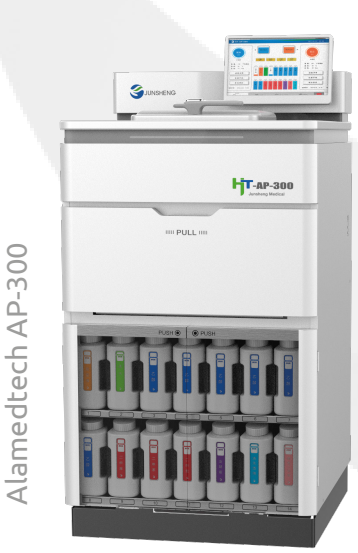
JUNTENG TECHNOLOGY

AlaMed
Life Science & Clinical Diagnostics

ВАКУУМНЫЕ ГИСТОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССОРЫ

Alamedtech



Alamedtech AP-300



Alamedtech AP-600

alamed.ru

г. Москва,
ул. Красноармейская, д.2, стр.4, оф. 204

Тел.:+7 495 614-45-97
Email: info@alamed.ru

Вакуумные гистологические процессоры Alamedtech AP-300/AP-600

Инновационные гистологические процессоры: ультразвуковая кавитация, экономия реагентов и безупречное качество!

ПАРАМЕТР	Alamedtech AP-300	Alamedtech AP-600
Размеры оборудования (ШхГхВ), мм	685x685x1450 мм	920x685x1450 мм
Вес, кг	230 кг	300 кг
Количество кассет	300	600
Количество реторт	1	2
Управление реагентами	Концентрация, количество кассет, количество циклов, количество дней	
Защита от токсичных испарений	Угольный фильтр, емкость для сбора конденсата	
Управление	13,5 дюймовый цветной сенсорный экран	15,5 дюймовый цветной сенсорный экран
Количество используемых емкостей для реагентов	14 (максимальный объем 5 л)	18 (максимальный объем 5 л)
Емкости для парафина	4 (максимальный объем каждой 5 л)	
Напряжение	220V50Hz	
Максимальная мощность	＜1500W	＜2000W
Условия окружающей среды	Температура 10-35°C Относительная влажность 30-85% (без конденсации)	

Функциональность

- Большая пропускная способность
- Alamedtech AP-300 удовлетворяет потребность лабораторий с небольшим и средним потоком образцов.
- Alamedtech AP -600 удовлетворяет потребности лабораторий с высоким потоком образцов, эффективно обрабатывая большие объемы.

Стабильность и надежность

- Автоматически контролирует ключевые параметры оборудования, встроенная функция предупреждения о неисправностях до начала процесса дегидратации.
- Мультисенсорный контроль температуры, автоматическое переключение алгоритмов для обеспечения стабильной работы.
- Модульное управление, возможность обмена информации с другими устройствами для осуществления контроля, стабильное и надежное управление.

Различные методы перемешивания

- Встроенные алгоритмы для включения функции перемешивания, наличие нескольких адаптивных режимов, включая нормальное давление, под давлением, вакуум и ультразвук, возможность самостоятельно устанавливать время и интервал перемешивания.

Интеллектуальность

- Автоматическая регидратация и определение концентрации реагента.
- Наличие встроенных программ для обработки различных типов тканей.
- Возможность создавать собственные программы.

Основные преимущества

- Нагревательный модуль установлен в нижней части емкости с ксилолом для предотвращения конденсации парафина.
- При отключении электропитания текущие этапы работы автоматически записываются и сохраняются, система продолжает работу автоматически в течение 30 минут.
- Очистка парафина осуществляется с помощью ультразвука, отрицательного давления и нагрева.
- Специальная конструкция корзины защищает от налипания парафина, сокращает расход реагентов. Экономит средства, используемые для очистки.
- Нагреваемая крышка реторты предназначена для уменьшения конденсации реагентов на поверхности и предотвращения налипания парафина.