

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

RT-4800-01

Многофункциональное устройство Alta[™]





EC	REP	Advena Limited Tower Business Centre, 2nd Flr Tower Street, Swatar, BKR 4013 Malta	 Изготовлено в США компанией Qfix 440 Church Rd, Avondale, Pennsylvania, USA +1 610-268-0585 www.Qfix.com
----	-----	---	--

Alta, ArmShuttle, Aquaplast RT, Portrait, ZiFix, Access, Insight,

VacQfix, SofTouch, FlexLock, InfinityLock и InfinityEdge являются товарными знаками компании Qfix.

Fibreplast® и Symphony® являются зарегистрированными товарными знаками компании Qfix.

Clorox® является зарегистрированным товарным знаком компании The Clorox Company.

Super Sani-Cloth® является зарегистрированным товарным знаком компании PDI Healthcare.

Moldcare® является зарегистрированным товарным знаком компании ALCARE CO, LTD.

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	4
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ.....	4
СЕРЬЕЗНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ	4
ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ	4
ПОГЛОЩЕНИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛУЧА	4
ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МРТ	4
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	5
ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ И ИХ ОПИСАНИЕ.....	6
НАЗНАЧЕНИЕ	7
ХАРАКТЕРИСТИКИ	8
КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ.....	8
ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ	10
УСТАНОВКА.....	10
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	13
СНЯТИЕ.....	14
УСТАНОВКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	15
УСТАНОВКА.....	16
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	17
СНЯТИЕ.....	17
ACCESSORIES	18
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	19
ПОДГОТОВКА К ОЧИСТКЕ И ДЕЗИНФЕКЦИИ	19
ОЧИСТКА СИСТЕМЫ	19
ДЕЗИНФЕКЦИЯ СИСТЕМЫ.....	19
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	20
ВЕС	20
ИНФОРМАЦИЯ О ПОГЛОЩЕНИИ.....	21
СПИСОК ЗАПЧАСТЕЙ	22
СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА С МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ALTA (RT-4800-100)	22
КАРТА НАСТРОЙКИ.....	23
RT-4800-01 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ALTA™	23

ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

⚠ ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ ДАННОГО УСТРОЙСТВА. ЕСЛИ КАКАЯ-ЛИБО ЧАСТЬ ЭТОГО УСТРОЙСТВА ПОДВЕРГЛАСЬ КРИТИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ, ВЫГЛЯДИТ ПОВРЕЖДЕННОЙ ИЛИ ФУНКЦИОНИРУЕТ НЕНАДЛЕЖАЩИМ ОБРАЗОМ, НЕМЕДЛЕННО ПРЕКРАТИТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА И ОБРАТИТЕСЬ В КОМПАНИЮ Qfix ПО ТЕЛЕФОНУ +1 484-720-6053 ИЛИ АДРЕСУ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ TECHSUPPORT@QFIX.COM.

⚠ ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ! СИМУЛЯЦИЯ И ЛЕЧЕНИЕ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ НА МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОМ УСТРОЙСТВЕ ALTA™. ДРУГИЕ УСТРОЙСТВА МОГУТ СУЩЕСТВЕННО ОТЛИЧАТЬСЯ И ПРИВЕСТИ К КЛИНИЧЕСКИ НЕСОГЛАСОВАННОЙ СТИМУЛЯЦИИ КАСАТЕЛЬНО ПЛАНОВ ЛЕЧЕНИЯ.

СЕРЬЕЗНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ

В случае возникновения любых серьезных происшествий (например, происшествий, которые привели или могут привести к смерти или серьезным травмам), следует немедленно уведомить компанию Qfix и компетентный орган вашей страны.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ

Рекомендуется обучить пользователя безопасному использованию многофункционального устройства Alta™ до момента непосредственного начала такого использования.

Для точного и безопасного использования многофункционального устройства Alta™ пользователь должен обладать необходимым опытом работы в условиях стационара.

Перед началом процедуры облучения всегда проверяйте надежность фиксации дополнительных принадлежностей к поверхности, на которой располагается пациент, и правильность его общего расположения.

Перед каждым использованием осматривайте устройство на предмет повреждений.

ПОГЛОЩЕНИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛУЧА

Многофункциональное устройство Alta™ ослабляет терапевтический пучок излучения. Точную величину поглощения в зависимости от настроек необходимо определить на конкретном оборудовании. Ослабление излучения и увеличение дозы для кожи следует учитывать при планировании и осуществлении лечения.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МРТ

MR Доклинические испытания показали, что многофункциональное устройство Alta™ безопасно для использования в МР-окружении. Данное устройство может использоваться в МР-системе.

MR Доклинические испытания показали, что рукоятка InfinityLock™ (RT-4800-04) безопасна для использования в МР-окружении. Данное устройство может использоваться в МР-системе.

MR Доклинические испытания показали, что адаптер Alta Silverman (RT-4800-03) безопасен для использования в МР-окружении. Этот компонент можно использовать в МР-системе.

MR Доклинические испытания показали, что позиционная планка для МРТ (RT-4551BARMRI) безопасна для использования в МР-окружении. Данная принадлежность может использоваться в МР-системе.

ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МРТ, ПРОДОЛЖЕНИЕ

 Доклинические испытания показали, что устройство **Alta Armshuttle Elite (RT-4800-02)** условно безопасно для использования в МР-окружении. Эти устройства могут использоваться в МР-системе, удовлетворяющей следующим условиям.

- Устройство **Alta ArmShuttle Elite** можно помещать в туннель МР-системы со статическим магнитным полем 1,5 Тл или менее.
- Перед сканированием устройство **Alta ArmShuttle Elite** необходимо подсоединить к многофункциональному устройству **Alta (RT-4800-01)**.

 **! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ! РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ QFIX ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ, ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ И СОВМЕСТИМОСТИ ИЗДЕЛИЙ С МРТ, А ТАКЖЕ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ГАРАНТИЙ.**

 **! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ! ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕОДОБРЕННЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ МРТ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К:**

- травмированию пациента;
- повреждению оборудования.

Используйте только проверенные безопасные или условно безопасные для использования в МР-окружении дополнительные принадлежности, одобренные для вашей МР-системы.

При использовании многофункционального устройства **Alta** в МР-среде используйте только проверенные безопасные или условно безопасные для использования в МР-окружении дополнительные принадлежности, одобренные для вашей МР-системы. Перед использованием МР-системы необходимо учитывать МР-совместимость дополнительных принадлежностей

 **! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРОВОДИТЬ ТЕХНИЧЕСКОЕ И ДРУГОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ В МР-ОКРУЖЕНИИ.**

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Нахождение в положении стоя или сидя на рукоятке может привести к повреждению рукоятки или травме. Рукоятки не рассчитаны поддерживать вес пациента. НЕ используйте рукоятки для позиционирования пациента. НЕ используйте рукоятки, чтобы взбираться на устройство и сходить с него.

Не переносите устройство с помощью каких-либо принадлежностей.

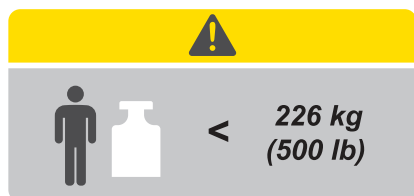
МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА

НЕ превышайте ограничение в 226 кг (500 фунтов) для равномерно распределенной нагрузки или максимальной рабочей нагрузки основания терапевтического стола, в зависимости от того, какая величина меньше. При расчете нагрузки необходимо учитывать массу всех устройств и принадлежностей.

ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ И ИХ ОПИСАНИЕ

Список символов и их значения см. на сайте Qfix.com.



МАКСИМАЛЬНАЯ НАГРУЗКА

Максимальная безопасная рабочая нагрузка на многофункциональное устройство Alta™ составляет 226 кг (500 фунтов).



БЕЗОПАСНО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МР-ОКРУЖЕНИИ

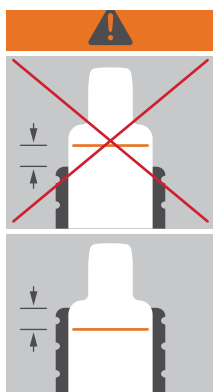
Изделие, которое не представляет никаких известных опасностей в результате воздействия любой МР-среды. Безопасные для использования в МР-окружении изделия состоят из токонепроводящих, немагнитических и немагнитных материалов.



УСЛОВНО БЕЗОПАСНО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МР-ОКРУЖЕНИИ

Изделие с продемонстрированной безопасностью в определенных условиях МР-среды.

См. условия, указанные в разделе «Информация о безопасности при МРТ».



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕ выдвигайте многофункциональное устройство Alta™ за край деки процедурного стола дальше оранжевой линии. Несоблюдение данного требования может привести к травме пациента или персонала.

НАЗНАЧЕНИЕ

Многофункциональное устройство Alta™ предназначено для иммобилизации, поддержки, позиционирования и перемещения пациента при процедурах лучевой терапии электронами, фотонами или протонами, включая стереотаксическую лучевую терапию и стереотаксическую радиохимию; при процедурах визуализации, например, при рентгенографии, компьютерной томографии и магнитно-резонансной томографии, а также при проведении других процедур, требующих перемещения пациента.

Многофункциональное устройство Alta™ предназначено для взаимодействия с системой транспортировки пациента Symphony™ и другими устройствами позиционирования, например деками процедурных столов, термопластическими масками, устройствами и адаптерами для проведения конкретного вида лечения, а также опорами и подушками для позиционирования.

! ПРИМЕЧАНИЕ ! Федеральный закон США разрешает продавать и заказывать устройство только врачам.

ЦЕЛЕВЫЕ ГРУППЫ ПАЦИЕНТОВ

Пациенты, проходящие лечение лучевой терапией или процедуры медицинской визуализации.

ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

Предполагаемыми пользователями изделия являются лица, аттестованные в соответствии с требованиями регулирующих нормативных актов соответствующего региона.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

1. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ALTA™

Многофункциональное устройство Alta™ представляет собой универсальную платформу, которая позволяет использовать термопластические маски с S-образной рамой. Оно оснащено системой InfinityEdge™ для быстрого присоединения принадлежностей для позиционирования InfinityLock™, что позволяет оптимизировать процедуры МР и КТ-визуализации и дистанционной лучевой терапии.

2. РУКОЯТКА INFINITYLOCK

Рукоятка обеспечивает точное зависимое позиционирование рук пациента. Это дополнительное устройство помогает обеспечить точное выравнивание положения пациента, начиная от симуляции и заканчивая облучением.

3. АДАПТЕР ALTA SILVERMAN

Адаптер Silverman позволяет установить на устройство подголовники Silverman и подушки для головы.

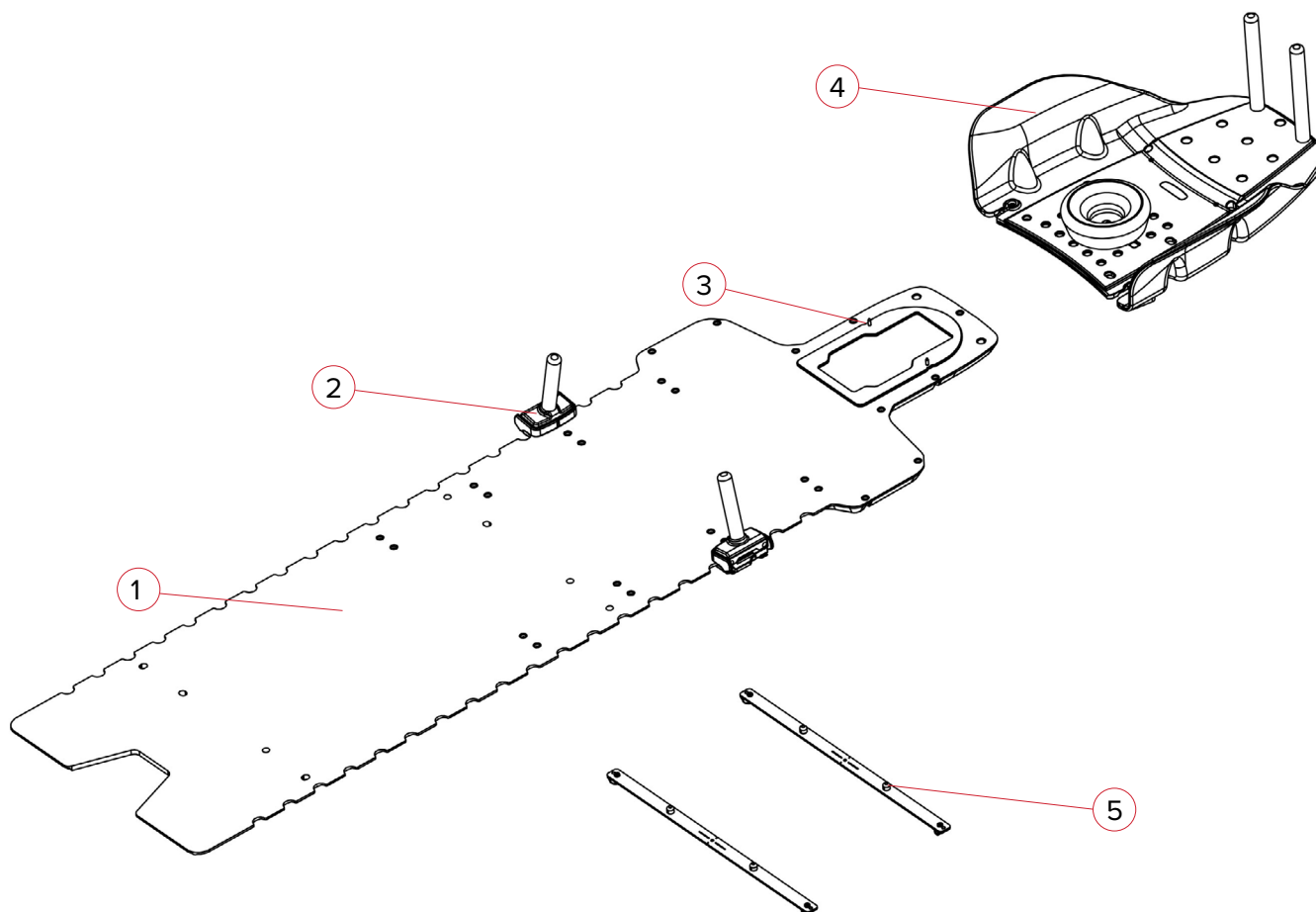
4. ALTA ARMSHUTTLE ELITE

Устройство Alta™ ArmShuttle™ Elite обеспечивает точное позиционирование головы и рук пациента в положении над головой.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

5. БЕЗОПАСНАЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В МР-ОКРУЖЕНИИ ПОЗИЦИОННАЯ ПЛАНКА

Безопасные для использования в МР-окружении позиционные планки с двумя штифтами используются для точной установки устройства на деки стимуляторов и процедурных столов. Их также можно использовать для точной установки принадлежностей для позиционирования и иммобилизации на поверхности многофункционального устройства Alta.



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

УСТАНОВКА

УСТАНОВКА ПОЗИЦИОННОЙ ПЛАНКИ

Позиционная планка оборудована двумя фиксирующими штифтами, которые совместимы с большинством стандартных позиционирующих принадлежностей. Чтобы прикрепить позиционную планку, установите оба конца планки в соответствующие установочные пазы и нажмите до защелкивания.

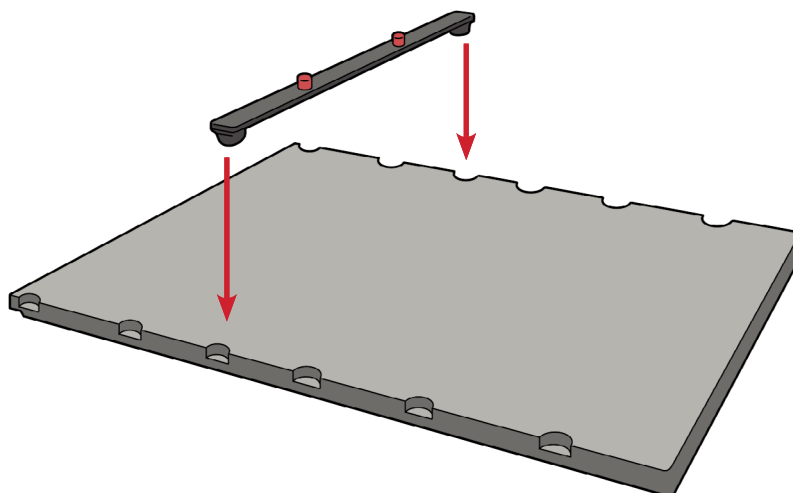


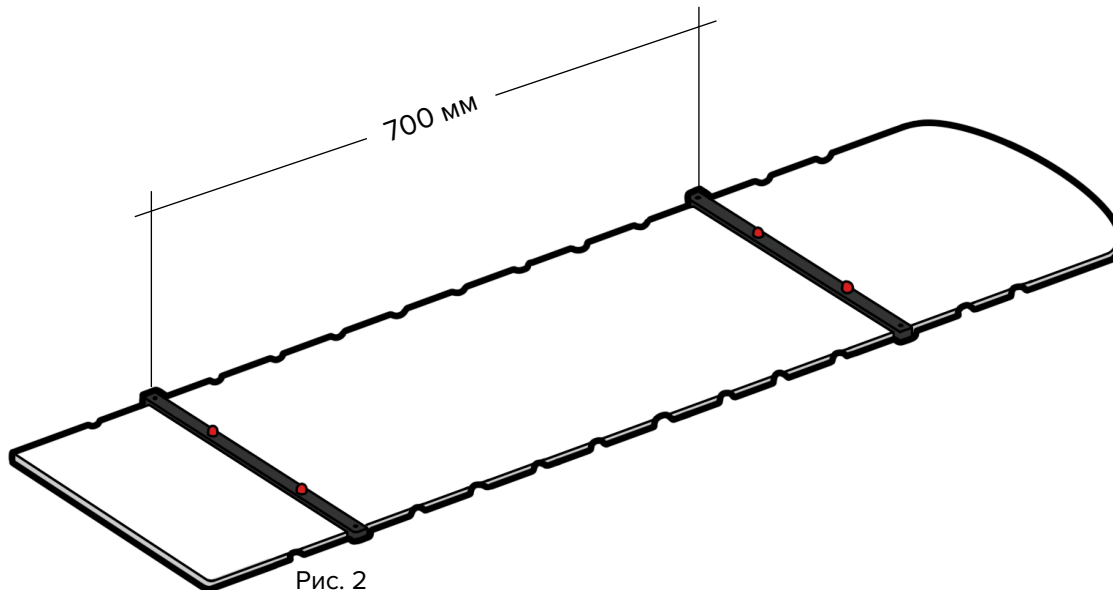
Рис. 1

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

УСТАНОВКА

ПОЗИЦИОННАЯ ПЛАНКА

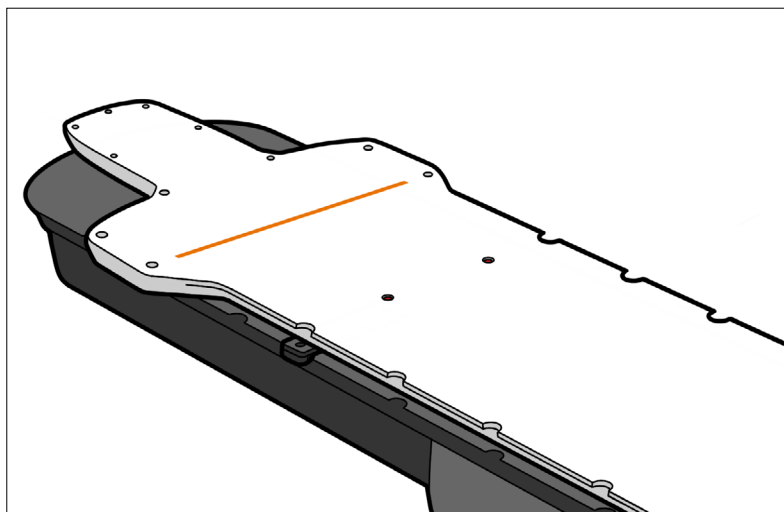
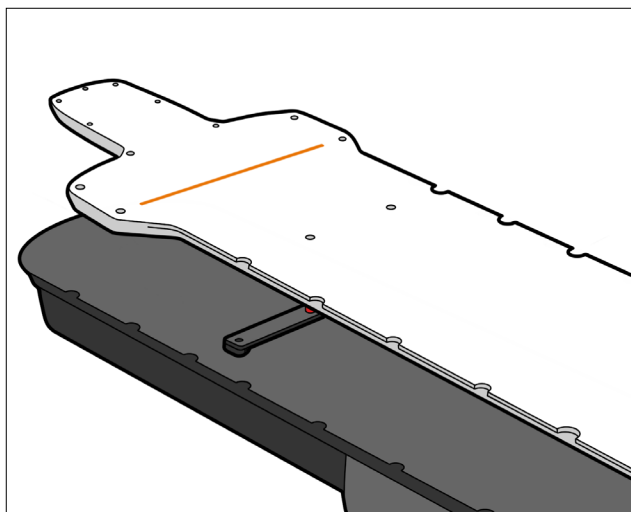
Вставьте концы 2 позиционных планок в установочные пазы на деке процедурного стола или процедурном столе на расстоянии 700 мм друг от друга и нажмите на позиционные планки до защелкивания (рис. 2 и 3).



1. Совместите красные штифты позиционной планки с установочными отверстиями в многофункциональном устройстве Alta™ (рис. 3).
2. Установите многофункциональное устройство Alta™ на красные штифты на деке стола (рис. 4)

⚠ ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ! НЕ ВЫДВИГАЙТЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ALTA™ ЗА КРАЙ ДЕКИ ПРОЦЕДУРНОГО СТОЛА ДАЛЬШЕ ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ ЛИНИИ.

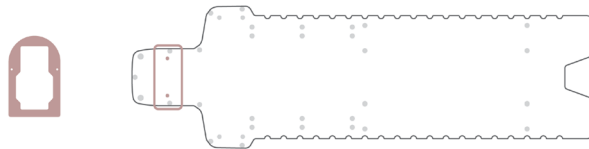
3. Перед перемещением пациента на деку процедурного стола убедитесь, что устройство надежно закреплено.



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

УСТАНОВКА

АДАПТЕР ALTA SILVERMAN



1. Совместите черные штифты адаптера Silverman с установочными отверстиями в многофункциональном устройстве Alta™ (рис. 5).
2. Установите адаптер Silverman на многофункциональное устройство Alta.
3. Перед установкой подголовника убедитесь, что устройство надежно закреплено и установлено заподлицо с верхней стороной устройства.

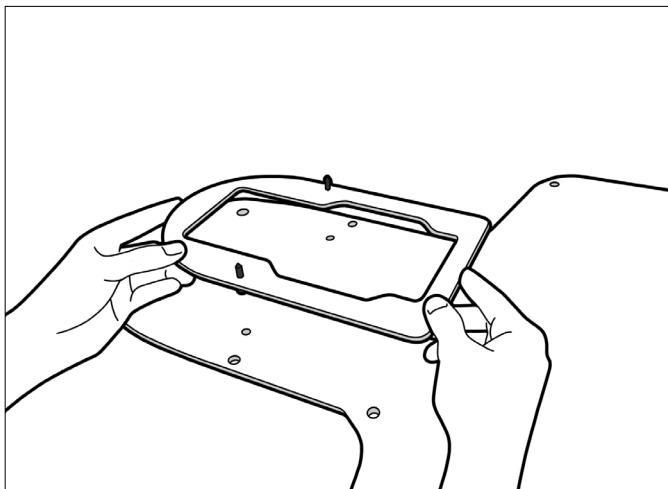


Рис. 5

4. Установите соответствующий подголовник Silverman или подголовник из пеноматериала на многофункциональное устройство Alta™ (рис. 6 и 7).

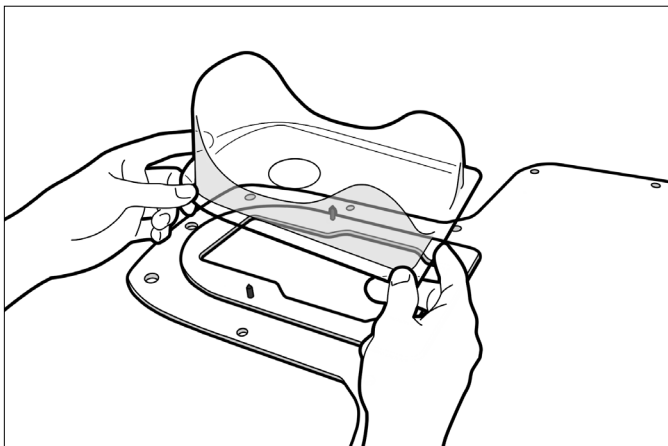


Рис. 6

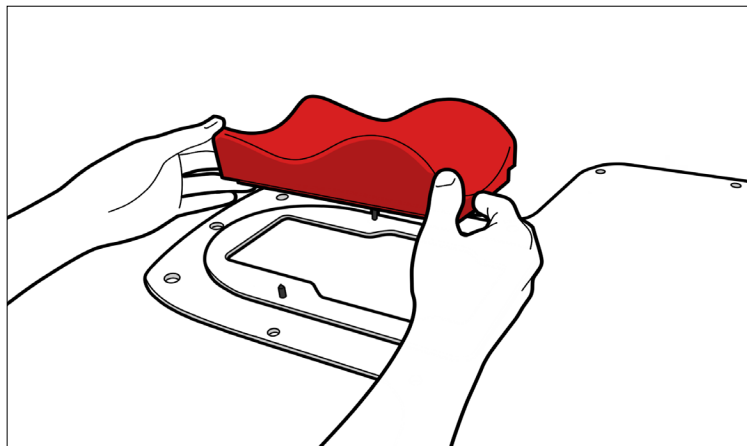


Рис. 7

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

РАСПОЛОЖЕНИЕ ПАЦИЕНТА

1. Усадите пациента на нижнюю часть многофункционального устройства Alta™.
2. Поднимите и поверните ноги пациента на деку процедурного стола, затем осторожно уложите пациента на спину, расположив голову пациента на подголовнике Silverman.
3. При необходимости сформируйте подушку для головы MOLDCARE® (см. руководство по эксплуатации MOLDCARE®) (рис. 8).
4. Наденьте маску на пациента, совместив штифты S-образной рамы Portrait с крепежными отверстиями на многофункциональном устройстве Alta™ (рис. 9).
5. Вставьте штифты в отверстия S-образной рамы Portrait и поочередно надавите на штифты до фиксации (рис. 10).
6. Сформируйте маску с S-образной рамой Aquaplast RT™ или Fibreplast® Portrait, осторожно надавливая в области назиона до полного затвердевания маски (рис. 11). Инструкции по эксплуатации, характеристики изделия, технические характеристики, предупреждения, предостережения и другие общие меры предосторожности, связанные с использованием масок Aquaplast RT™ и Fibreplast®, см. в описании изделия и руководстве пользователя масок Aquaplast RT™ и Fibreplast® (P/N 2002890).



Рис. 8

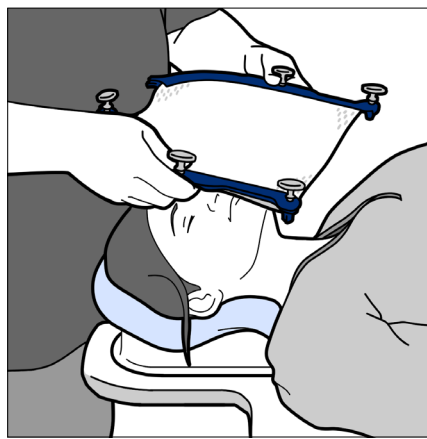


Рис. 9

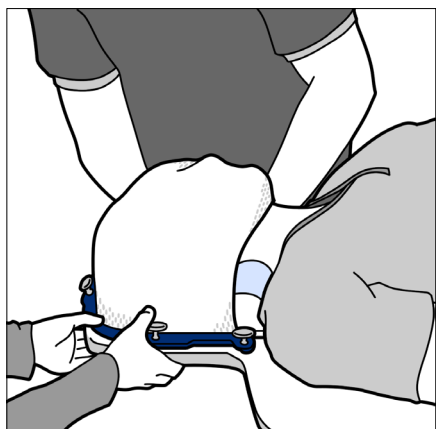


Рис. 10



Рис. 11

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

СНЯТИЕ

ТЕРМОПЛАСТИЧЕСКАЯ МАСКА С S-ОБРАЗНОЙ РАМОЙ PORTRAIT

1. Чтобы снять, поочередно потяните за каждый штифт вверх (рис. 12).
2. Снимите маску с пациента.

PORTRAIT

Снимите подголовник MOLDCARE® или Silverman или вкладыш из пеноматериала и адаптер Silverman с многофункционального устройства Alta™.

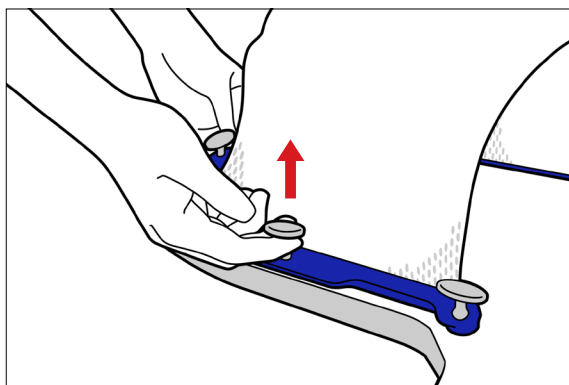
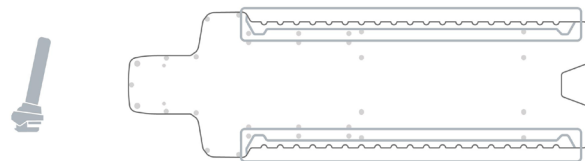


Рис. 12

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

УСТАНОВКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

РУКОЯТКИ INFINITYLOCK



1. Убедитесь, что рычаг рукоятки Alta находится в незаблокированном положении (рис. 13).
2. Плотнo до упора вставьте рукоятку в InfinityEdge устройства (рис. 14).
3. С помощью синего индикатора на рукоятке и шкалы на устройстве выровняйте рукоятку в нужном положении (рис. 15).
4. Поверните рычаг, чтобы зафиксировать рукоятку на устройстве (рис. 16).

! ПРИМЕЧАНИЕ ! Не поворачивайте рычаг в положение блокировки, пока рукоятка не будет полностью зафиксирована на краю устройства. Не помещайте рукоятку на хранение, не разблокировав рычаг.

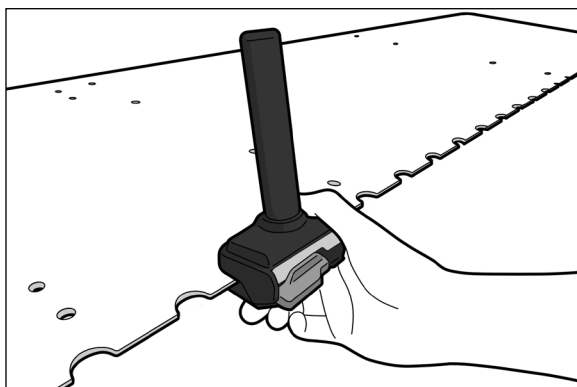


Рис. 13

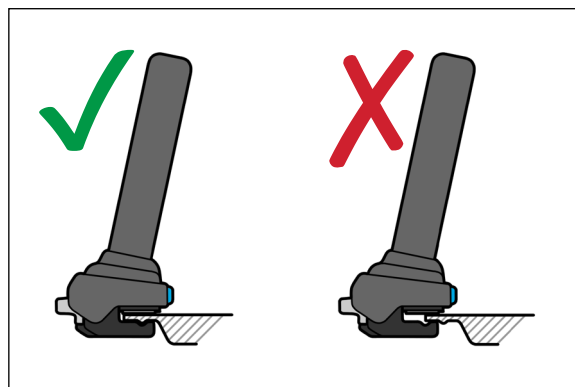


Рис. 14

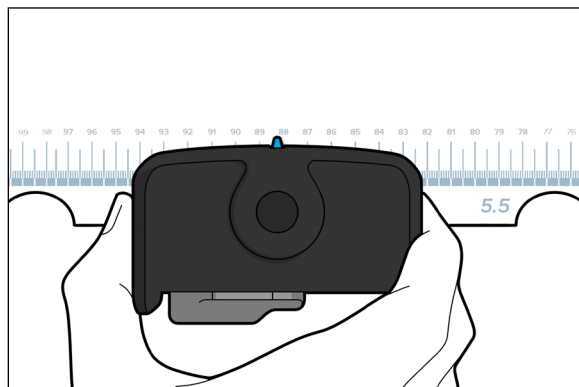


Рис. 15

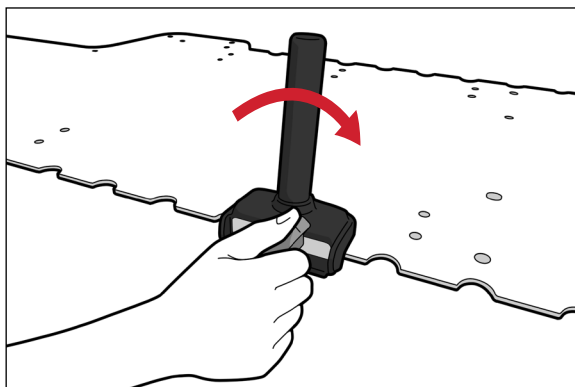


Рис. 16

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

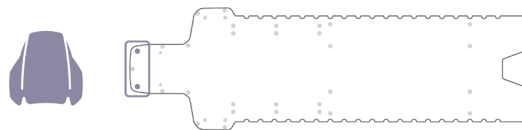
СНЯТИЕ

РУКОЯТКИ INFINITYLOCK

Разблокируйте, повернув рычаг против часовой стрелки, и снимите с устройства.

УСТАНОВКА

ALTA™ ARMSHUTTLE ELITE



1. Совместите под углом нижний край устройства Alta ArmShuttle Elite с направляющей ArmShuttle на устройстве (рис. 17).
2. Потяните за рукоятку фиксатора и сдвиньте ArmShuttle по направлению к направляющей на устройстве. При опускании ArmShuttle следите, чтобы красные штифты находились в указанных отверстиях в головной секции устройства Alta (рис. 18 и 19).

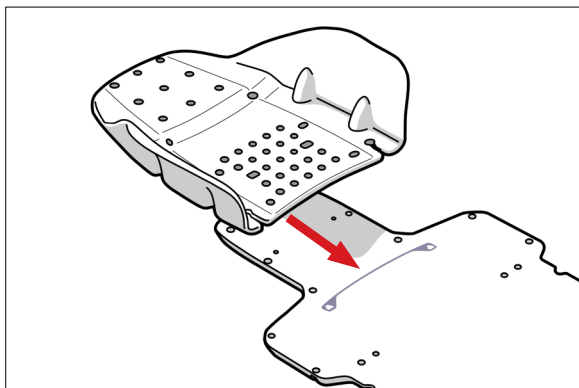


Рис. 17

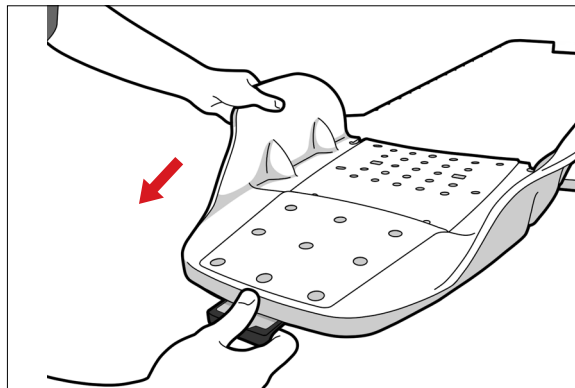


Рис. 18

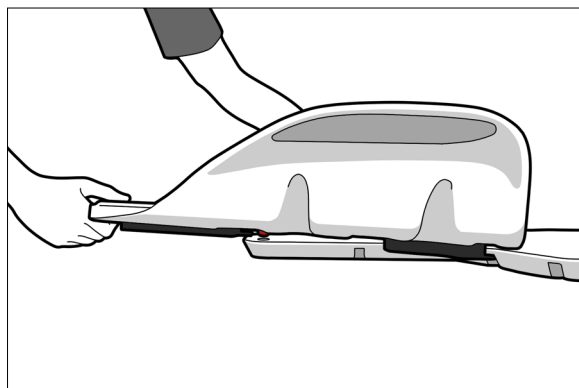


Рис. 19

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

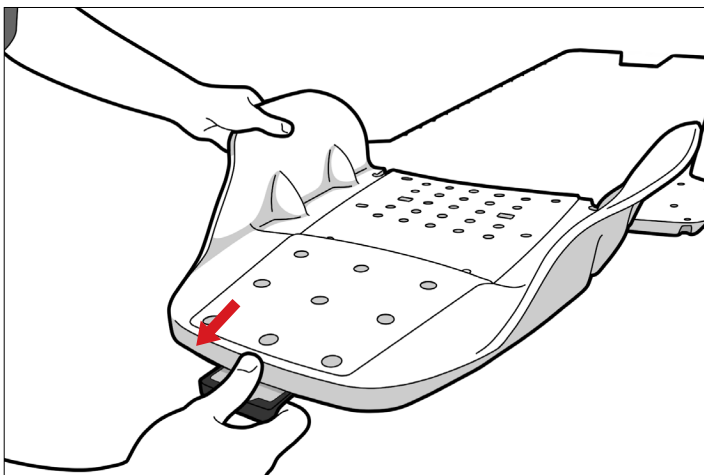
ALTA™ ARMSHUTTLE ELITE

Установите подголовник и стойки для рук.

СНЯТИЕ

ALTA™ ARMSHUTTLE ELITE

! ПРИМЕЧАНИЕ ! Не тяните за ArmShuttle, если предварительно не была отодвинута защелка, фиксирующая его на устройстве.



ACCESSORIES

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Многофункциональное устройство Alta™ совместимо с большим количеством решений для позиционирования и иммобилизации. Ниже приведен список принадлежностей, совместимых с данным устройством. Актуальный список принадлежностей для позиционирования и иммобилизации см. на веб-сайте www.Qfix.com.

Код продукта	Описание	Руководство пользователя
См. на веб-сайте www.Qfix.com	Portrait S-frame Masks	N/A
RT-4600-03, RT-4600-03-MRI	SRS Adapter, SRS MR Adapter	2008120
RT-4800-B1 и RT-4800-B2	InfinityLock SBRT Compression Bridges	2008358
RT-4558KV4 и RT-4558KV4-01	Compression Paddle	2008358
RT-4558CB02	ZiFix Abdominal Thoracic Motion Control System	2007706
RT-4546MRI	Access Supine Breast Device	2004394
RT-4700-03	Insight MR Body Coil Holder	2007254
RT-4517-IND01	VacQfix Indexer	2002538
Все RT-4517	VacQfix Cushions	2002538
RT-4489KW или RT-4489KW-01	SofTouch™ Knee Wedge	2006968
RT-4489FB	SofTouch™ Foot Block	2006968
RT-4800-KS	FlexLock™ Knee Support	2008425
RT-4800-FS	FlexLock™ Foot Support	2008425

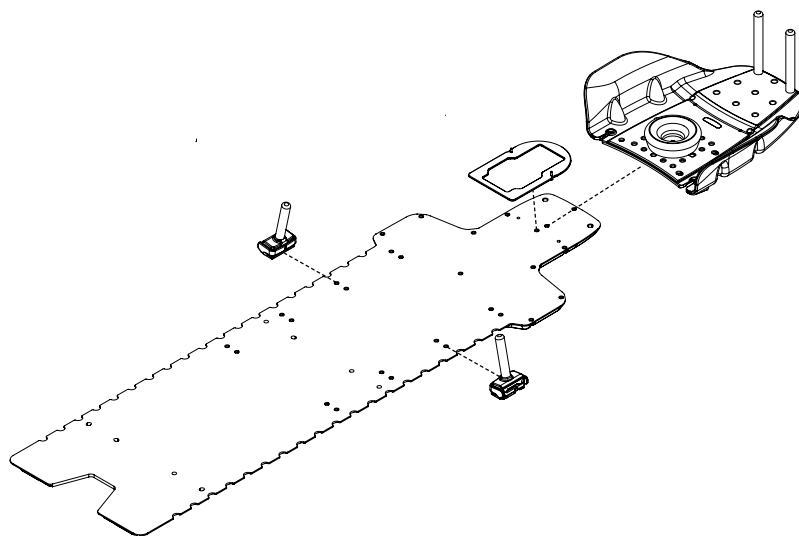
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

! ПРИМЕЧАНИЕ ! НЕ распыляйте и не лейте жидкость на поверхность устройства.

! ПРИМЕЧАНИЕ ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ помещать на устройство острые предметы.

ПОДГОТОВКА К ОЧИСТКЕ И ДЕЗИНФЕКЦИИ

Перед очисткой или дезинфекцией multifunctional устройства Alta или его принадлежностей и компонентов снимите с него все принадлежности и компоненты, как показано на рисунке ниже. Снимать компоненты и принадлежности можно в любом порядке.



ОЧИСТКА СИСТЕМЫ

Устройство можно чистить мягкодействующим неабразивным моющим раствором. Нанесите раствор на чистую ткань и протрите поверхность. Осмотрите устройство. Если оно все еще загрязнено, повторяйте предыдущие этапы очистки, пока устройство не станет визуально чистым. Смочите чистую ткань в воде и протрите устройство, чтобы удалить остатки моющего средства. Вытрите устройство насухо чистой сухой тканью. В ходе испытаний для очистки устройства были признаны подходящими следующие моющие средства.

- 10%-ный раствор отбеливателя Clorox®

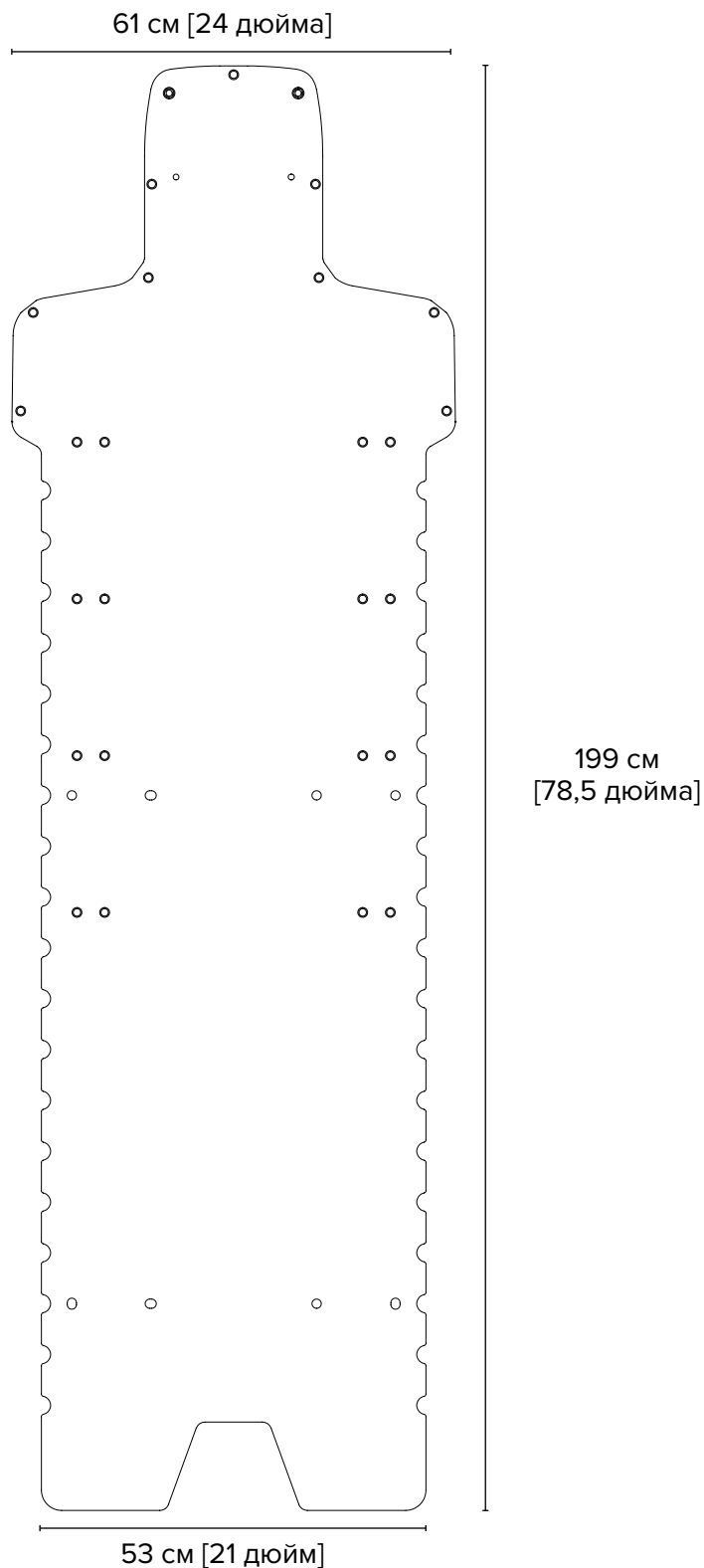
ДЕЗИНФЕКЦИЯ СИСТЕМЫ

Для дезинфекции устройства используйте спирт или салфетку Super Sani-Cloth®. Протрите поверхность устройства тканью и дайте ему высохнуть перед использованием.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

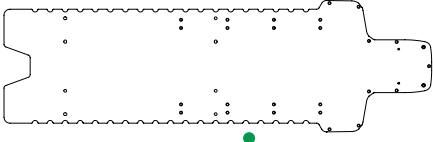
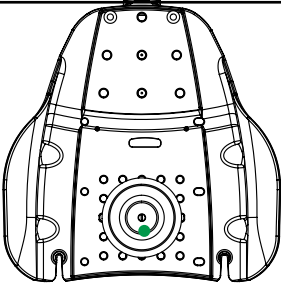
ВЕС

5,4 кг (12 фунтов)



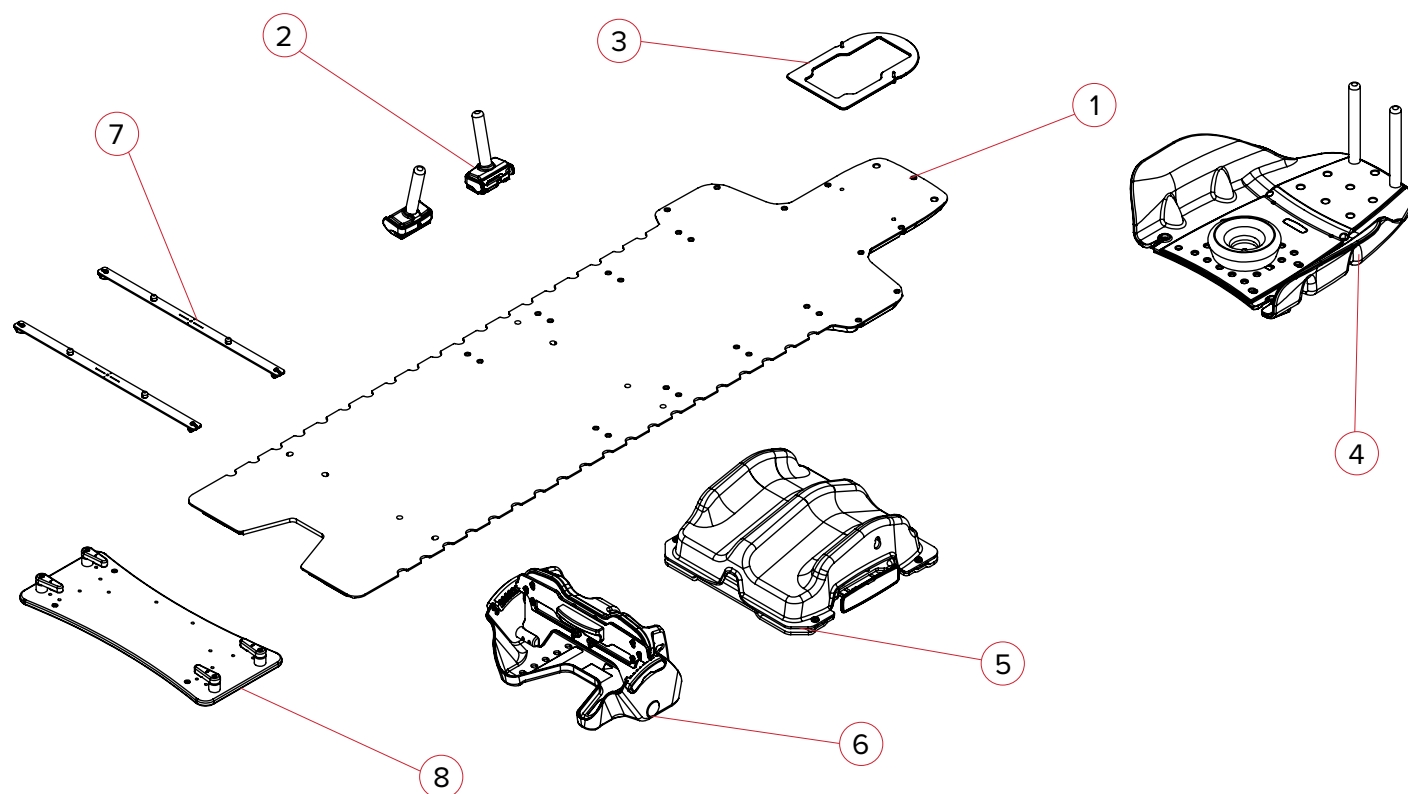
ИНФОРМАЦИЯ О ПОГЛОЩЕНИИ

Приведенные значения поглощения являются приблизительными и определяются/рассчитываются отдельно для каждого конкретного случая. Точную величину поглощения в зависимости от настроек необходимо определить на конкретном оборудовании.

Устройство/компонент	Область измерения	Примерное значение поглощения (эквивалентное поглощение слоя ввода, мм, при 6 МВ)
Многофункциональное устройство Alta™ RT-4800-01		< 6,0 мм
Многофункциональное устройство Alta™ 8002997		5,33 мм

СПИСОК ЗАПЧАСТЕЙ

СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА С МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ ALTA (RT-4800-100)



RT-4800-100

1. RT-4800-01 — Alta Multipurpose Device
2. RT-4800-04 — Infinity Lock Hand Grip
3. RT-4800-03 — Alta Silverman Adapter
4. RT-4800-02 — Alta ArmShuttle Elite
5. RT-4800-KS — FlexLock Knee Support
6. RT-4800-FS — FlexLock Foot Support
7. RT-4551BARMRI — MRI Locating Bar
8. RT-4543WALL — Wall Mount

КАРТА НАСТРОЙКИ

RT-4800-01 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ALTA™

ФИО пациента:

Идентификатор пациента:

Выполнено:

Врач:

Дата:

Комментарии:

Примечания:

КАРТА НАСТРОЙКИ

RT-4800-01 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ALTA™

Позиционные планки для точной установки устройства Alta установлены на стол в следующих местах:

Используемые принадлежности
(отметьте, если используются)

Примечания

Адаптер Silverman



Используется подголовник

Используется Moldcare

Alta ArmShuttle Elite



Стойка(-и) для рук (буквы от А до I)

Подголовник (цифры от 1 до 23) (укажите цифру, обозначенную под отверстием)

Рукоятки



Справа от пациента

Слева от пациента

Компрессионный мост

Большой

Малый

Расположение моста

Высота моста
(цифры от 1 до 19)

Лазерная подгонка

Компрессионная пластина (если используется)

Расположение
принадлежности на мосту

Высота компрессионной
пластины

Компрессионная подушка VacQfix для бедра (если используется)

Расположение
принадлежности на мосту

Только большой зажим
(от А до I)

КАРТА НАСТРОЙКИ

RT-4800-01 МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ALTA™

! ПРИМЕЧАНИЕ ! Информацию об используемых принадлежностях см. в соответствующем описании изделия и руководстве пользователя.

Используемые принадлежности (отметьте, если используются)

Примечания

Подушка для деки процедурного стола SoftTouch

Маска для головы и плеч с S-образной рамой Portrait

Маска только для головы с S-образной рамой Portrait

Адаптер для стереотаксической радиохирургии

Система контроля движения органов брюшного/
грудного отделов ZiFix

Устройство Access Supine Breast

Держатель катушки для тела Insight MR

Установочное устройство VacQfix

Подушка VacQfix

Подколенный валик SoftTouch

Блок для стоп SoftTouch

Опора для колена FlexLock

Опора для стопы FlexLock

Дополнительные принадлежности



440 Church Road
Avondale, PA 19311 USA
www.Qfix.com

+1 610.268.0585 / 800.526.5247

+1 610.268.0588 / 800.831.8174

sales@Qfix.com

2008272_RU_A
2023-07