

Система струйной отмывки печатных плат СМ16 ПРО

Image not found or type unknown



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 **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.

Image not found or type unknown

Система струйной отмычки **Полностью замкнутая система водоподготовки**

Установка имеет встроенную станцию водоподготовки и деонизации - не требует подключения к водопроводу и канализации.

Image not found or type unknown

Система струйной отмычки **Русская Платин** SM16 ПРО **Интерфейс 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 дионизованной воды.

Image not found or type unknown

Система струйной отмычки **Удобная и быстрая** SM16 ПРО **фиксация 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 **Энергоэффективная** SM16 ПРО **с жидкостями**

Каждый из контуров с жидкостью (отмывочная жидкость, донизованная вода для ополаскивания, донизованная 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	SM16 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