



ОПЕРАЦИОННЫЕ СТОЛЫ

КАТАЛОГ
ИЗДЕЛИЙ



СОДЕРЖАНИЕ

1. FLARE

Стол для визуализации с технологией TotalClear™

2. HYPERION

Передовой бариатрический стол

3. SU-05

Электроуправляемый, многопрофильный и доступный по цене

4. SU-03

Экономичный стол с электро-гидравлическим управлением

5. SU-02


Стол без электроуправления

6. SU-14

Экономичный стол с электрорегулировкой высоты

7. SZ-01

Стол для операций и процедур

A photograph of two surgeons in an operating room, wearing blue scrubs, masks, and hairnets. One surgeon is wearing a head-mounted display (HMD) with a small light. The background shows surgical lights and equipment. The text is overlaid on a semi-transparent white box.

ОПЕРАЦИОННЫЕ СТОЛЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | FLARE | HYPERION | SU-05 |
|-----------------------------------|---------------|---------------|-----------------|
| Длина | 2200 мм | 2335 мм | 2060*/2160** мм |
| Полная ширина | 540 мм | 630 мм | 550 мм |
| Регулировка высоты | 800 - 1200 мм | 585 - 1050 мм | 680 - 1080 мм |
| Положение Тренделенбурга | 16° | 40° | 40° |
| Обратное положение Тренделенбурга | 25° | 40° | 40° |
| Боковые наклоны | 20° | 30° | 30° |
| Продольное перемещение столешницы | 530 мм | 400 мм | 400 мм |
| Степень защиты | IP-X4 | IP-X4 | IP-X4 |
| Максимальная нагрузка | 180/230 kg | 500 kg | 350 kg |

* 4 и 5-сегментная столешница

** 6-сегментная столешница

Технологии, используемые в изделиях:



IntelProtect™

В первую очередь эта технология заключается в использовании новой, более качественной нержавеющей стали (AISI 316 в соответствии с международным стандартом EN 10088) и модернизации процесса механической обработки, которая сократила количество загрязнений, образующихся на поверхности столов. Кроме того, технология **IntelProtect™** предполагает использование более богатой химической ванны, которая лучше защищает наши изделия, а места, особенно подверженные загрязнению и коррозии, мы покрываем защитным слоем препарата на основе цинка.



fCharge™

Все элементы питания, которые питают изделия Famed Żywies, выбираются у надежного поставщика, с которым мы сотрудничаем в течение многих лет. Каждый элемент питания **fCharge™** проходит контроль внешней компании, а затем проходит многократное тестирование в нескольких технологических отделах нашего завода. Встроенное зарядное устройство в наших изделиях благодаря технологии быстрой зарядки **fCharge™**, позволяет быстро зарядить элементы.

Минимум несколько десятков гарантированных полных рабочих циклов обеспечивают безопасность во время каждой медицинской процедуры.



AlterSafe™

Альтернативный привод обеспечивает работу всех электрических настроек стола также в случае неисправности управления или основного источника питания. Столы с альтернативным приводом технологии **AlterSafe™** имеют две независимые системы привода: электрогидравлическую и механико-гидравлическую. Альтернативная механико-гидравлическая система **AlterSafe™** позволяет выполнять все функции, доступные с помощью электрической системы.

Отдельные функции стола выбираются с помощью рычага, размещенного в основании стола и выполняются с помощью ножного насоса.



bbSafe™

Тройная защита от случайного изменения положения на пульте. Контролер после периода неактивности (регулируемого) автоматически отключается. Кроме того, процесс смены положения – двухэтапный. Система **bbSafe™** также предупреждает пользователя, когда он делает движение столом, которое сильно нагружает элементы питания – это позволяет лучше прогнозировать потребляемую электроэнергию и планировать зарядку в оптимальное время. Пульт **bbSafe™** имеет 2,8-дюймовый IPS экран, который позволяет быстро и точно менять положение и просматривать значения настроек в режиме реального времени. Пульт соответствует стандарту IP67.

| SU-03 | SU-02 | SU-14 | SZ-01 |
|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 2060*/2160** мм | 2060*/2160** мм | 2030 мм | 2020 мм |
| 550 мм | 550 мм | 650 мм | 550 мм |
| 680 - 1080 мм | 685 - 985 мм | 660 - 990 мм | 810 - 1050 мм |
| 40° | 30° | 20° | 25° |
| 40° | 30° | 20° | 12° |
| 30° | 25° | 20° | - |
| 340 мм | - | - | - |
| IP-X4 | IP-X4 | IP-X4 | IP-X4 |
| 350 kg | 200 kg | 200 kg | 150 kg |



rCover™

Встроенная в беспроводной пульт технология для защиты от помех от других беспроводных устройств, которые работают в зоне операционной. Частью системы также является специальная процедура сопряжения стола с пультом и соответственно рассчитанное ограничение мощности сигнала. Пульт в системе rCover™ оснащен емким аккумулятором и док-станцией с беспроводным зарядным устройством.



pDetach™

Панель, размещенная на колонне, для управления операционным столом, которую можно отсоединять и пользоваться ею как обычным пультом. Она обеспечивает полную функциональность при настройке положения стола. Панель имеет удобный магнитный механизм pDetach™, который защищает его от случайного сбивания, обеспечивая при этом простую и быструю разборку.



MobiWeight™

Он заботится о безопасности пациента и не разряжает чрезмерно элементы питания аккумуляторов. Он также плавно управляет настройками, медленно двигая столешницу. MobiWeight™ благодаря двойной системе регулировки высоты, позволяет съехать с помощью столешницы очень близко к полу. Большая грузоподъемность благодаря технологии MobiWeight™ также обеспечивает хорошие параметры продольного смещения и множество доступных положений.



TotalClear™

Эффект многолетнего проектирования различных прототипов столешниц из углеродного волокна, экспериментов с типами волокон и их расположением. Благодаря многочисленным испытаниям в профессиональном измерительном институте, окончательная структура и направление расположения углеродного волокна в системе TotalClear™ позволяет уменьшить количество артефактов на изображениях. Благодаря этому ограничивается доза облучения, которая проникает в организм пациента, а риск ошибочного диагноза на основе визуализации падает до минимума. Столешница TotalClear™ - это не только очень хороший показатель прозрачности, но, прежде всего, очень четкие изображения без помех. Столешница в технологии TotalClear™ не имеет поперечных перекладин (безрамная структура), что дает полную прозрачность в пределах 360°.



InfiniMove™

Столешница стола имеет специальные углубления для бесступенчатого монтажа дополнительных планок для аксессуаров. Главными характеристиками адаптеров InfiniMove™ являются возможность смены места сборки и быстрая разборка планок (чтобы они не мешали во время процедуры и не создавали помех во время визуализации). Адаптеры имеют на концах защелки, которые защищают аксессуары от случайного снятия.

Famed FLARE

БЕЗОПАСНЫЙ СТОЛ ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ С ТЕХНОЛОГИЕЙ, КОТОРАЯ МИНИМИЗИРУЕТ АРТЕФАКТЫ

Стол для визуализации Famed FLARE оснащен ультратонкой, полностью прозрачной, плавающей столешницей из углеродного волокна в технологии TotalClear™, которая гарантирует очень четкие изображения и лучший на рынке параметр прозрачности, что ограничивает вредную дозу облучения, которая передается пациенту и медперсоналу. Столешница TotalClear™ это также точное позиционирование пациента (плавающая столешница с джойстиком), что доказывает свою применимость во время процедур сердечно-сосудистой хирургии, нейрохирургии, урологической, ортопедической хирургии или терапии при болях спины.



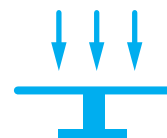
БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОТЫ

- Операции с максимальной нагрузкой до 230 кг;
- Наилучший показатель прозрачности столешницы на рынке - 0,36 мм Al;
- Параметры стола позволяют ограничить дозу передаваемого излучения пациенту и медперсоналу;
- Технология TotalClear™ минимизирует помехи на изображениях, уменьшая риск ошибочного диагноза и необходимости выполнения дополнительных копий;
- Стабильная основа в форме буквы «Т» обеспечивает стабильность стола и заботится о безопасности пациента;
- Доступные пульта и джойстик имеют двойную защиту от случайной активации и непреднамеренного движения столешницы.



УДОБСТВО РАБОТЫ

- Эргономичная столешница и низкое основание обеспечивают много места для свободного маневрирования С-образным плечом;
- Бесступенчатая регулировка планок InfiniteMove™ по всей длине поля визуализации позволяет оптимально выбрать место для крепления аксессуаров;
- Джойстик для управления плавающей столешницей помогает установить столешницу в удобном положении относительно С-образного плеча;
- Контурное основание обеспечивает больше места для ног, что позволяет близко подойти к пациенту;
- Возможность управления столом с помощью беспроводного пульта rCover™.



ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТА

- Окно визуализации длиной 1600 мм позволяет выполнять широкий спектр процедур;
- Боковое смещение ± 125 мм облегчает изменение положения по отношению к С-образному плечу;
- Столешница длиной 2200 мм позволяет удобно расположить пациентов высокого роста;
- Джойстик, устанавливаемый с обеих сторон столешницы, позволяет быстро менять положения столешницы;
- Приводы позволяют столешнице двигаться также при наклонах;
- Специальные приставки (например, ортопедические, гинекологические или неврологические) можно прикрепить на двух фиксированных планках или на двух адаптерах InfiniteMove™, положение которых можно менять.



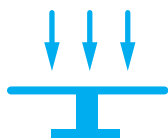
Длина 2200 мм | Полная ширина 540 мм | Регулировка высоты 800 - 1200 мм | Положение Тренделенбурга 16° | Обратное положение Тренделенбурга 25° | Боковые наклоны 20° | Продольное перемещение столешницы 530 мм | Максимальная нагрузка 180/230 кг

Famed HYPERION



ПЕРЕДОВОЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ БАРИАТРИЧЕСКИЙ СТОЛ

Операционный стол Famed HYPERION - это современный продукт, разработанный с учетом последних тенденций в хирургии. Он может использоваться в большинстве хирургических процедур, хорош при бариатрических операциях. Он изготовлен из высококачественной кислотостойкой нержавеющей стали. Двигается на колонне **MobiWeight™**, оснащен устойчивым ходовым основанием с электрической блокировкой колес. Антистатические, непромокаемые и полностью прозрачные для рентгеновских лучей матрасы. Поверхности стола и матрасы полностью устойчивы к действию дезинфицирующих средств.



ПРОЗРАЧНОСТЬ

- Совместим с С-образным плечом;
- Столешница операционного стола прозрачная для рентгеновских лучей;
- Ширина и длина столешницы максимизируют площадь визуализации - 1950 мм (всего);
- Сочетание столешницы из углеродного волокна и продольного перемещения 410 мм позволяет проводить интраоперационную визуализацию и получить высококачественное изображение;
- Автоматическое распознавание ориентации стола (распознает местоположение секции ног и изголовья);
- Широкий диапазон регулировки высоты и отсутствие выступающих элементов основания гарантируют много места для работы С-образного плеча.



НАГРУЗКА

- Идеальная платформа для бариатрических операций;
- Высокая максимальная нагрузка до 500 кг (полное сочленение до 400 кг);
- Широкое ложе столешницы с возможностью добавления адаптеров для увеличения ширины (общая ширина столешницы с боковыми адаптерами 770 мм);
- Регулировка высоты от 585 мм до 1050 мм;
- Позиционирование пациента поддерживается электрогидравлическими приводами с помощью трех доступных контроллеров;
- Мягкий, не латексный и антистатический матрас с функцией «запоминания формы»;
- Усиленные аксессуары, предназначенные для бариатрических пациентов;
- Мобильное основание для легкого перемещения (колеса 150 мм).



ЛАПАРОСКОПИЯ

- Улучшенный доступ в ходе лапароскопических процедур;
- Низкое положение стола обеспечивает легкий доступ для лапароскопических инструментов;
- Отдельная или одновременная электрическая регулировка опор для ног;
- Боковые наклоны;
- Контурное основание с большим количеством места для ног для хирурга (174 мм).



Длина 2335 мм | Полная ширина 630 мм | Регулировка высоты 585 мм - 1050 мм | Положение Тренделенбурга 40° | Обратное положение Тренделенбурга 40° | Боковые наклоны 30° | Продольное перемещение столешницы 400 мм | Максимальная нагрузка 500 кг

Famed SU-05

ЭЛЕКТРОУПРАВЛЯЕМЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ И ДОСТУПНЫЙ ПО ЦЕНЕ ОПЕРАЦИОННЫЙ СТОЛ

Один из самых универсальных операционных столов на рынке. Он сочетает в себе множество доступных положений с высокой максимальной нагрузкой, а также имеет очень хороший параметр прозрачности столешницы или продольного смещения. Широкий ассортимент аксессуаров позволяет использовать его практически в любом виде хирургических процедур. Электроуправление облегчает обслуживание и сокращает время процедуры. Все стальные элементы выполнены из высококачественной нержавеющей стали по технологии **IntelProtect™** - матовая поверхность с дополнительной защитой цинком, поверхность устойчива к действию дезинфицирующих средств.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ И НАСТРАИВАЕМЫЙ

- Четыре типа столешницы на выбор (четырёх-,
- пяти- и шести сегментная, опционально также специальная ортопедическая столешница);
- Подвижное основание с центральной системой, которая блокируется в двух положениях на выбор: форма „Т” (опущенные ноги) или форма „Н” (Super-mobil, большие колеса облегчают езду столом);
- Прозрачная для рентгеновских лучей столешница, поперечное укрепление сделано из углеродного волокна - возможность работать с С-образным плечом;
- Съёмные антистатические матрасы изготовлены из пенополиуретана;
- Боковые планки с защитой от выпадения аксессуаров;
- Возможность заменить подголовник подножками и изменить характеристики стола.



УДОБНЫЕ ЭЛЕКТРОРЕГУЛИРОВКИ

- Регулировка высоты столешницы, боковые наклоны, положение Тренделенбурга и анти-Тренделенбурга, выравнивание столешницы,
- подъем почечного мостика и наклон подпоры спины управляется с пульта с помощью электрогидравлических приводов;
- Продольное перемещение, управляемое электромеханическим приводом;
- Только подголовник и подножки регулируются вручную;
- Питание стойким аккумулятором fCharge™.



МНОГО ВАРИАНТОВ УПРАВЛЕНИЯ

- Обычно стол поставляется с проводным пультом bbSafe™ со стандартом водонепроницаемости IP54, с большим 2,8-дюймовым экраном в технологии IPS,
- Опционально, столом можно управлять пультом дистанционного управления rCover™;
- Оба пульта имеют функцию защиты от случайного изменения положения и индикатор заряда стола и предупреждение про высокое энергопотребление;
- Для удобства персонала на колонне можно установить быстроснимаемую панель управления pDetach™;
- Для обеспечения полной функциональности стола в его основании можно применить альтернативный привод AlterSafe™, который позволяет вручную управлять всеми электрогидравлическими функциями стола.



Длина 2060*/2160** мм | Полная ширина 550 мм | Регулировка высоты 680 - 1080 мм | Положение Тренделенбурга 40°
Обратное положение Тренделенбурга 40° | Боковые наклоны 30° | Продольное перемещение столешницы 400 мм | Максимальная нагрузка 350 kg

(C) 2019 Famed Żywiec

Famed SU-03

ЭКОНОМИЧНЫЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ СТОЛ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Универсальный операционный стол, который сочетает в себе множество доступных положений с высокой максимальной нагрузкой, а также имеет очень хороший параметр прозрачности столешницы и продольного смещения. Широкий ассортимент аксессуаров позволяет использовать его практически в любом виде операций. Электрическое управление облегчает обслуживание и сокращает время процедуры, а введение некоторые движения стола ручного управления позволило снизить стоимость продукта. Все стальные элементы выполнены из высококачественной нержавеющей стали по технологии **IntelliProtect™** - матовая поверхность с дополнительной защитой цинком, поверхность устойчива к действию дезинфицирующих средств.



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ И НАСТРАИВАЕМЫЙ

- Четыре типа столешницы на выбор (четырёх-, пяти- и шести сегментная, опционально также специальная ортопедическая столешница);
- Подвижное основание с центральной системой, которая блокируется в двух положениях на выбор: форма „Т” (опущенные ноги) или форма „Н” (Supermobil, большие колеса облегчают езду столом);
- Прозрачная для рентгеновских лучей столешница – возможность работать с С-образным плечом;
- Съёмные антистатические матрасы изготовлены из пенополиуретана;
- Боковые планки с защитой от выпадения аксессуаров;
- Возможность заменить подголовник подножками и изменить характеристики стола.



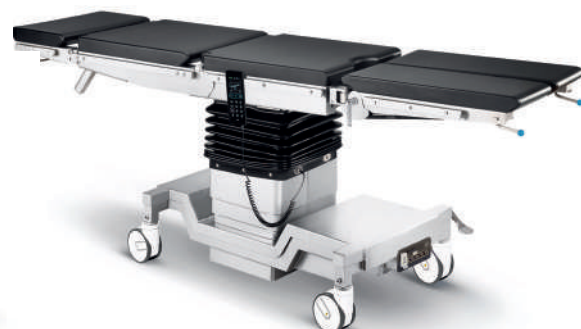
УДОБНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОЛОЖЕНИЙ

- Регулировка высоты столешницы, боковые наклоны, положение Тренделенбурга и анти-Тренделенбурга, выравнивание столешницы, выполняются пультом с помощью электрогидравлических приводов;
- Подъём почечного мостика, наклон подпоры спины, продольное перемещение, подголовник и подножки регулируются вручную;
- Опционально секцией подпоры плеч можно управлять пультом (электрогидравлическим приводом);
- Питание стойким аккумулятором **fCharge™**



МНОГО ВАРИАНТОВ УПРАВЛЕНИЯ

- Обычно стол поставляется с проводным пультом **bbSafe™** со стандартом водонепроницаемости IP54, с большим 2,8-дюймовым экраном в технологии IPS,
- Опционально, столом можно управлять пультом дистанционного управления **rCover™**;
- Оба пульта имеют функцию защиты от случайного изменения положения и индикатор заряда стола и предупреждение про высокое энергопотребление;
- Для удобства персонала на колонне можно установить быстроснимаемую панель управления **pDetach™**;
- Для обеспечения полной функциональности стола в его основании можно применить альтернативный привод **AlterSafe™**, который позволяет вручную управлять всеми электрогидравлическими функциями стола.



Длина 2060*2160** мм | Полная ширина 550 мм | Регулировка высоты 680 - 1080 мм | Положение Тренделенбурга 40°
Обратное положение Тренделенбурга 40° | Боковые наклоны 30° | Продольное перемещение столешницы 340 мм | Максимальная нагрузка 350 kg

Famed SU-02



ПРОЧНЫЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ СТОЛ БЕЗ ЭЛЕКТРОУПРАВЛЕНИЯ

Полнофункциональный операционный стол без электроуправления – это снижение риска поломки почти до нуля. Такой стол отлично подходит для использования в местах, где нет доступа к питанию и где ценится простота конструкции и обслуживания. Широкий ассортимент аксессуаров позволяет его практически в любом виде операций. Все стальные элементы выполнены из высококачественной нержавеющей стали по технологии **IntelProtect™** - матовая поверхность с дополнительной защитой цинком, поверхность устойчива к действию дезинфицирующих средств.



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

- Четыре типа столешницы на выбор (четырёх-, пяти- и шести сегментная, опционально также 4-сегментная столешница с плиточной подножкой);
- Подвижное основание с центральной системой, которая блокируется в двух положениях на выбор: форма „Т” (опущенные ноги) или форма „Н” (Supermobil, большие колеса облегчают езду столом);
- Прозрачная для рентгеновских лучей столешница – возможность работать с С-образным плечом;
- Съёмные антистатические матрасы изготовлены из пенополиуретана;
- Боковые планки с защитой от выпадения аксессуаров;
- Возможность заменить подголовник подножками и изменить характеристики стола.



ПРОСТОТА РЕГУЛИРОВКИ

- Регулировка высоты столешницы осуществляется ножным насосом;
- Боковые наклоны, положение Тренделенбурга и анти-Тренделенбурга, поднятие почечного мостика, наклон подпоры спины, подголовник и подножки регулируются вручную;
- Большинство движений, которые требуют усилий со стороны персонала, поддерживаются с помощью газовых пружин или благодаря гидравлическому насосу.



РАЗНООБРАЗИЕ ПОЛОЖЕНИЙ

- Отклоняющиеся подножки позволяют удобно развести ноги пациента;
- Быстрая разборка ножных секций позволяет близко подойти к пациенту;
- Наличие планок по всей длине секции позволяет удобно закрепить оснащение в удобном для хирурга месте;
- Стол совместим со специальными нейрохирургическими и ортопедическими приставками;
- Несмотря на небольшой вес, стол очень устойчив и имеет высокий параметр максимальной грузоподъемности, благодаря чему можно монтировать большие и тяжелые дополнительные аксессуары.



Длина 2060*2160** мм | Полная ширина 550 мм | Регулировка высоты 685 - 985 мм | Положение Тренделенбурга 30°
Обратное положение Тренделенбурга 30° | Боковые наклоны 25° | Максимальная нагрузка 200 kg

Famed SU-14

ЭКОНОМИЧНЫЙ ОПЕРАЦИОННЫЙ СТОЛ С ЭЛЕКТРОРЕГУЛИРОВКОЙ ВЫСОТЫ

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Операционный стол Famed SU-14 предоставляет комплексное решение для амбулаторной хирургии или хирургии одного дня. Это комбинация операционного стола с медицинской каталкой. Стабильные колеса большого диаметра позволяют преодолевать препятствия в коридорах, встроенный держатель для емкостей обеспечивает безопасность пациента.

ЭЛЕКТРОРЕГУЛИРОВКИ

Пультom можно отрегулировать: высоту столешницы, боковые наклоны, положение Тренделенбурга и анти-Тренделенбурга. Система управления позволяет запрограммировать на пульте bb-Safe™ три предустановленные настройки стола и столешницы (например, столешница горизонтально).

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

Операционный стол Famed SU-14 изготавливается в Польше. Все производство сфокусировано на заводе в г. Живец, что дает нам постоянную возможность контролировать качество нашего продукта. Высококачественная сталь защитит Ваш стол от повреждений и обеспечит долгие годы бесперебойной работы.



Длина 2030 mm | Полная ширина 650 mm | Регулировка высоты 690 - 990 mm | Положение Тренделенбурга 20° | Обратное положение Тренделенбурга 20° | Максимальная нагрузка 200 kg

Famed SZ-01

ОПЕРАЦИОННО-ПРОЦЕДУРНЫЙ СТОЛ

МОБИЛЬНОСТЬ И ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Операционный стол Famed SZ-01 представляет собой простую и прочную конструкцию, использование которой выходит за пределы операционной. Гинекология, ортопедия, ларингология - список использования очень длинный и зависит от концепции и выбранных аксессуаров.

ШИРОКИЙ ВЫБОР АКСЕССУАРОВ

Просмотрите наш обширный каталог и ознакомьтесь с возможной персонализацией стола Famed SZ-01. Выбор соответствующей приставки расширяет возможности использования стола.

ВЫСОКОЕ ЕВРОПЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО

Операционный стол Famed SZ-01 изготавливается в Польше. Все производство сфокусировано на заводе в г. Живец, что дает нам постоянную возможность контролировать качество нашего продукта. Высококачественная сталь защитит Ваш стол от повреждений и обеспечит долгие годы бесперебойной работы.



Длина 2020 mm | Полная ширина 550 mm | Регулировка высоты 810 - 1050 mm | Положение Тренделенбурга 25° | Обратное положение Тренделенбурга 12° | Максимальная нагрузка 150 kg



Famed Żywiec Sp. z o.o.

ul. Fabryczna 1
34-300 Żywiec, Polska

Офис:

tel.: +48 33 866 62 00

fax: +48 33 475 58 90

Продажа:

tel.: +48 33 866 63 75

fax: +48 33 475 58 90

export@famed.com.pl

www.famed.com.pl



YEARS OF **LEGENDARY** QUALITY



Изделия соответствуют требованиям Европейской Директивы MDD 93/42/ЕЕС касемо медицинский изделий и Закона про медицинские изделия.

Издание 124/2020/02/4. Оставляем за собой право на изменения в результате технического прогресса.