в соответствии с Руководством по машинам 98/37/ЕС, отвечает современным стандартам безопасности. Тем не менее, при работе на ней могут возникать ситуации, угрожающие жизни или здоровью оператора или другого лица. Кроме того, может получить повреждения сама машина или другие предметы.

Работа на машине разрешается только в следующем случае:

только для работ, для которых эта машина приспособлена;

если машина находится в безопасности и рабочем состоянии.

Все возможные причины, которые могут помешать безопасной эксплуатации машины следует устранить перед началом работы.

Опасность, связанная с электрическим напряжением

Корпус машины и большинство деталей машины выполнены из металла, который правильно заземлен во избежание опасности для оператора, которая могла бы возникнуть, к примеру, в результате короткого замыкания.

Машину следует подключать только к правильно установленной заземленной розетке.

При обслуживании следует полностью отключать машину от сети.

Запрещается вскрывать блоки частотного привода и управления машиной.

Опасность сжатия или механического повреждения

Запрещается работать без защитной пластиковой панели, укрепленной на лицевой стороне машины непосредственно. Работа без защитной панели может привести к опасности обжатия, а также затягивания внутрь машины.

1.5 Претензии

Все претензии будут отклонены, если они вызваны одной из причин, приведенных ниже:

- Машина была использована в целях, для которых она не предназначена
- Неправильная сборка, установка, подключение, эксплуатация или обслуживание машины
- Эксплуатация машины при повреждении защитного оборудования или при неправильной установке, или при неправильной работе устройств обеспечения безопасности.
- Если не соблюдены инструкции, приведенные в данном руководстве по эксплуатации в отношении транспортировки, хранения, сборки, установки, эксплуатации, обслуживания и разборки машины.
- Если в конструкцию были внесены изменения
- Если проводились неправильные ремонтные работы

- В случае катастроф, стихийных бедствий
- В случае попадания влаги на блоки управления и частотного привода управления двигателем и сам двигатель
- В случае попадания внутрь постороннего предмета

2. Введение

2.1 Назначение машины

Машина предназначена для закрывания металлической проволоки для календарей, блокнотов и другой печатной продукции по принципу зажимания. Рабочая зона расположена перед машиной. Оператор стоит перед машиной во время процесса перфорации.

Опасная зона

Зона зажимания является постоянно опасной зоной, особенно во время работы.

2.2 Технические данные

Максимальный размер проволоки	31,8 мм
Регулировка под разные размеры проволоки	есть
Мощность привода	0,4 кВт.
Габаритные размеры	520x300x113 мм.
Вес	250 кг.

Энергоснабжение

Напряжение	220 Вольт
Фазность	3 фазы
Частота	50 Герц
Предохранители	3x10А

Отклонения от указанных параметров недопустимы.

В случае использования машины не по назначению сама машина и предметы поблизости от нее могут быть повреждены или разрушены. Люди, находящиеся в опасной близости от машины могут получить травмы.

Используйте машину только в соответствии с Описанием.

В случае, если машина

- неправильно используется,
- неправильно обслуживается или
- неправильно управляется,

производитель не несет ответственности за возникшие повреждения. В этом случае пользователь берет всю ответственность на себя.

3. Конструкция и работа машины

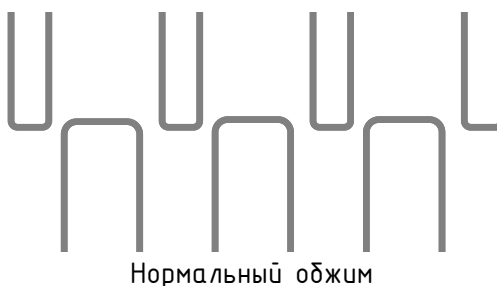
3.1 Назначение раздела

Ознакомить оператора с работой на машине и ее регулировкой.

3.2 Для работы на машине необходимо выполнить следующие операции

1. Настроить размер закрываемой проволоки, для этого фиксирующие муфты и вращением двух регулирующих винтов выставить необходимый ход зажимки. Обратить особое внимание на одинаковость регулировок на левом и правом винте, в противном случае проволока будет закрываться неравномерно.

Величина обжима определяется по проволоке.



2. Включить машину в сеть.

3. Перевести переключатель (x) в положение «оп»

4. Работа машины осуществляется нажатием на педаль



Для предотвращения получения травм от закрывающего устройства предусмотрен защитный механизм моментально отключающий машину при попадании постороннего предмета в рабочую зону.

4. Транспортировка машины

4.1 Назначение раздела

Ознакомить персонал с правилами транспортировки машины

4.2 Транспортировка

Вес машины (в зависимости от комплектации) может составлять до 300 кг. Поэтому следует соблюдать все необходимые меры безопасности при перемещении машины:

- Перемещать машину можно только отсоединив ее полностью от сети питания.
- Машину можно транспортировать горизонтально с помощью вилочного погрузчика или вилочной тележки, заведенных под машину под углом 45 градусов.
- Во избежания опрокидывания следует придерживать машину за металлические части машины.