

ПЕРЕДОВЫЕ ПЕРФУЗИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

medos® mini.systems™

Мини экстракорпоральные контуры



medos®
cardiopulmonary solutions

Современные мини-контуры Medos mini.systems™ обеспечивают оптимальную перфузионную поддержку во время операций АКШ, протезирования клапанов.

Безопасность и эффективность всех конфигураций мини-контуров доказана ежедневным клиническим применением. Главная цель их применения – безопасность пациента и удобство перфузии. Она достигается благодаря оптимизации длины магистралей и подбора остальных компонентов, что обеспечивает минимальный объем заполнения и меньшую площадь контакта.

Для повышения биосовместимости контур может быть покрыт реопарином.

Все контуры mini.systems™ созданы для использования вместе с аппаратом Deltastream® и центрифужными диагональными насосами нового поколения s.pump®.

- Объем заполнения 17 мл
- Скорость потока 0-8 л/мин.
- Продолжительность работы до 6 ч.
- Оптимальное направление потока
- Высокая точность контроля низкоскоростного потока



«Достойные комплекты, отвечающие всем требованиям, предъявляемым к мини-системам для достижения наилучшего результата.»

Alois Philipp, University Hospital Regensburg/Germany

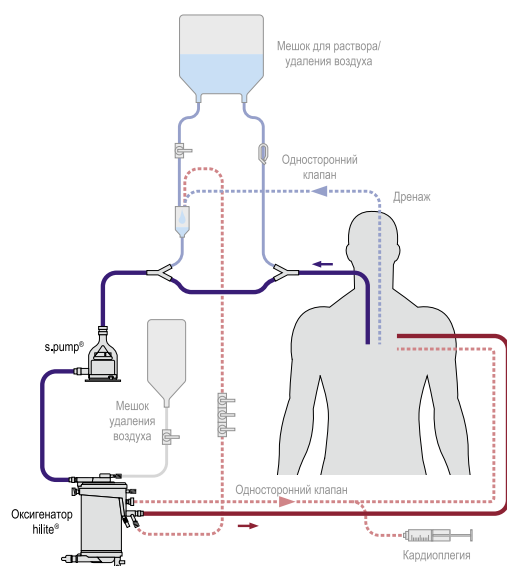
«Для нас это наиболее удобная комбинация сокращения контура и сохранения адаптируемости системы и безопасности пациента. Короче говоря, «сокращение до максимального результата!»»

Dr. Erich Gyga, INSELSPITAL, University Hospital Bern/Switzerland

«Разумный минимализм для всех пользователей и каждой операции.»

Frank Born, University Hospital Grashadem, Munich/Germany

Мини-контур MEDOS® MINI.SYSTEM™ MS1



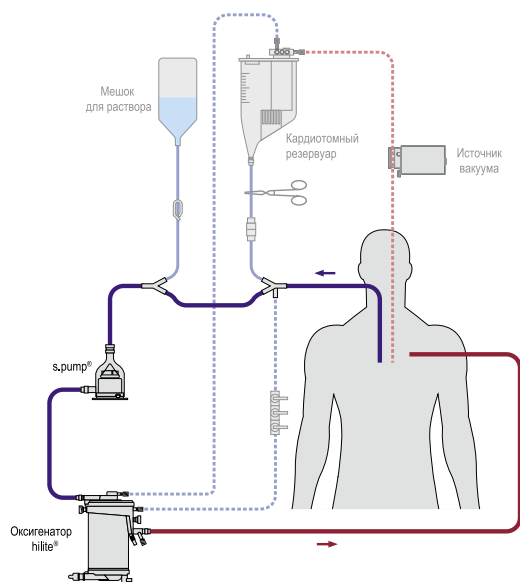
Объем заполнения: 500 мл

Площадь поверхности: 2,4 м²

Назначение: Аорто-коронарное шунтирование

- Особенности:
- Полностью закрытая система
 - Самый маленький мини-контур
 - Малообъемная кровяная кардиоплегия (Calafiore)
 - Комбинирование с системой аутогемотрансфузии
 - Венозная ловушка воздуха, нет необходимости в артериальном фильтре
 - Нет контакта крови с воздухом
 - Постоянное положительное венозное давление – профилактика воздушной эмболии

Мини-контур MEDOS® MINI.SYSTEM™ MS10



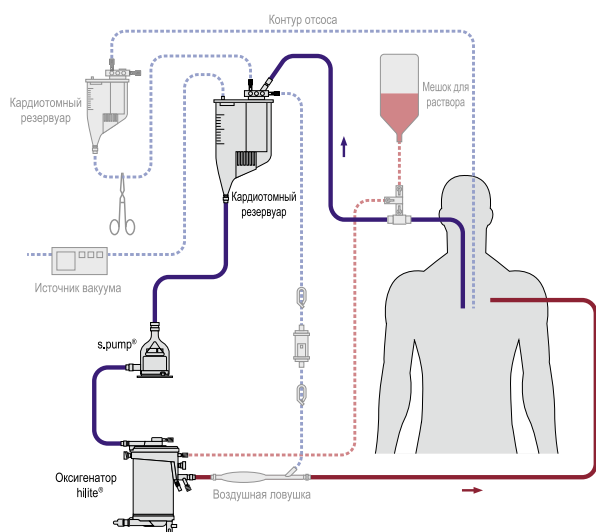
Объем заполнения: 680 мл

Площадь поверхности: 2,5 м²

Назначение: Аорто-коронарное шунтирование и протезирование аортального клапана

- Особенности:
- Закрытая система
 - Комбинирование с внешним источником вакуума
 - Отдельный контур коронарного отсоса с кардиотомным резервуаром
 - Может использоваться в качестве торакального дренажа
 - Венозная ловушка воздуха, нет необходимости в артериальном фильтре
 - Постоянное положительное венозное давление – профилактика воздушной эмболии

Мини-контур MEDOS® MINI.SYSTEM™ MS100



Объем заполнения: 880 мл

Площадь поверхности: 2,6 м²

Назначение: Все виды кардиохирургических операций, все группы пациентов.

- Особенности:
- Открытая система
 - Применяются любые виды кардиоплегии
 - Модифицированная аспирация крови
 - Безопасность сопоставима с традиционными экстракорпоральными контурами
 - Строгая сепарация аспирируемой крови
 - Может использоваться в качестве торакального дренажа

ЗАО «ИМПЛАНТА»

Официальный дистрибьютор компании Medos

119002, Москва, Карманский пер., д.9, «Арбат Бизнес Центр» офис 701

Тел.: (495) 234 91 19;

Факс: (495) 232 26 55;

www.implanta.ru