Оборудование для моргов

BiVitrum

БиоВитрум, Санкт-Петербург
Россия, 199034, Санкт-Петербург В.О., 16 линия, д. 7, лит. А
Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
info@biovitrum.ru

БиоВитрум, Москва
Россия 109029, Москва Сигнальный проезд, д.19, стр. 1
Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
moscow@biovitrum.ru

БиоВитрум, Новосибирск
Россия, 630049, Новосибирск ул.Галущака, д.2А, офис 26
Тел./факс: +7 (383) 230-49-00
sibir@biovitrum.ru

БиоВитрум, Ростов-на-Дону
Хачатурьян Гарегин Христофорович
Телефон: +7 (909) 419-31-11
garegin.khachaturyan@biovitrum.ru

БиоВитрум, Казахстан
Казахстан, 010000, Астана ул. Московская 40, офис 108
Тел./факс: +7 (7172) 59-27-17
kz@biovitrum.ru

БиоВитрум, Казань
Хасанов Рудель Маратович
Телефон: +7 (905) 026-22-73
rudel.hasanov@biovitrum.ru

biovitrum.ru

BiVitrum

Холодильные камеры
и подъемно-транспортные тележки

Секционные столы
и оборудование для вскрытия

Инструменты и расходные
материалы для бальзамирования

Специализированная мебель
и лабораторное оборудование

Средства защиты
и гигиеническме принадлежности

Уважаемые господа!

Компания «БиоВитрум» предлагает Вам ознакомиться с ассортиментом продукции компании Higeco (Франция), одного из лидеров на рынке продукции патологоанатомии и ритуальных услуг.
В данном каталоге Вы сможете найти подробную информацию по всему перечню оборудования и расходных материалов, производимых этой компанией для комплексного оснащения моргов патологоанатомических отделений и бюро судебно-медицинской экспертизы.

О компании «Биовитрум»
Компания «БиоВитрум» работает на российском рынке лабораторных исследований с 2001 г. За это время был пройден путь от небольшой фирмы, организованной группой единомышленников, до стабильной и надежной компании, располагающей собственной производственной базой.

Основное направление деятельности — поставки оборудования и расходных материалов для лабораторных исследований и диагностики. Наши партнеры — это всемирно известные мировые производители, имеющие многолетний опыт работы и традиции качества.

Отработанная система логистики и сеть собственных представительств позволяют нам эффективно работать с клиентами по всей России и в странах ближнего зарубежья. На складах компании всегда в наличии широкий ассортимент товарных позиций. Все поставляемое нами оборудование и расходные материалы проходят обязательную сертификацию и соответствуют требованиям Минздрава и Госстандарта России.

На базе собственного производственного центра в Санкт-Петербурге мы выпускаем широкий перечень продукции для гистологических исследований и диагностики, продукции, которая уверенно закрепилась на рынке вследствие своей уникальности, высокого качества и доступной цены.

В ассортименте компании «БиоВитрум» также представлена продукция по следующим направлениям:
- высокотехнологичное гистологическое оборудование Sakura (Япония);
- наборы гистологических красителей, готовые к применению BioOptica (Италия);
- современные расходные материалы для гистологических лабораторий (кассеты, заливочные кольца, заливочная среда Histomix и др.);
- оборудование и реагенты для иммуногистохимии;
- микроскопы и оборудование для телепатологии NIKON (Япония); Aperio
- стекло для гистологических исследований Menzel (Германия), BioVitrum (Россия);
- ультразвуковые ванны Finnsonic (Финляндия).

Подробную информацию по всем видам продукции Вы можете получить, обратившись в один из офисов компании, а также на официальном сайте: www.biovitrum.ru.

БиоВитрум, Санкт-Петербург
Россия, 199034, Санкт-Петербург
В.О., 16 линия, д. 7, лит. А
Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
info@biovitrum.ru

БиоВитрум, Москва
Россия 127273, Москва
Сигнальный проезд, д.19, стр. 1
Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
moscow@biovitrum.ru

БиоВитрум, Новосибирск
Россия, 630049, Новосибирск
ул.Галущака, д.2А, офис 26
Тел./факс: +7 (383) 230-49-00
sibir@biovitrum.ru

БиоВитрум, Казахстан
Казахстан, 010000, Астана
ул. Московская 40, офис 108
Тел./факс: +7 (7172) 59-27-17
kz@biovitrum.ru

О компании Hygeco

На протяжении более чем 50 лет компания Hygeco производит и поставляет своим клиентам высококачественное оборудование и расходные материалы для моргов и сферы ритуальных услуг.
Наряду с широким ассортиментом холодильных камер, холодных комнат, столов для проведения вскрытия и тележек для транспортировки тел, специализированной мебели, в ассортименте продукции Hygeco представлена полная линейка инструментов для вскрытия, расходных материалов и сопутствующих товаров.

С момента своего основания Hygeco выросла в компанию мирового уровня и заняла прочные позиции в сегменте продукции для сферы похоронных услуг и обеспечения работы патологоанатомических отделений. При этом основой для будущей компании Hygeco стал известный похоронный дом Marette, основанный 22 ноября 1887 года Луисом Мареттэ в Париже.

В настоящее время компания Hygeco широко представлена в Европе сетью региональных представительств, а также многочисленными дистрибьюторами по всему миру и является одной из самых признанных и авторитетных компаний в своей области.

Среди многочисленных клиентов компании патологоанатомические отделения медицинских учреждений, бюро судебной медицины, научно-исследовательские лаборатории и институты, похоронные бюро, крематории.

В июне 2009 года в группу Facultative Technologies, куда официально входит Hygeco, вошла компания Funeralia — производитель оборудования для моргов в Германии. В результате данного слияния ассортимент группы компаний существенно расширился.

Использование инновационных технологий и качество, которому доверяют профессионалы на протяжении многих лет, позволяют компании Hygeco оставаться в авангарде отрасли. Покупая продукцию Hygeco, Вы делаете выбор в пользу надёжных, эффективных и передовых решений, уникальных для российского рынка.

Официальным и эксклюзивным дистрибьютором компании Hygeco в России с 2007 года является компания «БиоВитрум».

Компания Hygeco
20, Boulevard de la Muette – BP 64
95142 GARGES-LES-GONESSE CEDEX – FRANCE
Телефон: +33 (0) 1 34 53 40 60
Факс: +33 (0) 1 39 86 34 00
www.hygeco.com

Холодильные камеры и подъемно-транспортные тележки

Холодильные камеры 8
Холодильные камеры для гробов и боксы для презентации 28
Холодильные столы 31
Транспортные и демонстрационные тележки 34

Секционные столы и оборудование для вскрытия

Аутопсийные столы 42
Принадлежности для аутопсийных столов 52
Секционные столики и рабочие станции 54
Лампы аутопсийные 56
Инструменты для аутопсии 59
Инструменты и расходные материалы для танатопрактики 65

Специализированная мебель и лабораторное оборудование

Мебель 68
Сантехника и дополнительное оборудование 71
Аутопсийные пилы 73

Средства защиты и гигиенические принадлежности

Защита рук 76
Защита лица 79
Защитная одежда 79
Оборудование и средства для дезинфекции 82
Пакеты для транспортировки тел 86

Холодильные камеры и подъемно-транспортные тележки

Холодильная камера на 3 тела с раздельными дверьми

Данная модель является продаж на рынке. Возможны различные варианты фасадов: индивидуальные дверцы, одна большая дверь или их комбинация.
Разработанная специально для помещений с низкими потолками, модель с одной дверью позволяет разместить три тела одновременно в пространстве, где стандартные холодильные камеры обладали бы меньшей вместимостью.

Ширина 0.90 м — 1.06 м
Высота 1.80 м — 2.00 м
Глубина 2.10 м — 2.26 м
Охлаж. мощность — 1117 Вт при — 20 °C
Напряжение — 220 В
Хладагент — R 404a

Также доступна модель с общей дверью

Технические характеристики

- Система конденсации расположена снаружи камеры.
- Испаритель вместе с системой освещения расположен внутри камеры, не требует дополнительных труб для отведения воды.

Необходимые требования

- Источник питания: 220 В/50 Гц (одна фаза + заземление).
- Высота помещения: на 250 мм выше, чем холодильная камера.
- Минимум 3 м пустого пространства перед камерой для удобного использования тележки.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Сохранение тел в условиях пониженных температур

Холодильные камеры

Холодильная камера на одно тело

Разработана специально для небольших помещений и нерегулярного использования. Созданная на основе стандартной холодильной камеры, установка имеет те же характеристики и гигиенические свойства, что и камера оснащена дверцей высотой 1 м и может быть изготовлена шириной 700 мм, 800 мм и 950 мм. Может быть зафиксирована на месте или оставаться подвижной. В фиксированном положении камера установлена на полу, а тело извлекается из нее на специальной демонстрационной тележке (см. стр. 45). В подвижном варианте камера оснащена 4 колесами с тормозами, что упрощает ее размещение в помещениях с ограниченной площадью. Ниже представлены рисунки, на которых изображены различные возможные варианты изготовления холодильной камеры.

	ВНУТРИ	СНАРУЖИ
ШИРИНА	0,90 м	1,06 м
ВЫСОТА	1,0 м	1,3 м
ГЛУБИНА	1,80 м	2,00 м

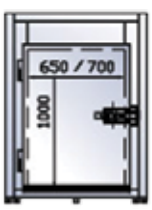
• Система конденсации расположена снаружи камеры.
• Испаритель вместе с системой освещения расположен внутри камеры и не требует дополнительных труб для отведения воды.

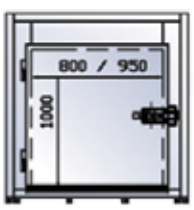
Охлаждающая мощность	966 Вт при + 4 °C
Напряжение	220 В
Хладагент	R 404 a

Необходимые требования

• Источник питания: 220 В/50 Гц (одна фаза + заземление).
• Минимум 3 м пустого пространства перед камерой для удобного использования тележки.

Также возможны следующие варианты исполнения





Сохранение тел в условиях пониженных температур

Холодильные камеры

Холодильная камера на два тела

Конструкция камеры сходна с представленной выше моделью на одно тело. Одна дверца на обе камеры исключает необходимость использования подъемной тележки: первое тело помещается на нижний уровень, а второе — на высоту демонстрационной тележки (см. стр.45). Ниже представлены рисунки, на которых изображены варианты камер с одной или двумя дверями. Оптимальна для помещений с низкими потолками.

	ВНУТРИ	СНАРУЖИ
ШИРИНА	0,90 м	1,06 м
ВЫСОТА	1,5 м	1,7 м
ГЛУБИНА	1,80 м	2,00 м

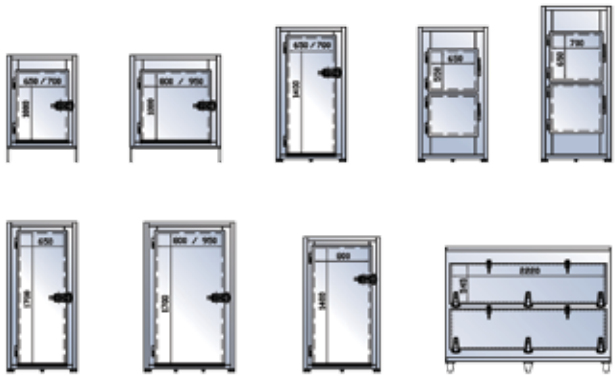
- Система конденсации расположена снаружи камеры.
- Испаритель вместе с системой освещения расположен внутри камеры и не требует дополнительных труб для отведения воды.

Охлаждающая мощность	966 Вт при + 4 °C
Напряжение	220 В
Хладагент	R 404 a

Необходимые требования

- Источник питания: 220 В/50 Гц (одна фаза + заземление).
- Высота помещения: на 250 мм выше, чем холодильная камера.
- Минимум 3 м пустого пространства перед камерой для удобного использования тележки.

Также возможны следующие варианты исполнения



БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Сохранение тел в условиях пониженных температур

Холодильные камеры

Холодильная камера на четыре тела

Расширенная модель, состоящая из камер на два тела с индивидуальными дверцами. Позволяет хранить сразу четыре тела, может быть использована в комнатах с низкими потолками. Наряду с индивидуальными дверцами представлена модель с одной дверью на все 4 отделения.
Минимальная высота 1900 мм.
Максимальная высота 2200 мм.

Технические характеристики:
см. характеристики камеры на два тела.

Также возможны следующие варианты исполнения

Сохранение тел в условиях пониженных температур

Холодильные камеры

Холодильная камера на пять тел

Модифицированная модель камеры на 4 тела с полезным пространством 2200 мм. Позволяет перемещать первое и последнее тела с помощью подъемной тележки. В камере могут одновременно храниться до 5 тел, каждое в индивидуальном отделении.

	ВНУТРИ	СНАРУЖИ
ШИРИНА	0,90 м	1,06 м
ВЫСОТА	2,40 м	2,60 м
ГЛУБИНА	2,10 м	2,26 м

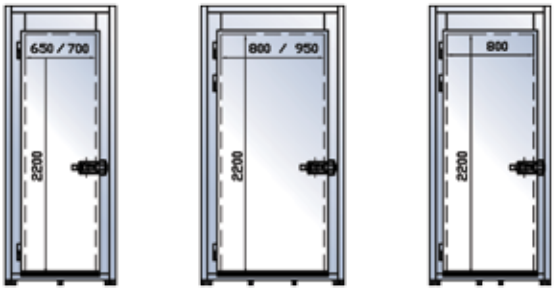
- Система конденсации расположена снаружи камеры.
- Испаритель вместе с системой освещения расположен внутри камеры и не требует дополнительных труб для отведения воды.

Охлаждающая мощность	966 Вт при + 4 °C
Напряжение	220 В
Хладагент	R 404 a

Необходимые требования:

- Источник питания: 220 В/50 Гц (одна фаза + заземление).
- Высота помещения: на 250 мм выше, чем холодильная камера.
- Минимум 3 м пустого пространства перед камерой для удобного использования тележки.

Также возможны следующие варианты исполнения



БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Сохранение тел в условиях пониженных температур

Холодильные камеры

Холодильная камера на 2-3 и 4 тела с двухтемпературным режимом

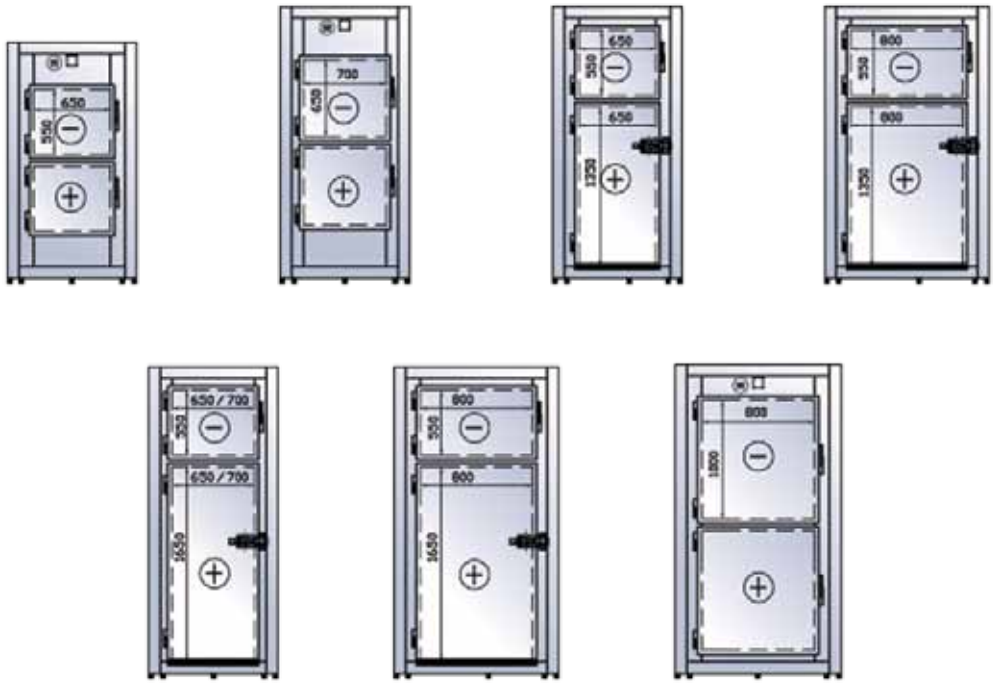
Предоставляет простое решение задачи по размещению камеры в помещении практически любой конфигурации. Холодильная камера имеет отделения:

- на 1 тело с отрицательной температурой(-10 °С) с индивидуальной дверцей;
- отделение на 2 и 3 тела с положительной температурой (+2 °С/+4 °С) с общей дверью. Может быть скомпонована с другими холодильными камерами.

Технические характеристики:

Определяются исходя из конкретного запроса на комбинацию с другими холодильными камерами.

Также возможны следующие варианты исполнения:



БиоВитрум (Ростов-на-Дону) Телефон: +7 (909) 419-31-11
БиоВитрум (Казахстан) Тел./факс: +7 (7172) 59-27-17
БиоВитрум (Казань) Телефон: +7 (905) 026-22-73

Нержавеющая сталь марки 316L

Все холодильные камеры Hygeco поставляются с подносами из нержавеющей стали марки 316L (см. стр. 24-25 каталога).
По желанию заказчика холодильная камера может быть целиком изготовлена из нержавеющей стали с одним из двух вариантов отделки: стандартная нержавеющая сталь или шлифованная (матовая текстурированная нержавеющая сталь) марки 316L.
Химический состав и физические свойства нержавеющей стали марки 316L:
Сплав 316L является самым распространенным после 304L; обширно применяется в пищевой промышленности и при изготовлении хирургических инструментов (за счет минимального содержания железа в сплаве практически исключается контаминация железом). Добавки молибдена позволяют предотвратить специфические типы коррозии, в частности хлорной, что особенно важно, так как в паталогоанатомических отделениях это наиболее часто применяемый раствор для дезинфекции.
Сплав 316L — нержавеющая аустенитная сталь с высоким содержанием хрома (17 %), никеля (12 %) и добавками молибдена (не менее 3 %), а также элементов, сопутствующих железу в его сплавах (углерод, кремний, марганец, сера, фосфор). Для придания необходимых физико-механических свойств и коррозионной стойкости в сплав добавляется никель, магний, титан, ниобиум и кобальт.

Антикоррозийные свойства сплава 316 L

Причина коррозионной стойкости нержавеющей стали объясняется, главным образом, тем, что на поверхности хромсодержащей детали, контактирующей с агрессивной средой, образуется тонкая плёнка нерастворимых окислов, при этом большое значение имеет состояние поверхности материала, отсутствие внутренних напряжений и кристаллических дефектов.
Сопротивление нержавеющей стали к коррозии напрямую зависит от содержания хрома. При его содержании более 12 % сплавы являются нержавеющими в обычных условиях и в слабоагрессивных средах, более 17 % — коррозионностойкими и более агрессивных окислительных и других средах, в частности в азотной кислоте крепостью до 50 %.
В стали марки 316L содержание хрома составляет не менее 17 %, именно поэтому этот сплав широко используется в медицинских целях и, в частности, в производстве оборудования Hygeco.

Преимущества изделий из нержавеющей стали

- Коррозионная стойкость в водных средах и гигиеничность делают нержавеющую сталь незаменимой для оборудования помещений с повышенными санитарно-гигиеническими требованиями.
- Гладкая поверхность не окисляется и предотвращает накопление болезнетворных бактерий.
- Повышенная стойкость во многих агрессивных средах и высокая термостойкость позволяют использовать изделия из нержавеющей стали в работе с химикатами.

Изделия из нержавеющей стали красивы, гигиеничны, долговечны. Легкость ухода за поверхностью позволяет на долгие годы сохранить элегантный внешний вид фасадов и интерьеров холодильных камер, специализированной мебели и других изделий.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Примеры реализованных проектов холодильных камер (выборочные)

Холодильные камеры

Центральный госпиталь Эр-Рияд (Саудовская Аравия)

Холодильный отсек, составленный из раздельных холодильных камер (по 5 тел с общей дверью каждая). Холодильные камеры выполнены из полированной нержавеющей стали. Охлаждающий блок выполнен по схеме сплит-системы, что позволяет существенно снизить уровень шума в помещении и разместить холодильные камеры в помещениях с низкими потолками.

Хабаровская краевая клиническая больница № 1 (Россия)

Список поставленного оборудования и инструментов:
- Холодильные камеры (вместимостью 45 тел)
- Подъемно-транспортные (гидравлические и электрические), транспортные тележки
- Аутопсийные столы Delta Evolution III
- Аутопсийные лампы Hygelux 4

Комплексное оснащение бюро СМЭ г. Оренбург

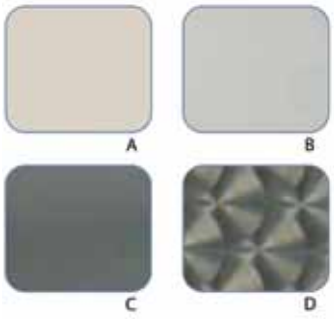
На сегодняшний день — это крупнейший морг в России, оснащенный оборудованием такого высокого класса.
- Проведена установка холодильных камер на 100 тел
- 12 столов для вскрытия (Delta Evolution III)
- Станции вырезки
- Мебель из нержавеющей стали
- Аутопсийные лампы
- Инструменты для вскрытия и проч.

ФНКЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева г. Москва

- Холодильная камера на три тела с боковой загрузкой
- Стол для вскрытия (Delta Evolution III)
- Станции вырезки
- Инструменты для вскрытия
- Подъёмные и транспортные тележки и проч.

Технические характеристики – структура панелей

Панели ISO имеют структуру «бутерброда», благодаря чему обеспечивается легкость их установки.
Для монтажа нашей продукции в общем случае не требуется специального набора инструментов. Все изделия легко собираются, устанавливаются и расширяются за счет дополнительных модулей. С помощью системы креплений панели соединяются в двух местах посредством специальных креплений. Внутри панели фиксируются с использованием 10 мм шестигранниками. Весь модуль разборный полностью в случае необходимости в любое время и в любом месте может быть демонтирован.



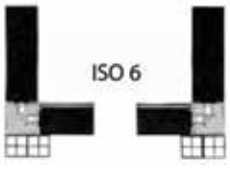
Панели могут быть четырех типов:
A — лист белой гальванизированной стали;
B — лист серой гальванизированной стали;
C — стандартное покрытие из нержавеющей стали;
D — шлифованная (матовая) сталь.

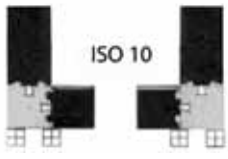
Панели

Используются панели со структурой «бутерброда» — два листа металла, между ними твердая полиуретановая пена, нагнетание которой происходит при высоком давлении. По всей длине панели имеют двойные соединения, что увеличивает их сцепление друг с другом. ПВХ-крепления панелей каждые 60 см позволяют достичь прочного и герметичного соединения между панелями или между панелями и углами.
С каждой стороны панели прикреплены покрытия листового металла, которые имеют белый воздухонепроницаемый стопор, выполненный из жесткого пластика, высоко устойчивого к износу и разрывам. Сжатые в процессе установки крепления обеспечивают герметичное соединение панелей.

E

F





G

H

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Примеры конфигураций холодильных камер

Холодильные камеры

J

K

L

M

N

O

P

Типы панелей

	ISO 6	ISO 8
Толщина панели (мм)	60	80
Теплопроводность (Вт/м^{2}K)	0,366	0,220
Температура использования (°C)	Мин. 0	До -25
Вес (кг/м^2)	± 12,5	± 14,1

Покрытия

Стандартное покрытие	Листовое покрытие из гальванизированной стали, белый полиэстеровый лак, общая толщина 0,63 мм, белый 9002 (RAL)
Другие покрытия	Смотри стр. 20

Класс пожароустойчивости

Стандартный	M2
Дополнительно	M1

A - лист белой гальванизированной стали, B - лист серой гальванизированной стали, C - стандартное покрытие из нержавеющей стали, D - шлифованная (матовая) сталь, E - пластинка для имени, F - средство для очищения поверхностей из нержавеющей стали, G - прокладки на ножках из ПВХ, H - закругленные углы, I - хромированное шарнирное соединение, J - ключ-шестигранник M10, K - внутренняя ручка экстренной разблокировки (только для моделей с одной дверью), L - прокладка, M - ручка типа «JUMBO», N - плинтус, O - ручка типа «FERMOD», P - клапан стабилизации давления

Примеры конфигураций холодильных камер

Холодильные камеры

Холодильные установки

Исследовательский отдел Hydeco разработал ряд холодильных установок, основанных на герметических компрессорах (с дополнительной возможностью конденсации влаги).
Представляем Вашему вниманию возможные модели.

Моноблоковая холодильная установка

Компактная установка, состоит из одного блока и содержит испаритель и конденсатор, а также электронную контрольную панель. В зависимости от размеров обслуживаемого помещения, установка может монтироваться сверху холодильной камеры или сбоку. При размещении установки сбоку возможны два варианта — непосредственно на поверхности стены (рис. A) или с использованием пробки (рис. B).

Рис. A

Рис. B

Преимущества модели

- После монтажа установка готова к использованию
- Низкий уровень шума и вибраций
- Минимальные эксплуатационные затраты
- Компактность

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Примеры конфигураций холодильных камер

Холодильные камеры

Пульт управления

Встроена в установку, монтирующуюся на боковой стороне холодильной камеры (по запросу может поставляться отдельно). С установкой, монтирующейся под потолком, поставляется отдельно.
Имеет регулируемый термостат.
Программируемые мин./макс. рабочие значения.
Система испарения конденсата не требует соединения установки с вентиляционной системой.
Позволяет осуществить выбор ручного или автоматического размораживания, частоты вращения, времени и температуры программы размораживания.
При остановке оборудования начинает работать вентилятор испарителя для предотвращения скапливания влаги.
Наличие дублирующей системы.
Сигнал тревоги при нарушении температурного режима. Специальный сигнальный фонарь с водозащитным выключателем или (по заказу) с включением при открывании двери.

Раздельные холодильные установки

A. Раздельная установка (сплит-система)

Может быть размещена на расстоянии от охлаждаемого объекта и имеет те же преимущества, что и моноблоковая модель. Внешний блок может быть монтирован на расстоянии 2,5 м, 5 м или 10 м от холодильной камеры. Охлаждение производится через систему трубок с простым винтовым соединением. В отличие от моноблоковой установки данная модель требует подключения к внешней системе вентиляции для удаления конденсата.

B. Раздельная установка (сплит-система)

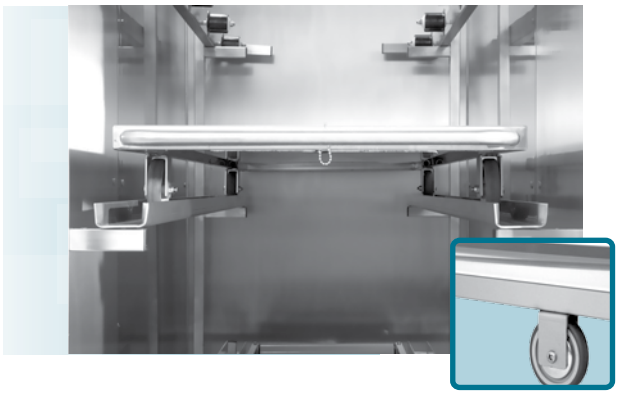
Помогает решить проблему размещения оборудования при расстоянии между холодильной камерой и холодильной установкой более 10 м. Монтаж и обслуживание таких установок требуют участия специалиста.

Внутреннее оснащение холодильных камер

Внутреннее оснащение холодильной камеры имеет очень большое значение.
Компания Hygeco разработала сверхэффективную систему, которая обеспечивает:

- высокую устойчивость;
- простой и удобный доступ к содержимому камеры;
- простоту очистки и дезинфекции камеры.

Внутреннее оснащение камеры легко демонтируется, что способствует сокращению транспортных затрат. Высота оснащения подбирается по индивидуальному запросу.



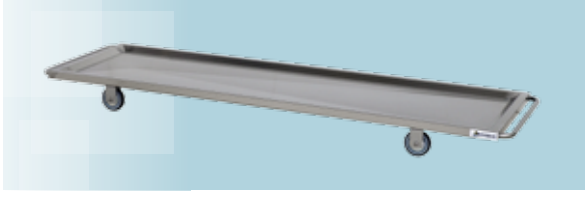
Трубчатая балка с направляющими для тележки для тела

Роликовый конвейер: трубчатая балка из нержавеющей стали (труба квадратного сечения, 30/30) со стальными направляющими (толщина 30/10), прошедшими антикоррозионную обработку; стальные направляющие под серый мрамор с антикоррозионной обработкой, оснащенные стопорами. Длина: 200 см.

Тележки с колесами для тела

Важная составляющая холодильной камеры. БиоВитрум предлогает широкий выбор тележек, предназначенных для хранения, демонстрации и препарирования тел.

- Тележка для тела из нержавеющей стали, толщина 10/10, длина 200 см.
- 4 гладких колеса из полипропилена со втулками, диаметр 10 см. Синтетическое резиновое покрытие серого цвета, не оставляет следов.
- Колеса защищены втулками от любых объектов (проводов, волос и др.), которые могут попасть в колесо.

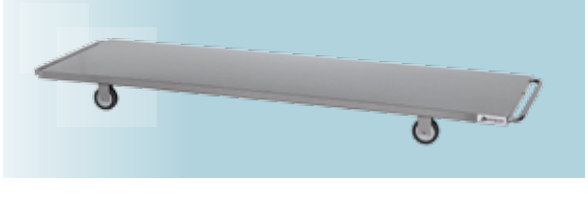


Стандартная ширина: 58 см Модель 32101
Расширенная тележка: 75 см Модель 32106

Изогнутый поддон для тела из нержавеющей стали с системой ската и сбора жидкости (4 грани)

Стандартная ширина: 58 см Модель 32102
Расширенная тележка: 75 см Модель 32107

Изогнутый поддон для тела из нержавеющей стали с системой ската и сбора жидкости (4 грани)



Стандартная ширина: 58 см Модель 32103
Расширенная тележка: 75 см Модель 32104

Плоский поддон для тела из нержавеющей стали

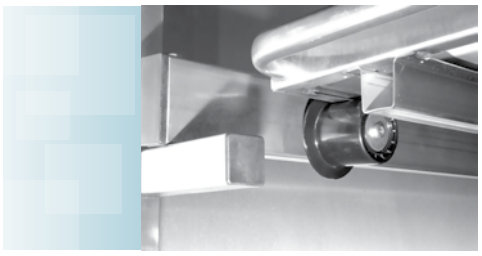
БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

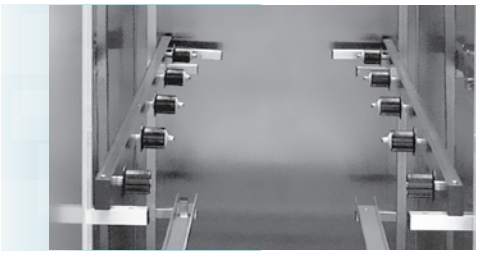
Оснащениее холодильных камер

Холодильные камеры

Трубчатая балка с направляющими для скользящей тележки для тела

Роликовый зажим: трубчатая балка из нержавеющей стали с добавочными роликами для скользящих тележек. Полипропиленовые ролики с шарикоподшипниками.

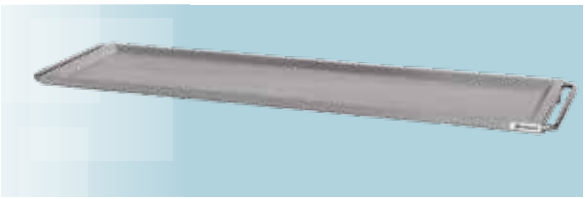




Скользящие тележки для тела

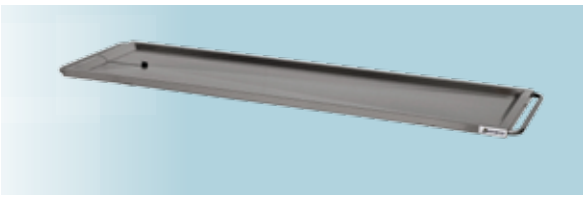
Важная составляющая холодильной камеры. БиоВитрум представляет широкий выбор тележек, предназначенных для хранения, демонстрации и препарирования тел.

- Тележка для тела из нержавеющей стали, длина 200 см.
- Стальная тележка для тела.



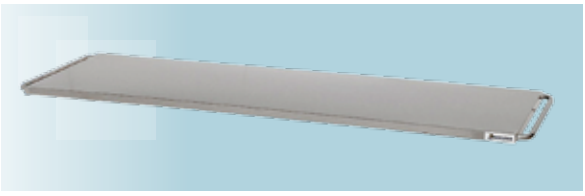
Стандартная ширина 58 см. Модель 32110
Расширенная тележка 75 см. Модель 32116

Изогнутый поддон для тела из нержавеющей стали с системой ската и сбора жидкости (4 грани).



Стандартная ширина 58 см. Модель 32111
Расширенная тележка 75 см. Модель 32117

Изогнутый поддон для тела из нержавеющей стали с системой ската и сбора жидкости (4 грани), идеально подходит для проведения вскрытия.



Стандартная ширина 58 см. Модель 32113
Расширенная тележка 75 см. Модель 32114

Плоский поддон для тела из нержавеющей стали.

Стенд для санитарной обработки поддонов холодильных камер

Модель F 09001

Разработан для обмыва и дизинфекции поддонов холодильных камер любого типа. Два поддона устанавливаются вертикально и могут быть вымыты одновременно. Стенд оборудован душем на гибком шланге длинной 3 м, возможна подача предварительно подготовленного дезинфицирующего раствора.

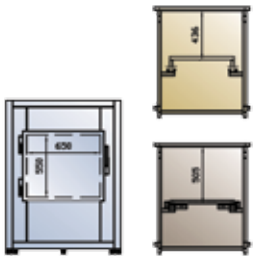
Примеры конфигураций холодильных камер

Холодильные камеры

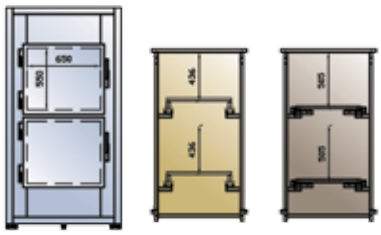
На представленных ниже рисунках изображено различное внутреннее оснащение холодильных камер.
Для лучшего понимания рисунки выполнены в двух цветах:

Модель предназначена для использования тележек на колесах

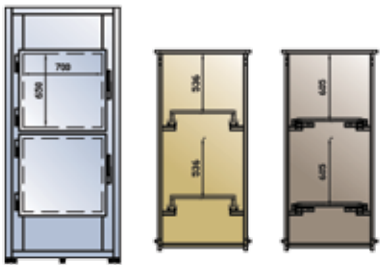
Модель предназначена для скользящих подносов



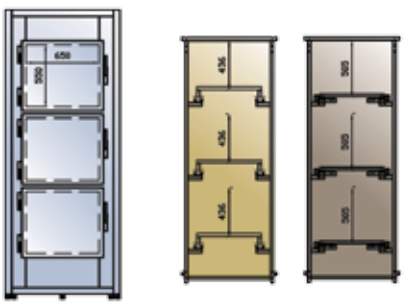
Поддон на колесах/скользящий поддон на 1 тело



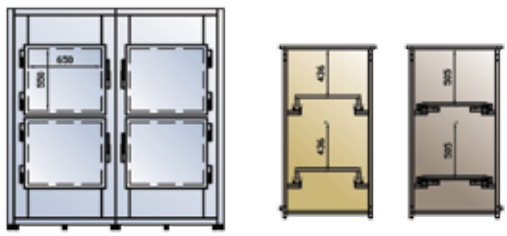
Поддон на колесах/скользящий поддон на 2 тела



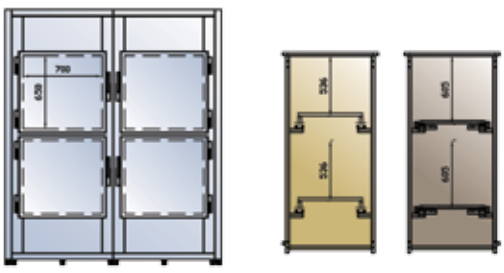
Поддон на колесах/скользящий поддон на 2 тела



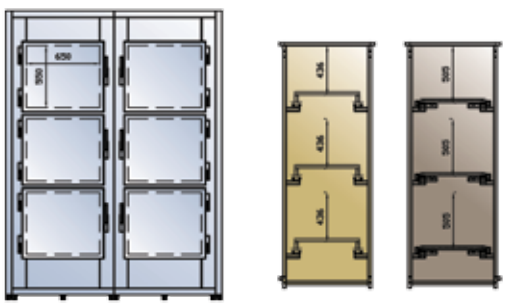
Поддон на колесах/скользящий поддон на 3 тела



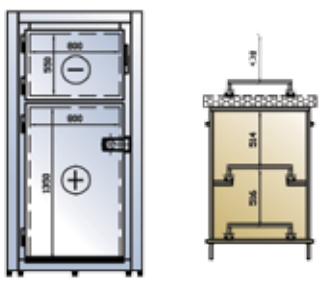
Поддон на колесах/скользящий поддон на 4 тела



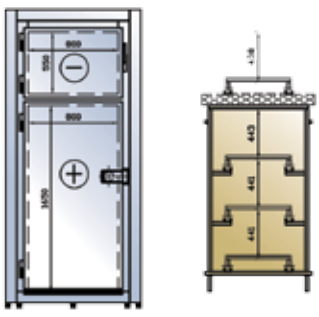
Поддон на колесах/скользящий поддон на 4 тела



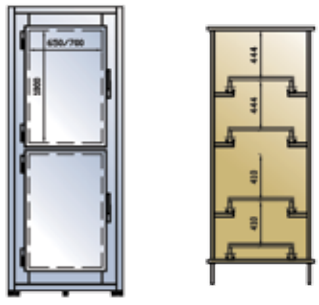
Поддон на колесах/скользящий поддон на 6 тел



Поддон на колесах/скользящий поддон на 3 тела



Поддон на колесах/скользящий поддон на 4 тела

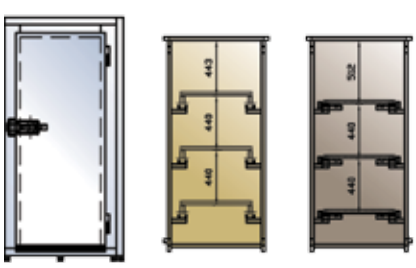


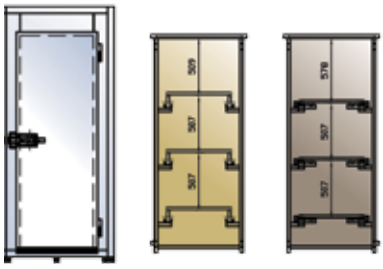
Поддон на колесах/скользящий поддон на 4 тела

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

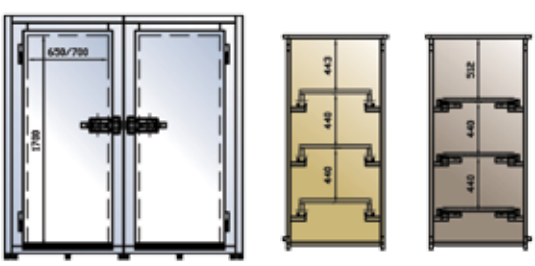
Примеры конфигураций холодильных камер

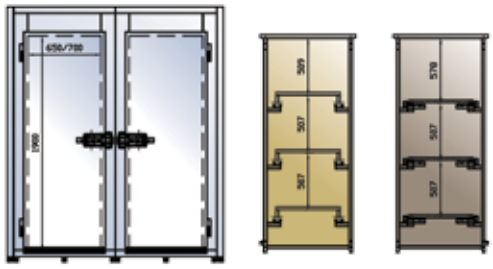
Холодильные камеры



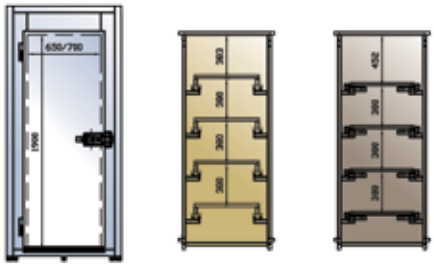


Поддон на колесах/скользящий поддон на 3 тела

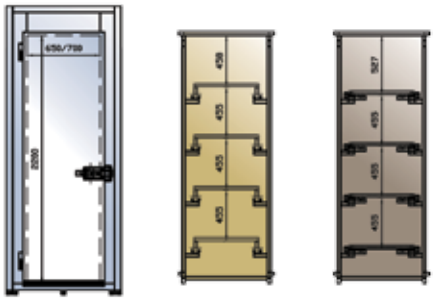




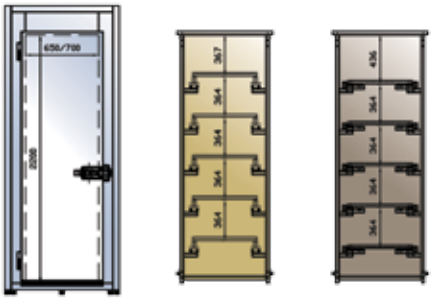
Поддон на колесах/скользящий поддон на 6 тел



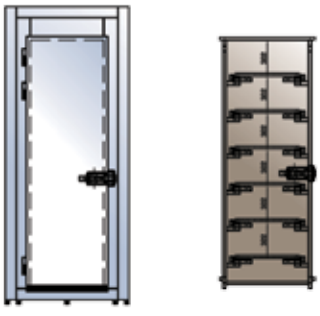
Поддон на колесах/скользящий поддон на 4 тела



Поддон на колесах/скользящий поддон на 4 тела



Поддон на колесах/скользящий поддон на 5 тел



Поддон на колесах/скользящий поддон на 6 тел

БиоВитрум (Ростов-на-Дону) Телефон: +7 (909) 419-31-11
БиоВитрум (Казахстан) Тел./факс: +7 (7172) 59-27-17
БиоВитрум (Казань) Телефон: +7 (905) 026-22-73

Примеры конфигураций холодильных камер

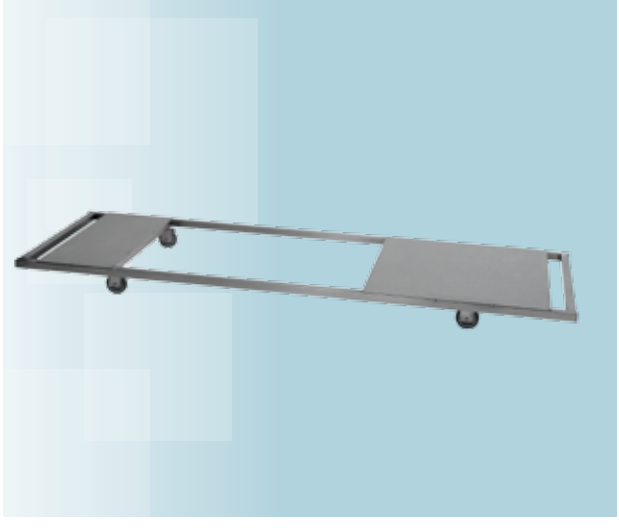
Холодильные камеры

Балка с выдвигающимися направляющими

Разработана специально для упрощения процесса идентификации тел в сфере судебной медицины. Может быть использована только в холодильных камерах с индивидуальными дверцами.
Исключает необходимость использования подъемной тележки.
Трубчатая балка из нержавеющей стали с направляющими, смонтированная на водонепроницаемых шарикоподшипниках.
Данная конструкция обеспечивает безопасность хранения и удобство демонстрации тел.

Ролики для перемещения гроба

Облегчают доступ к гробу в холодильной камере. Семь полиамидных роликов смонтированы между направляющими балки, которые используются для перемещения тележек из нержавеющей стали с колесами.
В случае использования скользящих тележек для тел ролики заменяют собой колеса.



Тележка для перевозки гробов

Представленная тележка может быть использована с любым типом гробов (с ножками или без).

- Выполнена из нержавеющей стали с двумя платформами с обеих сторон.
  Размеры: 200 × 66 см, высота 12 см.
- 4 гладких колеса из полипропилена со втулками, диаметр 10 см. Синтетическое резиновое покрытие серого цвета, не оставляет следов.

Ассортимент продукции Hygeco не ограничивается представленными моделями. На следующих страницах представлены еще несколько вариантов конфигурации оборудования. Мы с удовольствием рассмотрим индивидуальные требования наших клиентов.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

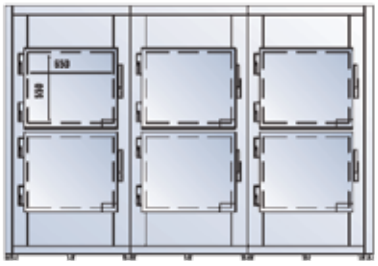
BioVitrum

Примеры конфигураций холодильных камер

Холодильные камеры

Холодильные камеры на 6 тел

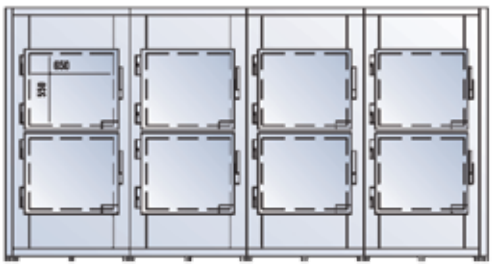
2 × 3 тела



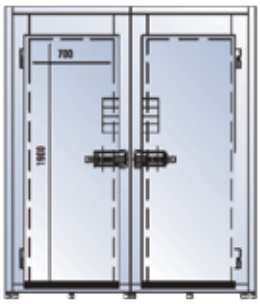
3 × 2 тела

2 × 3 тела

Холодильные камеры на 8 тел

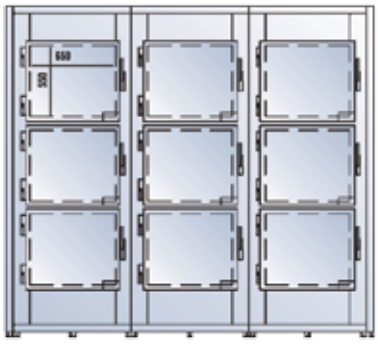


4 × 2 тела

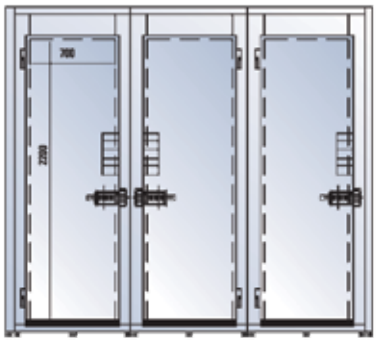


2 × 4 тела

Холодильные камеры на 9 тел



3 × 3 тела

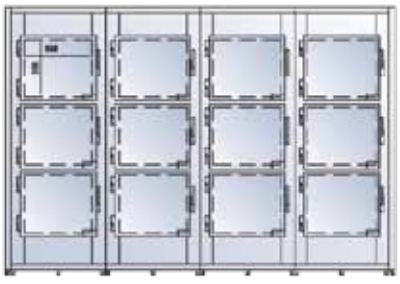


3 × 3 тела

Примеры конфигураций холодильных камер

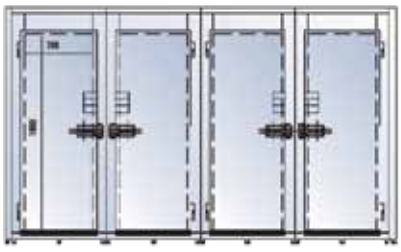
Холодильные камеры

Холодильные камеры на 12 тел



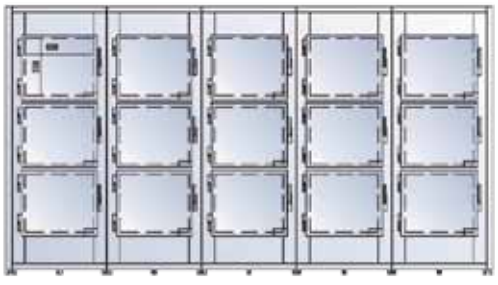
4 × 3 тела

3 × 4 тела

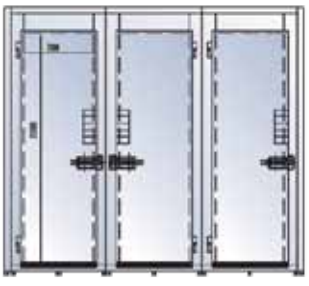


4 × 3 тела

Холодильные камеры на 15 тел

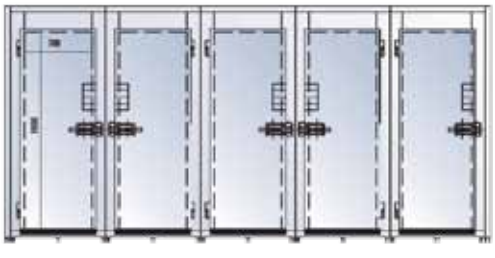


5 × 3 тела

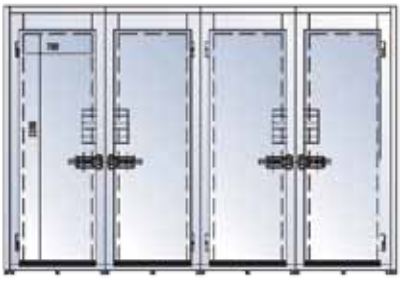


3 × 5 тел

Холодильные камеры на 20 тел



5 × 4 тела



4 × 5 тел

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

СМЭ г. Оренбург

Установка оборудования проводилась в 2011 г.

Установлены камеры на 100 тел, что позволяет удобно распределить хранение тел и обеспечить поочередную очистку и дезинфекцию камер. Камеры составлены из блоков по 5 тел, с общей дверью, положительный температурный режим (+2 +4 °С), материал изготовления - нержавеющая сталь.

В дополнение к холодильным камерам бюро оснащенно двумя холодильными комнатами

Столы Delta Evolution III с подключением к централизованной системе вентиляции

Аутопсийные лампы Hygelux 4

Инфекционный блок укомплектован аутопсийным столом с подьёмных механизмом 33325

Соблюденны европейские стандарты и требования ко всем коммуникациям здания бюро СМЭ

Подъемно-транспортные тележки (механические и электрические)

Также в рамках этого проекта были поставлены станция вырезки Hygeco для одного врача и аутопсийные пилы Deluxe в комплекте с экстракторами.

На сегодняшний день – это крупнейший морг в России, не имеющий аналогов по уровню оснащения.

Холодильная камера на одно тело, возможно хранение гробов

На протяжении многих лет компания Hygeco выступает на рынке как производитель контейнеров для гробов. Целью компании является разработка и создание продукции, соответствующей последним гигиеническим требованиям.

Данная модель представляет собой охлаждающий контейнер для транспортировки тел. Объем модели достаточен для размещения гроба. Возможна транспортировка тела, как в гробу, так и на тележке. Контейнер оснащен изотермическими панелями с 60 мм изоляцией.
Двойное крепление дверцы контейнера, выполненное из резины, обеспечивает водонепроницаемость контейнера. Оснащена двумя шарнирными сочленениями и магнитной защелкой. Открытие дверцы с помощью правого и левого фитинга или по механизму рычага.

Технические характеристики:
- Корпус
- Двухслойные листы лакированной гальванизированной ткани с защитным пленочным покрытием.
- Теплоизоляция
- Твердая полиуретановая пена
- Плотность приблизительно 40 кг/м^2 (с устойчивостью до 3 кг/м^3).
- Вес 12,5 кг/м^2.
- Дверца контейнера
- Навесная дверца с полезным пространством: длина 78 см, высота 63 см.

Внутренние размеры 78 см × 63 см, глубина 210 см.
Внешние габариты 90 см × 211,2 см, высота 75 см.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Холодильные камеры для гробов и боксы для презентации

Холодильная камера на 2 тела или 2 гроба

Модель 30511

Аналогична модели 30502, разработана специально для транспортировки тел. Контейнер выполнен из изотермических панелей 80 мм.

- Дверца контейнера
- Навесная дверца с полезным пространством: длина 100 см, высота 77 см.

Внутренние размеры 108,2 см × 260 см, высота 71,1 см.
Внешние габариты 122 см × 219,5 см, высота 87 см.

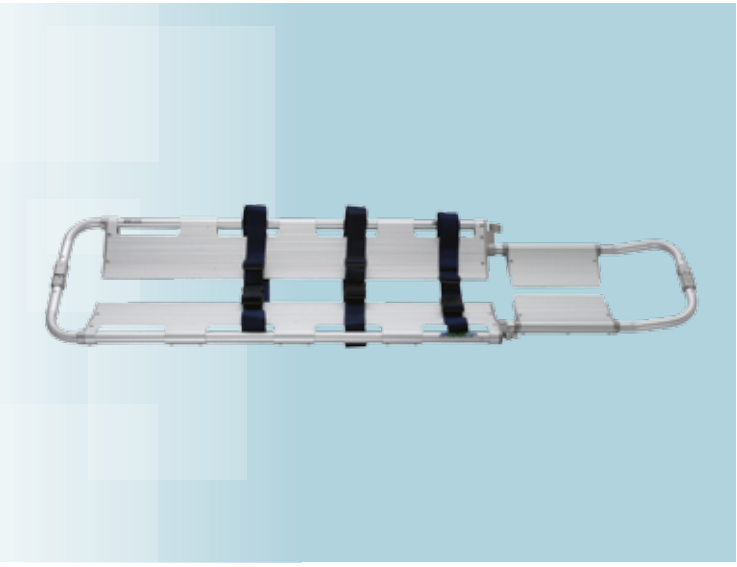
Холодильная установка

- Моноблоковая холодильная установка 12 В/220 В — 50/60 Гц.
- Для сохранения внутреннего пространства испаритель встроен в изотермическую панель.
- Снабжена защитой от опрокидывания.
- Электронная система регуляции.
- Цифровая электронная контрольная панель для установки температуры.
- Минимальная температура +3 °C.
- Автоматическое размораживание.
- Возможность фиксирования компрессора на боковых или на передней стороне контейнера.
- Тройная электрическая защита компрессора.

БиоВитрум (Ростов-на-Дону) Телефон: +7 (909) 419-31-11
БиоВитрум (Казахстан) Тел./факс: +7 (7172) 59-27-17
БиоВитрум (Казань) Телефон: +7 (905) 026-22-73

Транспортные и демонстрационные тележки

Носилки для тел



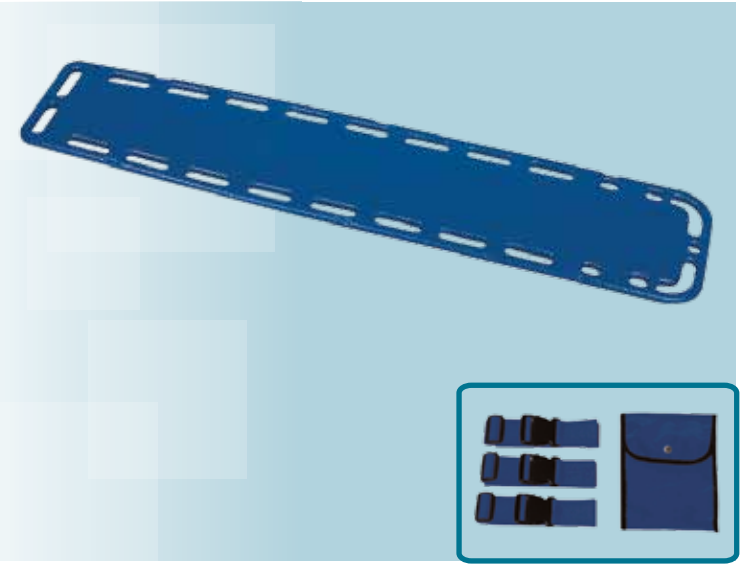
Модель 50043

Совок для тела

Отверстие в центре совка позволяет укладывать тело на тележку без непосредственного контакта с ним. Совок имеет небольшой вес, регулируемую длину и может быть использован практически в любой ситуации.

Совок выполнен из прочного легковесного аллюминия, состоит из двух половин и имеет три фиксирующих ремня с пряжками.

Размеры:
Максимальная длина 200 см.
Минимальная длина 120 см.
Ширина: 43 см.
Вес 10 кг.
Максимальная нагрузка 170 кг.



Модель 50045

Плоские носилки ORIZON для подъема тел

Характеристики: носилки выполнены из прочного герметичного пластика, имеют три фиксирующих ремня с легко открывающимися пряжками.

Размеры:
183 × 41 см.
Вес 6 кг.
Максимальная нагрузка 150 кг.

Модель 00282

Контейнер для транспортировки тела

Прочный и легкий контейнер, выполнен из полиэстера серого цвета, натянутого на поддерживающую раму из стальных трубок. Гладкое внутреннее и внешнее покрытие легко чистится. Контейнер оснащен четырьмя откидными передними и задними ручками и двумя боковыми ручками.

Размеры:
210 × 67 см. Высота 48 см.
Вес 27 кг.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Холодильные столы

Предназначены для временного хранения тел. Являются дополнительным оборудованием для медицинских стационаров. Необходимы для демонстрации тел перед их косметической обработкой.

Поверхность стола выполнена из нержавеющей стали 304 толщиной 10/10 и состоит из двух частей: изголовья из теплоизолирующей полиуретановой пены и ножного конца, который складывается за счет шарнирного сочленения.

Модель 30325

Холодильная установка
Тип: герметичный.
Хладагент: R134A.
Напряжение: 230 В/1 + заземление 16 А/50 Гц.
Мощность: 1/5 CV, 180 FG/ч при -15 °C
Испарение: +32 °C по внешней обшивке.
Движение охладителя происходит по капиллярному механизму.
Уровень шума: 41 дБ на 5 м.
Работает с главным термостатом.
Электропотребление: 200 Вт.
Электрический шнур с двумя выходами, длина 2 м.

Корпус
Труба 25 × 25 мм из нержавеющей стали.
Соединительная пластина для холодильной установки.
Защитное покрытие из нержавеющей стали.
Стол имеет 4 колеса, 2 из которых оснащены тормозами (диаметр колеса 100 мм). Колеса фиксированы к раме гайками из нержавеющей стали и болтами, размещенными внутри трубы квадратного сечения.
Крышка стола имеет выдвижные опоры.

Размеры:
Длина в разложенном состоянии: 186 см.
Длина в сложенном состоянии: 116 см.
Ширина: 60 см.
Высота: 58 см.
Вес: 55 кг.

Холодильные столы

Стол холодильный стандартный.

Модель 30321

Модель 30326

Стол холодильный с уловителем конденсата

Отличается от остальных моделей наличием конденсационной цистерны.

Модель 30360

Стол холодильный бесшумный

Защитная обшивка стола обеспечивает хорошую шумовую защиту, что особенно важно при демонстрации тел в похоронных бюро.

Модель 40101

Непрозрачная крышка

Крышка выполнена из серого полиэстера. Может быть использована с моделями холодильных столов 30321-30326 и 30360.

Модель 30330

Покрывало для холодильного стола

Одноцветное покрывало из высококачественного атласа. Имеет подушку и одеяло.

Возможные цвета: парма, брызги шампанского, белый, синий и серый.

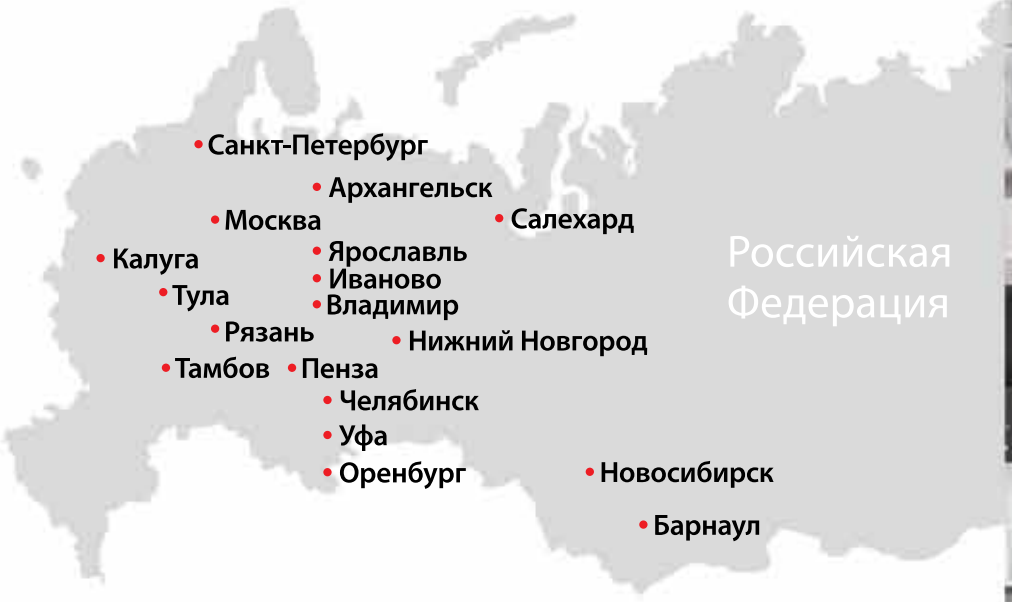
БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

BioVitrum

Примеры проектов комплексного оснащения компании «БиоВитрум»

- ФНКЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии, Москва
- ГУЗ «Иркутский областной клинический консультативно-диагностический центр»
- ГУЗ «Свердловская областная клиническая больница №1»
- ГУЗ «Областной клинико-диагностический центр», г. Ростов-на-Дону
- МУЗ «Краснодарское многопрофильное лечебно-диагностическое объединение» (Городская больница №2)
- ГУЗ «Городская клиническая больница №57 Департамента здравоохранения города Москвы»
- ГУЗ ТО «Тульская областная клиническая больница»
- Московский научно-исследовательский институт им. П.А.Герцена
- Федеральный детский гематологический центр, г. Москва
- ГУЗ «Самарский областной онкологический диспансер»
- ОГУЗ «Челябинское областное патологоанатомическое бюро»
- ФГУ Новосибирский НИИ патологии кровообращения имени академика Е.Н.Мешалкина Росмедтехнологий, Новосибирск

Участие «БиоВитрум» в Федеральной программе «Онкология»



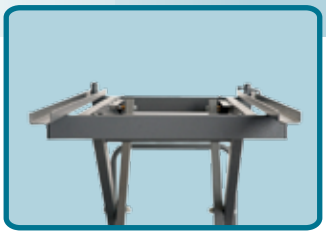
Транспортные тележки

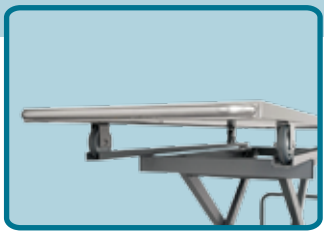
Подъемные тележки

Гидравлические

Незаменимы для патологоанатомических отделений, стационаров и погребальных служб. Подъемные тележки с гидравлическим механизмом разработаны специально для транспортировки тел из холодильной камеры к демонстрационной тележке или столу для вскрытия. Рама подъемной тележки имеет двойное перекрестие для установки подноса с колесами. Цельносваренная конструкция зафиксирована гайками из нержавеющей стали и имеет защитные нейлоновые шайбы. Все соединения полностью имеют защиту для предотвращения истирания материала.
Подъемная тележка оснащена:
- ручками управления, выполненными из не сваренной изогнутой круглой трубы, что значительно снижает риск их поломки;
- направляющими (толщина 30/10) с четырмя вращающимися колесами системы удерживания подноса (диаметр 100 мм), 2 колеса оснащены тормозами в диагональном положении, облегчающими доступ пользователю;
- гидравлическим насосом и рычагом с трубкой и редуктором давления. Система управляется с помощью ножной педали.

Размеры:
220 × 67,5 см.
Минимальная высота 32 см.
Максимальная высота 192 см.
Нагрузка 165 кг.
Вес 107 кг.





Возможные покрытия

Модель 31022*

Покрытая серой краской и устойчивая к воде кованая сталь.

Модель 31024*

Нержавеющая сталь, обработанная микрочастицами.
Процесс заключается в обработке стальной поверхности движущимися микродробинками, что позволяет очистить ее, не нанося при этом повреждений. В результате поверхность становится гладкой и блестящей.
Также доступно приспособление для перевозки гробов, модель 31100.

* Поддон для тела в комплект не входит.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

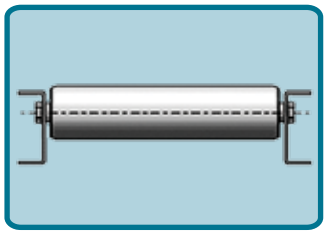
Транспортные тележки

Подъемные тележки

Гидравлические

Представленные далее модели сходны с вышеописанными и предназначены специально для скользящих подносов для тел. На двух боковых планках установлена труба, фиксированная к верхней части тележки из нержавеющей стали прямоугольного профиля 60 мм × 30 мм с пятью роликами из ПВХ и системой рессор.
Тележка также оснащена системой фиксации подноса.
Ролики из ПВХ имеют множество преимуществ по сравнению с остальными:
1. Устойчивы к коррозии.
2. Устойчивы к действию химических средств.
3. Снижают уровень шума.
4. Просты в очистке.
5. Имеют малый вес.

Размеры:
220 × 67,5 см.
Минимальная высота 32 см.
Максимальная высота 196 см.
Вес 107 кг.



Возможные покрытия

Модель 31122

Кованая сталь, покрытая серой краской и устойчивая к воде.

Модель 31124

Нержавеющая сталь, обработанная микрочастицами.
Процесс заключается в обработке стальной поверхности движущимися микродробинками, что позволяет очистить ее, не нанося при этом повреждений. В результате поверхность становится гладкой и блестящей.

Транспортные тележки

Подъемные тележки

Электрические

Электрическая подъемная тележка с двойной перекладиной для установки скользящего подноса с колесами.
- Защищенные соединения.
- Фиксация подноса для тел во время транспортировки.
- Бесшумный электрический рычаг для подъема и опускания крышки: 24 VCC, Ix2,9 A/ч (заряд примерно на 40 подъемов), зарядное устройство в комплекте.
  Зарядное устройство используется при температуре от +5 °C до +40 °C.
  Работает на 230 В, 50/60 Гц.
- Подъем и опускание осуществляются нажатием кнопки.
- Система удерживания подноса для тела.
- Кнопка экстренной остановки.
- 4 вращающихся колеса диаметром 100 мм, из них 2 колеса с тормозами.
  Система шарикоподшипников работает при температуре от -20 °C до +60 °C.

Возможные покрытия

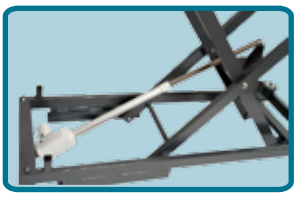
Модель 31026

Кованая сталь, покрытая серой краской и устойчивая к воде.

Модель 31027

Полированная нержавеющая сталь
Минимальная высота 197 × 63 см, высота 32 см.
Максимальная высота 197 × 63 см, высота 188,5 см.
Максимальная нагрузка 150 кг.

Также доступно приспособление для перевозки гробов, модель 31100.



Транспортная тележка подъемная тележка HR250 электрическая

Модель 31040

HYGECO INTRENATIONAL представляет новый продукт. Ориентируясь на фактические и возможные потребности рынка материалов и оборудования для паталогоанатомии, компания разработала тележку HR250, предназначенную для транспортировки очень тяжелых тел. Тележка может быть оснащена дополнительным оборудованием для транспортировки гробов, что позволяет использовать ее в похоронных домах и крематориях.
Тележка удобна для перевозки скользящих подносов для тел или гробов. Она состоит из прямоугольной стальной конструкции с гидравлическим подъемным цилиндром. Система управления тележкой работает на аккумуляторной батарее повышенной мощности с подачей 12 В. Поднимать и опускать тележку можно с помощью специальных кнопок, расположенных на ручке.

Высота: Мин. 320 мм Макс. 1950 мм Длина: 2140 мм Ширина: 670 мм Макс. загрузка: 250 кг
Зарядка аккумулятора: от 0°C до 40°C. Температура работы опорной системы: от -20°C до +60°C

Транспортная тележка подъемная тележка HR250 электрическая

Модель 31115

Опция: Тележка с подключенными весами

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

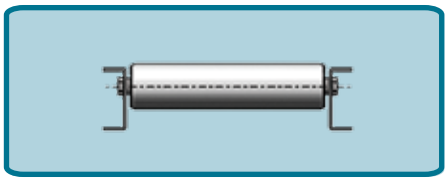
Транспортные тележки

Подъемные тележки

Электрические

Электрическая подъемная тележка с двойной перекладиной для установки скользящего подноса с колесами.

- Защищенные соединения.
- Фиксация подноса для тел во время транспортировки.
- Бесшумный электрический рычаг для подъема и опускания крышки: 24 VCC, lx2,9 A/ч (заряд примерно на 40 подъемов), зарядное устройство в комплекте.
  Зарядное устройство используется при температуре от +5 °C до +40 °C.
  Работает на 230 В, 50/60 Гц.
- Подъем и опускание осуществляются нажатием кнопки.
- Система удерживания подноса для тела.
- Кнопка экстренной остановки.
- 4 вращающихся колеса диаметром 100 мм, из них 2 колеса с тормозами.
  Система шарикоподшипников работает при температуре от -20 °C до +60 °C.



Возможные покрытия

Модель 31126

Кованая сталь, покрытая серой краской и устойчивая к воде.

Модель 31127

Полированная нержавеющая сталь
Длина 197 см.
Ширина 63 см.
Минимальная высота 32 см.
Максимальная высота 188,5 см.
Максимальная нагрузка 150 кг.

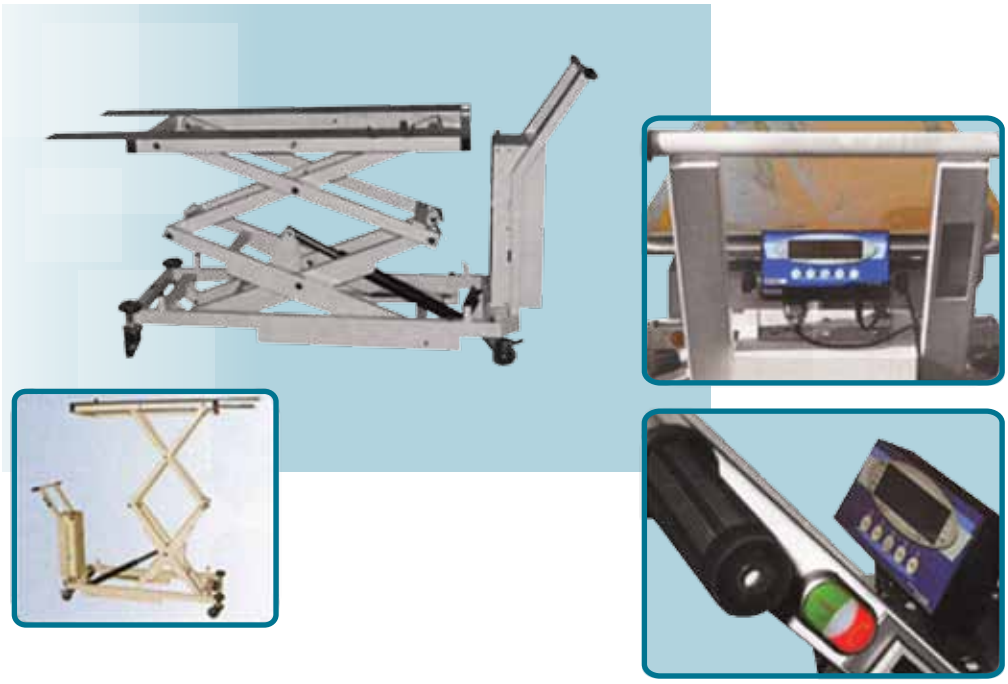
Дополнительно: приспособление для перевозки гробов, модель 31100.

Транспортные тележки

Подъемные тележки

Модель 31040

Электрические



• Материал изготовления всей конструкции - Нержавеющая сталь.
• Тип привода – электрический
• Возможно изготовление тележки для использования ее со скользящими поддонами, поддонами на колесиках, для перевозки гробов.
• Допускается использование тележки при температуре до 60°С, всвязи с чем, ее можно использовать для загрузки крематория.
• Тележка оснащена весами для взвешивания тела. Устройство крепиться на переднюю панель силовой установки. Датчик устройкства, закрепляется под поддоном.
• Устройство оснащено ЖК – дисплеем.

Длина, мм: 2140.
Ширина, мм: 670.
Минимальная высота, мм: 320.
Максимальная высота, мм: 1950.
Нагрузка: 250 кг.
Допустимая температура для зарядки аккумулятора: от 0°С до +40°С
Допустимы диапазон для использования тележки: -20°С до +60°С

Оснащение

Подъемный механизм работает от 12-и вольтовой баттареи.
Рычаги управления тележкой расположены на рукоятке.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Транспортные тележки

Тележки для демонстрации и бальзамирования тел

Позволяют демонстрировать тело на подносах, выполнены из кованой стали и покрыты серой краской.
Имеют 4 вращающихся колеса, 2 из которых оснащены тормозами.
Рама тележек выполнена из трубы из нержавеющей стали 304.
Оснащена направляющими толщиной 30/10.
Имеет систему фиксации подноса для тела.

Модель 32200

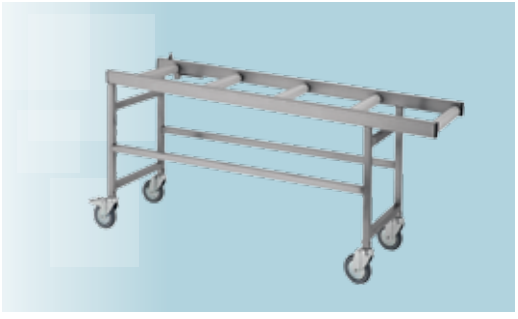
Тележка для подносов с колесами
Тележка для демонстрации и транспортировки тел.

Размеры:
160 × 65 см, Высота 65,5 см.
Вес 30 кг.

Модель 32202*

Тележка для подносов с колесами
Наклонная тележка для демонстрации и транспортировки тел.

Размеры:
160 × 65 см, Высота 65,5 см.
Вес 30 кг.



Модель 32201

Тележка для скользящих подносов
Тележка для демонстрации и транспортировки тел.

Размеры:
146 × 65 см, Высота 81 см.
Вес 30 кг.

Модель 32203*

Тележка для скользящих подносов
Наклонная тележка для демонстрации и транспортировки тел.

Размеры:
146 × 65 см, Высота 81 см.
Вес 30 кг.

* Поддон для тела в комплект не входит.

Закрытая тележка

Модель 32227A

Закрытая тележка

Разработана специально для транспортировки тел в пределах медицинского стационара. Выполнена из нержавеющей стали 304, имеет линейные соединения; высота тележки может регулироваться.

Размеры (по уровню чехла):
Нижнее положение: 230 × 60 см, высота 67 см.
Верхнее положение: 205 × 60 см, высота 93,5 см.

- Тележка имеет разборную крышку из серого пластика, фиксированную по сторонам застежками-липучками.
- Возможно мытье водой.
- 2 легко фиксируемых ремня для удерживания тела при его перевозке.
- Бесшумный электрический рычаг обеспечивает подъем и опускание крышки тележки; 24 VCC, 1 × 2,9 А/ч (заряда батареи хватает примерно на 40 подъемов); батарея входит в комплект поставки.
- Зарядное устройство может быть использовано в диапазоне температур от +5 °C до + 40 °C
- Дистанционное управление крышкой тележки.
- Кнопка экстренной установки.
- Максимальная нагрузка на крышку: 300 кг.
- 4 вращающихся колеса диаметром 200 мм, 2 оснащены тормозами.
- Колеса из серой термопластичной резины, обеспечивающей низкий уровень шума при передвижении тележки. Вилка из хромированной стали. Система шарикоподшипников, диаметром 100 мм, 2 из них оснащены тормозами.
- Система шарикоподшипников, работает при температуре от - 20 °C до + 60 °C.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Секционные столы и оборудование для вскрытия

Стол для проведения вскрытия Delta

Изготовленный из медицинской нержавеющей стали марки 316L с высоким содержанием хрома, аутопсийный стол Hygeco Delta устанавливается на 6 ножках, средние могут быть отрегулированы по высоте. Рабочая поверхность стола оборудована бортиками высотой от 4 до 9 см с гладкими пологими краями. Раковина комплектуется устройством, позволяющим ограничить или полностью перекрыть слив воды. При вскрытиях ООИ стоки могут быть продезинфицированы перед сливом в канализацию. Стол оснащен смесителем для горячей и холодной воды с локтевым управлением. Душ с гибким шлангом упрощает обмыв тела как до, так и после вскрытия.

По запросу Hygeco Delta может быть оснащен системой постоянного ополаскивания рабочей поверхности, что значительно повышает удобство работы.

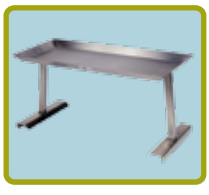
Модель 33316

Стол/раковина:
Размеры 256 × 76 см. Высота 85,5 см. Вес 49 кг.
Раковина:
Размеры 50 × 40 см. Глубина 23 см
Рабочая поверхность:
Размеры 195 × 66 см. Высота 80 см

К аутопсийному столу Delta
подходят следующие дополнительные принадлежности

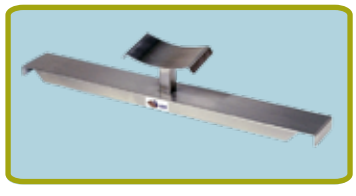
Столик для инструментов.	Модель 33313
Столик для органов.	Модель 33312
Подголовник.	Модель 33315
Набор из трех держателей для тела.	Модель 33314
Подголовник из ПВХ (6 позиций).	Модель 03421

Модель 33313

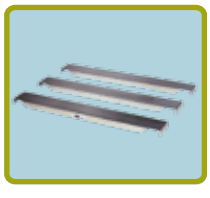


Модель 33312

Модель 33315



Модель 33314



Модель 03421

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

BioVitrum

Аутопсийные столы

Стол для проведения вскрытия Basic

Модель 33301

Стол отличается простой конструкцией и удобными размерами. Изделие имеет вогнутый наклонный профиль из нержавеющей стали толщиной 1 мм, трубчатые ножки с резиновым основанием. С дополнительными аксессуарами образует завершенный стол для проведения вскрытия.
Материал: нержавеющая сталь 316L, 10/10.

Размеры 190 × 74 см.
Высота 85 см.
Вес 30 кг.
Шлан диаметр - 40 мм.

Модель 33401

По своим характеристикам этот стол идентичен модели 33301, стол оснащен 4 колесами с 2 тормозами. Как и в предыдущем случае, возможна комплектация дополнительными принадлежностями.

Размеры 190 × 74 см.
Высота 85 см.
Вес 30 кг.
Шланг диаметр - 40 мм.

Модель 33501

По характеристикам этот стол сходен с предыдущими моделями, однако имеет некоторые отличия. Поверхность стола из нержавеющей стали (316L) с ромбовидным углублением насечкой позволяет направлять жидкость с поверхности стола к дренажному отверстию. Стол оснащен специальным краем, к которому можно прикрепить кран с холодной/горячей водой, и гибким шлангом длиной 2 м, а также держателем для бумажного полотенца, крышкой из нержавеющей стали для раскладки инструментов для вскрытия, оснащен электрической водонепроницаемой розеткой.
Как и в предыдущем случае, возможна комплектация дополнительными аксессуарами.

Размеры 214 × 75 см.
Высота 85 см.

Аутопсийные столы

Стол для проведения вскрытия Delta Evolution II

Модель 33316A

Стол Delta Evolution II представляет дальнейшее развитие модели Hygeco Delta. Основное отличие и преимущество — конструкция с единой центральной опорой, в которой размещаются все точки подключения. Закрытая конструкция обеспечивает необходимую стабильность, жесткость стола и облегчает ежедневную санитарную обработку, позволяет избежать образование запахов. Свободное пространство по бокам от центральной опоры обеспечивает свободу перемещения, позволяет удобно разместить электрическую аутопсийную пилу, убрать столик для инструментов.

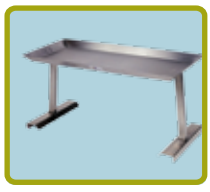
- Система ополаскивания рабочей поверхности в базовой комплектации стола.
- Рабочая поверхность стола оборудована бортиками.
- Устройство перелива в комплекте.
- Смеситель для горячей и холодной воды с локтевым управлением.
- Душ с гибким шлангом, длина 3 м.

По желанию клиента стол может быть укомплектован гидроаспиратором.
Стол/раковина 250 × 76 см.
Высота 90 см.
Вес 131 кг.
Раковина 50 × 40 см, Высота 23 см.

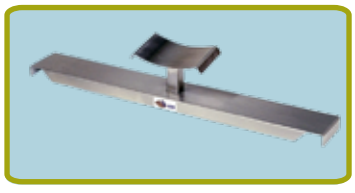
Дополнительные принадлежности
Столик для инструментов.
Модель 33313
Столик для органов.
Модель 33312
Подголовник.
Модель 33315
Набор из трех держателей для тела.
Модель 33314
Подголовник из ПВХ (6 позиций).
Модель 03421

Модель 33313

Модель 33312

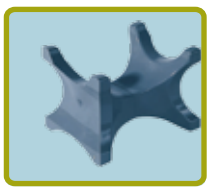


Модель 33315



Модель 33314

Модель 03421



БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

BioVitrum

Аутопсийные столы

Стол для проведения вскрытия Delta Evolution III

Модель 33317

Обладая всеми преимуществами Delta Evolution II, аутопсийный стол Delta Evolution III оборудован системой вентиляции, обеспечивающей отвод вредных газов от рабочего пространства. Система вентиляции стола соединяется с центральной системой вентиляции или дополнительной установкой очищения воздуха.
Устройство непрерывного ополаскивания рабочей поверхности с регулируемым напором и температурой воды решает проблему гигиеничности вскрытия. На верхней части стола расположены 4 навесных съемных перфорированных пластины.

Стол выполнен из медицинской нержавеющей стали марки 316L толщиной 15/10, поверхность сатинирована, размер зерна 220. Поверхность стола не имеет острых краев и выступающих деталей, все швы отполированы и не выделяются.

Диаметр отверстий перфорированной рабочей поверхности - 6 мм; отверстия расположены под определенным углом, что оптимизирует процесс вентиляции. Конструкция нижней панели стола обеспечивает сбор и отвод жидкости, исключая ее попадание в вентиляционные каналы.

Вентиляционная система стола состоит из:
- рабочей поверхности (4 съемных перфорированных пластины);
- двух вентиляционных отверстий в нижней поверхности;
- вентиляционных каналов;
- по желанию клиента – независимая система вентиляции

Размеры стола 260 × 85 см, высота 85 см. Вес 131 кг.
Размеры раковины 600 × 400 × 200 мм.

Подключение
Для доступа к внутренней части опоры стол оборудован съемными трапециевидными крышками.
Фиксация: в опоре имеются шасси на трубе из нержавеющей стали,
в которых проделаны отверстия для 10 мм фиксирующих болтов.
Для размещения соответствующих отверстий на полу предоставляется трафарет.

Все выводы для воды оснащены гибкими шлангами/трубами из нержавеющей стали.
По желанию клиента краны и душ могут быть расположены с обеих сторон стола.

Аутопсийные столы

Стол для проведения вскрытий с автономной системой вентиляции

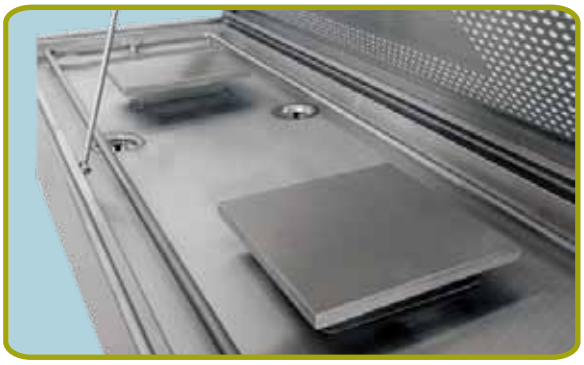
Модель 33320

Автономная вентиляция – система, устанавливаемая в центральной опоре. Состоит из блока вытяжки и воздушного фильтра из активированного угля. Такое решение незаменимо там, где нет централизованной системы вентиляции или подключение к ней невозможно технически (например, первый этаж без подвала). Активация производится пневматической системой управления, кнопки активации расположены на обеих сторонах стола.

Стол/раковина 280 × 80 см. Высота 88 см.
Вес 220 кг.
Раковина 40 × 40 см.
Глубина 25 см.

Рабочая поверхность выполнена в виде единой перфорированной подъемной панели. Впускные отверстия системы вентиляции на нижней поверхности закрыты защитными кожухами, предотвращающими попадание воды.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00



Стол оборудован многоточечной системой непрерывного ополаскивания. По периметру нижней поверхности проходит распределительный водовод, вода подается равномерно по всей плоскости стола из 14 форсунок, что обеспечивает постоянный сплошной обмыв всей нижней панели. Вода удаляется в канализацию с помощью 3 сливных отверстий.

Раковина стола – независимая. В комплекте поставляется смеситель для горячей и холодной воды с локтевым управлением. Стол оборудован гидроаспиратором — полностью механической системой для откачивания жидкости. Гидроаспиратор может быть использован при проведении бальзамирования.

Душ со шлангом длиной 3 м, на боковой поверхности стола установлены два крючка, а также фиксаторы для шланга.

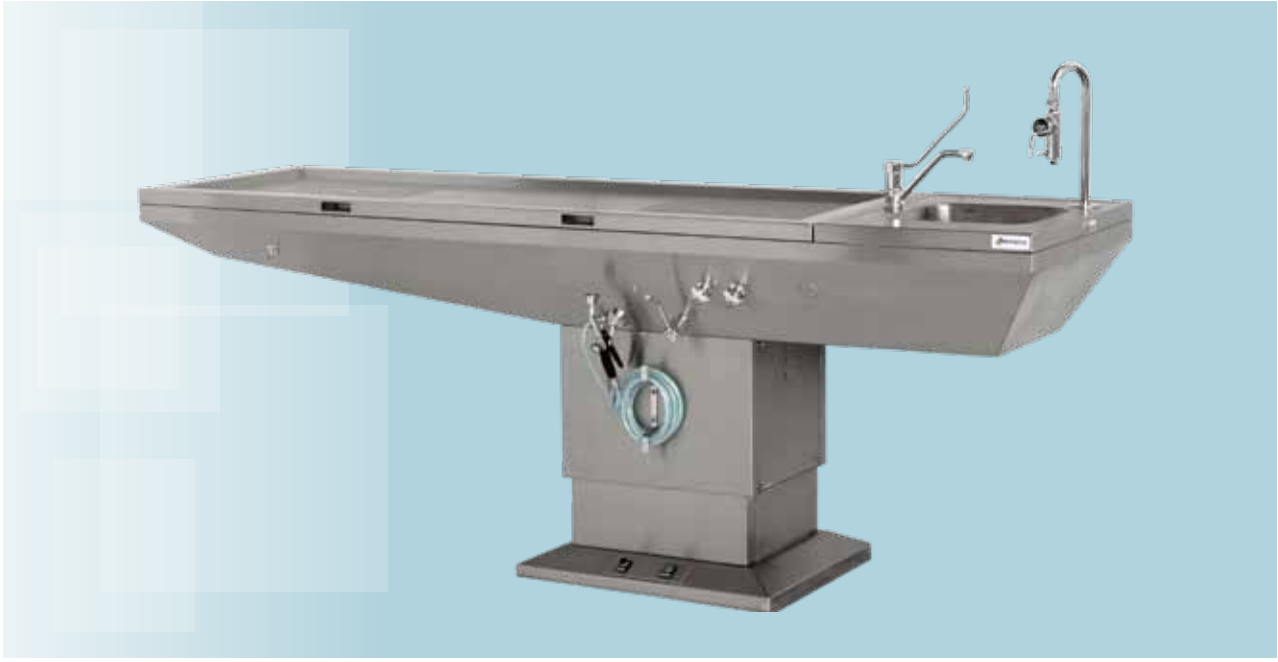
В основании стола имеются откидные дверцы, позволяющие проводить смену угольного фильтра и обеспечивающие доступ к системе вентиляции и точкам подключения.

По запросу стол может быть оборудован сборником жидкости (резервуаром) для вскрытий ООИ. Для измельчения отходов возможна установка измельчителя, модель 34121.

Аутопсийные столы

Поднимающийся стол для проведения вскрытий с системой вентиляции

Модель 33325



Конструкция данной модели за счет регулировки высоты рабочей поверхности в диапазоне 200 мм обеспечивает оптимальную эргономику для работы врачей разного роста.

Базовая конструкция стола основана на модели 33320, в центральной опоре дополнительно размещен механизм подъема-опускания рабочей поверхности. Управление осуществляется ножными кнопками активации, расположенными на нижней подушке опоры.

Краны управления системой ополаскивания, душ, кнопки активации системы вентиляции для большего удобства расположены на обеих сторонах стола.

Верхняя панель стола выполнена из высококачественной нержавеющей стали марки 316L, поверхность перфорирована, за исключением центральной части, где сосредоточен основной вес тела.

Нижняя панель обеспечивает сбор и отвод жидкости, оснащена 3 сливными отверстиями, а также отводом для защиты от переполнения.
Верхняя панель крепится к основному каркасу с помощью двух шарниров. Система фиксации, выполненная из нержавеющей стали, позволяет удерживать верхнюю панель в открытом состоянии для упрощения санитарной обработки. Все отверстия и острые углы отполированы, что исключает риск травмирования персонала.

Нижняя панель оснащена системой ополаскивания с подачей воды из 14 форсунок, расположенных по периметру, что позволяет постоянно очищать поверхность стола.

Раковина не связана с рабочей поверхностью, оснащена отдельной системой слива. Комплектуется смесителем для горячей и холодной воды и гидроаспиратором.

Размеры:
280 × 80 см.
Высота рабочей поверхности в опущенном положении - 88 см.
Максимальная высота рабочей поверхности - 108 см.
Вес стола - 330 кг.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Внешний диаметр вентиляционного отверстия 250 мм.

Регулировка высоты стола

Главную роль в регулировке высоты стола играет электрическая подъемная колонна (скорость подъема: 5 мм/сек в нагруженном состоянии); стабилизация достигается за счет подшипникового механизма, который также обеспечивает плавное перемещение стола вверх и вниз без остановок и вибрации.

Подключение

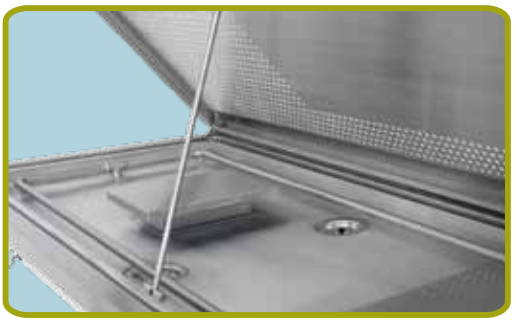
Вывод холодной воды с задвижкой
(диаметр 15/21)/максимальное давление 5 бар/рекомендованное давление 3 бар.
Вывод горячей волы с задвижкой.
(диаметр 15/21)/максимальное давление 5 бар/рекомендованное давление 3 бар.
Канализация: выводное отверстие из ПВХ/ диаметр 40 мм.
Вентиляционное отверстие: диаметр 250 мм.
Электричество: 220 В / 1 фаза + заземление, предохранитель 16 А.

Вентиляционная система

Верхняя панель стола, на которой размещается тело, имеет 3600 отверстий диаметром 10 мм (за исключением неперфорированной поверхности 800 мм x 400 мм) для обеспечения нисходящей тяги воздуха.
Нижняя панель оснащена 2 вентиляционными каналами. Система вентиляции и дренажа оснащены выдвижными трубами и/или гибкими трубными соединениями, расположенными в опоре стола.
Производительность вентиляционной системы: 1000 м^3/ч.

Специализированная сантехника

Водная рампа из нержавеющей стали (316L), медные краны с хромовым покрытием со сменными, износостойкими, устойчивыми к действию кальция керамическими картриджами. Все трубы оборудованы износостойкими, устойчивыми к действию кальция фильтрами и аэраторами. Краны также имеют систему защиты от ожогов, ограничивая температуру горячей воды.
Ручной душ обеспечивает защиту от загрязнения источника водоснабжения посредством разъединительной системы.



Верхняя панель стола крепится 2 шарнирами и имеет систему фиксации, выполненную из нержавеющей стали, которая обеспечивает безопасный доступ к нижней панели стола.

Нижняя панель состоит из: 3 дренажных отверстий (диаметр 90 мм) и системы защиты от переполнения.

Система ополаскивания проходит по всему периметру панели, на которой размещается тело, выполнена из нержавеющей стали, обеспечивает постоянную очистку стола.

Два вентиляционных канала закрыты защитными кожухами, исключающими попадание воды в систему вентиляции.

Штампованная раковина из нержавеющей стали (400 × 400 мм, глубина 250 мм)

Два душа со шлангом длиной 3 м располагаются на боковых поверхностях стола.

На каждой стороне стола установлены два крючка, а также фиксаторы для шланга.

Водонепроницаемая система управления регулировкой высоты стола.

Кнопки управления продублированы на противоположной стороне опоры.

Стол для проведения вскрытия с центральной опорой

Модель 33351 – нержавеющая сталь 304 L
Модель 33351A – нержавеющая сталь 316 L

Стол для проведения вскрытия полностью изготовлен из нержавеющей стали толщиной 1,5 мм.
• Шумопоглощающая пеноизоляция и ограничивающие направленные к стоку гофры.
• Рабочая поверхность столешницы полностью выполнена из нержавеющей стали.
• Съемный перфорированный контейнер для отходов (100 × 100 мм), со стоком.
• Исключительно большая раковина (600 × 400 × 200 мм) с шумоизоляцией, бесшовная сварка, отсутствие острых краев и полировка швов до слияния с поверхностью, держатель для распы-
лителя, слив и водоразборная колонка.
Центральная опора
• Внутри опоры установлена прочная рамная плита, которая обеспечивает стабильное положение стола (рамная плита прикручивается к полу).
• Хромированный смеситель для холодной и горячей воды, регулируемый распылитель с гибким шлангом 2,5 метра, 1 розетка с защитой от брызг.
• Съемная пластина для доступа к внутренней части

Размеры Д/Ш/В: 2600 × 850 × 850 мм
Раковина Д/Ш/В: 600 × 400 × 200 мм
Допускаемая нагрузка: Макс. 250 кг
Напряжение: 230/1/50.

Модель 33351 – нержавеющая сталь 304 L
Модель 33351A – нержавеющая сталь 316 L

Опция с электроприводом для регули-
ровки высоты. Электропривод для регулировки высоты от 750 до 1050 мм. Водостойкая кнопка для опускания и поднимания стола UP/DOWN (степень защиты - IP54), 2 подъемные колонны с синхронизированным управлением.

Размеры Д/Ш/В: 2600×850×750-1050 мм
Раковина Д/Ш/В: 600×400×200 мм
Допускаемая нагрузка: Макс.200 кг
Напряжение: 230/1/50

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Модель 33353 – нержавеющая сталь 304 L
Модель 33353A – нержавеющая сталь 316 L

Опция 1.
Электропривод для регулировки высоты от 750 до 1100 мм,
Водостойкая кнопка для опускания и поднимания стола UP/DOWN (степень защиты - IP54), 2 подъемные колонны с синхронизированным управлением.
Размеры Д/Ш/В: 2600 × 850 × 750 - 1100 мм; Раковина Д/Ш/В: 600 × 400 × 200 мм
Допускаемая нагрузка: Макс. 200 кг; Напряжение: 230/1/50.

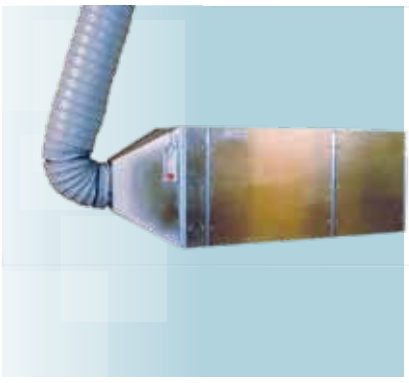
Модель 33354 – нержавеющая сталь 304 L
Модель 33354A – нержавеющая сталь 316 L

Опция 2.
Вращающаяся рабочая поверхность, 2 × 90° с механической блокировкой.
Размеры Д/Ш/В: 2600 × 850 × 850 мм
Раковина Д/Ш/В: 600 × 400 × 200 мм
Допускаемая нагрузка: Макс. 200 кг
Напряжение: 230/1/50.

Модель 33359 – нержавеющая сталь 304 L
Модель 33359A – нержавеющая сталь 316 L

Опция 3.
Вращающаяся рабочая поверхность, 2 × 90°
с механической блокировкой и регули-ровкой высоты от 750 до 1100 мм. Водостойкая кнопка для опускания и поднимания стола UP/DOWN (степень защиты - IP54), 2 подъемные колонны с синхронизированным управлением. Размеры Д/Ш/В: 2600 × 850 × 750 - 1100 мм; Раковина Д/Ш/В: 600 × 400 × 200 мм; Допускаемая нагрузка: Макс. 200 кг; Напряжение: 230/1/50.

Стол для вскрытий с системой вентиляции – дополнительные принадлежности



Устройство CYCLOVENT («Цикловент») Модель 33327

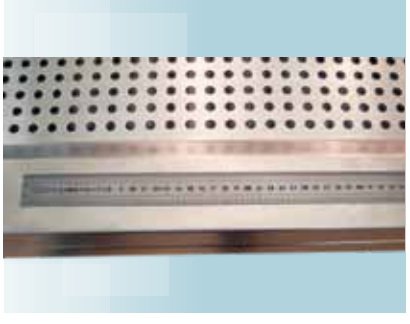
Блок фильтра с вентилятором Cyclovent.
Имеет 3 фильтра:
- фильтр с естественным электростатическим действием;
- обычный фильтр;
- фильтр из активированного угля.

Вентилятор двигателя: 1000 м³/ч, 220 В-1-50 Гц/0,55 кВт (доступен и другой вариант вентилятора двигателя, для получения подробной информации обращайтесь к менеджерам по продукции). Вентилятор может поддерживать разрежение, создаваемое гладкой трубой 10/15 м. Очистку первичного фильтра рекомендуется проводить ежемесячно.
Смена фильтра производится через каждые 800 ч. работы.

Модель 34121

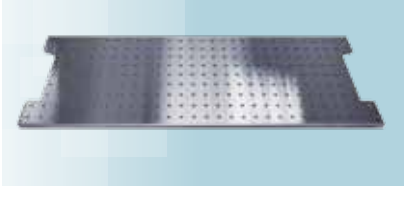
Система измельчения отходов
Бесшумный и эффективный механизм для измельчения отходов после вскрытия. Совместим со столами для вскрытия, станциями вырезки, дренажными системами.

Активируется с помощью пневматического выключателя.
Диаметр 20 см.
Высота 37 см.
Вес 15 кг.



Модель 33322

Линейка
Линейка совместима с большинством столов для вскрытия, обеспечивает быстрое и удобное измерение во время вскрытия.
Полужесткая лента из нержавеющей стали — деления нанесены с одной стороны.
Край с делениями 1 мм — край с делениями 0,5 мм.
Антибликовое покрытие.
Длина 1 или 2 м.



Модель PP-SS-1

Накладка на столик
Накладка на столик для инструметов.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

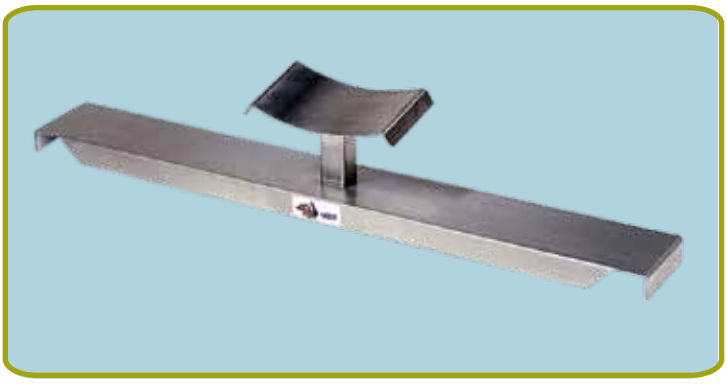
Аутопсийные столы

Аксессуары к аутопсийным столам с системой вентиляции

Модель 33302B

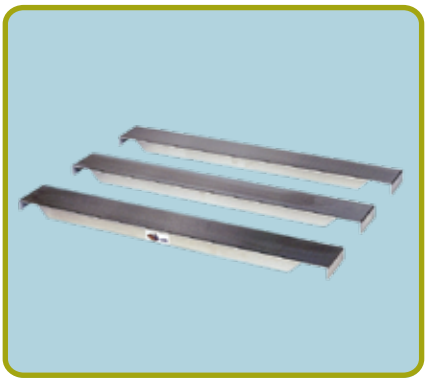
Модель 33303B

Модель 33305B



Столик для инструментов.
Модель 33303B
Столик для органов.
Модель 33302B
Подголовник.
Модель 33305B
Набор из трех держателей для тела.
Модель 33304B
Подголовник из ПВХ (6 позиций).
Модель 03421

Модель 33304B



Модель 03421

Модель 34408

Увеличительное стекло на кронштейне, со встроенной подсветкой.
Производитель: Hygeco, Франция
Описание: Увеличительное стекло на кронштейне – 5 степеней свободы.
Встроенная диодная подсветка
Материал изготовления:
Гальванизированная сталь покрытая эпоксидной краской.
Совместима с аутопсийными столами и станциями вырезки Hygeco.

Станция вырезки для двух врачей Hygeco Premium

Модель 33343

Станция вырезки Hygeco Premium предназначена для работы двух врачей «лицом к лицу». Рабочая зона оснащена подъёмным механизмом с электрическим приводом с функцией запоминания 4-х положений. Нисходящая вентиляция с возможностью подключения к системе центральной вентиляции. Возможность регулировки силы всасывания.

Комплектующие:

- Фильтр из активированного угля.
- Двойная раковина со смесителем.
- Диспенсер формалина со звуковыми/визуальными системами оповещения чистый и отработанный формалин.
- Система ополаскивания рабочей поверхности.
- Увеличительное стекло с подсветкой.
- Магнитный держатель для инструмента.
- Резервуар для отработанного формалина под раковиной.
- Доска для вырезки.
- Кронштейн для цифровой камеры.
- Персональный компьютер с подключенной цифровой камерой и программным обеспечением.

Аутопсийные столы

Рабочая станция для вырезки

Модель 33340

Рабочая станция для вырезки

Рабочая станция выполнена из нержавеющей стали 316L.
Оснащена системой автоматической подсветки с детектором движения.
Встроенная раковина с горячей и холодной водой.
Гибкий водопроводный кран с диаметром раструба 195 мм.
Контейнер для восстановления формалина, расположенный под раковиной. Электрическая розетка с защитой от резких скачков напряжения.
Встроенная ниша для бумажных полотенец.
Вентиляция с нисходящей тягой (800 м³/ч) с быстрой регулировкой по перфорированной рабочей поверхности.
Сенсорные «бесконтактные» датчики на кранах.

Дополнительные комплектующие:

- записывающее устройство (диктофон);
- фильтр из активированного угля (модель 33341).

Размеры 120 × 80 см. Высота 170 см.
Вес 90 кг. Также доступна модель длиной 1,9 м для одновременной работы двух врачей.

Станция вырезки для двух врачей

Модель 33340-2

Предназначена для одновременной работы двух лаборантов. Вытяжка осуществляется непосредственно через рабочую поверхность. Раковина и емкость для слива формалина расположены в центре стола. Выдвижная защитная перегородка из оргстекла обеспечивает удобство работы. Встроенная вытяжка с вентилятором производительностью 800 м³/ч, подключение к централизованной системе вентиляции или автономная работа (фильтр поставляется отдельно).

- Кран для холодной и горячей воды с сенсорным датчиком.
- Контейнер для бумажных салфеток.
- Галогенные лампы освещения и две лампы направленного света на подвижных ножках.
- По две электророзетки с каждой стороны.
- Большое количество полок и стоек.

По желанию клиента станция может быть укомплектована электрическими весами и диктофоном SONY с ножным включением.
Размеры 190 × 80 см. Высота 170 см. Вес 130 кг.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Столы для препарирования

Длина 1 м. Модель 33330
Длина 1,2 м. Модель 33331
Длина 1,5 м. Модель 33332

Стандартный стол для препарирования
Предназначен для анатомических, патологических исследований и для решения задач судебно-медицинской экспертизы.
Стол выполнен из нержавеющей стали (316L/Z2CND17.12) толщиной 15/10.
Может быть расположен рядом со столом для вскрытия, оснащенным системой вентиляции.
Пригоден для выполнения большинства препаровальных операций.
Опора стола, расположенная по центру, обеспечивает его стабильное положение.
Ширина 80 см, высота 88 см.

Модель 33303B

Модель 33302B

Длина 1 м. Модель 33330ASP
Длина 1,2 м. Модель 33331 ASP
Длина 1,5 м Модель 33332 ASP

Стол для препарирования с системой вентиляции
Сходен с предыдущей моделью, однако оборудован системой вентиляции, удаляющей вредные газы из рабочего пространства. Система вентиляции стола соединяется с центральной системой вентиляции или дополнительной установкой очищения воздуха (см. стр.72, модель 3327).
Пневматическая система управления обеспечивает активацию системы вентиляции.
Ширина 80 см, высота 88 см.
Модель 33302B
Столик для органов.
Модель 33303B
Столик для инструментов.

Длина 1 м. Модель 33330ASP-01
Длина 1,2 м. Модель 33331 ASP-01
Длина 1,5 м .Модель 33332 ASP-0

Стол для препарирования с системой вентиляции и подъемником
Сходен с предыдущими моделями.
Верхняя панель стола представляет рабочую поверхность; панель отодвигается, предоставляя доступ к нижней панели.
Электрический подъемник с каждой стороны стола.
Ширина 80 см. Высота 88 см. Максимальная высота 108 см.

Рабочее место для вырезки и документирования

Модель A 09002

Рабочее место для одновременной вырезки и документирования, одновременная работа двух лаборантов. Вытяжка осуществляется через перфорированную рабочую поверхность. Материал изготовления – медицинская нержавеющая сталь.

- Смеситель с локтевым управлением.
- Устройство против перелива.
- Диспенсер формалина.
- Отдельная емкость для слива формалина.

Размеры 190 × 80 см, высота 80 см, вес 70 кг.

Возможно изготовление рабочего места в угловом исполнении или Т-образной формы. При установке вплотную к стене в комплекте поставляется кожух вытяжного канала из нержавеющей стали.

Лампа для проведения вскрытия AURINO

Модель H/L140/120

Мощность – 130 000 Люкс
Цветовой диапазон – 3800; 4300; 4800K
Индекс передачи цвета – Ra 95
Диаметр яркого пятна на расстоянии 1м – 250 – 300 мм
Общий диаметр светового пятна – 900 мм
Сенсорное управление настройками лампы
5 степеней свободы кронштейна

Революционный дизайн с максимальным комфортом для пользователя.

Холодный спектр света и отсутствие ультрафиолетового спектра позволяют избежать повышения температур в рабочем поле и не создают размытого эффекта.

Минимум ухода за конструкцией лампы — при увеличенном сроке эксплуатации.

Нет эффект постепенного угасания светодиодов в процессе использования лампы.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Лампы аутопсийные

Компания Hygeco предлагает Вашему внимание разнообразные модели аутопсийных ламп. Все лампы приспособлены к специфическим условиям патологоанатомического отделения, облегчают процесс работы и обеспечивают хороший уровень освещения в рабочей области.

HYGELUX 6

Модель 34404

Мощность – 50 000 Люкс
Цветовой диапазон –4500K
Индекс передачи цвета – Ra 95
Диаметр яркого пятна на расстоянии 1м – 160 мм
5 степеней свободы кронштейна
Потолочное крепление

HYGELUX 7

Модель 34403

Мощность – 55 000 Люкс
Цветовой диапазон – 3700; 4500; 5000K
Индекс передачи цвета – Ra 93
Диаметр яркого пятна на расстоянии 1м – 140 – 320 мм
5 степеней свободы кронштейна
Настенное крепление

Модель 34407

Аутопсийная лампа HYGELUX 3
Характеристики лампы идентичны модели Hugelux 2, однако основание лампы расположено на колесиках.

Аутопсийная лампа HYGELUX 4

Модель 34401

Лампа повышенной мощности (55000 Люкс на 1 м)
Размер освещаемого поля 15 см при расстоянии 1 м.
Температура цвета: приблизительно 4100 К. Электронный трансформатор.
Входящее напряжение: 220 В/50-60 Гц АС.
Потребляемая мощность: приблизительно 80 Вт. Индекс передачи цвета: Ra 90.
2 кулисных переключателя с двумя степенями подсветки 60/100%.
Кронштейн лампы имеет длину от 2,3 м до 3 м, позволяя учитывать параметры комнаты при размещении лампы. Размер кронштейна указывается при заказе.
Лампа проста в уходе. Съемная рукоятка лампы может быть подвергнута стерилизации.
В головке лампы имеется запасная лампочка.

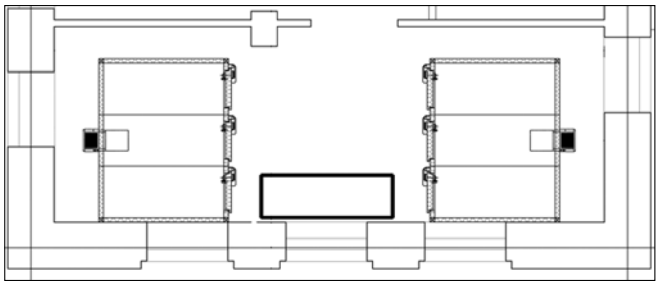
Аутопсийная лампа HYGELUX 5

Модель 34405

Лампа идентичная предыдущей модели, оснащена встроенным блоком батарей. Кронштейн лампы не гнется.
Полезна в условиях частых перебоев питания. Может быть добавлена к аварийному оборудованию. В течение 3 часов может работать без электричества.
2 батареи по 12 В, 17 А/ч.
Переключатель на два напряжения.
Автоматический переключатель с линейного напряжения на напряжение батарей.
Время работы: 3-5 ч. после полной зарядки батарей.

Бюро судебно-медицинской экспертизы, г. Якутск

Холодильные камеры на 15 тел.
Две камеры по 15 тел расположены оппозитно, с рабочим расстоянием между ними 3, 5 м. Камеры составлены из блоков по 5 тел, с общей дверью, положительный температурный режим (от +2 до +4 С), материал изготовления камер – нержавеющая сталь. На дверях установлены идентификационные таблички.



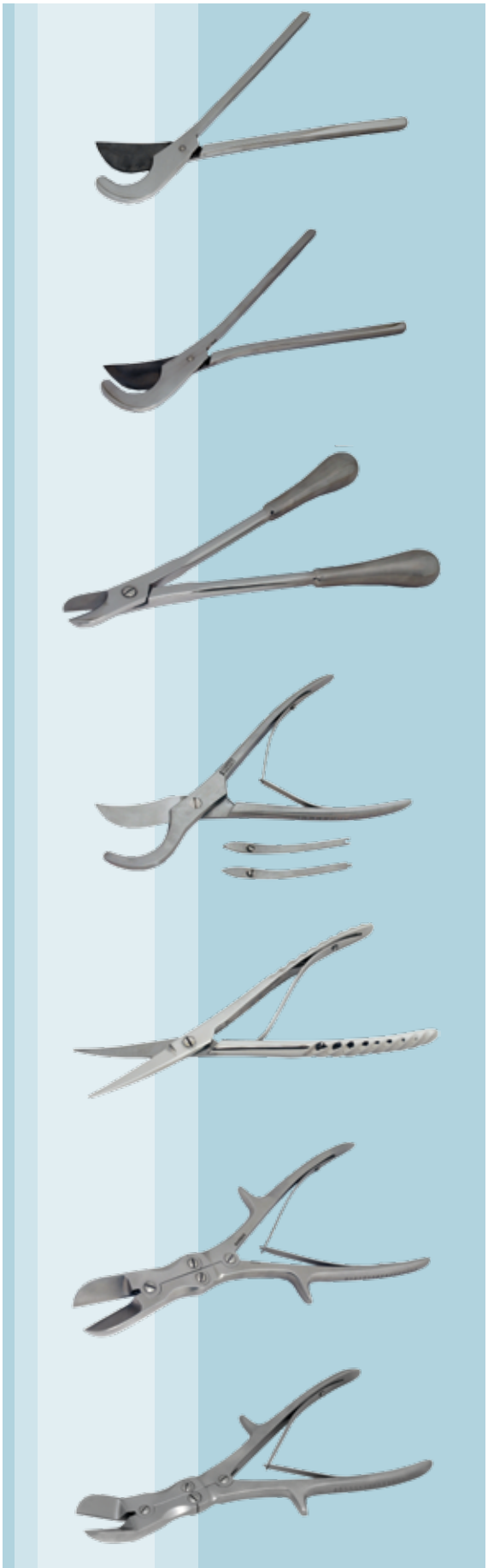
Гидравлические подъемно-транспортные тележки.

Столы Delta Evolution II.
Аутопсийные лампы Hygelux 4.
5 столов размещены в двух секционных залах. Дополнительные принадлежности – секционные столики со съемными лотками для инструментов, подголовники из нержавеющей стали.

Комплект мебели из 11 предметов.
3 вертикальных шкафа с комбинированной дверцей (нержавеющая сталь / прочное стекло) и 8 напольных тумб из нержавеющей стали с дверцами, закрывающимися на ключ.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Инструменты для аутопсии



Модель A336026

Реберные ножницы Поллока
Длина 31,1 см

Модель A336027

Реберные ножницы Поллока (модифицированные)
Длина 31,1 см

Модель A336028

Реберные ножницы Барбера
Длина 38 см

Модель A336038

Реберные ножницы Эсландера
Длина 21,5 см

Модель A336051

Детские черепные ножницы
Длина 18,4 см

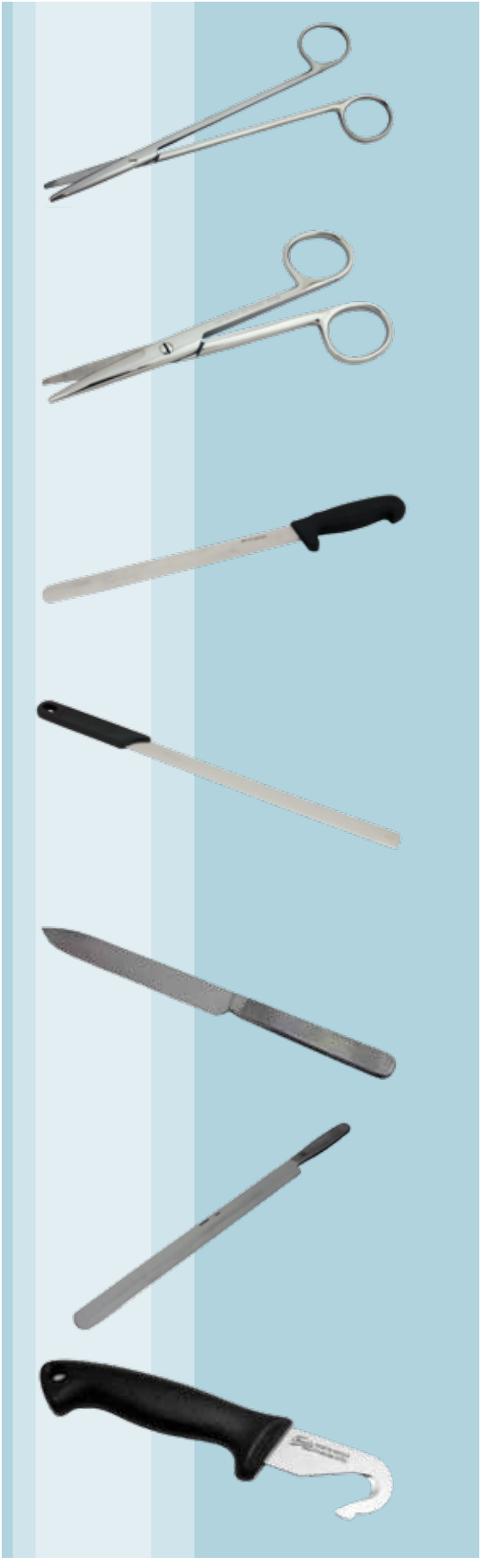
Модель A133152

Сложные прямые кусачки Хорсли
Длина 26,6 см

Модель A133164

Сложные угловые кусачки Хорсли
Длина 26,6 см

БиоВитрум (Ростов-на-Дону) Телефон: +7 (909) 419-31-11
БиоВитрум (Казахстан) Тел./факс: +7 (7172) 59-27-17
БиоВитрум (Казань) Телефон: +7 (905) 026-22-73



Модель A136396

Корцанг прямой
Длина 19 см

Модель A620005

Ножницы притупленные/острые
Длина 12,7 см

Модель A328108

Нож для органов с полипропиленовой рукояткой
Длина 30,4 см

МодельA328109

Нож мозговой
Длина 30 см

Модель A326033

Нож ампутационный
Длина 15,2 см

Модель A328091

Нож мозговой
Длина 38,1 см

Модель A329022

Нож реберный

Уникальная конструкция,
исключительное удобство в работе

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Инструменты для аутопсии

Модель A329034

Нож для оганов с полипропиленовой рукояткой
Длина 25,4 см

Модель A330074

Рукоятка для скальпеля из нержавеющей стали PM 40

Модель A330073

Рукоятка для скальпеля PM 40
Цвет — голубой

Модель A330097

Лезвия PM 40

Модель A330085

Лезвия PM 40 с закругленным концом

Модель A330189

Одноразовое лезвие/рукоятка PM 40

Модель A343031

Долото прямое
Лезвие 1,9 см

БиоВитрум (Ростов-на-Дону) Телефон: +7 (909) 419-31-11
БиоВитрум (Казахстан) Тел./факс: +7 (7172) 59-27-17
БиоВитрум (Казань) Телефон: +7 (905) 026-22-73

Модель A343092

Долото Т-образное

Модель A343110

Долото позвоночное прямое
Лезвие 7,6 см

Модель A343111

Долото позвоночное угловое
Лезвие 7,6 см

Модель A343112

Долото для черепной коробки

Модель A344084

Молоток каучуковый

Модель A350023

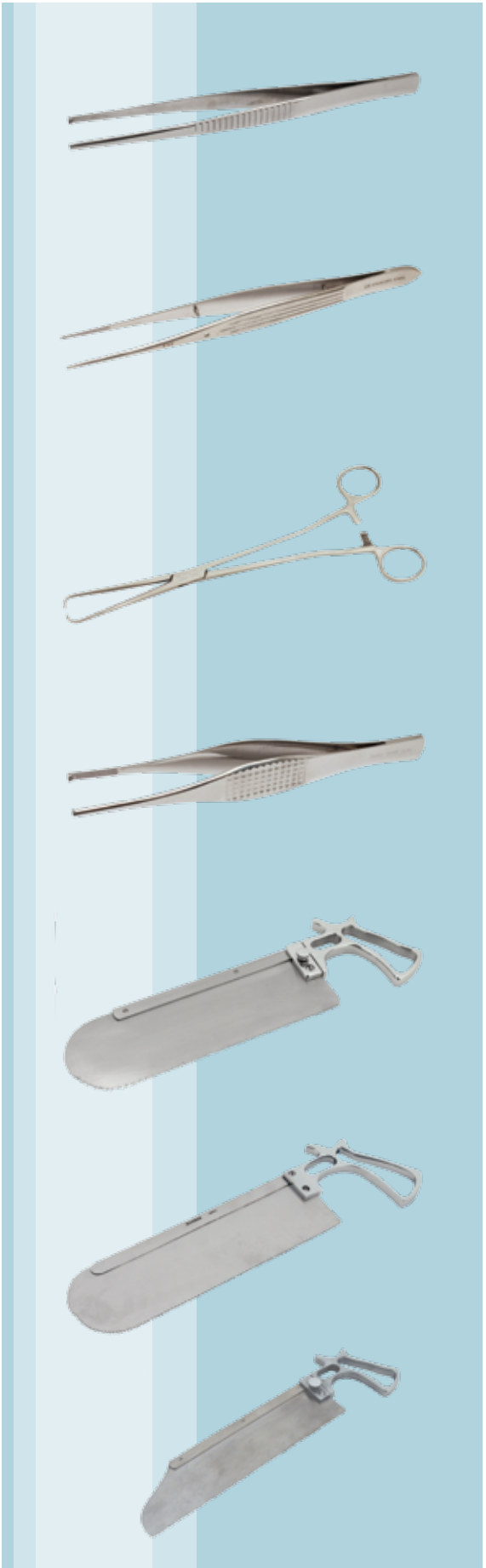
Черпак
Материал — нержавеющая сталь 316L

Модель A337043

Пинцет анатомический прямой зубчатый
Длина 20,3 см

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Инструменты для аутопсии



Модель A337080

Пинцет Тревса — 1 x 2 зубца
Длина 20,3 см

Модель A337110

Пинцет анатомический Мак Индо
Длина 15,2 см

Модель A338035

Пулевые щипцы Шредера
Длина 25,4 см

Модель 125325

Пинцет Рамси 2 x 3 зубца
Длина 17,7 см

Модель A339027

Пила с задней фиксацией
Лезвие 22,8 см

Модель A339052

Пила с гибкой фиксацией
Лезвие 25,4 см

Модель A325132

Ампутационная пила с закругленным концом
Лезвие 25,4 см

Модель 35500

Инструменты для вскрытия в деревянном футляре

Подходят для всех типов патологоанатомических операций.

В набор входят:

- рассекающие скальпели, 4 шт.
- рахиотом, 1 шт.
- нож для хрящевой ткани, 1 шт.
- ретракторы с 2 двойными клещами, 2 шт.
- аутопсийный нож, 1 шт.
- двойные трубочные инсуффляторы, 2 шт.
- инцизионные ножницы 14,5 см, 1 шт.
- оливковидный стилет, 2 шт.
- большие ножницы для костной ткани, 2 шт.
- иглы для ушивания, 4 шт.
- кишечные ножницы, 1 шт.
- мерная лента, 1шт.
- анатомические пинцеты, 2 шт.
- пробирка 100 $см^3$, 1 шт.
- ампутационная пила, 1 шт.
- трепанационные ножницы, 2 шт.
- молоток, 1 шт.

Модель 35510

Инструменты для вскрытия в футляре из нержавеющей стали

Подходят для всех типов патологоанатомических операций.

В набор входят:

- нож для хрящевой ткани с лезвием 8 см, 1 шт.
- молоток из нержавеющей стали 20 см, 1 шт.
- аутопсийный нож с лезвием 13 мм, 1 шт.
- прямой рахиотом, 20 см, 1 шт.
- кишечные ножницы, 20 см, 1 шт.
- большие реберные ножницы, 1 шт.
- прямые ножницы Листона, 20 см, 1 шт.
- пила Саттерли, 29 см, 1 шт.
- анатомические пинцеты с зубцами, 16 см, 1 шт.
- ретрактор Вейтланера, 1 шт.
- анатомические пинцеты без зубцов, 16 см, 1 шт.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Инструменты и расходные материалы для танатопрактики

Компания Hygeco является одним из признанных мировых лидеров по производству инструментов, жидкостей для бальзамирования, расходных материалов и косметики. Уже более 20 лет продукция Hygeco представлена в России и хорошо зарекомендовала себя как среди работников ПАО и бюро СМЭ, так и в сфере ритуальных услуг.

Представляем минимальный набор инструментов для внутрисосудистого бальзамирования, метода, наиболее распространенного на сегодняшний день.

Средства для инъекции/аспирации

Модель 03129

Полный набор артериальных трубок
Выполненные из хромированной меди артериальные трубки имеют нарезной конец с обтуратором, к которому подходят как зауженное соединение стандартной модели, так и стопор модели 03140. Желобки на каждой трубке (за исключением модели 03129) значительно снижают риск ее выскальзывания из артерии. Полный набор включает в себя модели 03130-03139, стопор (модель 03140) и переходник Люэра (модель 03141).

Модель 03252
Крышка, модель 03229

Пластиковая бутылка для инъекций 4,5 л
Бутыль градуирована. Навинчивающаяся крышка обеспечивает высокую герметичность, поставляется в комплекте с трубками и дополнительными комплектующими. Бутыль оснащена экспресс-соединителями, стопором и пневмораспределителем.

Модель 03208

Инъекционно-аспирационный насос
Выполнен из хромированной меди. Имеет 2 наконечника конической формы для соединения с трубками для инъекции/аспирации диаметром 7 мм. Имеются пуансон и уплотнительное кольцо.

Модель 03193

Троакар большой
С наконечником и крышечкой.

Артериальные жидкости Arthyl, Arthex, A6, A30, полостные Thanyl. Концентрированные, разводить в воде от 1/20 до 1/10, поставляются в бутылях по 1 л или канистрах 25 л.

С полным перечнем продукции Hygeco для бальзамирования Вы можете ознакомиться на нашем сайте www.biovitrum.ru или заказав отдельный каталог ООО «БиоВитрум», посвященный бальзамированию и посмертному макияжу.

Центр Судебно-Медицинской Экспертизы,
г. Лион (Франция)
Аутопсийный стол Hygeco Delta Evolution — модель 33316A.
Стол для проведения вскрытий Hygeco, оборудованный системой вытяжки — модель 33320.
Аутопсийная лампа Hygeco Hygelux 4 — модель 34401.
Специализированная мебель для ПАО, изготовленная из нержавеющей стали (см. Раздел 3).

Центр Судебно-Медицинской Экспертизы,
г. Лион (Франция)
Аутопсийный стол Hygeco Basic — модель 33501.
Столик для инструментов — модель 33313.

Факультет Медицины, г. Лимож (Франция)
Аутопсийный стол Hygeco Delta — модель 33316.
Столик для инструментов — модель 33313.
Специализированная мебель для ПАО.
Полки, шкафчики и тумбочки, материал — нержавеющая сталь марки 316L.
Сантехническое оборудование. (см. Раздел 3).
Стол Basic — модель 33501.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Специализированная мебель и лабораторное оборудование

Мебель из нержавеющей стали

Компания HYGECO представляет широкий ассортимент мебели для секционных залов и лабораторий с различными типами покрытия (сатинирование, полированная нержавеющая сталь и др.). Все конструкции комплектуются под индивидуальные размеры каждой лаборатории.

Мебель Hygeco изготавливается исключительно из медицинской нержавеющей стали марки 316L, что обеспечивает долговечность и чистоту. Все края и углы закруглены, поверхности отполированы. Ящики изготовлены по технологии выдавливания из единой заготовки, нет сварных соединений, исключается образование запахов. Благодаря применению фурнитуры высочайшего качества (петли, замки,полозья для ящиков) мебель служит долгие годы.

По запросу компания «БиоВитрум» также может изготовить мебель на заказ – отечественного производства!

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Мойки и дренажные системы

Дополнительное оборудование для патологоанатомической лаборатории. Фиксируется не к полу, а к стене, за счет чего достигается оптимальная гигиеничность, простота ухода и содержания. Мойка полностью изготовлена из нержавеющей стали 316L с сатинированным покрытием. Одна поверхность предназначена для мытья и оснащена раковиной и смесителем для горячей и холодной воды с коленчатым патрубком. Открытый дренажный штрек допускает размещение столиков-тележек (модели 32202 и 32203). Раковина предназначена для жидких отходов. Оснащена распылителем с гибким шлангом длиной 3 м.

Модель 80009

Мойка и дренажная система
Модель оснащена 3 выдвижными ящиками, 2 из которых имеют подвижный контейнер из нержавеющей стали. Первый контейнер предназначен для инструментов, второй представляет из себя шкаф для специальной посуды. Рабочая область оборудована бортиками, предотвращающими соскальзывание инструментов.
Размеры 150 × 60 см.
Высота 85 см.

Модель 34111

Мойка и дренажная система STANDARD
Аналогична предыдущей модели, но не имеет ящиков для специальной посуды и инструментов.
Размеры 160 × 60 см.
Высота 85 см.

Модель 60111

Мойка и дренажная система BASIC
Аналогична предыдущей модели, разработана специально для небольших помещений.
Размеры 100 × 40 см.
Высота 85 см.

Модель 34113

Мойка и дренажная система
Аналогична модели 60111, однако дренажный отдел расположен перед мойкой.
Размеры 60 × 108 см. Высота 85 см.

Модель 40200A

Умывальная раковина
С защитной панелью, гибкой соединяющей трубой, сифоном, S-образным краном, смесителем горячей и холодной воды.
Клапан, предотвращающий обратный ток воды.
Круглая раковина.
Напор воды 6 л/мин.
Возможно изменять положение колена.
Размеры 38 × 35 см. Высота 51 см.
Вес 8 кг.
Раковина с дозатором мыла — модель 40200.

Модель 34010

Передвижной столик для инструментов
Столик из нержавеющей стали, небольших размеров, особенно полезен при проведении вскрытия. Все необходимые инструменты могут быть размещены на его рабочей поверхности и находиться в зоне досягаемости врача-прозектора.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Сантехническое оборудование

Компания Hydeco в соответствии с последними гигиеническими стандартами предлагает широкий выбор различных кранов и вспомогательного оборудования, совместимых со столами для вскрытий и мебелью из нержавеющей стали.

Модель FPM 1010

Сворачиваемый шланг для воды
Монтируется на стене, подвижная опора (180°)
из стали, покрытой эпоксидной краской, барабан.
Подача воды M 1/2".
Максимальная температура воды 60 °C.
Кран снабжен специальным прерывателем, предотвращающим загрязнение сточных вод, и насадкой-распылителем с пусковой рукояткой. Шланг длиной 5 м.

Дополнительное оборудование

Модель 555
Модель 557

Очиститель воздуха
Корпус из гальванизированного листового металла с белым глицериновым покрытием.
Изоляционный материал толщиной 50 мм на стенках установки обеспечивает высокий уровень шумоизоляции.
Выбор очистителя воздуха диктуется размером рабочего помещения. Поставляется в комплекте со встроенной термозащитой, обратным клапаном, износостойкой решеткой, соединительным кабелем, корпусом из нержавеющей стали, с фильтром грубой очистки, дезодорирующим и абсорбирующим фильтром.
Модель 555 — очиститель воздуха (200-400 м^3).
Модель 577 — очиститель воздуха (400-600 м^3).

Модель 34121

Система измельчения отходов
Эффективное и бесшумное устройство для уничтожения отходов после вскрытия.
Совместима со столами для вскрытия и мебелью из нержавеющей стали Hydeco.
Активируется пневматическим выключателем.
Диаметр 20 см.
Высота 37,5 см.
Напряжение 220/240 В.
Вес 15 кг.

Дополнительное оборудование. Полностью механическая система!

Модель 34405

Гигиеническая станция
Разработана для обработки, очистки и дезинфекции лабораторных помещений и холодильных камер. Система смешивания позволяет осуществлять пропорциональное распределение дезинфицирующих средств, не требуя электрического питания. Оснащена распылителем (шланг 20 м, усиленная резина), пистолетом-распылителем, стойкой для шланга.
Характеристики:
Рабочее давление: от 0,6 до 5 бар.
Напор воды: приблизительно 10 и 2500 л/ч.
Управление дозированием: от 1 до 5 %.

Модель 34121

Цистерна для дезинфекции
С помощью дезинфицирующей жидкости Sterimat обеспечивает полную дезинфекцию инструментов после очистки.
Размеры 50 × 40 см,
Высота 23 см.

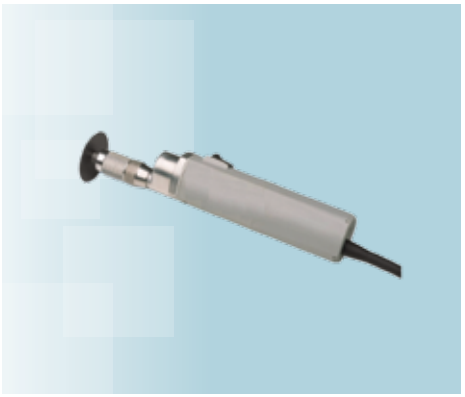
Модель FPM 1007A

Душ для промывки глаз при попадании в них химически агрессивных веществ
Производитель: Hygeco, Франция
Душ предназначен для промывки глаз в экстренных ситуациях, при попадании в них химически агрессивных или биологически опасных веществ.
Оснащен пистолет-распылителем и убирающмся шлангом длинной 1,5 метра.
Совместим с аутопсийными столами и мойками – дренажными системами Hygeco

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Дополнительное оборудование

Аутопсийные пилы



Модель 35551

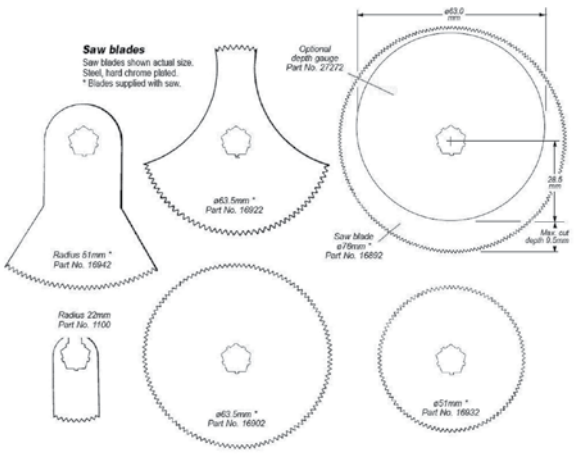
Стандартная осциллирующая аутопсийная пила
Скорость вибрации 14000 колебаний/мин.
Напряжение 230 В.
Вес 1,3 кг.
Уровень шума 70 дБ (А).
Длина 33,3 см.
Поставляется в комплекте с лезвием.
Диаметр 6,4 см.

Модель 35555

Аутопсийная осциллирующая пила класса Deluxe
Разработана специально для интенсивного использования.
Характеристики:
Скорость вибрации: 0-14000 колебаний/мин.
Мощность двигателя: 100 Вт.
Защита двигателя: выключение при перегрузке, автосброс.
Режим работы: продолжительный.
Длина кабеля: 5 м.
Длина пилы: 27,5 см.
Вес: 1,15 кг.
Уровень шума: 70 дБ (А).
Степень защиты от проникновения жидкостей IP67 - допускается погружение до 1 м.
Поставляется в комплекте с 5 лезвиями:
3 круговых (51 мм/63,5 мм/76 мм в диаметре)
и 2 сегментарных

Экстрактор для стандартной пилы. Модель 35551 A
Экстрактор для пилы класса Deluxe. Модель 35555 A

Экстрактор для аутопсийной пилы
Имеет четырехцилиндровую систему фильтрации и накопления с микрофильтром, который удерживает 99,997 % всех пылевых частиц диаметром более 0,5 микрон, в соответствии с высочайшими стандартами здравоохранения. Гладкий кабель экстрактора длиной 3 м прост в очистке и дезинфекции.
Характеристики:
Мощность двигателя: 1 кВт.
Частота тока: 50-60 Гц.
Всасывание: 2500 мм водного столба.
Уровень шума: 58 дБ (А).
Фильтрация: 99,997 %.
Емкость мешка для пыли: 7,5 л.



Лезвия для аутопсийных пил Hygeco

Модель 16932
Циркулярное лезвие диаметром 51 мм.

Модель 16902
Циркулярное лезвие диаметром 63,5 мм.

Модель 16892
Циркулярное лезвие диаметром 76 мм.
Для этой модели лезвия доступен пластиковый регулируемый (в диапазоне от 1 до 9,5 мм) ограничитель глубины распила

Модель 27272
Секторные лезвия радиусом 22 мм, 51 мм, и 63,5 мм

ФНКЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева г. Москва

- Холодильная камера на три тела с боковой загрузкой
- Стол для вскрытия (Delta Evolution III)
- Станции вырезки
- Инструменты для вскрытия
- Подъёмные и транспортные тележки и проч.

ФНКЦ ДГОИ — самая современная по технологическому вооружению клиника Европы общей площадью почти 70 тыс. кв. метров.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Средства защиты и гигиенические принадлежности

Кольчужные перчатки

По статистике риск заражения инфенкционными заболеваниями у персонала ПАО И СМЭ крайне высок. Отчасти это связано с тем, что при проведении аутопсий велика вероятность порезов рук скальпелем. Мы предлагаем Вашему вниманию кольчужные перчатки. Перчатки изгототвлены из нержавеющей стали и надёжно защищают руку от порезов и повреждений.

Специальная стяжка позволяет лучше зафиксировать перчатку для удобства работы.

Размер M. Модель 03503
Размер L. Модель 03504

Модель 03505

Кольчужная перчатка, 1 шт

Перчатка выполнена из нержавеющей стали 316L.
Двусторонняя. Можно одевать и на левую, и на правую руку.
Полиуретановый антимикробный ремешок.

Стяжка для фиксации перчаток, 1 шт

Разработана для обеспечения лучшей фиксации кольчужных перчаток.
Обладает антимикробными свойствами.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Защитные средства для рук

Компания «БиоВитрум» предлагает широкий ассортимент резиновых перчаток для работы в патологоанатомических отделениях: опудренные, неопудренные, многоразовые, одноразовые — для любых целей. Перчатки являются универсальным средством защиты рук при проведении патологоанатомических вскрытий.

Размер M. Модель 03448
Размер L. Модель 03447

Перчатки для бальзамирования, 1 пара.
Нитрильные перчатки, мягкие внутри. Устойчивы к внешним воздействиям, отличаются легкостью, комфортны в использовании.

Размер M. Модель 03493
Размер L. Модель 03494

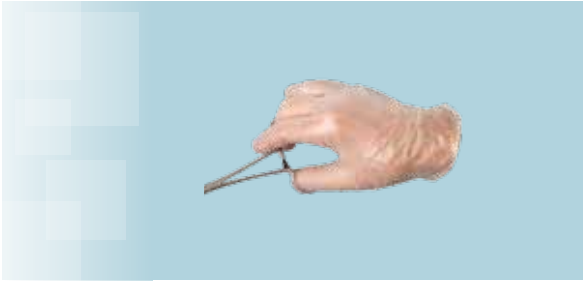
Латексные неопудренные перчатки, упаковка 100 шт.
Перчатки для всех видов работ из натурального неопудренного латекса. На обе руки, с закатанными манжетами. Рекомендуются для использования при аллергии на кукурузный крахмал.

Размер M. Модель 03495
Размер L. Модель 03496

Опудренные нитрильные перчатки, цвет — синий, упаковка 100 шт.
Одноразовые перчатки, защищают от действия химических средств. Повышенная устойчивость к маслам и жирам.

Размер M. Модель 03458
Размер L. Модель 03457

Латексные опудренные перчатки, упаковка 100 шт.
Перчатки для всех видов диагностики из натурального опудренного латекса. На обе руки, с закатанными манжетами.



Размер M. Модель 03497
Размер L. Модель 03498

Виниловые опудренные перчатки, упаковка 100 шт.
Перчатки для всех видов работ из опудренного винила. На обе руки, с закатанными манжетами. Не содержат латекса и натуральной резины.

Размер M. Модель 03455
Размер L. Модель 03454

Перчатки для проведения вскрытия, цвет желтый, 1 пара.
Нитрильные перчатки желтого цвета, мягкая хлопковая выстилка внутри. Внешняя часть перчаток обеспечивает плотную фиксацию инструментов. Устойчивы к действию формальдегида, спиртов и жиров.

Защитные средства для рук

Размер M. Модель 3499
Размер L. Модель 3500

Перчатки для проведения вскрытия,
цвет зеленый, 1 пара.
Толстые (0,4 мм) нитрильные перчатки, устойчивы к истиранию, действию растворителей, жиров и кислот.

Размер M. Модель 3501
Размер L. Модель 3502

Перчатки для проведения вскрытия,
цвет черный, 1 пара.
Неопреновые перчатки, устойчивы к истиранию, действию спиртов, кислот, кетонов и детергентов.

Размер M. Модель 3465
Размер L. Модель 3466

Защитные перчатки, 1 пара.
В материал перчаток вплетены кевларовые волокна, обеспечивающие высокую механическую прочность и устойчивость к внешним воздействиям, а также длительный срок использования. Внутренняя хлопковая выстилка обеспечивает комфортность работы.

Защитные средства для лица

При использовании маски снижается риск попадания биологических жидкостей на лицо и глаза, что предохраняет врача-патологоанатома от загрязнения и инфекций.

Модель 03490

Маска для лица, 1 шт.
Спереди маска имеет мягкий антиаллергенный ремешок из пенного материала, оснащена регулируемой эластичной лентой. Ацетатный экран для лица горячей формовки с защитой от запотевания.
Может надеваться поверх очков. Маска не поднимается вверх.

Модель 03491

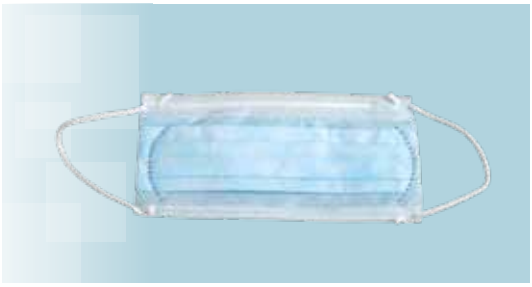
Откидывающаяся маска для лица, 1 шт.
По своим характеристикам аналогична модели 3490. Может подниматься на 90° вверх.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Защитные средства для лица

Модель 03492

Стерилизуемые защитные очки, 1 шт.
Маска-очки с широким полем зрения. Окуляры маски выполнены из поликарбоната, имеет защиту от запотевания и царапин. Большой гипоаллергенный эластичный ремешок.



Модель 03462-01

Трехслойная хирургическая маска, 50 шт.
Маски анатомической формы с вшитыми в области носа гнущимися полосками.

Модель 03463A

Маска с защитой от запаха, 1 шт.
Обеспечивает эффективную защиту от тонкодисперсной пыли и органических испарений. Содержит гипоаллергенные синтетические волокна и фильтр из активированного угля. Встроенный клапан облегчает дыхание. Маска имеет вшитую в области носа гнущуюся полоску.

Защитные средства для одежды

Фартуки различных модификаций, одноразовые комбинезоны, нарукавники и робы предохраняют Вашу одежду от загрязнений и неблагоприятного воздействия кислот, жира, крови.

Модель 03446

Одноразовый фартук.
Выполнен из полиэтилена, цвет белый.
В упаковке 100шт.

Модель 03438

Фартук Bravo («Браво»), многоразовый.
Изготовлен из нитрила с подкладкой из полиэстера, цвет белый. Отличается высокой устойчивостью к жирам и крови. Не становится жестким при использовании. Устойчив к большинству используемых чистящих средств.

Модель 03439

Фартук Charlie («Чарли»), многоразовый.
Изготовлен из полиуретана, имеет блестящую гладкую поверхность. Легко очищается, не становится жестким при использовании. Устойчив к истиранию, жирам и крови, а также к действию отбеливателей.

Модель 03440

Фартук Kilo («Кило»), многоразовый.
Изготовлен из сульфохлорированного полиэтилена с подкладкой из полиэстера. Материал фартука толстый и прочный, что обеспечивает эффективную защиту от внешних воздействий. Устойчив к истиранию, жирам и кислотам.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

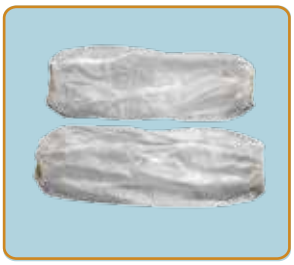
Защитные средства для одежды

Модель 03444

Роба, 100% хлопок.
Размеры 42-58.

Модель 00222

Одноразовый комбинезон.
Одноразовый комбинезон из полипропилена с капюшоном, эластичными резинками на запястьях и лодыжках.



Модель 03461

Нарукавники, 1 пара.
Допускают повторное использование.

Модель 03460

Бахилы, 5 шт.

Модель 03469

Набор практикующего специалиста.
Обеспечивает соблюдение гигиенических и защитных норм.
Содержит:
1 одноразовый комбинезон TYVEK,
1 маску,
1 пару бахил,
1 пару латексных перчаток,
1 пару защитных очков.

Ecosept, Easysept, Technisept («Экосепт», «Изисепт», «Технисепт»)

3 распылителя для любых целей дезинфекции

Идеальны для обработки лабораторий, секционных залов и очистки комнат, рабочих столов и полок, моргов, комнат ожидания, общественных помещений, инструментов.
Просты в использовании.
Период действия дезинфецирующих средств - 30 мин., после этого времени помещение полностью безопасно для людей.
Обеспечивают чистоту помещений si комфортные условия для персонала и посетителей. Благодаря простоте конструкции распылители не требуют сложного ухода.
Могут быть использованы для дезинфекции и уничтожения запахоа в жилых помещениях.

Модель 03663

Распылитель Ecosept («Экосепт»)

Обеспечивает полную очистку помещений, не требуя активного участия пользователя. Необходимо просто установить таймер — распылитель сам выполнит всю работу.
Размеры 26 × 23 см.
Высота 36 см.
Вес 7,6 кг.

Модель 03664

Распылитель Easysept («Изисепт»)

Имеет все преимущества предыдущей модели, оснащен гибким шлангом длиной 1 м, что облегчает его использование в небольших помещениях и труднодоступных местах (транспортные средства, контейнеры и др.) или при обработке отдельных предметов, таких как рабочие столы или инструменты.
Размеры 35 × 23 см.
Высота 36 см.
Вес 7,6 кг.

Модель 03654

Распылитель Technisept («Технисепт»)

Благодаря мощному компрессору и резервуару на 5 л Technisept является отличным решением для больших объёмов работы и интенсивного использования.
Справляется с очисткой больших помещений. Распылитель оснащен колесиками, что облегчает его перемещение между комнатами.
Размеры 40 × 37 см.
Высота 90 см.
Вес 18 кг.

Принцип работы

Распылитель насыщает помещение частицами дезинфицирующего средства ультра-малого размера (несколько микрон), создавая мелкодисперсный «сухой туман». Дезинфекция происходит БЕЗ ПРИСУТСТВИЯ ЛЮДЕЙ. Наполнение помещения аэрозольным туманом осуществляется за 5-10 минут, после чего раствор начинает действовать. В течение 30 минут происходит полная дезинфекция, и компоненты дезинфицирующего средства распадаются до безопасных продуктов. Расход дезинфицирующих средств составляет 2 мл/1 $м^3$ обрабатываемого помещения.

Можно обрабатывать холодильные камеры, холодные комнаты, секционные, мебель снаружи и изнутри.

Использование установок аэрозольной дезинфекции и растворов Hygiaseptyl, кроме дезинфицирующего и дезодорирующего эффекта, позволяет добиться существенного снижения количества колоний плесени и их спор в воздухе.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Оборудование для дезинфекции

Модель 3640

Распылитель
MicroCar («Микрокар»)

Установка MicroCar разработана для использования в автомобилях спецтранспорта — катафалках, автобусах и автомобилях скорой помощи. Подключается через автомобильный прикуриватель. Три вида жидкостей, специально разработанных для использования с установкой, позволяют произвести дезинфекцию, инсектицидную обработку и избавиться от неприятного запаха.

Время распыления, примеры:

Объем кузова автомобиля, м³	Время в минутах	Время контакта
3	3	30 минут
5	4	30 минут
9	7	30 минут
12	9	30 минут

Характеристики:
Мощность 5 Вт.
Длина кабеля прикуривателя 4 м.
Длина 20 см.
Ширина 23 см.
Высота 28 см.
Вес 4,7 кг.

Hygiaseptyl («Хигиасептил»)

3 жидкости для любых целей дезинфекции
(для использования с распылителями Ecosept, Easysept, Technisept)

5 л Модель 03657
2 л Модель 03657A

Нетоксичная жидкость для дезинфекции Hygiaseptyl
Представляет собой смесь пероксидов и четвертичного аммония, что обеспечивает ее бактерицидное, вирицидное и фунгицидное действие при использовании на различных материалах, таких как металл, пластик и др.

5 л Модель 03658
2 л Модель 03658A

Жидкость для дезинфекции Hygiaseptyl DMO дезодорирующая
Активный аэрозоль с дезодорантом, благодаря своей специальной формуле уничтожает неприятные и стойкие запахи. Насыщение воздуха помещения аэрозолем гарантирует длительную свежесть.

5 л Модель 03659
2 л Модель 03659A

Жидкость для дезинфекции Hygiaseptyl инсектицидная
Распыления инсектицидной жидкости Hygiaseptyl способствует уничтожению всех летающих и ползающих насекомых. Одной обработки помещения достаточно для обеспечения полного эффекта. Жидкость не оставляет после себя пятен и быстро сохнет, что позволяет использовать ее в любых помещениях.

Все жидкости Hygiasepty имеют санитарно-гигиеническое заключения и одобрены для использования в РФ.

Hygiaseptyl DMO обладает запахом лаванды и мускуса, воздействует на органические молекулы запаха, разрушая их, и обеспечивает длительное действие - от нескольких дней до недели, постепенно выделяя активные вещества. DMO может применяться для уничтожения стойких запахов в секционных, холодильных камерах, лабораториях, а также спецавтомобилях и квартирах.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Оборудование для дезинфекции

Другие средства для дезинфекции

Модель 03692

Дозатор для дезинфицирующего средства.
Дозатор монтируется на стене и подходит для бутыли жидкого мыла емкостью 1 л и Hygiaspray II.

1 л. Модель 03690
250 мл. Модель 03691

Мягкое мыло для частого использования.
Мыло отличается мягкостью; подходит для простой обработки рук после загрязнения. Снижает бактериальное загрязнение. Рекомендовано для чувствительной кожи.

1 л. Модель 03693
150 мл. Модель 03694

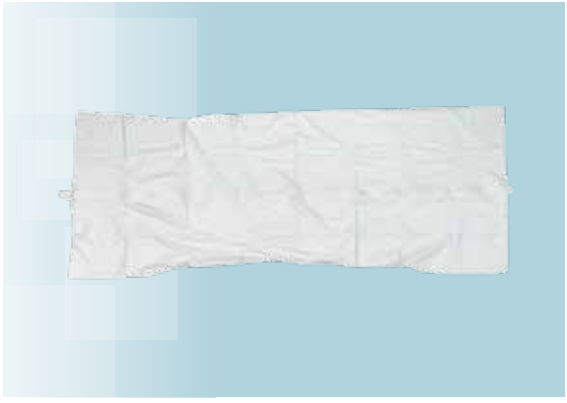
Hygiaspray II («Хигиаспрей II»).
Мыло содержит увлажняющие и защищающие кожу компоненты, обладает выраженным антимикробным действием, включая бактерицидный, вирицидный и фунгицидный эффекты.

Модель 03695

Дезинфицирующие салфетки.
Одна упаковка содержит 200 дезинфицирующих салфеток.

Пакеты для транспортировки тел

Одноразовые пакеты для тел



100 микрон. Модель 03423
150 микрон. Модель 03422

Мешок для тел ПВХ.
Мешок для тел из устойчивого к внешним воздействиям ПВХ, с полиэстеровой застежкой-молнией.
Размеры 210 × 80 см.

Модель 03425

Сверхпрочный мешок для транспортировки тел.
Виниловый мешок для транспортировки тел (толщина 400 микрон) с трехсторонней двойной полиэстеровой застежкой-молнией, 6 сверхпрочными ручками. Благодаря своей повышенной прочности может быть использован в экстремальных условиях (например, на месте автокатастроф и др.).
Размеры 215 × 90 см.

Взрослые, 100 шт. Модель 00225
Детские, 250 шт. Модель 00232

Идентификационный браслет.
Пластиковые браслеты с креплением для использования в похоронных целях или в медицинских стационарах. Помогают избежать возможных недоразумений при транспортировке и других манипуляциях с телом. Размер: взрослый/детский (для новорожденных).

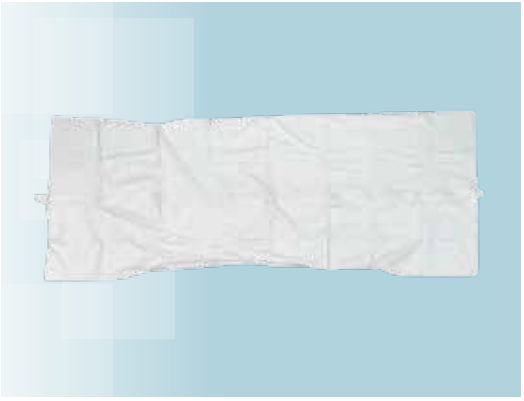
БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

Пакеты для транспортировки тел

Одноразовые пакеты для тел

Hygethal 100. Модель 00226
Hygethal Plus 150. Модель 00235

Мешок для тел Hygethal («Хигетал»).
Непрозрачный мешок для тел, обладает водозащитными свойствами и высокой устойчивостью к внешним воздействиям. Имеет полиэстеровую застежку-молнию. Поставляется в виде набора с 4 одноразовыми перчатками.
Толщина мешка 100 микрон и 150 микрон.
Размеры 215 × 80 см.



Модель 00237

Мешок для тел Hygethal Plus.
Непрозрачный мешок для тел, обладает водозащитными свойствами и высокой устойчивостью к внешним воздействиям. Оснащен металлической застежкой-молнией.
Размеры 220 × 105 см.

Модель 03430

U-образный мешок для тел PEVA («Пева»).
Мешок для тел из устойчивого к внешним воздействиям PEVA, с пластифицированной U-образной застежкой-молнией.
Размеры 220 × 105 см.

Устройства утилизации опасных отходов (инсинераторы) facultatieve technologies

Инсинератор FT MINIMASTER Мк II

Модель MiniMaser Мк II представляет хорошо зарекомендовавший себя дешевый и эффективный способ утилизации различных отходов без выбросов визуально различимой зольной пыли, запаха и дыма.

Предназначена для:
Использования в медучреждениях (больницах и фармацевтических предприятиях) / патологоанатомических отделениях (животноводство и ветеринария), а также для уничтожения конфиденциальных документов (бумаги / банкноты).

Производительность:
25 кг/ч клинических отходов (из расчета потребляемой энергии 17 МДж/кг и насыпной плотности отходов 70 кг/м3). Остальные показатели зависят от тепловой энергии сжигаемых отходов, их влажности и содержания золы, а также от насыпной плотности отходов в каждом отдельном случае.

Принцип работы:
Запал осуществляется за счет запальной горелки, которую впоследствии выключает оператор, обычно по прошествии приблизительно 15 минут; основная часть отходов горит при минимальном расходе дополнительного топлива, подаваемого во вспомогательную камеру на автоматическую горелку-дожигатель, включающуюся в зависимости от температуры в камере, значение которой задается заранее.
В первую камеру нагнетается воздух и образующиеся при горении газы подаются во вторую камеру, при этом, зольная пыль из газов осаждается уникальных пластинках Вентури. Во второй камере поддерживается температура от 800°C до 1050°C, в зависимости от требований клиента или местного законодательства. Охлаждающий воздух подается по принципу естественной тяги (имеется только стандартная вертикальная вытяжка), обеспечивая выведение газов через стальную вытяжную трубу при номинальной температуре 400°C.

Компания Facultatieve Technologies Ltd наряду с компанией HYGECO входит в The Facultatieve Technologies Group- группу компаний, являющуюся мировым лидером на рынке кремационного и инсинераторного оборудования. Более 100 лет на рынке крематоров и практически 50 лет на рынке инсинераторов подтверждают безусловное лидерство и уникальные технические возможности оборудования The Facultatieve Technologies Group.
Подразделение The Facultatieve Technologies Ltd в городе Лидс,Великобритания специализируется на производстве крематоров и инсинераторов производительностью от 25 кг/ч до 270 кг/ч, а также на проектировании и производстве заводов по утилизации отходов различной морфологии производительностью до 2000 кг/ч.
Компания БиоВитрум является эксклюзивным представителем The Facultatieve Technologies Group на рынке Российской Федерации и СНГ в части инсинерационного оборудования и систем фильтрации для него. Мы в состоянии удовлетворить нужды в утилизации отходов как лечебно-профилактического учреждения, так и компании, занимающейся бизнесом утилизации отходов.
Специалисты компании БиоВитрум готовы составить для Вас индивидуальное ценовое предложение, оказать содействие в составлении проекта технического перевооружения, а также проведении экологической экспертизы проекта и получения всей необходимой экологической документации.
Здесь представлена краткая информация по инсинератору MiniMaster производительностью 25 кг/ч. По Вашему запросу мы готовы подготовить аналогичную информацию по другим типам инсинераторов, а также по заводам утилизации отходов.
Будем рады сотрудничеству с Вами.

БиоВитрум (Санкт-Петербург) Тел./факс: +7 (812) 305-06-06
БиоВитрум (Москва) Тел./факс: +7 (495) 787-40-46
БиоВитрум (Новосибирск) Тел./факс: +7 (383) 230-49-00

BioVitrum

ООО "БиоВитрум"
Санкт-Петербург +7 (812) 305-06-06
Москва +7 (495) 787-40-46
Новосибирск +7 (383) 230-49-00
Ростов-на-Дону +7 (909) 419-31-11
Казахстан +7 (7172) 59-27-17
Казань +7 (905) 026-22-73

e-mail info@biovitrum.ru
web www.biovitrum.ru