

Операционный стол

# SU-03



Изделие изготовлено из материалов  
с антибактериальными свойствами.

[www.famed.com.pl](http://www.famed.com.pl)

[www.famed.ru](http://www.famed.ru)



## Операционный стол

# SU-03

### Назначение

Операционный стол SU-03 предназначен для поддержки и позиционирования пациента в общей хирургии, сосудистой хирургии, кардиохирургии, нейрохирургии, урологии, проктологии, гинекологии, ларингологии, офтальмологии, эндоскопии, лапароскопии, травматологии, онкологии, стоматологии, пластической хирургии и других хирургических вмешательствах.

Полное предложение специального оборудования – в каталоге «Дополнительные принадлежности для операционных столов».

### Конструкция стола

- Стол изготовлен из кислотоустойчивой матовой нержавеющей стали.
- Мобильное основание стола оснащено центральным тормозом, приводимым в действие ножной педалью
- Матрацы секций, съемные, бесшовные, антистатические, выполнены из устойчивого к дезинфекции ППУ.
- Все наружные поверхности стола легко моются и устойчивы к воздействию дезинфицирующих средств
- Поверхность ложа стола выполнена из высокопрочного R-проницаемого материала, что в совокупности с функцией продольного перемещения ложа и взаимозаменяемыми секциями головы и ног, позволяет осуществлять полный мониторинг пациента с использованием R-аппарата типа C-arm.

### Функциональные регулировки

- Регулировка высоты ложа, боковых наклонов, наклонов Тренделенбурга и анти-Тренделенбурга, а также выставление по уровню ложа, осуществляется с кабельного пульта при помощи электрогидравлической системы, питаемой от батарей напряжением 24 В DC. Пульт оснащен в индикатор заряда аккумуляторов.
- Наклон опоры спины, подножек (в 4- и 5- сегментной столешнице) и подголовника обеспечивается пневматическими пружинами с блокировкой
- Подножки в 6-сегментной столешнице устанавливаются с помощью зубчаток
- Выдвижение почечного валика в 5- или 6-сегментной столешнице осуществляется вручную посредством механического редуктора
- Продольная подача ложа производится вручную
- Разведение секций ног в горизонтальной плоскости осуществляется механически.



Регулируемая секция головы

Рычаг разблокировки газовой пружины секции головы

Рукоятки для перемещения стола и регулировки наклона секции спины

Регулировка продольного перемещения столешницы

Блокировка освобождения опоры спины

Коммутационная панель

Рычаг разблокировки газовой пружины ножной секции

Съемные антистатические матрацы из вспененного полиуретана

Рычаг механической разблокировки ножной секции

Проводной дистанционный пульт управления WS-35.0 (версия I)

ИК порт для беспроводного пульта управления

### Тренделенбург



### Латеральные наклоны



### Проктологическое положение

с использованием проктологической приставки WS-30.5



### Сидячая позиция

(ложе со специальным подголовником WS-21.5)





## Стандартные функции и варианты столешниц

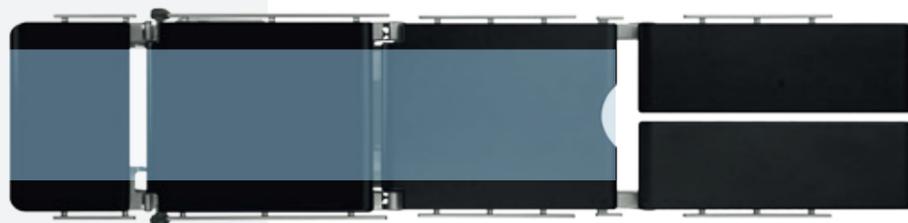
### Работа с C-arm

Продольное смещение ложа и асимметрично расположенная опорная колонна обеспечивают мониторинг пациента с использованием R-аппарата типа C-arm.



### Возможность снятия сегментов столешницы

## R-прозрачность



Зона доступная для R-графии с использованием лотка для R-кассеты



Быстросъемные матрасы

## Ложа для стола SU-03

### Общая длина:

- 4-секционное ложе: 2035 мм
- 5-секционное ложе: 2035 мм
- 6-секционное ложе: 2160 мм

### Общая ширина:

- 4-секционное ложе: 550 мм
- 5-секционное ложе: 550 мм
- 6-секционное ложе: 550 мм

### Длина ножных секций

- 4-секционное ложе: 615 мм
- 5-секционное ложе: 615 мм
- 6-секционное ложе: 750 мм



### Столешница VL-20.5 технические данные:

- Длина ложа (без головного сегмента): 1735 мм
- Ширина ложа: 545 мм
- Регулировка наклонов секции спины: -25° до +80°



4-секционное ложе



5-секционное ложе



6-секционное ложе



Нейрохирургическое ложе

## Примененные решения



Гнездо под ортопедическую приставку



Гнездо под специальный подголовник



Конструкция операционного стола обеспечивает отвод статического заряда через антистатические ролики и далее через токорассеивающее или токопроводящее напольное покрытие и/или через систему выравнивания потенциалов (эквипотенциальную клемму)



Встроенные аккумуляторные батареи



### Варианты исполнения

- Альтернативный механогидравлический привод регулировок положений
- Основание стола на больших колесах
- Панель управления на колонне стола
- Беспроводная панель управления

Операционный стол с основанием на больших колесах (опция)

### Варианты использования



Положение для лапароскопии (регулировка разделенных ножных секций в горизонтальной и вертикальной плоскостях позволяет добиться необходимого анатомического положения)



Гинекологическое положение с использованием гинекологического лотка WS- 28.7 и опор для колен по Геппелю WS- 05.5

### Ортопедическая приставка

Ортопедическая приставка выполнена из кислотоустойчивой матовой нержавеющей стали. Приставка крепится к столешнице, и может быть отрегулирована по высоте и углу наклона (продольно и латерально). Конструкция ортопедической приставки обеспечивает удобный доступ хирурга к операционной области, а также позволяет использовать C-arm во время операции.



Боковая фиксированная укладка (при операциях почек). Ложе с подголовником WS-45.5



Торакальные и абдоминальные операции

### Варианты исполнения SU-03



Альтернативный привод (опция)

Версия стола SU-03 с альтернативным приводом оснащена двумя независимыми системами управления функциями стола: электрогидравлической и механогидравлической. Альтернативная механогидравлическая система в случае необходимости дублирует регулировку всех электрогидравлических функций. Выбор необходимой функции осуществляется рычагом в основании стола, снабженном интуитивно понятными пиктограммами, а дальнейшая активация функции осуществляется нажатиями на дополнительную ножную педаль.



Панель управления (опция)

Панель управления, установленная на колонне стола, позволяет контролировать функции электрогидравлической системы. Функциональные и информационные пиктограммы на этой панели идентичны пиктограммам на дистанционном пульте управления. Панель оснащена индикатором уровня заряда аккумуляторной батареи.

### Контроллеры стола SU-03



Ножное управление WS-36 (опция)



Беспроводной пульт WS-37 (опция)



Проводной пульт WS-35 (версия I)

## Технические характеристики

Общая длина	2035 мм (± 15 мм)
Ширина стола	550 мм (± 5 мм)
Регулировка высоты ложа	740 до 1140 мм (± 20 мм)
Тренделенбург / АнтиТренделенбург	40° / 40°
Боковые наклоны ложа	30°
Регулировка секция спины	-40° (± 2 мм) до +85° (± 5 мм)
Регулировка секции головы	-50° до +55°
Высота почечного валика (в 5- и 6-секционном ложе)	150 мм (± 5 мм)
Угол подъема грудной секции:	110°
Регулировка наклона ножных секций (в 4-х и 5-секционном ложе)	-90° до +25°
Регулировка наклонов ножных секций (в 6-секционном ложе)	-90° до +90°
Разведение ножных секций	180°
Продольное смещение ложа стола (механическое, плавная регулировка)	340 мм (± 15 мм)
Напряжение питания батарей	24 V DC
Электропитание стола	230 V~, 50/60 Hz
Потребляемая мощность	100 VA
Максимальная допустимая нагрузка (статическая / динамическая)	350 кг / 200 кг
Общий вес стола	250 кг
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень электрозащиты	B
Степень защиты	IP-X4

**Famed Żywiec Sp. z o.o.**  
ul. Fabryczna 1  
34-300 Żywiec, Poland

**Head Office:**

tel.: +48 33 866 62 00  
fax: +48 33 475 58 90

**Export Department:**

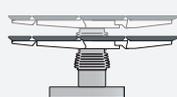
tel.: +48 33 866 62 58  
tel.: +48 33 866 62 65  
tel.: +48 33 866 62 66  
fax: +48 33 861 46 78

export@famed.com.pl  
www.famed.com.pl



Электрогидравлические функции операционного стола, регулируемые с дистанционного пульта управления

740 до 1140 мм



40°



"0"

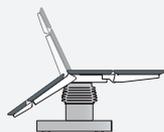


30°



Функции операционного стола регулируемые механически

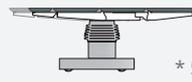
-40° до +85°



150 мм \*

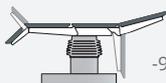


340 мм



\* 5-секционное или 6-секционное ложе

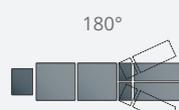
-50° до +55°



-90° до +25°



-90° до +90° \*\*



180°

\*\* 6-секционное ложе



Изделия соответствуют требованиям Европейской директивы MDD 93/42/EEC в отношении медицинских изделий и Закона о медицинских изделиях.

Издание: 12/2015/01. Сохраняется возможность введения модификаций в связи с техническим прогрессом.

