

# Банк крови EMOTESA TWIN 1500 TOUCH DMW1502

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижегород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: feo@nt-rt.ru || сайт: <https://fiocchetti.nt-rt.ru>

# Банк крови EMOTECA TWIN 1500 TOUCH Fiocchetti DMW1502



## СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ БАНК КРОВИ С СЕНСОРНЫМ КОНТРОЛЛЕРОМ, ЗАПИСЬЮ ДАННЫХ И СИГНАЛИЗАЦИЙ, С ДВОЙНЫМИ ХОЛОДИЛЬНЫМИ АГРЕГАТАМИ

Серия медицинских устройств EMOTECA TWIN оснащена двумя независимыми холодильными агрегатами, работающими поочередно. В случае отказа одной из систем вторая продолжит поддерживать оптимальные условия хранения. Серия Emoteca соответствует строгим стандартам безопасности для хранения крови, продуктов крови и донорского грудного молока, предлагая такие функции, как: сенсорный контроллер с графиком температуры, независимый модуль записи "DMLP Touch", резервные батареи для записи данных и оповещений при отключении питания, внешние контакты для удаленного контроля, Ethernet-порт, зонд для моделирования температуры продукта, цифровой замок и выдвижные ящики с разделителями для упаковки пакетов крови. Кровяные банки Fiocchetti сертифицированы как медицинские устройства, соответствующие Директиве 93/42/ЕЕС (класс IIa) и ее поправке 2007/47/ЕЕС, и зарегистрированы в MD-реестре Министерства здравоохранения Италии. Они также соответствуют стандартам DIN 13277 и RoHS (2011/65/EC).

## ЭЛЕКТРОННЫЙ КОНТРОЛЛЕР FULL TOUCH SCREEN 7"

Дисплей: 7-дюймовый сенсорный экран с отображением значений с точностью 0,1°C и точностью  $\pm 0,3^\circ\text{C}$ .

Функции: Запись температуры и сигналов тревоги с отображением графика в реальном времени, температуры, пределов тревоги, энергопотребления и состояния батареи (опция).

Разъемы: Слоты для SD-карты (история данных), USB (системное обновление), SIM-карта (для GSM-модуля, опция).

Дополнительно: Веб-сервер для подключения к сети LAN (RJ45), поддержка MODBUS TCP/IP, защита от замораживания и перегрева, и сухие контакты для удаленной сигнализации тревоги.

Дополнительные аксессуары: Электронный замок, модуль DMLP TOUCH для независимой записи, GSM и Wi-Fi модули, возможность локального и облачного мониторинга.

Аварийные сигналы: Звуковая и визуальная сигнализация на случай неисправности, с автоматической записью.

## СТРУКТУРА И РЕФРИЖЕРАЦИЯ

Внутренние размеры: 130 x 67 x 150 см

Вместимость пакетов с кровью (450 мл): 672

Номинальная вместимость: 1500 л (59,27 куб. футов)

Чистая вместимость: 1355 л (48,87 куб. футов)

Тип изоляции: ППУ высокой плотности (43 кг/м<sup>3</sup>), без CFC, с водной основой

Толщина изоляции: 70 мм (задняя часть)

Конструкция: Монококовая, из пластизованной, нетоксичной белой стали с антибактериальным покрытием или из нержавеющей стали 18/10 AISI 304.

Закругленные углы на внутренней части.

Ножи: 4 регулируемые по высоте для максимальной устойчивости

Холодильные агрегаты: Два с попеременной работой и двойным контроллером ECT-F TOUCH. Системы активируются попеременно в каждом цикле, и в случае отказа одной из них охлаждение переключается на исправную систему, отправляя ошибку оператору. Каждый агрегат контролируется независимо (неисправности датчиков, перегрев конденсатора, низкая температура испарителя и т. д.), с сигнализацией неисправности системы (A или B).

Освещение: Светодиодное по всей длине камеры с регулируемой яркостью

Тип охлаждения: Профессиональное с вентилятором

Разморозка: Автоматическая, адаптивная, с отводом конденсатной воды

Снижение энергопотребления с функцией Night & Day

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Тип хладагента: R290

Энергопотребление: 2,5 кВтч/24 ч

Потребляемая мощность / ток: 0,4 кВт / 1,8 А

Пусковой ток: 6 А

Уровень шума: 55 дБА

Тепловыделение (EN 12900): 125 Вт

Количество ящиков в комплекте: 14

Максимальное количество ящиков: 14

Размеры ящиков с разделителями (ДхГхВ): 15x50x7,5 см (в каждом отсеке 3 делителя)

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: feo@nt-rt.ru || сайт: <https://fiocchetti.nt-rt.ru>