

Размораживатели плазмы и крови PlasmaBox (Тахат, Беларусь)

Быстрая безопасная разморозка и подогрев свежзамороженной плазмы, криопреципитата, криоконсервированных препаратов, в том числе стволовых клеток, с возможностью подогрева крови, компонентов крови и её заменителей, инфузионных растворов.

Особенности

- Современная технология сухой разморозки без контакта с водой
- Безопасность для пациентов за счет минимизации риска заражения плазмы
- Режим принудительного перемешивания плазмы обеспечивает бережное оттаивание
- Одновременная разморозка до 9 пакетов плазмы (для модели PlasmaBox L)
- Разморозка пакетов от 250 до 1000 мл в каждом отсеке
- Компактные размеры и малый вес
- Экономия до 45 минут для медперсонала, не нужно менять воду и промывать размораживатель. Простая замена герметичного пакета с дистиллированной водой 1 раз в год



Управление

- Всего 15 мин для начала работы
- 2 режима работы:
 - TIME (стандартный 37 °C)
 - AUTO (ускоренный 37-45 °C)
- Независимое управление для каждого отсека размораживателя
- Функция памяти настроек (управление нажатием 1-й кнопки)
- Индикация отсутствия льда (ICE FREE)
- Индикация подогретой плазмы >33°C (для трансфузии)
- Индикация температуры / времени до окончания разморозки
- Сигнал об окончании процесса разморозки



Безопасность

- Защита от перегрева
- 6 датчиков контроля температуры в 1 отсеке
- Технология сухой разморозки без контакта с водой повышает уровень стерильности
- Датчик протечки
- Датчик открытой крышки
- Световая и звуковая сигнализация
- Самодиагностика аппарата
- Гладкая поверхность и закруглённые края устройства обеспечивают безопасную работу с пакетами плазмы, снижают риск случайного повреждения пакетов



Технические характеристики

PlasmaBox S

PlasmaBox M

PlasmaBox L

Объем размораживателя	1000 мл	2000 мл	3000 мл
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	220×490×130 мм	410×490×130 мм	600×490×130 мм
Масса прибора (+ вода)	4 кг (7 кг)	7 кг (12 кг)	10 кг (18 кг)
Количество отсеков	1	2	3
Датчики контроля температуры	6	12	18
Датчик протечки	1	2	3
Напряжение/частота питания	230 В/50 Гц или 110 В/60 Гц		
Температура нагрева	37°C или 45°C		
Время нагрева до t 37°C	не более 15 минут		
Объем дистиллированной воды в пакете, на 1 отсек	до 3 л		
MDD/MDR	I класс		
Класс безопасности	I класс, защитное заземление		

Простота обслуживания

- Нет необходимости сливать воду, быстрая замена герметичного пакета с дистиллированной водой 1 раз в год
- Простой уход стандартными моющими средствами
- Удобные ручки для транспортировки
- Беспроводной мониторинг и диагностика работы устройства на месте специалистами сервисной службой



info@stormoff.com
+7 (495) 956-05-57
stormoff.ru