



## ■ PACE PRC-2000

Многофункциональный ремонтный центр

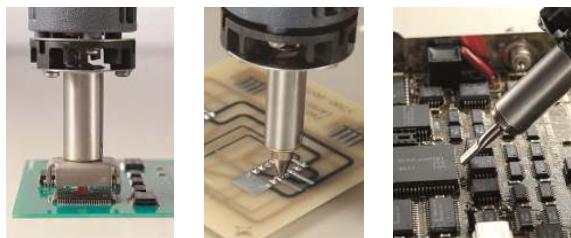
- Трехканальная паяльная станция с поддержкой технологий термоуправления SensaTemp
- Воздушный вакуумный порт для вакуумного паяльника и инструментов с вакуумным захватом
- Воздушный порт для минитермофена
- Полностью цифровое управление температурой
- Защита паролем от изменения параметров
- Изменяемый допустимый диапазон температур
- Полная антистатическая защита ESD термоинструмента, наконечника и корпуса станции
- Прочный металлический корпус и эргономичный термоинструмент
- Блок пневмодозатора с вакуумным пинцетом со встроенным компрессором
- Уникальная микробормашина с набором насадок
- Блок импульсного нагрева

П  
а  
я  
л  
п  
и  
е  
с  
т  
а  
н  
ц  
и

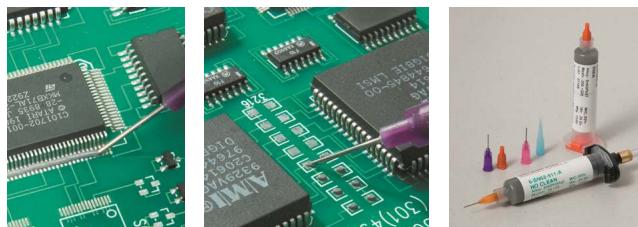


Созданный в свое время по заказу Пентагона, многофункциональный комплекс PRC, по сей день не имеет аналогов в мире. Практически для любой задачи, связанной с ремонтом печатных плат, заменой компонентов, изготовлением макетов, имеется оптимальное технологическое решение и соответствующий инструмент.

Ремонтный центр состоит из четырех функциональных модулей, объединенных в одном приборе:



- Трехканальная цифровая паяльная станция, предназначена для оперативной и не повреждающей замены электронных компонентов. Система укомплектована всеми инструментами SensaTemp.



- Пневмодозатор с вакуумным пинцетом рассчитан на порционное или непрерывное нанесение паяльной пасты. Для работы модуля имеется встроенный компрессор и вакуумный насос.

- Уникальная антистатическая микробормашина. Поставляется с набором режущих и абразивных инструментов, а также дисковых щеток для удаления лака. Имеется электронный регулятор частоты вращения и стоп-пробник для мгновенной остановки машинки при контакте инструмента с проводником.



- Блок импульсного нагрева позволяет осуществлять безопасный монтаж/демонтаж керамических компонентов с возможностью управления скоростью нагрева, выполнять распайку многожильного кабеля без риска повреждения изоляции соседних проводов, паять чувствительные к нагреву компоненты, ремонтировать печатные проводники, выполнять термическое снятие изоляции с проводов и многое другое.

#### Технические характеристики

Электропитание	230В, 50Гц, 365Вт
Диапазон температур	38-482С
Стабильность температуры холостого хода	+/- 1,1C
Глубина вакуума:	508 мм рт.ст.
Время достижения макс. вакуума:	200мсек.
Максимальное давление воздуха компрессора	0,48 bar
Сопротивление заземления наконечника	не более 2 Ом
Габариты (В, Ш, Г; мм):	175x350x230
Вес блока управления:	13кг



**PACE PRC-2000**

**Настольный ремонтный центр**

**PACE**