

XTRA®

Готовое решение для сохранения крови

Более 30 лет компания LivaNova изготавливает продукты для аутогемотрансфузии, которые были использованы более чем у 6,5 миллионов пациентов. Благодаря большому опыту и приверженности разработке новых решений, компания LivaNova завоевала репутацию **всемирного лидера в области аутогемотрансфузии**.

Последняя разработка компании – XTRA®, абсолютно инновационная, удобная в применении и высокоэффективная система для аутогемотрансфузии.

Компактное, эргономичное и надежное в эксплуатации **устройство для аутогемотрансфузии** с привлекательным дизайном является результатом творчества специалистов LivaNova, которые создали аппараты искусственного кровообращения S5 и C5.

Разработчики взяли за основу устройства Brat 2 и Electa, объединив и усовершенствовав наилучшие функции этих приборов, использовали элементы дизайна АИКов S5 и C5, а также представили инновационные решения: **графический интерфейс пользователя с цветным сенсорным экраном и расширенные возможности управления данными**.



XTRA® – это инновационная, удобная в применении и высокоэффективная система аутогемотрансфузии



Экстраординарные функции устройства обозначены в документе ЭТИМ СИМВОЛОМ



ИННОВАЦИОННАЯ

Дизайн линии продуктов LivaNova

Благодаря сходству дизайна с аппаратами искусственного кровообращения S5 и C5, которые очень популярны во всем мире, Хтра идеально сочетается с остальным ассортиментом продукции LivaNova, гарантируя при этом **высокую надежность и износоустойчивость.**



Впервые! Цветной сенсорный экран

Цветной ЖК-экран TFT (диагональ 8,4 дюйма) с большой зоной просмотра (172 x 130 мм) и **инновационной сенсорной технологией** обеспечивает наивысшее качество отображения информации и легкость управления одним касанием.

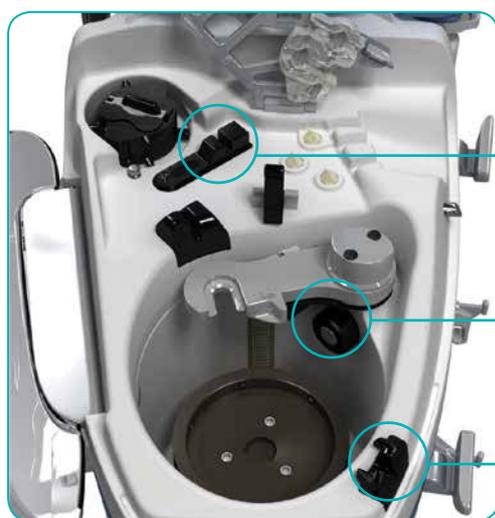
Как и в ведущих аппаратах искусственного кровообращения S5 и C5, интерфейс пользователя XTRA

передаёт всю необходимую информацию в виде **модульных разделов**, в которых при необходимости можно изменять параметры процедуры. Интерфейс пользователя полностью переведен на русский язык, включая комментарии и подсказки. Таким образом, гарантирован **полный контроль над системой при простой навигации**.



Технология двойного датчика

- **Технология двойного датчика эритроцитов** в аппарате Xtra предусматривает два оптических датчика (точечный и многоточечный), благодаря которым обеспечивается лучшее заполнение колокола и, как результат, **более эффективная отмывка эритроцитов и высокий гематокрит конечного продукта.**
- **Датчик гематокрита** является интегрированным неинвазивным оптическим датчиком, предоставляющим информацию о концентрации эритроцитов в крови в фазе заполнения колокола из резервуара и в фазе перемещения эритроцитов в мешок для реинфузии.
- **Индикатор цвета магистрали отходов** является оптическим датчиком, предоставляющим краткую информацию на экране о качестве промывки в виде «индикатора-светофора».



Датчик гематокрита

Двойной датчик эритроцитов

Индикатор цвета магистрали отходов

