

Установка для нанесения покрытий методом погружения (окунания) NXTdip-150S



Система NXTdip-150S использует золь-гель метод погружения субстрата в камеру с материалом покрытия при контролируемых параметрах для создания тонкой пленки материала покрытия на субстрате. Благодаря наличию дополнительных опций можно провести апгрейд данного универсального инструмента в любое время, чтобы получить максимально качественные результаты.

Технические характеристики

- Управление микроконтроллером
- Скорость погружения и подъема: 0,15-600 мм/мин
- Длина погружения и подъема: 150 мм
- Длина пленки: 100 мм
- Отображение указателя-стрелки для погружения и подъема
- Неограниченные циклы нанесения
- Неограниченное время сушки и смачивания
- Количество предустановленных редактируемых программ: 200
- Энергонезависимая память программ
- Ввод и управление через клавиатуру
- Встроенный выключатель питания с индикатором
- Опция монтажа / демонтажа подложки
- Опция регулировки свободного расстояния
- Опция самопроверки работы прибора
- Отображение процессов управления в режиме реального времени на 4-строчной ЖК-панели
- Удобный интерфейс прошивки
- Мощность: 120 Вт (максимум)

Опциональные модули

NXTdip-KPM - модуль интерфейса клавиатуры и дисплея, для использования системы в автономном режиме

NXTdip-IRDM - Инфракрасный модуль нагрева подложки для сушки подложки при температурах выше температуры окружающей среды (до 120 °C)

NXTdip-soft – расширенное программного обеспечение для управления системой с помощью ПК.