

# MINICAM24

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

### Портативный аппарат для точечной сварки Dcreate DO-02



Версия 1.0

[minicam24.ru](http://minicam24.ru)

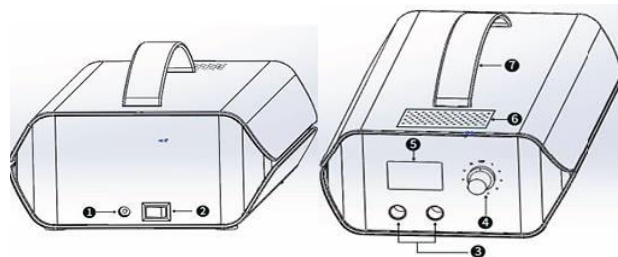
#### Введение

Благодарим вас за использование этого сварочного аппарата. Для того, чтобы использовать аппарат правильно и пользоваться всеми его функциями, внимательно прочитайте руководство перед использованием, чтобы избежать ошибок в работе.

Аппарат для точечной сварки DO-02 питается от двух импортных конденсаторов Фарада, управляется высокопроизводительным микроконтроллером и поддерживает такие функции, как автоматический рабочий режим, регулировка выходной мощности, настройка задержки, контроль температуры печатной платы и напоминание о высокой температуре.

Не требует обслуживания. Имеет долгий срок службы. Легко сваривает 0,2 миллиметра чистого никеля, 0,3 мм никелированного справа, 0,4 мм нержавеющей стали. Паяные соединения не черные! Сварочный аппарат оснащен автоматической регулировкой сварки 0,5-3 секунды, регулируемой мощностью сварки 1-120 уровней. Плата + оснащена функциями зарядки постоянного тока и постоянного напряжения, а также функциями выравнивания конденсатора, а напряжение конденсатора отображается сразу.

#### Знакомство с устройством



	Описание	Использование
1	Разъем питания	Используйте зарядку а 12 В 4 А или выше
2	Переключатель питания	Включите для начала работы
3	Разъемы для электродов	Подключите электроды
4	Поворотная ручка	Используется для регулировки мощности, задержки, переключения между английским и китайским меню. Настройками

2

5	Дисплей	Отображается меню
6	Отвод тепла	///
7	Ручка	///

#### Меню

Пункт меню	Описание	Диапазон	Использование
Volta	Напряжение конденсатора	0,0 – 5,4 В	После запуска нажмите ручку переключателя, чтобы установить мощность, и нажмите кнопку настройки задержки. Крутите ручку по часовой стрелке, чтобы увеличить значение, против часовой стрелки, чтобы уменьшить. Нажмите и удерживайте переключатель в течение 2 секунд, чтобы переключиться с китайского на английское меню
Dela	Время задержки точечной сварки	0,5-3 с	/
Powe	Настройка мощности сварки	1-120	/
Spotweld	Наконечник электрода	/	/

#### Характеристики

- Входное напряжение питания: 12 В постоянного тока, 4 А.
- Емкость конденсатора: одиночная 2,7 В 3000F
- Толщина сварного шва: 0,2 мм чистого никеля, 0,3 мм никелированного покрытия, 0,4 мм нержавеющей стали.
- Диапазон рабочих температур: 0°C +75°C.
- Сварочный электрод: съемный и сменный.
- Материал корпуса: АБС-пластик.

#### Внимание

- При первом использовании аппарат необходимо заряжать в течение 20 минут, а точечную сварку можно выполнять после того, как напряжение достигнет уровня более 5 В.
- Перед использованием проведите тест с 1-го уровня мощности и постепенно увеличивайте ее, если ее недостаточно. Начиная проверку постепенно с маленькой мощности на большую.

3

- Правильное использование — с некоторым усилием прижать кончик электрода к никелевому листу во время точечной сварки.
- Не выполняйте точечную сварку после отключения вилки питания, это может повредить аппарат.
- Выключайте питание вашего сварочного аппарата, когда он не используется. Нет необходимости разряжать конденсатор, просто храните устройство в сухом проветриваемом месте.
- Аппарат необходимо подключить к источнику питания, и его нельзя использовать после отключения питания.
- Непрофессионалам запрещено разбирать корпус и пытаться ремонтировать или модифицировать устройство.

#### Техника безопасности

- Используйте источник питания и аксессуары, соответствующие стандартам безопасности. Рекомендуется использовать оригинальные аксессуары.
- Перед включением питания устройства убедитесь, что два паяльных электрода не соприкасаются.
- После использования машину следует выключать и хранить в недоступном для детей месте.
- При первом использовании «Мощность» устанавливается на значение по умолчанию 5 мс для точечной сварки. В соответствии с фактическими результатами сварки постепенно установите подходящую длительность импульса, чтобы получить хороший эффект точечной сварки.

Если у вас остались какие-либо вопросы по использованию или гарантийному обслуживанию товара, свяжитесь с отделом поддержки. Для этого запустите WhatsApp. Нажмите на значок камеры и отсканируйте QR-код камерой смартфона.



Приятного использования!

4