



Инструкция по эксплуатации

Аппарат для сварки пластиковых труб

GPW-1700

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента торговой марки «Frap».

При покупке изделия: Требуите проверки его исправности путём пробного подключения, а также комплектности, согласно комплекту поставки; Убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом и содержит серийный номер изделия, дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.

Перед первым включением изделия внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации и строго выполняйте содержащиеся в нём требования. Только так Вы сможете научиться правильно обращаться с изделием и избежать ошибок и опасных ситуаций. Храните данное руководство в течении всего срока службы Вашего изделия.

Помните! Изделие является источником повышенной пожарной опасности.

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сварочный аппарат для полипропиленовых труб (далее – изделие) предназначен для ручной сварки в раструб полипропиленовых труб и фитингов небольших размеров. Обеспечивает надёжное диффузное соединение материала.

Внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации, в том числе раздел «Руководство по безопасности». Только так Вы сможете научиться правильно обращаться с изделием и избежать ошибок и опасных ситуаций.

Изделие предназначено для бытового использования в районах с умеренным климатом с характерной температурой от -10 °C до +40 °C, относительной влажностью воздуха не более 80%, отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Изделие соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза.

Настоящее руководство содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надёжной, эффективной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с продолжением работы по усовершенствованию изделия, изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отражённые в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу изделия.

Отдельные узлы изделия во время работы нагреваются.

Изделие предназначено только для сварки пластиковых труб в условиях отсутствия агрессивных газов.

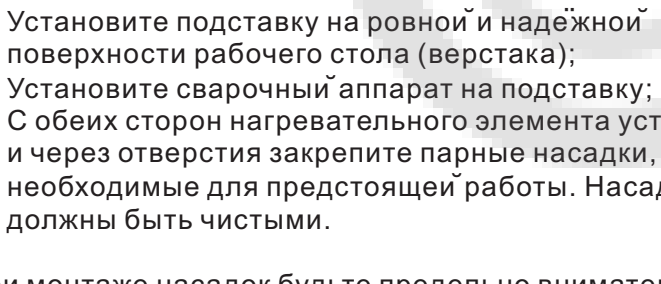
При подключении изделия в сеть электропитания используйте только розетки с заземлением – это поможет избежать электрического удара.

Применение изделия в промышленных и промышленных объектах, в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжёлых нагрузок, снижает срок службы изделия.

Изготовитель / поставщик не отвечает за повреждения вызванные ненадлежащим использованием сварочного аппарата. Риск несёт исключительно пользователь.

2. УСТРОЙСТВО

1. Шнур питания
2. Рукоятка
3. Выключатель питания (on/off)
4. Индикатор
5. Нагревательная панель
6. Отверстия для установки насадок
7. Регулятор температуры
8. Подставка



3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	PW 100
Напряжение сети питания, В	220
Частота тока, Гц	50
Мощность, Вт	1500
Максимальная рабочая температура, °C	3000
Размер сменных насадок, мм	20,25,32,40,50,63
Масса аппарата без насадок, кг	0,5

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	Сварочный аппарат	1 шт.
2	Металлический кейс	1 шт.
3	Подставка	1 шт.
4	Защитные перчатки	1 пара
5	Рулетка 3 метра	1 шт.
6	Отвертка	1 шт.
7	Линейка уровень	1 шт.
8	Ключ шестигранный	1 шт.
9	Ножницы для резки пластиковых труб	1 шт.
10	Инструкция.	1 шт.
11	Насадки, 6 шт: 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм	6 пар

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Установите подставку на ровной и надёжной поверхности рабочего стола (верстака);
- Установите сварочный аппарат на подставку; С обеих сторон нагревательного элемента установите и через отверстия закрепите парные насадки, необходимые для предстоящей работы. Насадки должны быть чистыми.

При монтаже насадок будьте предельно внимательны – тефлоновое покрытие требует аккуратного обращения.

- Насадки необходимо устанавливать так, чтобы наружный диаметр насадки не выходил за поверхность нагревательного элемента;
- Свариваемые участки трубы должны быть чистыми, обезжиренными, не иметь заусенцев, не иметь деформаций и любых других дефектов. Торец трубы должен быть ровный и строго перпендикулярен стенкам трубы;
- Торцевание и резание трубы в размер необходимо выполнять специальными ножницами для резки металлопластиковых и полипропиленовых труб соответствующего типоразмера (не комплектуется). Рекомендуем на торце наружного диаметра снять фаску;
- При сваривании армированных (фольгированных) труб необходимо предварительно зачистить участок специальным приспособлением (не комплектуется);
- В зависимости от диаметра произведите разметку глубины сварки на конце трубы.

6. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Прежде чем подключить сварочный аппарат к питающей сети, убедитесь, что параметры сети отвечают требованиям, указанным в настоящем руководстве и на аппарате.

7. ПОРЯДОК РАБОТЫ

- Не прикасайтесь к изделию мокрыми руками или мокрой ветошью при очистке поверхности, не отключив его предварительно от сети.
- Изделие является электрическим прибором – необходимо оберегать от ударов, попадания влаги и пыли.
- Не эксплуатируйте изделие в разобранном виде.
- Запрещается изменять конструкцию изделия и его сменного оборудования. Электронагревательные элементы имеют большую потребляемую мощность. ЗАПРЕЩАЕТСЯ подключать изделие к бытовым сетям, а также подключать одновременно несколько изделий.
- По электробезопасности изделие соответствует I классу защиты от поражения электрическим током, т.е. должно быть заземлено. ЗАПРЕЩАЕТСЯ подключать изделие к сетям без защитного заземления. ЗАПРЕЩАЕТСЯ передвигать вилку изделия, а также подключаться к ней с помощью «скруток» и нестандартных переходников.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация изделия в помещениях с относительной влажностью более 80% (душевые, ванные), с взрывоопасной средой, разрушающие металлы и изоляцию.

8. ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- По окончании работ очистите и насухо протрите изделие, все его комплектующие;
- Тефлоновое покрытие требует аккуратного обращения. Удаляйте остатки материала с поверхности сварочных насадок, предпочтительно деревянным шпателем или тканью из натурального волокна, чтобы не повредить тефлоновое покрытие. Не используйте абразивные средства, растворители и другие агрессивные вещества;
- Храните изделие в кейсе, в сухом, чистом помещении, недоступном детям. Перед началом работ протрите изделие насухо;

9. УТИЛИЗАЦИЯ

- Утилизацию изделия, кейса, съёмного оборудования производите через специализированные пункты.
- Если после включения в сеть изделия, но до начала работы Вы услышите посторонний шум, почувствуете сильную вибрацию или запах гари, выключите изделие, выньте вилку кабеля питания из розетки и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и установлена причина неисправности.
- По электробезопасности изделие соответствует I классу защиты от поражения электрическим током, т.е. должно быть заземлено (для этого в вилке предусмотрены заземляющие контакты). Запрещается перекручивать вилку, если она не подходит к Вашей розетке. Вместо этого квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку.
- Во избежание поражения электрическим током, а также для сохранности изделия, в цепи питания изделия должен быть установлен автоматический выключатель с номинальным рабочим током 16А.

10. УТИЛИЗАЦИЯ

- Утилизацию изделия, кейса, съёмного оборудования производите через специализированные пункты.
- Если после включения в сеть изделия, но до начала работы Вы услышите посторонний шум, почувствуете сильную вибрацию или запах гари, выключите изделие, выньте вилку кабеля питания из розетки и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и установлена причина неисправности.
- По электробезопасности изделие соответствует I классу защиты от поражения электрическим током, т.е. должно быть заземлено (для этого в вилке предусмотрены заземляющие контакты). Запрещается перекручивать вилку, если она не подходит к Вашей розетке. Вместо этого квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку.
- Во избежание поражения электрическим током, а также для сохранности изделия, в цепи питания изделия должен быть установлен автоматический выключатель с номинальным рабочим током 16А.

11. УТИЛИЗАЦИЯ

- Утилизацию изделия, кейса, съёмного оборудования производите через специализированные пункты.
- Если после включения в сеть изделия, но до начала работы Вы услышите посторонний шум, почувствуете сильную вибрацию или запах гари, выключите изделие, выньте вилку кабеля питания из розетки и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и установлена причина неисправности.
- По электробезопасности изделие соответствует I классу защиты от поражения электрическим током, т.е. должно быть заземлено (для этого в вилке предусмотрены заземляющие контакты). Запрещается перекручивать вилку, если она не подходит к Вашей розетке. Вместо этого квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку.
- Во избежание поражения электрическим током, а также для сохранности изделия, в цепи питания изделия должен быть установлен автоматический выключатель с номинальным рабочим током 16А.

12. УТИЛИЗАЦИЯ

- Утилизацию изделия, кейса, съёмного оборудования производите через специализированные пункты.
- Если после включения в сеть изделия, но до начала работы Вы услышите посторонний шум, почувствуете сильную вибрацию или запах гари, выключите изделие, выньте вилку кабеля питания из розетки и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и установлена причина неисправности.
- По электробезопасности изделие соответствует I классу защиты от поражения электрическим током, т.е. должно быть заземлено (для этого в вилке предусмотрены заземляющие контакты). Запрещается перекручивать вилку, если она не подходит к Вашей розетке. Вместо этого квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку.
- Во избежание поражения электрическим током, а также для сохранности изделия, в цепи питания изделия должен быть установлен автоматический выключатель с номинальным рабочим током 16А.

