

## AT-3000

### Установка отмывки печатных плат и трафаретов



### Организация рабочего процесса:

- Загрузка изделий;
- Химическая отмывка;
- Переработка растворителя;
- Ополаскивание деионизированной водой;
- Слив использованной при ополаскивании воды;
- Сушка при помощи воздушного ножа.

## Параметры:

- Макс. площадь отмывки: 800 x 1100 x 100 мм;
- Вместимость бака с растворителем: 70 л;
- Вместимость бака с концентратом химической жидкости: 30 л;
- Давление при отмывке: 7 бар;
- Мощность насоса отмывки/ополаскивания: 5,5 кВт\* 2 комплекта
- Температура отмывки: 20 - 80 °С
- Система фильтрации химической отмывки: 20 дюймов\* 3 шт, фильтр 1 мкм;
- Способ отмывки: распыление в воздух;
- Мощность вентилятора сушки: 5,5 кВт;
- Температура сушки: 20 - 80 °С;
- Способ сушки: сушка воздушным ножом высокого давления;
- Вид воздушного фильтра: первичный воздушный фильтр + фильтр HEPA;
- Подача воздуха: 0,45 МПа - 0,7 МПа;
- Вес нетто: 700 кг;
- Общие габариты: 1640 x 1500 x 2050;
- Общая мощность: 55 кВт;
- Потребление мощность: 8-10 кВт / час.

## Характеристики:

1. Распыление «вверх-вниз», во время отмывки не возникает слепых областей;
2. Воздушный нож обеспечивает быструю сушку изделий и отсутствие водяных разводов;
3. Уникальная система очистки/ ополаскивания, обеспечивает снижение потребления очищающего средства и количество циклом ополаскивания;
4. Высокоточная система фильтрации для улучшения качества отмывки;
5. Воздушный фильтр HEPA (0,3 мкм) для защиты воздуха от загрязнения;
6. Настройки ПО позволяют установить функцию автоматической компенсации отмывочной жидкости и поддерживать концентрацию в баке с отмывочным раствором в наилучшем соотношении согласно изначальным настройкам, чтобы гарантировать стабильность результата отмывки;
7. Автоматическая передняя дверь облегчает загрузку/выгрузку продуктов.



Бесплатные консультации  
для наших заказчиков:

Технологическое оборудование и расходные материалы  
для производства электроники

**8 800 555 6889**

8 (812) 309-27-37

8 (495) 646-14-76

[www.liontech.ru](http://www.liontech.ru)



ООО «ЛионТех»  
mail@liontech.ru



Бесплатные консультации  
для наших заказчиков:

Технологическое оборудование и расходные материалы  
для производства электроники

**8 800 555 6889**

8 (812) 309-27-37

8 (495) 646-14-76

[www.liontech.ru](http://www.liontech.ru)