

Алматы (7273)495-231
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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
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
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://kls.nt-rt.ru> || kfs@nt-rt.ru

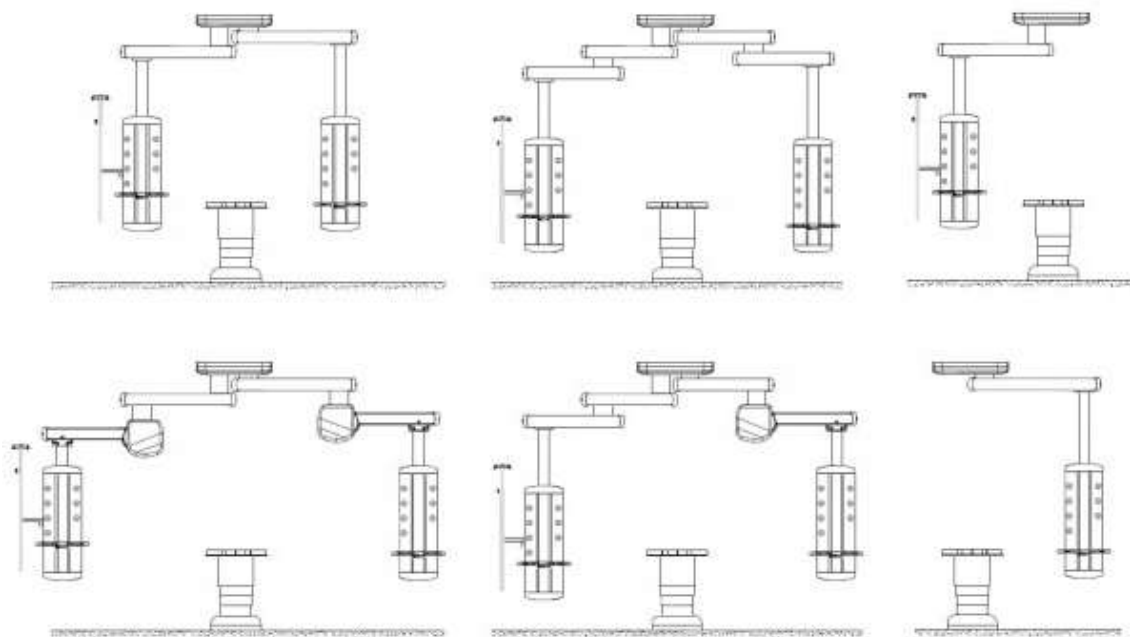
Потолочные медицинские консоли independant Fix, Flex



**independant Flex — хирургические и анестезиологические консоли
— KLS Martin**

independant Flex — это подвесной блок от компании KLS Martin, разработанный специально для отделений интенсивной терапии и операционных. Система может производиться в комплектации для хирургов или анестезиологов. Консоль может быть оснащена

всеми необходимыми электрическими и медицинскими компонентами в соответствии со спецификацией составленной совместно с заказчиком.



Технические характеристики

Тестирование в производстве для каждой отдельной единицы

для каждого блока выполняются следующие испытания:

- импедансная защита заземления в соответствии с 18f стандарта 60601-1
- стандартное измерение тока утечки в соответствии с 19.3 и 19.4 стандарта EN 60601-1
- измерение электрической прочности изоляции в соответствии с 20.3 и 20.4 стандарта EN 60601-1
- требования пунктов 59.101.1, 59.102.1 и 59.103.1; 59.101.2; 59.102.26, 59.103.2; 59.101.2BC, 59.102.2c и 59.103.2.6
- испытания под давлением в соответствии с 59.101.2.g и 59.102.2.g

Сертификат ЕС 1548 / MDD

устройства изготовлены в соответствии с Директивой 93/42/ЕЕС относительно медицинских устройств Приложение II с сертификатом CE0051

Класс

IIb

Классификация по типу защиты от поражения электрическим током

устройство класса I

Классификация IP согласно IEC 60529

защита от проникновения жидкостей и внешних частиц IP20

Классификация по использованию и состоянию

устройство для непрерывной работы

Предусмотрена защита внешней цепи питания

обеспечивает адекватную защиту с помощью автоматических выключателей или предохранителей, характеристики которых соответствуют мощности, указанной на этикетке

Напряжение питания

110-230 V AC 50/60 Hz

Низкое напряжение

12-24 V AC/DC

Минимальное сечение провода

освещение 1,5 мм²
электрические розетки 2,5/4 мм²
заземление 2,5/6 мм²

Условия хранения

температура от -10°C до +40°C
относительная влажность от 30% до 75%

Условия эксплуатации

температура от +5°C до +35°C
относительная влажность от 30% до 75%

Обслуживание

консоль не требует регулярного обслуживания, а требует только периодического

Дезинфекция

эпоксидно-полиэфирная краска или анодное оксидирование гарантируют долговечность всех внешних поверхностей. Для дезинфекции рекомендуется использовать мягкую ткань, пропитанную растворами не содержащими спирта и щадящими моющими средствами

Потолочное крепление

крепится к потолку с помощью регулируемой опоры

Алюминий	конструкционный профиль не менее 3,5 мм покрывной профиль не менее 1,8 мм сплав 6063Т
Электропневматические тормоза	мин. 24 Vcc - 4 Bar. макс. 6 Bar
Электромагнитные тормоза	24 Vcc
Подключение газа	через ПРЯМОЕ соединение, КЛАПАН или клапан NIST с антистатическими шлангами, расположенными на технической табличке
Системы менеджмента качества	EN ISO 13485



independant Fix Ceiling — медицинские консоли для отделений интенсивной терапии — KLS Martin

independant Fix Ceiling — это потолочный блок, оснащенный подсветкой, подачей медицинских газов, электрическими переключателями и розетками. Система была разработана для отделений интенсивной терапии, предоперационных и комнат реабилитации, которым требуется несколько розеток и переключателей для питания медицинского оборудования, такого как мониторы, диализные аппараты, респираторы и другие аппараты, необходимые для поддержания жизни пациента.

independant Fix
Ceiling | передний план

Оди́нарная



Сдвоенная



Особенности консолей



Вращающееся основание

Основание консоли может свободно вращаться на 345° . Таким образом, у медицинского персонала всегда будет открытый доступ ко всему оборудованию.



Вертикальная рельсовая направляющая

Для надежной фиксации полок и ящиков с высокой грузоподъемностью.

Порошковая покраска

Эпоксидно-порошковое покрытие позволяет наносить краску ровным и гладким слоем. Благодаря такому нанесению краски пыль на поверхности скапливается меньше. По желанию заказчика в эпоксидно-порошковое покрытие можно добавить специальный антибактериальный полимер

Простота установки

Система independant поставляется в полностью собранном виде, что снижает временные затраты на установку консолей.



•

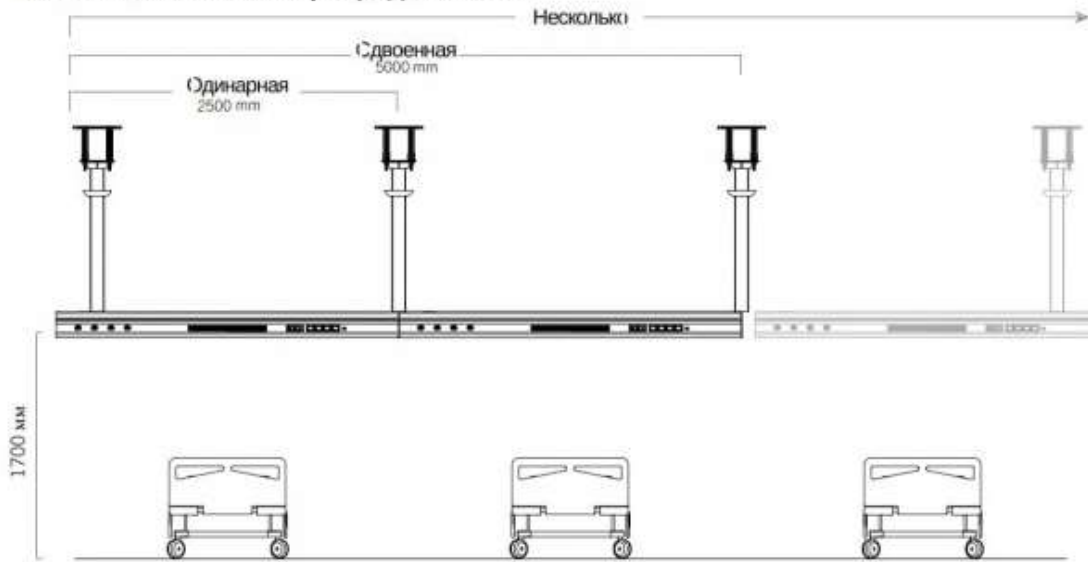
independant Fix Bridge — медицинская консоль для отделения интенсивной терапии — KLS Martin

independant Fix Bridge — это потолочный блок, оснащенный подсветкой, подачей медицинских газов, электрическими переключателями и розетками. Система была разработана для отделений интенсивной терапии, предоперационных и комнат реабилитации, которым требуется несколько розеток и переключателей для питания медицинского оборудования, такого как мониторы, диализные аппараты, респираторы и другие аппараты, необходимые для поддержания жизни пациента. Обе стороны блока могут быть оснащены медицинским оборудованием.

Особенности консолей

- Подвижной рельс
- Ночная LED подсветка
- Порошковая покраска. Эпоксидно-порошковое покрытие позволяет наносить краску ровным и гладким слоем. Благодаря такому нанесению краски пыль на поверхности скапливается меньше. По желанию заказчика в эпоксидное-порошковое покрытие можно добавить специальный антибактериальный полимер.
- Простота установки. Система independant поставляется в полностью собранном виде, что снижает временные затраты на установку консолей.

Потолочный монтаж | передний план



Алматы (7273)495-231
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

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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

Киргизия (996)312-96-26-47

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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
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

<https://kls.nt-rt.ru> || kfs@nt-rt.ru