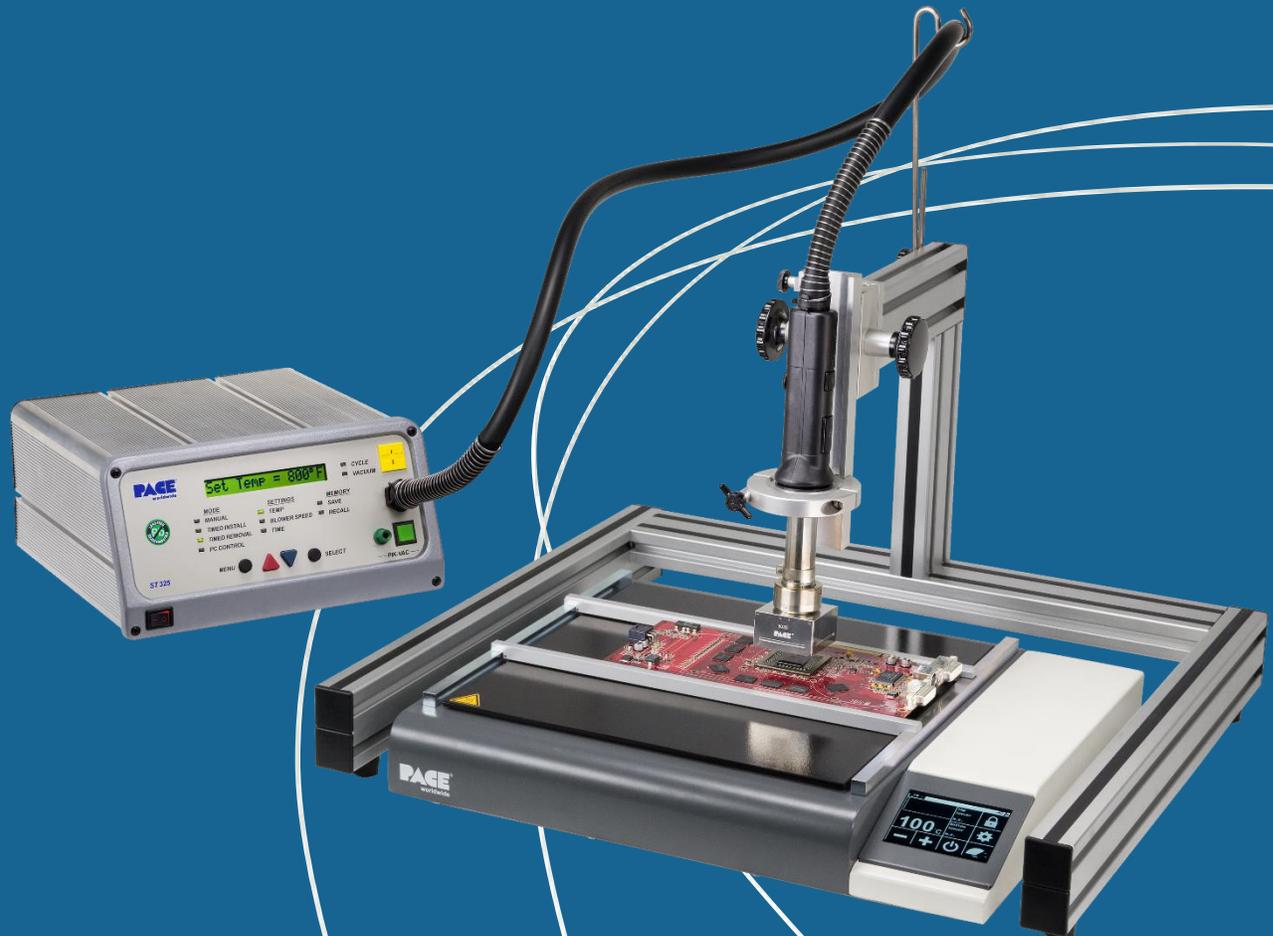


PACE® ST925

Конвекционная/инфракрасная
паяльная система базового уровня
для пайки/ремонта SMT, BGA, CSP

Компания PACE Worldwide с радостью представляет новинку – систему конвекционной пайки для ремонта SMT с инфракрасным предварительным подогревателем. ST 925 объединяет в себе три популярных компонента в одну удобную и недорогую систему. Комплект состоит из программируемой конвекционной паяльной станции ST 325, инфракрасного подогревателя PH 100 с низким профилем и штатива-платформы ST-500A. Вместе вся система обеспечивает верхний нагрев компонента на 575Вт и предварительный подогрев на 1600Вт, который позволяет быстро и безопасно работать с самыми сложными печатными платами со множеством слоев, тяжелыми компонентами и бессвинцовой технологией.



ST 925 оснащена автономной конвекционной станцией для ремонта SMT, которая полностью программируется и используется для снятия/установки компонентов поверхностного монтажа. С передней панели станцию можно использовать как в ручных, так и в синхронизированных режимах. В ручном режиме станция обеспечивает непрерывный заданный воздушный поток с заданной температурой при нажатии кнопки на рукоятке, при повторном нажатии нагрев отключается. Синхронизированный режим позволяет создать до 20-ти профилей с температурными и временными параметрами, что улучшает качество пайки и повторяемость. Станция имеет встроенный воздушный насос для поставки воздуха в нагреватель, где он достигает установленной температуры, затем горячий воздух попадает в сменное сопло-насадку специальной формы, которое формирует воздушные потоки для определенного компонента.

ST 325
Программируемая конвекционная станция

ST 500A
Штатив-платформа с вертикальным перемещением

RH 100
Инфракрасный подогреватель с низким профилем

Более 80
сопел-насадок для любого
типоразмера корпуса
компонента

Станция имеет удобный интерфейс на передней панели, через который легко можно регулировать температуру, воздушный поток и время цикла, а также запоминать и вызывать эти настройки из ячеек памяти. Рукоятка нагревателя имеет уникальный адаптер для быстросъемных сопел, который позволяет менять насадки мгновенно. Для заказа доступно более 80 размеров сопел под практически все типоразмеры корпусов компонентов.

В систему входит новый инфракрасный подогреватель RH 100 – мощное бесконтактное устройство предварительного подогрева с эргономичным дизайном, низким профилем, магнитными держателями для печатных плат и сенсорным дисплеем диагональю 3.5". Настраиваемый держатель плат обеспечивает доступ ко всему рабочему пространству и отлично подходит для частого закрепления и снятия платы для бесперебойной работы всей системы.



PAGE[®]