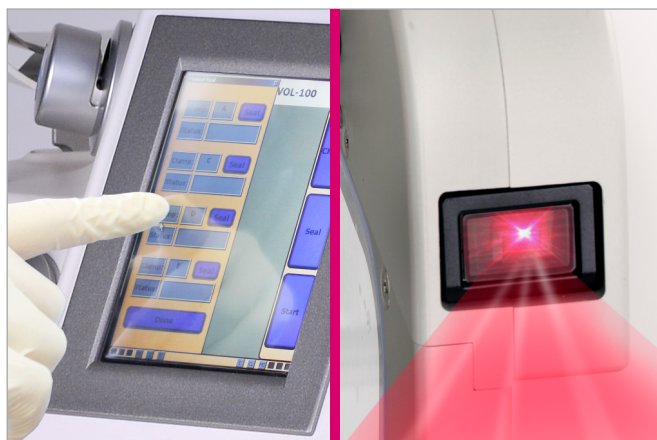


Автоматичний екстрактор компонентів крові LUXOmatic V2

Система подвійного пресування

Економія простору і адаптивна система для індивідуального використання

- Високотехнологічний сепаратор крові з електроприводом
- Економія робочого простору, часу і забезпечення кращої економічної ефективності
- Висока якість заготовлених компонентів крові
- Потужна сепарація крові в промислових масштабах
- Можливість екстракції в дитячі контейнери
- Ергономічний дизайн



Сенсорний екран

Вбудований сканер штрих-коду

Технічна інформація

- Великий кольоровий сенсорний РК-екран - чітке зображення і інтуїтивно зрозуміла для користувача анімована навігація
- Відкрита система, що відповідає для будь-якому типу контейнерів для крові різних виробників
- Необмежена кількість програм, повністю оптимізованих під потреби клієнта
- Віддалений доступ через Інтернет - можливість дистанційної діагностики, обслуговування, оновлення програмного забезпечення.
- Регулювання потоку для низької швидкості гемолізу
- Передача даних по локальній мережі
- Зручне управління даними по сепарації - завантаження, зберігання, звітність і експорт даних в інформаційну систему банку крові
- Екстракція САГМ методом швидкого натискання контейнера для крові

Опціональні додаткові аксесуари для LUXOmatic V2

- 2 верхніх преса для автоматичного видалення повітря з плазми
- 2 вбудованих сканера штрих-коду або 1 зовнішній сканер штрих-коду
- 6 автоматичних клапанів (3 лівих і 3 правих), придатних для всіх продуктів і сумісних з будь-якими типами контейнерів для крові
- 2 підвісні штанги для контейнерів з САГМ
- 2 пристрої захисту від бризок - захист оператора від витоків крові з пошкоджених контейнерів і трубок для крові



LUXOmatic V2

Система подвійного пресування

Стандартна комплектація

- 8 точних ваг (4 лівих, 4 правих) для всіх компонентів крові
- 8 саморегулюючих запаювачів-затискачів (4 лівих і 4 правих) з 2 зажимами
- 4 адаптивних оптичних датчика з кожного боку для виявлення еритроцитів (2 основних і 2 запобіжних датчика) - будь-які типи трубок і будь-який колір плазми і RBC
- 12 (по 6 на одну сторону) регульованих датчиків виявлення гематокриту

Запаювальні та закриваючі зажими



Інформаційне кільцеве підсвічування

Система датчиків трубок

Інтеграція процесів і експлуатація

- Обидві точки сепарації призначені для різних комбінацій, з додатковим положенням для екстракції САГМ і можливістю видалення повітря з плазми
- Використання чіткого і добре налаштованого кольорового сенсорного екрану
- Режим підказок на екрані для зниження ймовірності помилок користувача
- Безпечні і ергономічні робочі процеси. Обробка двох контейнерів безпосередньо на одному пристрої
- Передача даних по локальній мережі, інтегрована система зберігання даних і управління ними, контроль процесів в режимі реального часу
- Автоматичне конвертування грамів в мілілітри

Технічні дані

Електроживлення: 220В змінного струму 50/60 Гц

Габаритні розміри

з аксесуарами: 807 x 538 x 715 мм
без аксесуарів: 796 x 538 x 715 мм

Вага

з аксесуарами: ~53,4 кг
без аксесуарів: ~51 кг

Ваги: 8

Кількість запаювальних головок: 8

Кількість не запаювальних головок: 2

Час запаювання: 2 - 5 сек

Регулювання потоку: так

Передача даних: локальна мережа

Система датчиків:

Ефективне зчитування кількості еритроцитів в донорському контейнері: по 6 у ряду (всього 12).
Датчиків у запаювальній головці: по 4 з кожного боку

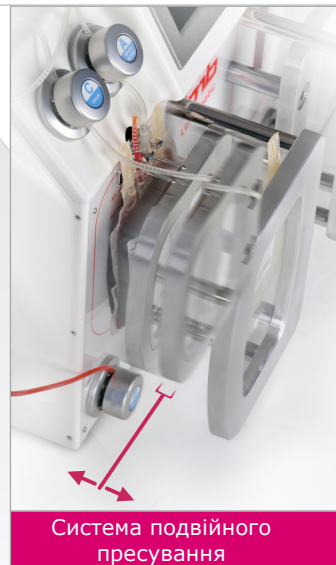


Високоякісні компоненти крові

- Еритроцити - низький гемоліз, який досягається за рахунок точного контролю потоку
- Плазма - безклітинна, завдяки системі оптичних датчиків
- Тромбоцити - високий рівень відновлення
- Ідеально підходить для потокової фільтрації

Точна сепарація компонентів крові

- Швидкий процес сепарації крові і високий рівень відновлення тромбоцитів
- Працює з усіма типами контейнерів "верх / верх" і "верх / низ"
- Застосування КРІО
- Тромбоцити з лейкоцитарної плівки і плазми з високим вмістом тромбоцитів
- Оптичні датчики з автокалібруванням для виявлення еритроцитів і плазми
- Точна і довговічна механічна система



Система подвійного пресування

Офіційний дистриб'ютор в Україні: ТОВ «РЕДМЕД»

Україна, 01042, м. Київ, вул. Джона Маккейна, 40

Тел. + 38-067-820-54-32, + 38-096-129-80-46

e-mail: tov.redmed@gmail.com