

## Конвейерная система струйной очистки печатных плат Aquas-Tech 7000



Обеспечивает полный цикл очистки печатных плат от канифоли, водорастворимых флюсов и прочих органических и неорганических загрязнителей; включающий в себя отмывку, ополаскивание в DI воде и сушку изделий. Система состоит из двух модулей отмывки очистительной жидкостью, трех модулей ополаскивания и модуля сушки печатных плат. Между модулями отмывки и ополаскивания установлен регулируемый воздушный нож, позволяющий снизить затраты на расход очищающей жидкости. Для обеспечения чистоты в модуле ополаскивания установлен датчик проводимости жидкости с обратной связью.

### Технические особенности:

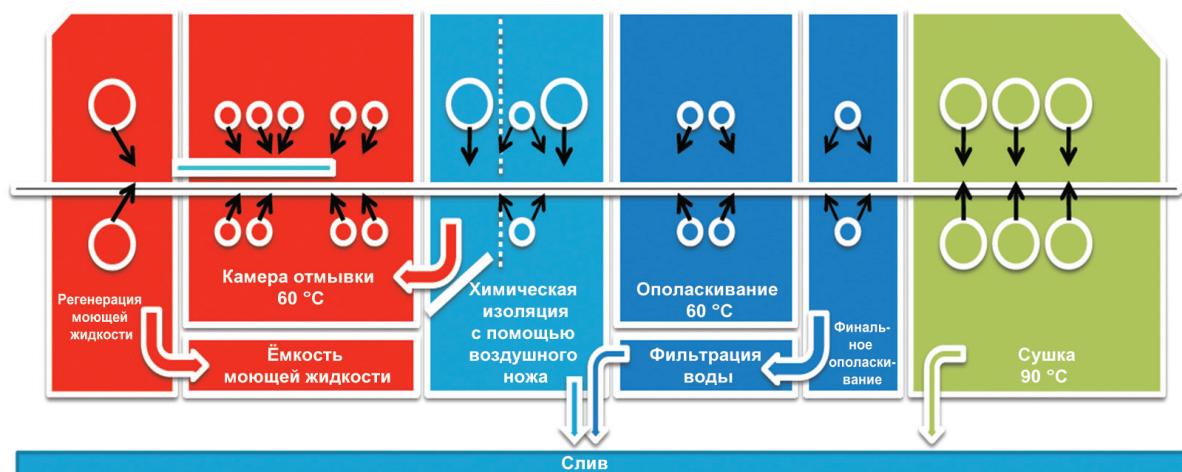
- Полный цикл очистки
- Ширина конвейера 600 мм
- Счетчик готовых плат
- Система учёта выпадения плат
- Отслеживание проводимости воды
- Система фильтрации отмывочной жидкости

### Перечень опций:

- Автоматическая система доливки отмывочной жидкости
- Система регенерации отмывочной жидкости
- Система отслеживания концентрации отмывочной жидкости в реальном времени
- Система фиксации платы ремнём
- Боковая система сушки сжатым воздухом
- Дополнительный воздушный нож перед камерой сушки

## Технические характеристики конвейерной системы струйной очистки печатных плат Aquas-Tech 7000:

Производительность	около 25 м <sup>2</sup> / ч
Размер детали	макс. Ш = 600 мм, мин. 50 x 50 мм (необходим зажим), толщина платы 0,1 – 4 мм
Скорость	0,6 – 1,5 м / мин; 0,8 м / мин (рекомендуется)
Высота конвейера	900 ± 50 мм
Ширина конвейера	600 мм
Расход воды	15 – 35 л / мин (деионизированная вода)
Режим управления	ПК
Вытяжка	12 м <sup>3</sup> / мин
Электропитание	380 В перем. тока 50 Гц, 3Р + N + E
Общая мощность	около 95 кВт
Габариты	6 350 (Д) × 1 530 (Ш) × 1 620 (В) мм



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