

Система струйной отмычки печатных плат SM16 ПРО

Система струйной отмычки печатных плат SM16 ПРО

Цена:

Цена по запросу

Описание

О СИСТЕМЕ

Система автоматизированной струйной отмычки печатных плат SM16 ПРО - уникальная разработка ведущих инженеров российской компании «Диполь Технологии», не имеющая аналогов на отечественном рынке.

Установка SM16 ПРО применяется для высококачественной отмычки технических изделий от флюсов после пайки и других типов загрязнений, возникающих при производстве и монтаже печатных плат. Машина имеет групповую загрузку и является очень гибкой, позволяя отмыть изделие любого размера и формы тогда, когда это необходимо. Низкое потребление энергоресурсов и совместимость с различными отмывочными жидкостями делают ее универсальной и экономичной.

Установка отмычки SM16 ПРО имеет возможность подключения в общую информационную сеть предприятия. Идентификация и прослеживаемость процесса отмычки позволяет проводить регистрацию всех параметров технологического процесса: количество циклов, длительность и температура процесса отмычки.

КОНФИГУРАЦИЯ

Система струйной отмычки печатных плат SM16 ПРО

Подвижная платформа для быстрой смены картриджей водоподготовки.

Установка имеет выкатную платформу с регенерирующими колоннами (уголь и ионообменная смола), которая позволяет оперативно заменить картриджи водоподготовки и провести техническое обслуживание системы.

Система струйной отмычки печатных плат SM16 ПРО

Полностью замкнутая система водоподготовки

Установка имеет встроенную станцию водоподготовки и деионизации - не

требует подключения к водопроводу и канализации.

Система струйной отмычки печатных плат **СМ16 ПРО** с сенсорным управлением

Интерфейс интуитивно понятен и позволяет в реальном времени видеть все текущие параметры машины, включая температуру и давление отмывочной жидкости, а также проводимость в контурах деионизированной воды.

Image not found or type unknown

Система струйной отмычки печатных плат **СМ16 ПРО** с удобной быстрой фиксацией изделий в рамке

Отмываемые печатные платы закрепляются в специальной рамке и загружаются в установку в вертикальном положении для качественной двусторонней отмывки. Максимальный размер изделия составляет 750x830 мм.

Система струйной отмычки печатных плат **СМ16 ПРО** с независимыми контурами жидкостями

Каждый из контуров с жидкостью (отмывочная жидкость, деионизированная вода для ополаскивания, деионизированная вода для финишного ополаскивания) объемом 48 л имеет датчик уровня и систему нагрева и поддержания температуры.

Конструкция выполнена полностью из нержавеющей стали

Установка имеет компактный эргономичный дизайн и защиту от протечек и коррозии. Конструктивные особенности минимизируют эксплуатационные расходы и снижают стоимость процесса отмывки без ущерба качеству.

Модель	СМ16 ПРО
Максимальные габариты печатной платы	750x830 мм

Количество одновременно загружаемых рамок	1 шт
Принцип циркуляции отмывочной и ополаскивающей жидкостей	Полностью замкнутый
Дисплей	ЖК с тачскрином
Язык меню и интерфейса	Русский
Уровень производимого шума	69 дБ
Максимальная потребляемая мощность	16 кВт
Напряжение питания	380 В, 50 Гц, 3 фазы
Внешние габариты установки (ШхГхВ)	1700*850*1900 мм (без тележек с баллонами)
Вес установки (без жидкости)	500 кг