

Руководство по эксплуатации

Кровать медицинская функциональная механическая A401P
производства компании Sina Hamd Aria, Иран



Кровать медицинская функциональная механическая А401Р:

1. Кровать медицинская функциональная механическая А401Р.
2. Столик надкроватный ОВТ (при необходимости).
3. Стойка для внутривенных вливаний мобильная М69 (при необходимости).
4. Тумбочка прикроватная М52 (при необходимости).
5. Подъемный штатив (дугообразный турник) М66 (при необходимости).
6. Клипс для вытяжения М72 (при необходимости).
7. Четверной штатив АСІР 02 (при необходимости).
8. Четверной штатив АСІР 03 (при необходимости).
9. Держатель дренажной бутылки М74 (при необходимости).
10. Крюк-держатель мочеприемника (при необходимости).
11. Руководство по эксплуатации.

Производитель:

SINA HAMD ARIA Co.

(СИНА ХАМД АРИА Ко.)

Iran, city Tabriz, Valiasr st., Razi Shargi, d.7/

Иран, Восточно-Азербайджанская провинция, город Табриз, ул. Валиаср, ул. Рази Шарги, дом 7

Тел.: +0098 413 4329242

Факс: +0098 413 4329243

www.sinabed.com

info@sinabed.com

Уполномоченный представитель производителя на территории Российской Федерации:

Общество с ограниченной ответственностью «СИНА», ООО «СИНА»

108811, г. Москва, 22й километр Киевского шоссе, п. Московский, домовл. 4, стр. 1, офис 432

ИНН 7751079303

Тел.: +7 (916) 693 1915,

souda@sinabed.com

Общая информация

- Пожалуйста, прочитайте данное Руководство с особым вниманием к любым предупреждениям и предостережениям.
- Компания SINA не несет ответственность за любые повреждения и эксплуатационные ошибки, вызванные в результате неправильного использования кроватей или прямого нарушения требований данного Руководства при эксплуатации.

Безопасность

- Всегда используйте матрас подходящего размера и типа.
- Используя кровать, убедитесь, что нет никакого препятствия, такого как мебель около кровати. Убедитесь, что кабели питания и пульта управления не подвергнутся повреждению.
- Перед использованием кровати, убедитесь, что пациент положен на кровать правильно,

чтобы предотвратить потерю равновесия.

- В состоянии фиксации всегда применяйте тормоза.
- Когда пациент будет находиться без сиделки, устанавливайте высоту кровати на минимуме.
- Когда пациент будет находиться без сиделки, все функции кровати должны быть заблокированы через ОКП компетентным человеком.
- Упомянутые рекомендации должны быть доступными для просмотра.
- Максимальная безопасная рабочая нагрузка для кровати 250 кг.
- При регулировке кровати необходимо следить за тем, чтобы конечности пациентов, пользователей или других лиц не находились под секциями или ложем, поскольку возможен их захват с последующим травмированием.
- Для защиты пациентов от автоматической регулировки необходимо всегда блокировать регулировку спинной и бедренной секций на пульте ОКП, когда боковые ограждения подняты (иначе есть риск зажатия и придавливания конечностей).
- При использовании вспомогательного оборудования всегда необходимо проверять следующее: вспомогательное оборудование не создает сдавливающих или срезающих зон, представляющих опасность для пациента при регулировке спинной и бедренной секций.
- Перед перемещением кровати убедиться в том, что кабель питания не будет растянут, придавлен колесом или поврежден каким-либо другим способом. При перемещении кровати кабель должен быть зафиксирован в держателях (кронштейнах).
- Во избежание повреждений убедиться в том, что никакие препятствия, как, к примеру, мебель или скошенный потолок, не мешают регулировке.

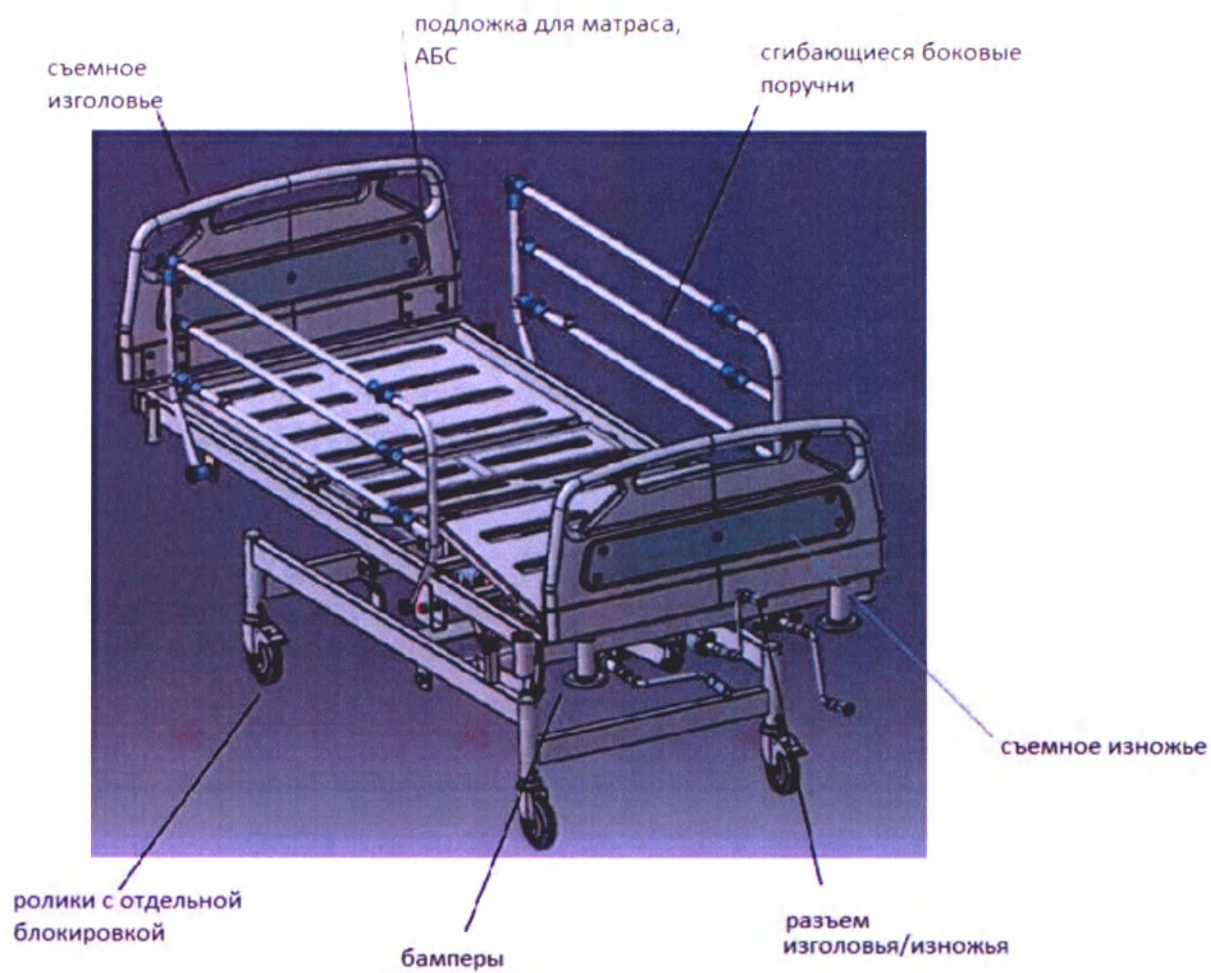
Назначение

Кровати производства компании SINA предназначены к использованию в стационарных отделениях, отделениях неотложной помощи, отделениях специального ухода, отделениях интенсивной терапии и реанимационных отделениях, а также для ухода за больными в домашних условиях. Кровати SINA отвечают различным потребностям пациентов, медицинского персонала и лиц, ухаживающих за больными в медицинских учреждениях и домашних условиях.

Кровати SINA сконструированы таким образом, чтобы оказывать помощь медицинскому персоналу в обеспечении безопасности пациентов, удобстве позиционирования и транспортировки. Разнообразие этих кроватей обеспечивает свободу выбора в соответствии с их требованиями.

Кровати SINA оказывают поддержку в интенсивной терапии критических состояний и справляются с любыми сложными ситуациями, в том числе при лечении длительно неподвижных больных. Кровати SINA интуитивно и эффективно облегчают уход за пациентами во время дополнительной диагностики.

Описание устройства



Функциональные характеристики

Кровати SINA A401P для ухода за больными обладают четырехсекционной пластиковой основой под матрас, металлическими вставками в панели изголовья, пластиковыми складывающимися боковыми поручнями, рычагами регулировки и гладкими роликами, особенности, которые учитывались при разработке для удобства пациентов и быстрого контроля со стороны медицинского персонала.

- Четырехсекционная, с тремя шарнирами
- Прямое/обратное положение Тренделенбурга
- Двухслойная пластиковая поверхность из АБС 4мм, массивное основание с усиленным шасси
- Три гладких рукоятки для регулировки спинки, подъема ножной секции, придания прямого / обратного положения Тренделенбурга
- Подъемник с механическим и системой свободного хода
- Складная подъемная рукоятка подъема и антифрикционные пластиковые гайки внутри подъемника
- Ручной механизм изменения угла наклона подножной секции с телескопическим трубчатым кронштейном
- Моющиеся и дезинфицируемые, с вентилируемым матрасом
- Съемные эргономичные пластиковые изголовье / изножье, усиленные металлическими пластинами, для транспортировки / подсоединения.
- Профиль основания 30x50 ST37
- Четыре ролика диаметром 125 мм с двумя независимыми тормозными системами.
- Четыре заменяемых резиновых бампера на каждом углу
- Электростатическое порошковое покрытие

Технические характеристики

	A401P
Общие размеры, мм	2141 x 991
Платформа матраса, мм	2000x900
Высота, мм	620
Угол спинки	0-85 °
Угол подколенной панели	0-35 °
Настройка подножной панели	Кронштейн телескопического держателя
Ролики	Отдельная блокировка
Система настройки положений	Ручная
Четверной штатив	+
Изголовье/изножье	Съемный пластиковый изголовье / подножка, с металлической пластиной шасси
Общий вес	95 кг
Максимальная безопасная рабочая нагрузка	250 кг
Прямое/обратное положение Тренделенбурга	±15°
Стандарты	ISO 13485 ISO 9001:2008 EN 980 EN ISO 14971:2012 ISO 15223-2:2010 CE

Ограничения в применении

Безопасная рабочая нагрузка на кровать составляет 170 кг.

Максимально допустимая рабочая нагрузка на кровать составляет 250 кг. Превышение максимально допустимой нагрузки на кровать не рекомендуется и может привести к поломкам кровати и оборудования и травмам пациента.

Кровать пригодна для многократного применения. При повторном использовании кровати необходимо протереть или продезинфицировать, а также провести инспекцию ее состояния.

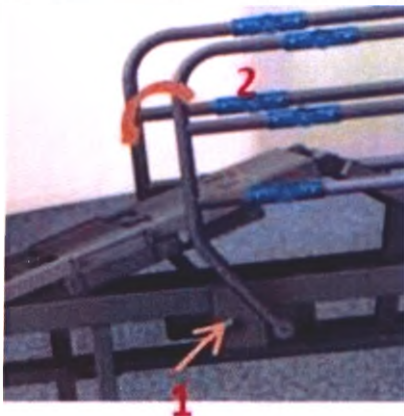
Описание основных функциональных элементов и основных частей Ролики с блокировкой по ходу движения

На концах ножек находятся два обычных ролика и два ролика с тормозами, расположенные по диагонали, что удобно для использования. Нажимая педаль вниз, ролики блокируются и предотвращают кровать от движения. Для передвижения и управления, отожмите рычаг тормоза вверх.



Складывающиеся боковые поручни

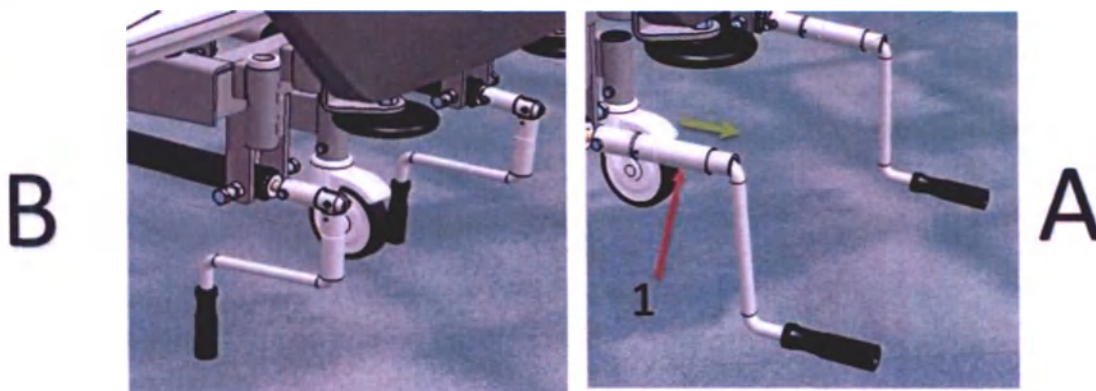
Поручни находятся по обе стороны кровати. При поднятии поручня, он займет свое наивысшее положение и останется в таком положении, до опускания. Чтобы опустить его, нажмите пластиковую кнопку (1) и потяните поручень вниз (2).



Коленчатые рычаги

Кровати оснащены двумя коленчатыми рычагами для изменения положений спинки и подколенной панели. Для использования, крутите рычаги по часовой стрелке, или в противоположном направлении. При использовании рычага, ручка свободно двигается (А). После использования, ее можно согнуть вниз под кровать, чтобы убрать ее во избежание травмы. Для этого, потяните наружу деталь 1, опустите ручку под кровать. Затем закрутите ее вверх (В). Чтобы достать, проделайте описанные выше шаги в обратном порядке.

Модель А401Р, кроме того, оснащена третьим коленчатым рычагом для придания прямого и обратного положения Тренделенбурга. При его вращении почасовой стрелке кровати придается прямое положение Тренделенбурга, при вращении в противоположную сторону – обратное положение Тренделенбурга. После использования, ее так же можно убрать вниз под кровать.



Телескопический трубчатый кронштейн

Кровати оснащены телескопическим трубчатым кронштейном для настройки положения ножной панели. Для настройки угла панели, поднимите ручку на конце кровати и поднимите нижнюю ножную панель. Удерживайте при достижении подходящего положения. Для возврата в горизонтальное положение, приподнимите панель с ручкой и потяните вниз.

Принадлежности

Принадлежностями являются опции или дополнительное оборудование, отдельно поставляемое покупателю, либо предустановленное на фабрике. Пользователь может запросить такое оборудование, обратившись в отдел послепродажного обслуживания компании.

1. Подъемный штатив (дугообразный турник) M66
2. Клипс для вытяжения M72
3. Четверной штатив ACIP 02, ACIP 03
4. Держатель дренажной бутылки M74
5. Крюк-держатель мочеприемника.
6. Стойка для внутривенных вливаний мобильная M69.
7. Тумбочка прикроватная M52.
8. Столик надкроватный ОВТ.

Подъемный штатив (дугообразный турник) M66

Дугообразный турник оказывает поддержку пациентам, которым трудно подниматься самим, при изменении положения тела в кровати. Для оптимального использования этот аксессуар больничной койки должен быть помещен по центру кровати. Пациент сможет схватиться за мягкую ручку, чтобы переместить себя в желаемое положение. Дугообразный турник имеет защитное противоцарапное долговечное порошковое покрытие и имеет настройки положения от 51 см до 67 см над плоскостью кровати.

Преимущества продукта:

Крепится непосредственно на край кровати
Мягкая ручка
легко настраивается по высоте
Долговечное порошковое
покрытие защищает от царапин

Идеально центрируется непосредственно над пациентом для простоты использования
Дугообразный турник помогает пациенту поменять положение тела в кровати. Идеально помещается непосредственно по центру кровати, пациент просто хватается за настраиваемую по высоте мягкую ручку, чтобы изменить свое местоположение.

Особенности дугообразного турника:

- Идеально центрируется непосредственно над пациентом для простоты использования
- Мягкая ручка легко настраивается по высоте
- Крепится непосредственно на край кровати
- Долговечное порошковое покрытие защищает от царапин



Подъемный штатив (дугообразный турник) М66

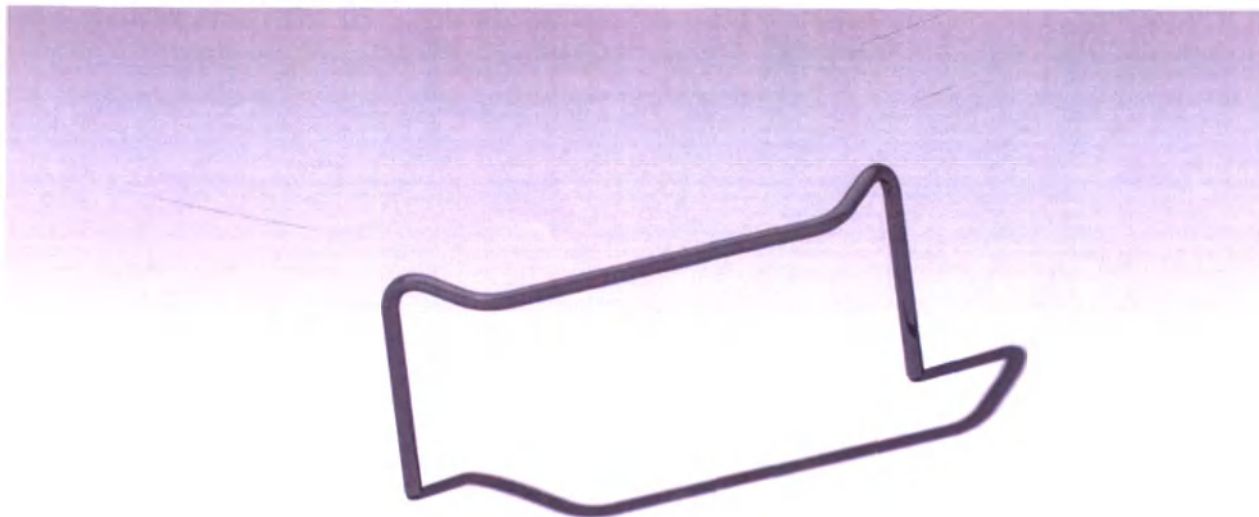
Клипс для вытяжения М72

На кровати имеются два гнезда для крепления клипсы для вытяжения.

Клипс для вытяжки переломов, с возможностью индивидуальной настройки и отдельно стоящим оборудованием для упрощенного использования вытяжки. Должны строго соблюдаться инструкции лечащего врача по выбору и установке для этого оборудования. Эти изделия могут использоваться в домашних условиях для большинства предписанных типов лечения. Полный комплект аксессуаров позволяет добавить шкивы, веса, вешалки и крюки для соответствия определенным потребностям вытяжки.

Прикрепляется к любой больничной койке у изголовья/изножья. Легкая сборка и снятие без инструментов.

Клипс для вытяжения М72



Четверной штатив

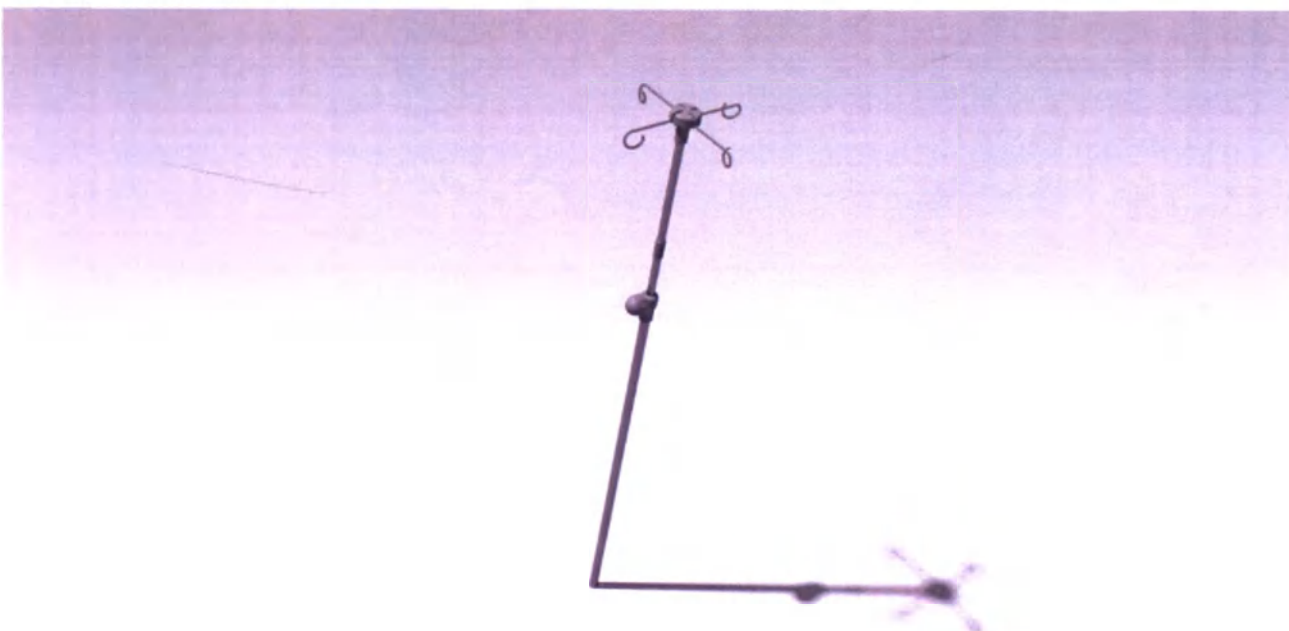
В кровати имеются четыре гнезда для установки четверного штатива, на каждом углу по 1. Четверной штатив или штатив для внутривенных вливаний является медицинским изделием, состоящим из трубчатой стойки штатива из тонкого железа и нержавеющей стали или пластика, с регулируемой высотой, и 4 держателями на верхнем конце штатива, на которые можно надежно повесить пакеты с лекарством или жидкостями. Предназначен для крепления емкостей и растворами для инфузионной терапии. Таким образом, действие силы тяжести гарантирует непрерывное поступление лекарства вниз через трубку капельницы в вену пациента.

Имеются два варианта исполнения штативов для кроватей: АСІР 02 (максимальная нагрузка 5 кг) и АСІР 03 (максимальная нагрузка 10 кг)

Четверной штатив АСІР 02

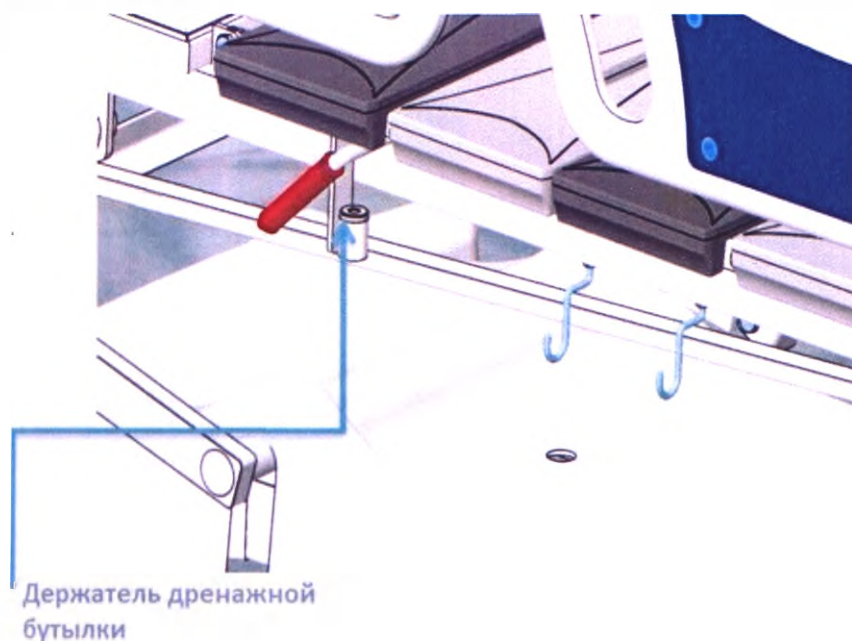


Четверной штатив АСІР 03



Держатель дренажной бутылки

На кровати имеются 2 места крепления держателя для дренажных бутылок, по 1 с каждой стороны.



Держатель для размещения дренажных бутылок Редона, повешенная на кровати. Из-за формы крюков, возможно повесить корзину на держателе для маленького аксессуара (рекомендуется для кроватей без изменения положения изножья), или на дополнительном выступе под сидением кровати (в этом положении доступ к средствам управления изменением положения изножья не ограничивается). Порошковое покрытие. Подходит для бутылок Редона с максимальным диаметром 13 см и максимальной высотой 15 см. Общая масса 0,5 кг.

Крюк-держатель мочеприемника

Крюк-держатель мочеприемника предназначен для подвешивания к кровати мешка мочеприемника при лечении больных с установленными мочевыводящими катетерами и нефростомами. Подходит для большинства типов мочеприемников.



Крюк-держатель мочеприемника

Столик надкроватьный ОВТ

Столик надкроватьный ОВТ предназначен для облегчения приема пищи пациентам. Техническая характеристика

- С полимерным покрытием
- Настраиваемая высота столешницы с пластмассовым рычагом
- Высокопрочная основа с трубой на 48
- Электростатическое порошковое покрытие
- Одинарные металлические ролики 35
- Максимальный вес 28 кг., масса – 12,6 кг.
- Общие размеры при максимальной высоте 800x440x1400
- Общие размеры при минимальной высоте 800x440x840

Для того, чтобы регулировать высоту столика, как показано на картинке, придерживайте столешницу рукой, затем потяните рычаг и откройте его. После того, как вы отрегулируете столешницу до нужной вам высоты, закройте рычаг, чтобы зафиксировать ее.



Стойка для внутривенных вливаний мобильная М69

Винтовая пластмассовая опора с пятью колесиками, простая в обращении, с максимальной нагрузкой до 10 кг и металлическими держателями, предназначена для крепления емкостей и растворов для инфузионной терапии.

Технические характеристики

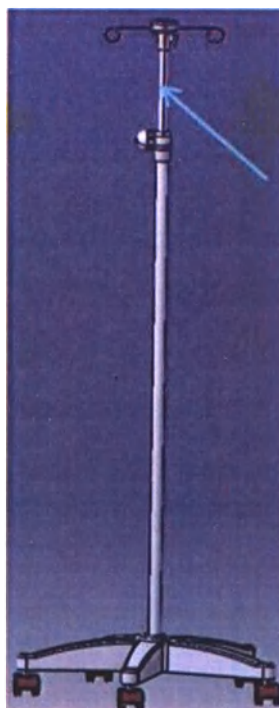
- Металлопластиковый фиксатор с 4 держателями
- Держатели сделаны из нержавеющей стали
- Возможность подвесить сразу 4 капельницы
- Настраиваемая высота
- 5 конечная основа из АБС-сополимера
- Электростатическое порошковое покрытие
- Двойные защелкивающиеся пластмассовые ролики
- 5 тормозов на колесиках для блокировки
- Общая масса 3,5 кг
- Общие размеры при максимальной высоте 630х630х2200
- Общие размеры при минимальной высоте 630х630х1300
- Основная труба сделана из нержавеющей стали с электростатическим порошковым покрытием
- Высота рычага - 120 см и 100 см высота внутренней трубы
- 5 винтов опоры сделаны из полипропилена

Функциональное описание

Чтобы регулировать высоту головки, как на первом рисунке, раскрутите рукой крепежный кронштейн, держащий трубу (рис. А), отрегулируйте трубку до желаемой высоты (перемещая вверх или вниз) затем плотно закрутите кронштейн для фиксации (Рис. В)



(Рис. А)



(Рис. В)

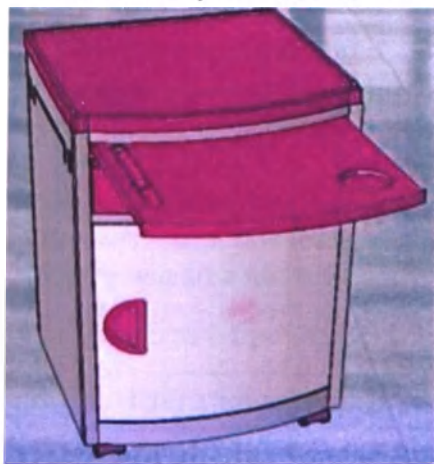
Тумбочка прикроватная М52

Тумбочка предназначена для хранения медицинского оборудования для пациента. Технические характеристики

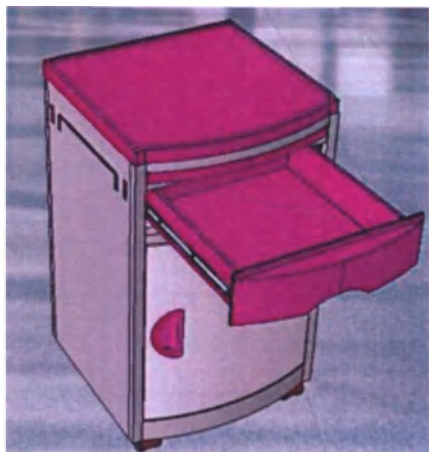
- Высокопрочный АБС пластмассовый корпус и настраиваемая крышка с гладкой поверхностью с пластмассовым рычагом
- Тумбочка имеет выдвижной ящик, отделение для хранения, выдвижной поднос, место для бутылок, место для полотенец и два дополнительных крючка с обеих сторон. Электростатичен.
- Двойные пластмассовые ролики
- Металлические шасси в основании, чтобы стабилизировать шкафчик
- Можно мыть и дезинфицировать

Общая масса 18,5 кг.

Чтобы выдвинуть поддон, нажмите на него, и он выдвинется наружу



Чтобы открыть ящик, потяните его наружу; чтобы отсоединить его от направляющей и одновременно от шкафчика, нажмите фиксатор и вытащите ящик.



Требования к техническому обслуживанию и ремонту

Перед использованием кровати SINA нуждаются в монтаже и установке. Установка осуществляется специалистами отдела послепродажного обслуживания компании, либо аккредитованных организаций.

Обратите внимание на следующее при установке кровати:

- I. Проверьте, что кровать на предмет поломки, вызванной транспортировкой. Убедитесь, что бамперы присутствуют.
- II. Сначала установите съемные части и аксессуары, описанные в предыдущей секции.
- III. За калибровку всех моделей отвечает сотрудник компании из отдела послепродажного обслуживания.

Не используйте изголовье и изножье кровати для транспортировки.

Техническая проверка

Проверьте кровать на наличие неисправностей. Удостоверьтесь, что все гайки и винты или другие болты закреплены и не отсутствуют.

Любое обслуживание или ремонт, кроме следующих должны выполняться только компетентным и обученным персоналом, одобренным Sina Hamd Aria. Ремонт и запчасти изделия должны быть затребованы согласно местному регламенту.

Периодические проверки

№	Шаги контроля	Период	Способ контроля
1	Боковые поручни	Раз в два года	Откройте и закройте каждый поручень несколько раз, чтобы убедиться, что петли и фиксаторы работают правильно. При необходимости, смажьте секцию блокировки. Следите за тем, чтобы поручни работали гладко и пластиковые соединения не ломались.
2	Механические подъемники	Ежегодно	Поверните коленчатые рычаги с обеих сторон. Убедитесь, что их соединения работают правильно. Смажьте пластиковую гайку
3	Поверхность	Ежегодно	Проверьте их внешний вид на предмет трещин.
4	Ролики и тормоза	Ежегодно	Нажмите тормоз ролика и толкните кровать вперед. Кровать не должна перемещаться.

Многократные перемещения, сборки и разборки, неправильное использование, а также длительное применение могут приводить к повреждениям, появлению дефектов и признаков износа, что может создавать опасность если не устранять такие дефекты вовремя.

В случае подозрения на наличие повреждения или неисправности, кровать должна быть немедленно выведена из эксплуатации или заменена неисправная часть.

Устранение неисправностей

Таблица ниже предлагает некоторые простые проверки и корректирующие действия. Если с помощью этих действий вам не удастся решить проблему, свяжитесь с представителем послепродажного обслуживания.

ПОЛОМКА	ПРИЧИНА	ОТЛАДКА
Кровать не фиксируется на месте	Тормоза отключены Тормоза не работают	Используйте тормоз ролика Замените ролик
Углы спинки и подколенной секции не меняются из верхнего положения	Коленный рычаг заблокировался (либо сильно выдвинут, либо из-за применения чрезмерной силы)	Потрясите ручку несколько раз и спокойно поверните ее
Углы спинки и подколенной секции не меняются из нижнего положения	Износилась гайка ПА66 подъемника	Замените коленчатый рычаг
Угол ножной секции не меняется из нижнего положения	Телескопический трубчатый кронштейн сломался из-за износа или поломки внутри механизма	Замените телескопический трубчатый кронштейн Смажьте
Складывающиеся боковые панели не работают	Разболталась или вышла из строя пластиковая кнопка	Замените пластиковую кнопку

Информация о стерильном состоянии медицинского изделия Кровати SINA не содержат стерильных или стерилизуемых компонентов.

Очистка и дезинфекция

Предупреждения:

- Перед уборкой, отсоедините кровать от источника питания
- Всегда пользуйтесь защитной одеждой и перчатками во время уборки

Эти инструкции также относятся к аксессуарам, но не к матрасам.

Вытрите все поверхности мягкой тканью, увлажненной в горячей воде и мягким моющим средством (или рекомендуемым изготовителем моющим раствором). Особенно уделите внимание труднодоступным местам и пыли.

Промойте чистой водой и высушите бумажными полотенцами.

Дайте вымытым частям высохнуть прежде, чем заменить матрас.

Внимание!

Не используйте моющие растворы с содержанием алкоголя, бензина или веществ с содержанием бензиновой пленки

Перечень и описание материалов медицинского изделия, вступающих в непосредственный или опосредованный контакт с организмом пациента (телом человека)

№	Название	Материалы	Марка материалов	Изготовитель
1	Спинка кровати	Материал Полиэтилен (ПЭ)	HB 0035	iTech Polymer Co.
2	Основание под матрас	Материал Полиэтилен (ПЭ)	HB 0035	iTech Polymer Co.
3	Ручка подъемника	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
4	Труба	Материал - ST37 с Электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
5	двойная петля	Материал пластик (DIN EN ISO 1873 ПП)	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
6	Изголовье	Материал - ПЭ	HB 0035	iTech Polymer Co.
7	Белое пластиковое отверстие концевой части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
8	Пластиковая белая заглушка концевой части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
9	Белое пластиковое отверстие фронтальной части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
10	Пластиковая белая заглушка фронтальной части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
11	Боковая кнопка	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.

Принадлежности:

№	Название	Материалы	Марка материалов	Изготовитель
1	Дугообразный турник	Материал – полипропилен	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
2	Пластиковый держатель четверного штатива	Материал – полипропилен	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
3	Винт	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
4	Труба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
5	Труба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
6	Шайба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co..
7	Винт	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
8	Пластиковые дверцы шкафчика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
9	Ручка дверцы шкафчика	Материал - Полиэтилен (ПЭ)	HB0035	iTech Polymer Co.
10	Пластиковый ящик	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.

11	Фронтальная часть ящика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
12	Пластиковая ручка шкафчика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
13	Надкроватный столик	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
14	Замок	Материал - полиамид	PA66	KOPLA Co., L.t.d

Условия хранения

Оборудование должно храниться в чистом, сухом и проветриваемом помещении.

Температура окружающей среды от - 30 ° С до 70 °

С Относительная влажность 10% - 75% Давление

воздуха 50 кПа - 106 кПа

Условия транспортировки

Избегайте ударов во время транспортировки изделия. Не бросать при разгрузке! Чтобы защитить изделие наилучшим образом, упакуйте его аналогично его оригинальной упаковке.

Температура окружающей среды от - 30 ° С до 70 °

С Относительная влажность 10% - 75% Давление

воздуха 50 кПа - 106 кПа

Сроки годности

Полезный срок службы кровати, предусмотренный службой постпродажного обслуживания, составляет 10 лет. Этот период включает в себя гарантийное и послепродажное обслуживание.

Утилизация

Утилизация осуществляется в порядке, предусмотренном СанПиН 2.1.7.2790 для отходов класса А.

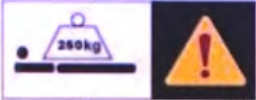
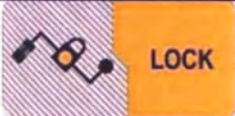
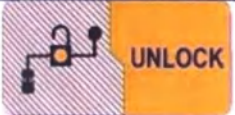
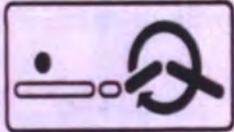
Утилизируйте кровати и их компоненты по истечении срока их службы в соответствии с местными правилами. Для получения дополнительной информации по утилизации или переработке обратитесь в местные органы власти.

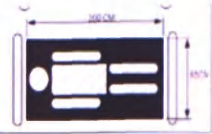
По вопросам надлежащей утилизации изделий, обратитесь в службу поддержки клиентов SINA или к уполномоченному представителю.

Перечень применяемых стандартов

ISO 15223-2:2010	Медицинские изделия - Символы для использования на маркировке медицинских изделий, маркировка и информация предоставляются Часть 1: Общие требования
BS EN ISO 14971:2012	Медицинские изделия - Применение управления рисками к Медицинским изделиям
EN ISO 13485:2012	Медицинские изделия - Системы контроля качества - Требования для регулирующих целей
ISO 9001:2008	Системы контроля качества - Требования

Описание символов

	Следуйте рабочим инструкциям
	Общий предупреждающий знак. Обратитесь к инструкциям
	Маркировка соответствия нормам ЕС
	Максимальная безопасная нагрузка на кровать 250 кг
	Этикетка блокировки (расположена рядом с коленчатым рычагом)
	Этикетка разблокировки (расположена рядом с коленчатым рычагом)
	Прямое и обратное положение Тренделенбурга
	Настройка положения коленей
	Настройка положения спинки
	Предупреждающая этикетка (рядом с боковыми поручнями)

QC Pass Date : Controller :	Этикетка контроля качества (на транспортной коробке)
	Знак "SINA"
	Символ габариты матраса

Пример маркировки для РФ на примере Кровать медицинская функциональная механическая А401Р:



Образец маркировки составляющих частей:

Четверной штатив ACIP 02



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

Стойка для внутривенных вливаний мобильная M69



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



Вес 3,5 кг



03.08.2017

заводской номер 162748

максимальная нагрузка до 10 кг

Тумбочка прикроватная M52



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

заводской номер 162296

Вес 18,5 кг

Столик надкроватный ОВТ



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



Вес 12,6 кг



03.08.2017

заводской номер 162610

габ. размеры (макс), мм 800x440x1400

Подъемный штатив (дугообразный турник) М66



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



Клипс для вытяжения М72



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



Держатель дренажной бутылки М74



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



вес 0,5 кг

Крюк-держатель мочеприемника



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

заводской номер 165433



Гарантийные обязательства

Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение 2-х лет со дня продажи изделия и включает себя бесплатную замену неисправных деталей и работу по устранению заводского дефекта. Гарантия распространяется при предоставлении товарных документов и письменной рекламации.

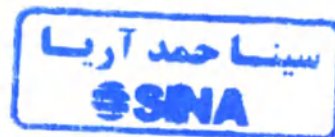
Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

- Механические повреждения.
- Дефекты, возникшие в результате естественного износа изделия или его несоответствующего использования.

Настоящая гарантия не распространяется на изделия, если недостатки в нем возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования или хранения, действия третьих лиц или непреодолимой силы.

Руководство по эксплуатации

Кровать медицинская функциональная механическая А301Р
производства компании Sina Hamd Aria, Иран



2021

Кровать медицинская функциональная механическая А301Р:

1. Кровать медицинская функциональная механическая А301Р.
2. Столик надкроватный ОВТ (при необходимости).
3. Стойка для внутривенных вливаний мобильная М69 (при необходимости).
4. Тумбочка прикроватная М52 (при необходимости).
5. Подъемный штатив (дугообразный турник) М66 (при необходимости).
6. Клипс для вытяжения М72 (при необходимости).
7. Четверной штатив АСІР 02 (при необходимости).
8. Четверной штатив АСІР 03 (при необходимости).
9. Держатель дренажной бутылки М74 (при необходимости).
10. Крюк-держатель мочеприемника (при необходимости).
11. Руководство по эксплуатации.

Производитель:

SINA HAMD ARIA Co.

(СИНА ХАМД АРИА Ко.)

Iran, city Tabriz, Valiasr st., Razi Shargi, d.7/

Иран, Восточно-Азербайджанская провинция, город Табриз, ул. Валиаср, ул. Рази Шарги, дом 7

Тел.: +0098 413 4329241-2

Факс: +0098 413 4329243

www.sinabed.com

info@sinabed.com

Уполномоченный представитель производителя на территории Российской Федерации:

Общество с ограниченной ответственностью «СИНА», ООО «СИНА»

108811, г.Москва, 22й километр Киевского шоссе, п.Московский, домовл. 4, стр. 1, офис 432

ИНН 7751079303

Тел.: +7 (916) 693 1915,

souda@sinabed.com

Общая информация

- Пожалуйста, прочитайте данное Руководство с особым вниманием к любым предупреждениям и предостережениям.
- Компания SINA не несет ответственность за любые повреждения и эксплуатационные ошибки, вызванные в результате неправильного использования кроватей или прямого нарушения требований данного Руководства при эксплуатации.

Безопасность

- Всегда используйте матрас подходящего размера и типа.
- Используя кровать, убедитесь, что нет никакого препятствия, такого как мебель около кровати. Убедитесь, что кабели питания и пульта управления не подвергнутся повреждению.
- Перед использованием кровати, убедитесь, что пациент положен на кровать правильно, чтобы предотвратить потерю равновесия.
- В состоянии фиксации всегда применяйте тормоза.

- Когда пациент будет находиться без сиделки, устанавливайте высоту кровати на минимуме.
- Когда пациент будет находиться без сиделки, все функции кровати должны быть заблокированы через ОКП компетентным человеком.
- Упомянутые рекомендации должны быть доступными для просмотра.
- Максимальная безопасная рабочая нагрузка для кровати 250 кг.
- При регулировке кровати необходимо следить за тем, чтобы конечности пациентов, пользователей или других лиц не находились под секциями или ложем, поскольку возможен их захват с последующим травмированием.
- Для защиты пациентов от автоматической регулировки необходимо всегда блокировать регулировку спинной и бедренной секций на пульте ОКП, когда боковые ограждения подняты (иначе есть риск зажатия и придавливания конечностей).
- При использовании вспомогательного оборудования всегда необходимо проверять следующее: вспомогательное оборудование не создает сдавливающих или срезающих зон, представляющих опасность для пациента при регулировке спинной и бедренной секций.
- Перед перемещением кровати убедиться в том, что кабель питания не будет растянут, придавлен колесом или поврежден каким-либо другим способом. При перемещении кровати кабель должен быть зафиксирован в держателях (кронштейнах).
- Во избежание повреждений убедиться в том, что никакие препятствия, как, к примеру, мебель или скошенный потолок, не мешают регулировке.

Назначение

Кровати производства компании SINA предназначены к использованию в стационарных отделениях, отделениях неотложной помощи, отделениях специального ухода, отделениях интенсивной терапии и реанимационных отделениях, а также для ухода за больными в домашних условиях. Кровати SINA отвечают различным потребностям пациентов, медицинского персонала и лиц, ухаживающих за больными в медицинских учреждениях и домашних условиях.

Кровати SINA сконструированы таким образом, чтобы оказывать помощь медицинскому персоналу в обеспечении безопасности пациентов, удобстве позиционирования и транспортировки. Разнообразие этих кроватей обеспечивает свободу выбора в соответствии с их требованиями.

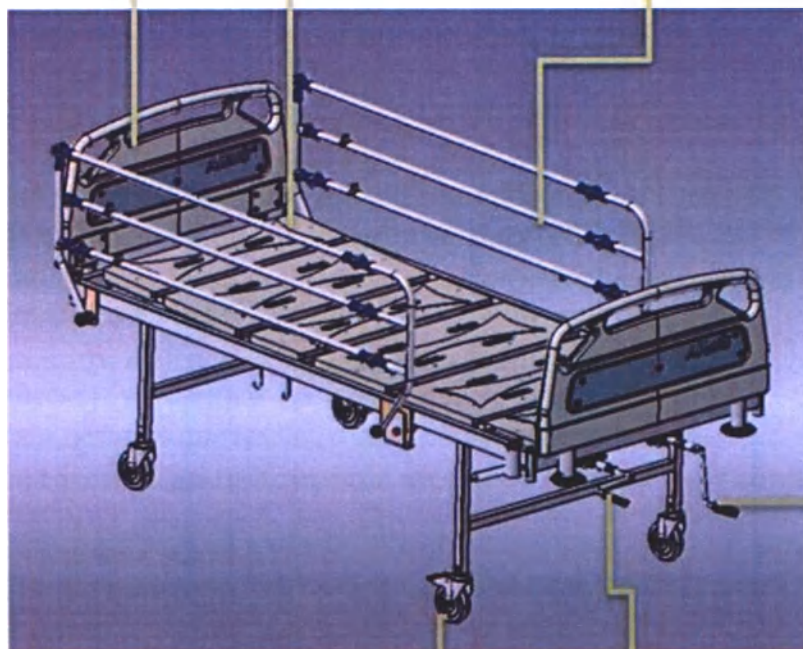
Кровати SINA оказывают поддержку в интенсивной терапии критических состояний и справляются с любыми сложными ситуациями, в том числе при лечении длительно неподвижных больных. Кровати SINA интуитивно и эффективно облегчают уход за пациентами во время дополнительной диагностики.

Описание устройства

Съемные
изголовье/
изножье

Трехсоставная подложка
для матраса

Складывающиеся боковые
поручни



Коленный рычаг для
настройки
положения спинки

отдельно
блокируемые ролики

Коленный рычаг для
настройки положения
подколенной панели

Функциональные характеристики

Кровати SINA A301P для ухода за больными обладают четырехсекционной пластиковой основой под матрас, металлическими вставками в панели изголовья, пластиковыми складывающимися боковыми поручнями, рычагами регулировки и гладкими роликами, особенности, которые учитывались при разработке для удобства пациентов и быстрого контроля со стороны медицинского персонала.

- Четырехсекционная, с тремя шарнирами
- Двухслойная пластиковая поверхность из АБС 4мм, массивное основание с усиленным шасси
- Две гладкие рукоятки для регулировки спинки и подъема ножной секции
- Подъемник с механическим и системой свободного хода
- Складная подъемная рукоятка подъема и антифрикционные пластиковые гайки внутри подъемника
- Ручной механизм изменения угла наклона подножной секции с телескопическим трубчатым кронштейном
- Моющиеся и дезинфицируемые, с вентилируемым матрасом
- Съемные эргономичные пластиковые изголовье / изножье, усиленные металлическими пластинами, для транспортировки / подсоединения.
- Профиль основания 30x50 ST37
- Четыре ролика диаметром 125 мм с двумя независимыми тормозными системами.
- Четыре заменяемых резиновых бампера на каждом углу
- Электростатическое порошковое покрытие

Технические характеристики

	A301P
Общие размеры, мм	2170 x 990
Платформа матраса, мм	2000x900
Высота, мм	580
Угол спинки	0-85 °
Угол подколенной панели	0-35 °
Настройка подножной панели	Кронштейн телескопического держателя
Ролики	Отдельная блокировка
Система настройки положений	Ручная
Четверной штатив	+
Изголовье/изножье	Съемный пластиковый изголовье / подножка, с металлической пластиной шасси
Общий вес	86 кг
Максимальная безопасная рабочая нагрузка	250 кг
Прямое/обратное положение Тренделенбурга	-
Стандарты	ISO 13485 ISO 9001:2008 EN 980 EN ISO 14971:2012 ISO 15223-2:2010 CE

Ограничения в применении

Безопасная рабочая нагрузка на кровать составляет 170 кг.

Максимально допустимая рабочая нагрузка на кровать составляет 250 кг. Превышение максимально допустимой нагрузки на кровать не рекомендуется и может привести к поломкам кровати и оборудования и травмам пациента.

Кровать пригодна для многократного применения. При повторном использовании кровати необходимо протереть или продезинфицировать, а также провести инспекцию ее состояния.

Описание основных функциональных элементов и основных

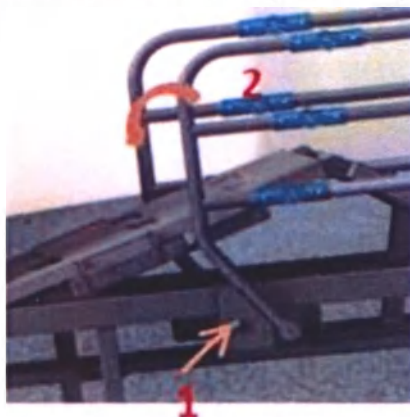
частей Ролики с блокировкой по ходу движения

На концах ножек находятся два обычных ролика и два ролика с тормозами, расположенные по диагонали, что удобно для использования. Нажимая педаль вниз, ролики блокируются и предотвращают кровать от движения. Для передвижения и управления, отожмите рычаг тормоза вверх.



Складывающиеся боковые поручни

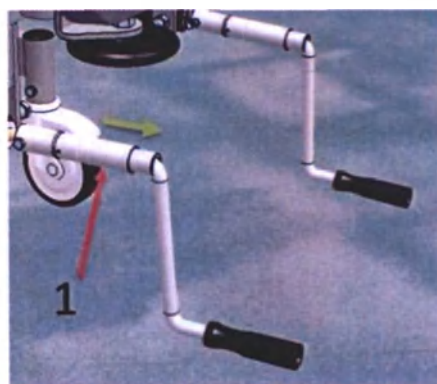
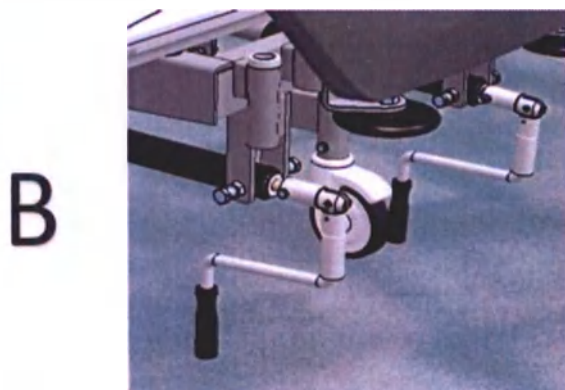
Поручни находятся по обе стороны кровати. При поднятии поручня, он займет свое наивысшее положение и останется в таком положении, до опускания. Чтобы опустить его, нажмите пластиковую кнопку (1) и потяните поручень вниз (2).



Коленчатые рычаги

Кровати оснащены двумя коленчатыми рычагами для изменения положений спинки и подколенной панели. Для использования, крутите рычаги по часовой стрелке, или в противоположном направлении. При использовании рычага, ручка свободно движется (А). После использования, ее можно согнуть вниз под кровать, чтобы убрать ее во избежание травмы. Для этого, потяните наружу деталь 1, опустите ручку под кровать. Затем закрутите ее вверх (В). Чтобы достать, сделайте описанные выше шаги в обратном порядке.

Модель А401Р, кроме того, оснащена третьим коленчатым рычагом для придания прямого и обратного положения Тренделенбурга. При его вращении по часовой стрелке кровати придается прямое положение Тренделенбурга, при вращении в противоположную сторону – обратное положение Тренделенбурга. После использования, ее так же можно убрать вниз под кровать.



Телескопический трубчатый кронштейн

Кровати оснащены телескопическим трубчатым кронштейном для настройки положения ножной панели. Для настройки угла панели, поднимите ручку на конце кровати и поднимите нижнюю ножную панель. Удерживайте при достижении подходящего положения. Для возврата в горизонтальное положение, приподнимите панель с ручкой и потяните вниз.

Составляющие кровати

Принадлежностями являются опций или дополнительным, отдельно поставляемое покупателю, либо предустановленное на фабрике. Пользователь может запросить такое оборудование, обратившись в отдел послепродажного обслуживания компании.

1. Подъемный штатив (дугообразный турник) M66
2. Клипс для вытяжения M72
3. Четверной штатив ACIP 02, ACIP 03
4. Держатель дренажной бутылки M74
5. Крюк-держатель мочеприемника.
6. Стойка для внутривенных вливаний мобильная M69.
7. Тумбочка прикроватная M52.
8. Столик надкроватный OBT.

Подъемный штатив (дугообразный турник) M66

Дугообразный турник оказывает поддержку пациентам, которым трудно подниматься самим, при изменении положения тела в кровати. Для оптимального использования этот аксессуар больничной койки должен быть помещен по центру кровати. Пациент сможет схватиться за мягкую ручку, чтобы переместить себя в желаемое положение. Дугообразный турник имеет защитное противоцарапное долговечное порошковое покрытие и имеет настройки положения от 51 см до 67 см над плоскостью кровати.

Преимущества продукта:

Крепится непосредственно на край кровати Мягкая ручка легко настраивается по высоте Долговечное порошковое покрытие защищает от царапин

Идеально центрируется непосредственно над пациентом для простоты использования

Дугообразный турник помогает пациенту поменять положение тела в кровати. Идеально помещается непосредственно по центру кровати, пациент просто хватается за настраиваемую по высоте мягкую ручку, чтобы изменить свое местоположение. Особенности дугообразного турника:

- Идеально центрируется непосредственно над пациентом для простоты использования
- Мягкая ручка легко настраивается по высоте
- Крепится непосредственно на край кровати
- Долговечное порошковое покрытие защищает от царапин

Подъемный штатив (дугообразный турник) M66



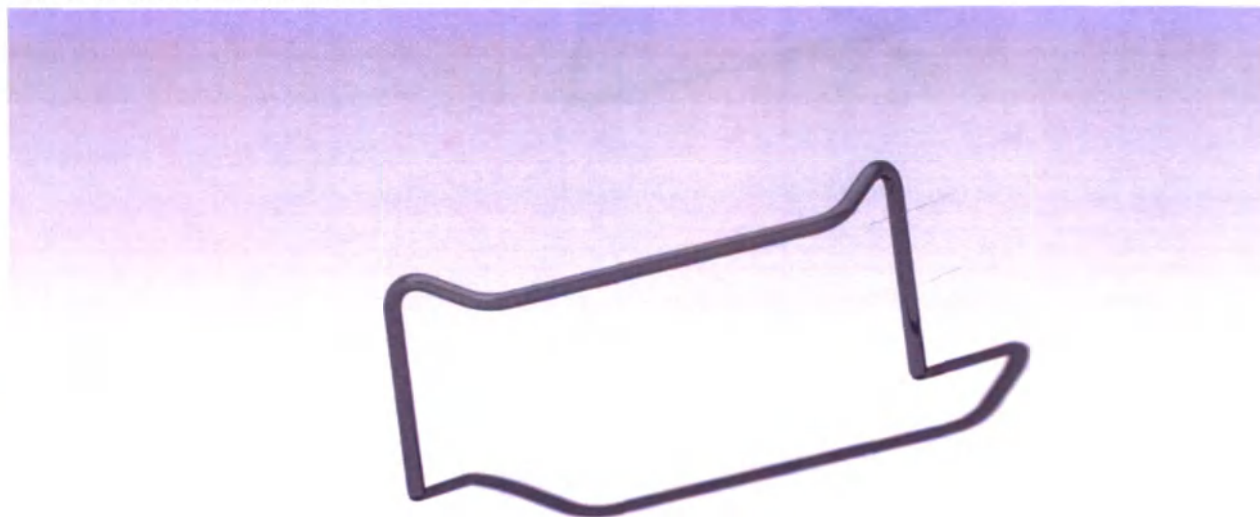
Клипс для вытяжения М72

На кровати имеются два гнезда для крепления клипсы для вытяжения.

Клипс для вытяжки переломов, с возможностью индивидуальной настройки и отдельно стоящим оборудованием для упрощенного использования вытяжки. Должны строго соблюдаться инструкции лечащего врача по выбору и установке для этого оборудования. Эти изделия могут использоваться в домашних условиях для большинства предписанных типов лечения. Полный комплект аксессуаров позволяет добавить шкивы, веса, вешалки и крюки для соответствия определенным потребностям вытяжки.

Прикрепляется к любой больничной койке у изголовья/изножья. Легкая сборка и снятие без инструментов.

Клипс для вытяжения М72



Четверной штатив

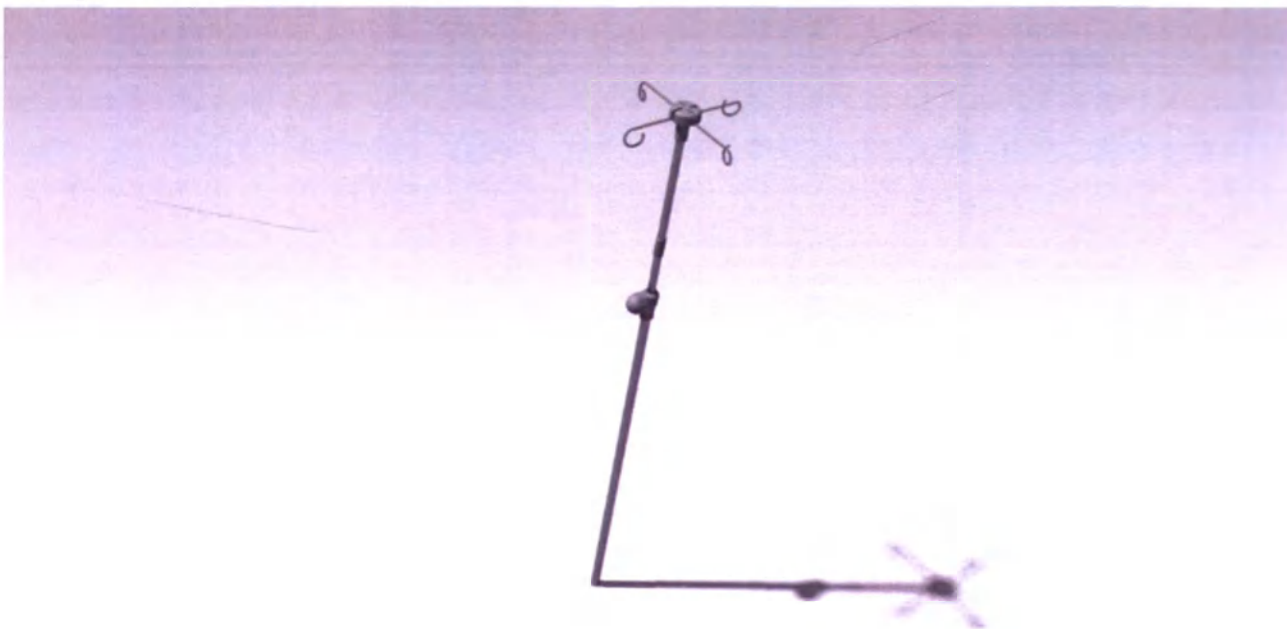
В кровати имеются четыре гнезда для установки четверного штатива, на каждом углу по 1. Четверной штатив или штатив для внутривенных вливаний является медицинским изделием, состоящим из трубчатой стойки штатива из тонкого железа и нержавеющей стали или пластика, с регулируемой высотой, и 4 держателями на верхнем конце штатива, на которые можно надежно повесить пакеты с лекарством или жидкостями. Предназначен для крепления емкостей и растворов для инфузионной терапии. Таким образом, действие силы тяжести гарантирует непрерывное поступление лекарства вниз через трубку капельницы в вену пациента.

Имеются два варианта исполнения штативов для кроватей: АСІР 02 (максимальная нагрузка 5 кг) и АСІР 03 (максимальная нагрузка 10 кг)

Четверной штатив АСІР 02

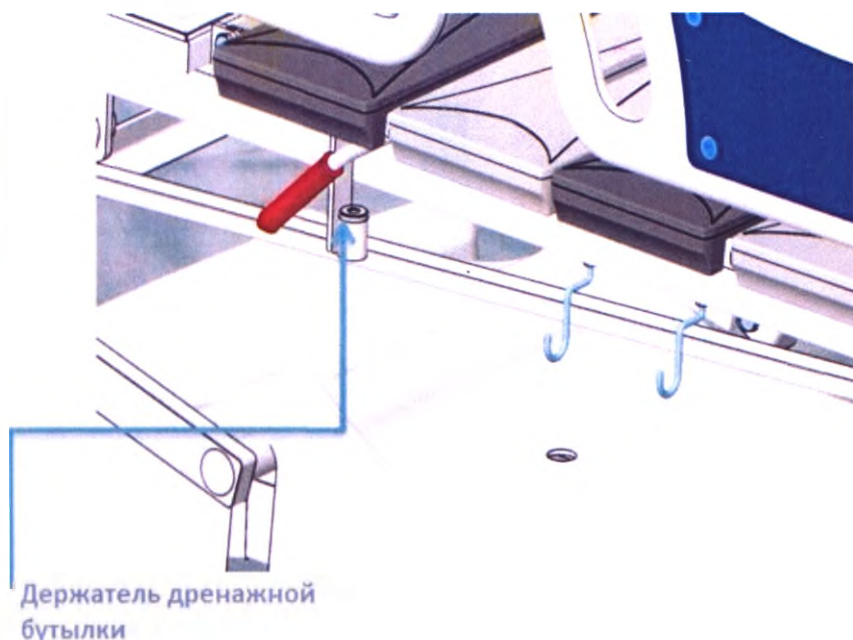


Четверной штатив АСІР 03



Держатель дренажной бутылки

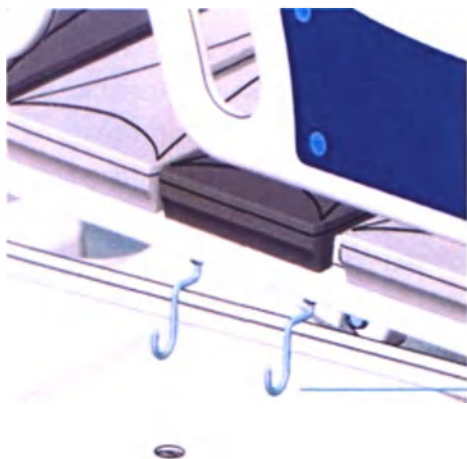
На кровати имеются 2 места крепления держателя для дренажных бутылок, по 1 с каждой стороны.



Держатель для размещения дренажных бутылок Редона, повешенная на кровати. Из-за формы крюков, возможно повесить корзину на держателе для маленького аксессуара (рекомендуется для кроватей без изменения положения изножья), или на дополнительном выступе под сидением кровати (в этом положении доступ к средствам управления изменением положения изножья не ограничивается). Порошковое покрытие. Подходит для бутылок Редона с максимальным диаметром 13 см и максимальной высотой 15 см. Общая масса 0,5 кг.

Крюк-держатель мочеприемника

Крюк-держатель мочеприемника предназначен для подвешивания к кровати мешка мочеприемника при лечении больных с установленными мочевыводящими катетерами и нефростомами. Подходит для большинства типов мочеприемников.



Крюк-держатель мочеприемника

Столик надкроватный ОВТ

Столик надкроватный ОВТ предназначен для облегчения приема пищи пациентам. Техническая характеристика

- С полимерным покрытием
- Настраиваемая высота столешницы с пластмассовым рычагом
- Высокопрочная основа с трубой на 48
- Электростатическое порошковое покрытие
- Одинарные металлические ролики 35
- Максимальный вес 28 кг., масса – 12,6 кг.
- Общие размеры при максимальной высоте, мм 800x440x1400
- Общие размеры при минимальной высоте, мм 800x440x840

Для того, чтобы регулировать высоту столика, как показано на картинке, придерживайте столешницу рукой, затем потяните рычаг и откройте его. После того, как вы отрегулируете столешницу до нужной вам высоты, закройте рычаг, чтобы зафиксировать ее.



Стойка для внутривенных вливаний мобильная М69

Винтовая пластмассовая опора с пятью колесиками, простая в обращении, с максимальной нагрузкой до 10 кг и металлическими держателями, предназначена для крепления емкостей и растворами для инфузионной терапии.

Технические характеристики

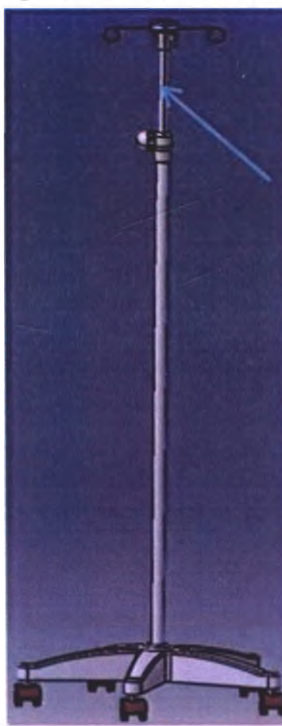
- Металлопластиковый фиксатор с 4 держателями
- Держатели сделаны из нержавеющей стали
- Возможность подвесить сразу 4 капельницы
- Настраиваемая высота
- 5 конечная основа из АБС-сополимера
- Электростатическое порошковое покрытие
- Двойные защелкивающиеся пластмассовые ролики
- 5 тормозов на колесиках для блокировки
- Общая масса 3,5 кг
- Общие размеры при максимальной высоте 630х630х2200
- Общие размеры при минимальной высоте 630х630х1300
- Основная труба сделана из нержавеющей стали с электростатическим порошковым покрытием
- Высота рычага - 120 см и 100 см высота внутренней трубы
- 5 винтов опоры сделаны из полипропилена

Функциональное описание

Чтобы регулировать высоту головки, как на первом рисунке, раскрутите рукой крепежный кронштейн, держащий трубу (рис. А), отрегулируйте трубку до желаемой высоты (перемещая вверх или вниз) затем плотно закрутите кронштейн для фиксации (Рис. В)



(Рис. А)



(Рис. В)

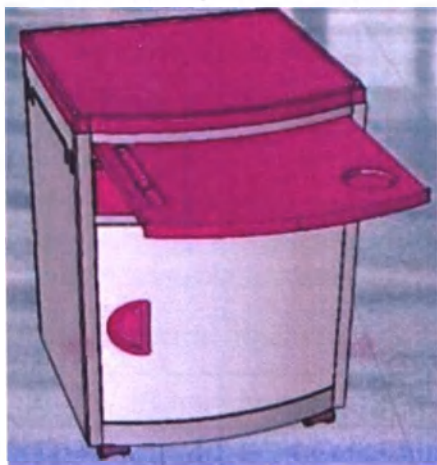
Тумбочка прикроватная М52

Тумбочка предназначена для хранения медицинского оборудования для пациента. Технические характеристики

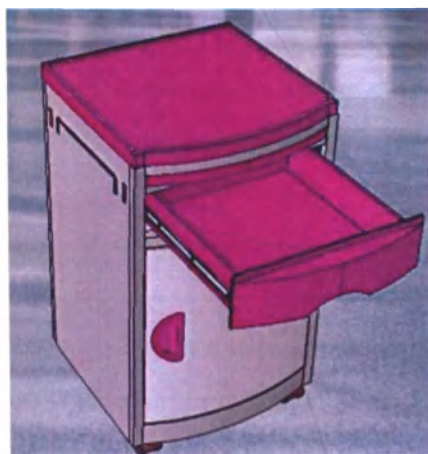
- Высокопрочный АБС пластмассовый корпус и настраиваемая крышка с гладкой поверхностью с пластмассовым рычагом
- Тумбочка имеет выдвижной ящик, отделение для хранения, выдвижной поднос, место для бутылок, место для полотенец и два дополнительных крючка с обеих сторон. Электростатичен.
- Двойные пластмассовые ролики
- Металлические шасси в основании, чтобы стабилизировать шкафчик
- Можно мыть и дезинфицировать

Общая масса 18,5 кг.

Чтобы выдвинуть поддон, нажмите на него, и он выдвинется наружу



Чтобы открыть ящик, потяните его наружу; чтобы отсоединить его от направляющей и одновременно от шкафчика, нажмите фиксатор и вытащите ящик.



Требования к техническому обслуживанию и ремонту

Перед использованием кровати SINA нуждаются в монтаже и установке. Установка осуществляется специалистами отдела послепродажного обслуживания компании, либо аккредитованных организаций.

Обратите внимание на следующее при установке кровати:

- I. Проверьте, что кровать на предмет поломки, вызванной транспортировкой. Убедитесь, что бамперы присутствуют.
- II. Сначала установите съемные части и аксессуары, описанные в предыдущей секции.
- III. За калибровку всех моделей отвечает сотрудник компании из отдела послепродажного обслуживания.

Не используйте изголовье и изножье кровати для транспортировки.

Техническая проверка

Проверьте кровать на наличие неисправностей. Удостоверьтесь, что все гайки и винты или другие болты закреплены и не отсутствуют.

Любое обслуживание или ремонт, кроме следующих должны выполняться только компетентным и обученным персоналом, одобренным Sina Hamd Agia. Ремонт и запчасти изделия должны быть затребованы согласно местному регламенту.

Периодические проверки

№	Шаги контроля	Период	Способ контроля
1	Боковые поручни	Раз в два года	Откройте и закройте каждый поручень несколько раз, чтобы убедиться, что петли и фиксаторы работают правильно. При необходимости, смажьте секцию блокировки. Следите за тем, чтобы поручни работали гладко и пластиковые соединения не ломались.
2	Механические подъемники	Ежегодно	Поверните коленчатые рычаги с обеих сторон. Убедитесь, что их соединения работают правильно. Смажьте пластиковую гайку
3	Поверхность	Ежегодно	Проверьте их внешний вид на предмет трещин.
4	Ролики и тормоза	Ежегодно	Нажмите тормоз ролика и толкните кровать вперед. Кровать не должна перемещаться.

Многократные перемещения, сборки и разборки, неправильное использование, а также длительное применение могут приводить к повреждениям, появлению дефектов и признаков износа, что может создавать опасность если не устранять такие дефекты вовремя.

В случае подозрения на наличие повреждения или неисправности, кровать должна быть немедленно выведена из эксплуатации или заменена неисправная часть.

Устранение неисправностей

Таблица ниже предлагает некоторые простые проверки и корректирующие действия. Если с помощью этих действий вам не удастся решить проблему, свяжитесь с представителем послепродажного обслуживания.

ПОЛОМКА	ПРИЧИНА	ОТЛАДКА
Кровать не фиксируется на месте	Тормоза отключены Тормоза не работают	Используйте тормоз ролика Замените ролик
Углы спинки и подколенной секции не меняются из верхнего положения	Коленный рычаг заблокировался (либо сильно выдвинут, либо из-за применения чрезмерной силы)	Потрясите ручку несколько раз и спокойно поверните ее
Углы спинки и подколенной секции не меняются из нижнего положения	Износилась гайка ПА66 подъемника	Замените коленчатый рычаг
Угол ножной секции не меняется из нижнего положения	Телескопический трубчатый кронштейн сломался из-за износа или поломки внутри механизма	Замените телескопический трубчатый кронштейн Смажьте
Складывающиеся боковые панели не работают	Разболталась или вышла из строя пластиковая кнопка	Замените пластиковую кнопку

Информация о стерильном состоянии медицинского изделия Кровати SINA не содержат стерильных или стерилизуемых компонентов.

Очистка и дезинфекция

Предупреждения:

- Перед уборкой, отсоедините кровать от источника питания
- Всегда пользуйтесь защитной одеждой и перчатками во время уборки

Эти инструкции также относятся к аксессуарам, но не к матрасам.

Вытрите все поверхности мягкой тканью, увлажненной в горячей воде и мягким моющим средством (или рекомендуемым изготовителем моющим раствором). Особенно уделите внимание труднодоступным местам и пыли.

Промойте чистой водой и высушите бумажными полотенцами.

Дайте вымытым частям высохнуть прежде, чем заменить матрас.

Внимание!

Не используйте моющие растворы с содержанием алкоголя, бензина или веществ с содержанием бензиновой пленки

Перечень и описание материалов медицинского изделия, вступающих в непосредственный или опосредованный контакт с организмом пациента (телом человека)

№	Название	Материалы	Марка материалов	Изготовитель
1	Спинка кровати	Материал Полиэтилен (ПЭ)	HB 0035	iTech Polymer Co.
2	Основание под матрас	Материал Полиэтилен (ПЭ)	HB 0035	iTech Polymer Co.
3	Ручка подъемника	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
4	Труба	Материал - ST37 с Электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
5	двойная петля	Материал пластик (DIN EN ISO 1873 ПП)	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
6	Изголовье	Материал - ПЭ	HB 0035	iTech Polymer Co.
7	Белое пластиковое отверстие концевой части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
8	Пластиковая белая заглушка концевой части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
9	Белое пластиковое отверстие фронтальной части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
10	Пластиковая белая заглушка фронтальной части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
11	Боковая кнопка	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.

Принадлежности:

№	Название	Материалы	Марка материалов	Изготовитель
1	Дугообразный турник	Материал – полипропилен	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
2	Пластиковый держатель четверного штатива	Материал – полипропилен	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
3	Винт	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
4	Труба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
5	Труба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
6	Шайба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co..
7	Винт	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
8	Пластиковые дверцы шкафчика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
9	Ручка дверцы шкафчика	Материал - Полиэтилен (ПЭ)	HB0035	iTech Polymer Co.
10	Пластиковый ящик	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
11	Фронтальная часть ящика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.

12	Пластиковая ручка шкафчика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
13	Надкроватный столик	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
14	Замок	Материал - полиамид	PA66	KOPLA Co., L.t.d

Условия хранения

Оборудование должно храниться в чистом, сухом и проветриваемом помещении. Температура окружающей среды от - 30 ° С до 70 ° С

Относительная влажность 10% - 75% Давление воздуха 50 кПа - 106 кПа

Условия транспортировки

Избегайте ударов во время транспортировки изделия. Не бросать при разгрузке! Чтобы защитить изделие наилучшим образом, упакуйте его аналогично его оригинальной упаковке.

Температура окружающей среды от - 30 ° С до 70 ° С

Относительная влажность 10% - 75% Давление воздуха 50 кПа - 106 кПа

Сроки годности

Полезный срок службы кровати, предусмотренный службой постпродажного обслуживания, составляет 10 лет. Этот период включает в себя гарантийное и послепродажное обслуживание.

Утилизация

Утилизация осуществляется в порядке, предусмотренном СанПиН 2.1.7.2790 для отходов класса А.

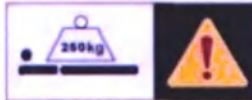
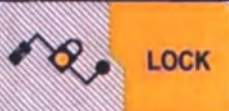
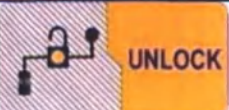
Утилизируйте кровати и их компоненты по истечении срока их службы в соответствии с местными правилами. Для получения дополнительной информации по утилизации или переработке обратитесь в местные органы власти.

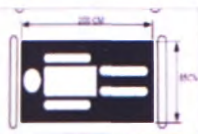
По вопросам надлежащей утилизации изделий, обратитесь в службу поддержки клиентов SINA или к уполномоченному представителю.

Перечень применяемых стандартов

ISO 15223-2:2010	Медицинские изделия - Символы для использования на маркировке медицинских изделий, маркировка и информация предоставляются Часть 1: Общие требования
BS EN ISO 14971:2012	Медицинские изделия - Применение управления рисками к Медицинским изделиям
EN ISO 13485:2012	Медицинские изделия - Системы контроля качества - Требования для регулирующих целей
ISO 9001:2008	Системы контроля качества - Требования

Описание символов

	Следуйте рабочим инструкциям
	Общий предупреждающий знак. Обратитесь к инструкциям
	Маркировка соответствия нормам ЕС
	Максимальная безопасная нагрузка на кровать 250 кг
	Этикетка блокировки (расположена рядом с коленчатым рычагом)
	Этикетка разблокировки (расположена рядом с коленчатым рычагом)
	Прямое и обратное положение Тренделенбурга
	Настройка положения коленей
	Настройка положения спинки
	Предупреждающая этикетка (рядом с боковыми поручнями)

QC Pass Date : Controller :	Этикетка контроля качества (на транспортной коробке)
	Знак "SINA"
	Символ габариты матраса

Пример маркировки для РФ на примере Кровать медицинская функциональная механическая А401Р:

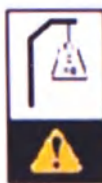


Образец маркировки составляющих частей:

Четверной штатив ACIP 02



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

Стойка для внутривенных вливаний мобильная М69



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



Вес 3,5 кг



03.08.2017

заводской номер 162748

максимальная нагрузка до 10 кг

Тумбочка прикроватная М52



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

заводской номер 162296

Вес 18,5 кг

Столик надкроватный ОВТ



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



Вес 12,6 кг



03.08.2017

заводской номер 162610

габ. размеры (макс), мм 800x440x1400

Подъемный штатив (дугообразный турник) М66



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



Клипс для вытяжения М72



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



Держатель дренажной бутылки М74



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



вес 0,5 кг

Крюк-держатель мочеприемника



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

заводской номер 165433



Гарантийные обязательства

Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение 2-х лет со дня продажи изделия и включает себя бесплатную замену неисправных деталей и работу по устранению заводского дефекта. Гарантия распространяется при предоставлении товарных документов и письменной рекламации.

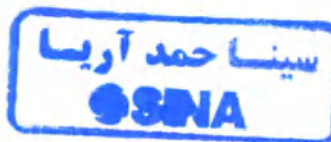
Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

- Механические повреждения.
- Дефекты, возникшие в результате естественного износа изделия или его несоответствующего использования.

Настоящая гарантия не распространяется на изделия, если недостатки в нем возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования или хранения, действия третьих лиц или непреодолимой силы.

Руководство по эксплуатации

Кровать медицинская функциональная механическая ATRIA MT1,
производства компании Sina Hamd Aria, Иран



2021

Кровать медицинская функциональная механическая ATRIA MT1:

1. Кровать медицинская функциональная механическая ATRIA MT1.
2. Столик надкроватный ОВТ (при необходимости).
3. Стойка для внутривенных вливаний мобильная М69 (при необходимости).
4. Тумбочка прикроватная М52 (при необходимости).
5. Подъемный штатив (дугобразный турник) М66 (при необходимости).
6. Клипс для вытяжения М72 (при необходимости).
7. Четверной штатив АСІР 02 (при необходимости).
8. Четверной штатив АСІР 03 (при необходимости).
9. Держатель дренажной бутылки М74 (при необходимости).
10. Крюк-держатель мочеприемника (при необходимости).
11. Руководство по эксплуатации.

Производитель:

SINA HAMD ARIA Co.

(СИНА ХАМД АРИА Ко.)

Iran, city Tabriz, Valiasr st., Razi Shargi, d.7/

Иран, Восточно-Азейбаржанская провинция, город Табриз, ул. Валиаср, ул. Рази Шарги, дом 7

Тел.: +0098 413 4329241-2

Факс: +0098 413 4329243

www.sinabed.com

info@sinabed.com

Уполномоченный представитель производителя на территории Российской Федерации:

Общество с ограниченной ответственностью «СИНА», ООО «СИНА»

108811, г. Москва, 22й километр Киевского шоссе, п. Московский, домовл. 4, стр. 1, офис 432

ИНН 7751079303

Тел.: +7 (916) 693 1915,

souda@sinabed.com

Общая информация

- Пожалуйста, прочитайте данное Руководство с особым вниманием к любым предупреждениям и предостережениям.
- Компания SINA не несет ответственность за любые повреждения и эксплуатационные ошибки, вызванные в результате неправильного использования кроватей или прямого нарушения требований данного Руководства при эксплуатации.

Безопасность

- Всегда используйте матрас подходящего размера и типа.
- Используя кровать, убедитесь, что нет никакого препятствия, такого как мебель около

кровати. Убедитесь, что кабели питания и пульта управления не подвергнутся повреждению.

- Перед использованием кровати, убедитесь, что пациент положен на кровать правильно, чтобы предотвратить потерю равновесия.
- В состоянии фиксации всегда применяйте тормоза.
- Когда пациент будет находиться без сиделки, устанавливайте высоту кровати на минимуме.
- Когда пациент будет находиться без сиделки, все функции кровати должны быть заблокированы через ОКП компетентным человеком.
- Упомянутые рекомендации должны быть доступными для просмотра.
- Максимальная безопасная рабочая нагрузка для кровати 250 кг.
- При регулировке кровати необходимо следить за тем, чтобы конечности пациентов, пользователей или других лиц не находились под секциями или ложем, поскольку возможен их захват с последующим травмированием.
- Для защиты пациентов от автоматической регулировки необходимо всегда блокировать регулировку спинной и бедренной секций на пульте ОКП, когда боковые ограждения подняты (иначе есть риск зажатия и придавливания конечностей).
- При использовании вспомогательного оборудования всегда необходимо проверять следующее: вспомогательное оборудование не создает сдавливающих или срезающих зон, представляющих опасность для пациента при регулировке спинной и бедренной секций.
- Перед перемещением кровати убедиться в том, что кабель питания не будет растянут, придавлен колесом или поврежден каким-либо другим способом. При перемещении кровати кабель должен быть зафиксирован в держателях (кронштейнах).
- Во избежание повреждений убедиться в том, что никакие препятствия, как, к примеру, мебель или скошенный потолок, не мешают регулировке.

Назначение

Кровати производства компании SINA предназначены к использованию в стационарных отделениях, отделениях неотложной помощи, отделениях специального ухода, отделениях интенсивной терапии и реанимационных отделениях, а также для ухода за больными в домашних условиях. Кровати SINA отвечают различным потребностям пациентов, медицинского персонала и лиц, ухаживающих за больными в медицинских учреждениях и домашних условиях.

Кровати SINA сконструированы таким образом, чтобы оказывать помощь медицинскому персоналу в обеспечении безопасности пациентов, удобстве позиционирования и транспортировки. Разнообразие этих кроватей обеспечивает свободу выбора в соответствии с их требованиями.

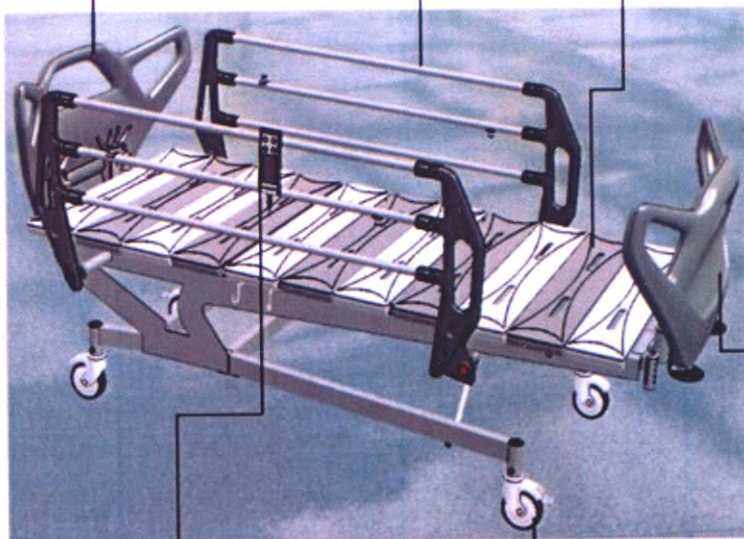
Кровати SINA оказывают поддержку в интенсивной терапии критических состояний и справляются с любыми сложными ситуациями, в том числе при лечении длительно неподвижных больных. Кровати SINA интуитивно и эффективно облегчают уход за пациентами во время дополнительной диагностики.

Описание устройства

Съемное
изголовье с
металлической
пластиной 5,5 кг

Складывающиеся боковые
поручни

трехсоставная подложка
для матраса



Съемное изножье с
металлической
пластиной 5,5 кг

ПУ для настройки
положений

отдельно блокируемые
ролики

Функциональные характеристики

Кровати ATRIA MT1 для ухода за больными обладают четырехсекционной пластиковой основой под матрас, металлическими вставками в панели изголовья, пластиковыми складывающимися боковыми поручнями, рычагами регулировки и гладкими роликами, особенности, которые учитывались при разработке для удобства пациентов и быстрого контроля со стороны медицинского персонала.

- Четырехсекционная, с тремя шарнирами
- Двухслойная пластиковая поверхность из АБС 4мм, массивное основание с усиленным шасси
- Две гладкие рукоятки для регулировки спинки и подъема ножной секции
- Подъемник с механическим и системой свободного хода
- Складная подъемная рукоятка подъема и антифрикционные пластиковые гайки внутри подъемника
- Ручной механизм изменения угла наклона подножной секции с телескопическим трубчатым кронштейном
- Моющиеся и дезинфицируемые, с вентилируемым матрасом
- Съёмные эргономичные пластиковые изголовье / изножье, усиленные металлическими пластинами, для транспортировки / подсоединения.
- Профиль основания 60x30 ST37 со встроенным усиленным листом 4 мм ST37
- Четыре ролика диаметром 125 мм с двумя независимыми тормозными системами.
- Четыре сменных резиновых бампера в каждом углу
- Электростатическое порошковое покрытие

Технические характеристики

	ATRIA MT1
Общие размеры, мм	2290 x 1020
Платформа матраса, мм	2000x900
Высота, мм	600
Угол спинки	0-80 °
Угол подколенной панели	0-30 °
Настройка подножной панели	Кронштейн телескопического держателя
Ролики	Отдельная блокировка
Система настройки положений	Ручная
Четверной штатив	+
Изголовье/изножье	Съемный пластиковый изголовье / подножка, с металлической пластиной шасси
Общий вес	116 кг
Максимальная безопасная рабочая нагрузка	250 кг
Прямое/обратное положение Тренделенбурга	-
Стандарты	ISO 13485 ISO 9001:2008 EN 980 EN ISO 14971:2012 ISO 15223-2:2010 CE

Ограничения в применении

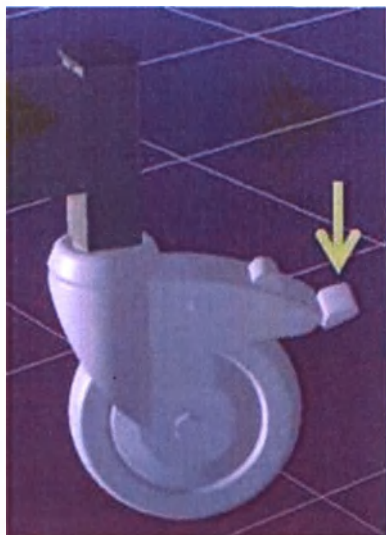
Безопасная рабочая нагрузка на кровать составляет 170 кг.

Максимально допустимая рабочая нагрузка на кровать составляет 250 кг. Превышение максимально допустимой нагрузки на кровать не рекомендуется и может привести к поломкам кровати и оборудования и травмам пациента.

Кровать пригодна для многократного применения. При повторном использовании кровати необходимо протереть или продезинфицировать, а также провести инспекцию ее состояния.

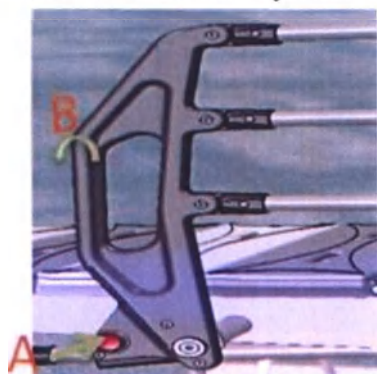
Описание основных функциональных элементов и основных частей Ролики с блокировкой по ходу движения

На концах ножек находятся два обычных ролика и два ролика с тормозами, расположенные по диагонали, что удобно для использования. Нажимая педаль вниз, ролики блокируются и предотвращают кровать от движения. Для передвижения и управления, отожмите рычаг тормоза вверх.



Складывающиеся боковые поручни

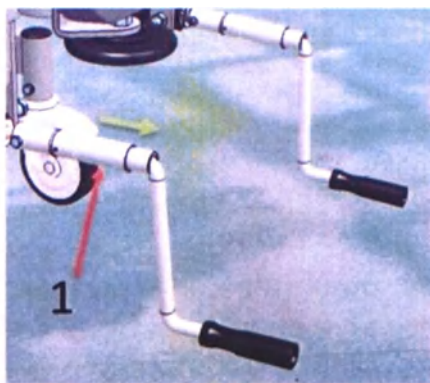
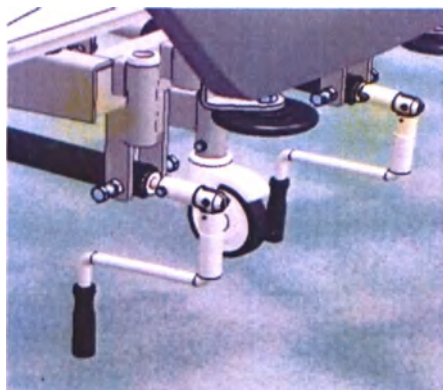
Поручни находятся по обе стороны кровати. При поднятии поручня, он займет свое наивысшее положение и останется в таком положении, до опускания. Чтобы опустить его, нажмите пластиковую кнопку (1) и потяните поручень вниз (2).



Коленчатые рычаги

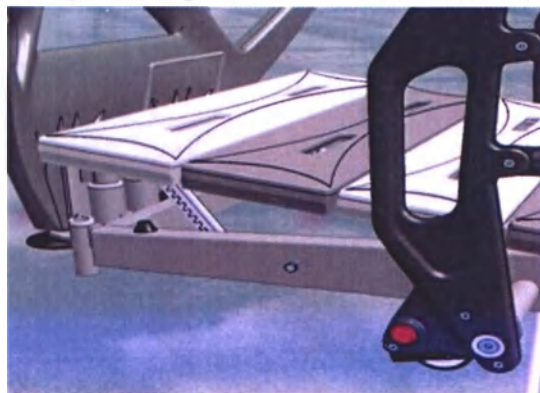
Кровати оснащены двумя коленчатыми рычагами для изменения положений спинки и подколенной панели. Для использования, крутите рычаги по часовой стрелке, или в противоположном направлении. При использовании рычага, ручка свободно двигается (А). После использования, ее можно согнуть вниз под кровать, чтобы убрать ее во избежание травмы. Для этого, потяните наружу деталь 1, опустите ручку под кровать. Затем закрутите ее вверх (В). Чтобы достать, проделайте описанные выше шаги в обратном порядке.

Модель А401Р, кроме того, оснащена третьим коленчатым рычагом для придания прямого и обратного положения Тренделенбурга. При его вращении почасовой стрелке кровати придается прямое положение Тренделенбурга, при вращении в противоположную сторону – обратное положение Тренделенбурга. После использования, ее так же можно убрать вниз под кровать.

В**А**

Телескопический трубчатый кронштейн

Кровати оснащены телескопическим трубчатым кронштейном для настройки положения ножной панели. Для настройки угла панели, поднимите ручку на конце кровати и поднимите нижнюю ножную панель. Удерживайте при достижении подходящего положения. Для возврата в горизонтальное положение, приподнимите панель с ручкой и потяните вниз.



Принадлежности

Принадлежностями являются опции или дополнительное оборудование, отдельно поставляемое покупателю, либо предустановленное на фабрике. Пользователь может запросить такое оборудование, обратившись в отдел послепродажного обслуживания компании.

1. Подъемный штатив (дугообразный турник) М66
2. Клипс для вытяжения М72
3. Четверной штатив АСІР 02, АСІР 03
4. Держатель дренажной бутылки М74
5. Крюк-держатель мочеприемника.
6. Стойка для внутривенных вливаний мобильная М69.
7. Тумбочка прикроватная М52.
8. Столик надкроватный ОВТ.

Подъемный штатив (дугообразный турник) М66

Дугообразный турник оказывает поддержку пациентам, которым трудно подниматься самим, при изменении положения тела в кровати. Для оптимального использования этот аксессуар больничной койки должен быть помещен по центру кровати. Пациент сможет схватиться за мягкую ручку, чтобы переместить себя в желаемое положение. Дугообразный турник имеет

защитное противоцарапное долговечное порошковое покрытие и имеет настройки положения от 51 см до 67 см над плоскостью кровати.

Преимущества продукта:

Крепится непосредственно на край кровати Мягкая ручка легко настраивается по высоте Долговечное порошковое покрытие защищает от царапин

Идеально центрируется непосредственно над пациентом для простоты использования Дугообразный турник помогает пациенту поменять положение тела в кровати. Идеально помещается непосредственно по центру кровати, пациент просто хватается за настраиваемую по высоте мягкую ручку, чтобы изменить свое местоположение.

Особенности дугообразного турника:

- Идеально центрируется непосредственно над пациентом для простоты использования
- Мягкая ручка легко настраивается по высоте
- Крепится непосредственно на край кровати
- Долговечное порошковое покрытие защищает от царапин

Подъемный штатив (дугообразный турник) М66



Клипс для вытяжения М72

На кровати имеются два гнезда для крепления клипсы для вытяжения.

Клипс для вытяжки переломов, с возможностью индивидуальной настройки и отдельно стоящим оборудованием для упрощенного использования вытяжки. Должны строго соблюдаться инструкции лечащего врача по выбору и установке для этого оборудования. Эти изделия могут использоваться в домашних условиях для большинства предписанных типов лечения. Полный комплект аксессуаров позволяет добавить шкивы, веса, вешалки и крюки для соответствия определенным потребностям вытяжки.

Прикрепляется к любой больничной койке у изголовья/изножья. Легкая сборка и снятие без инструментов.

Клипс для вытяжения М72

Четверной штатив

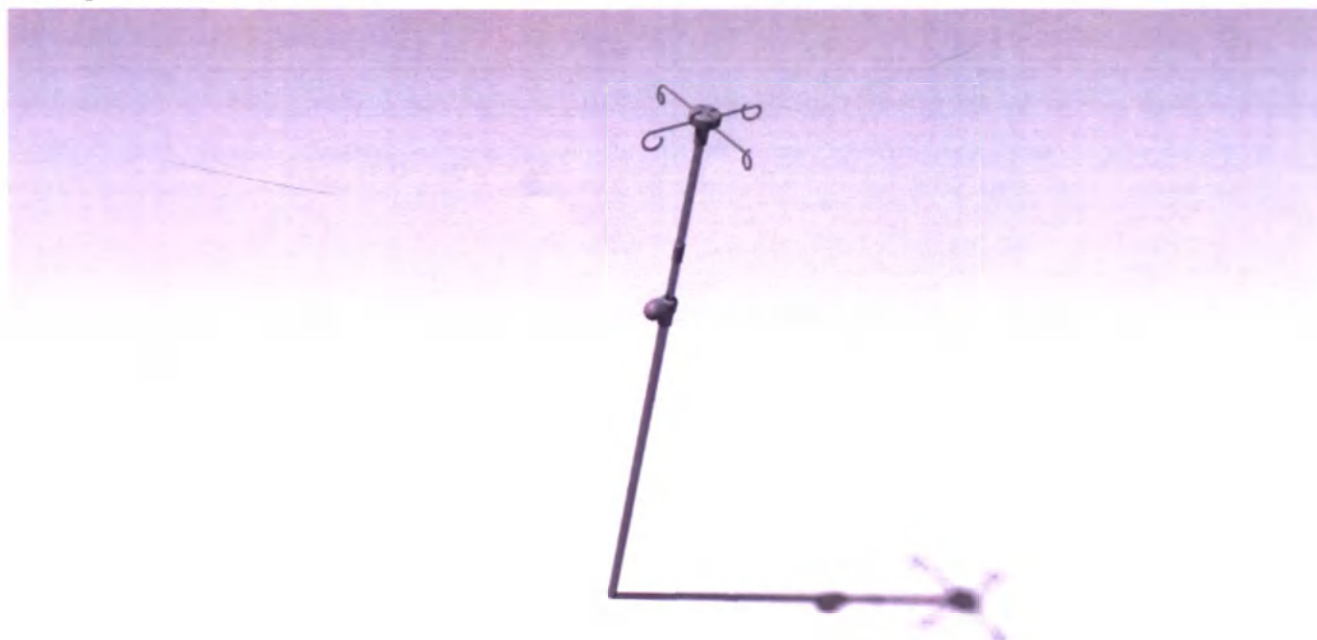
В кровати имеются четыре гнезда для установки четверного штатива, на каждом углу по 1. Четверной штатив или штатив для внутривенных вливаний является медицинским изделием, состоящим из трубчатой стойки штатива из тонкого железа и нержавеющей стали или пластика, с регулируемой высотой, и 4 держателями на верхнем конце штатива, на которые можно надежно повесить пакеты с лекарством или жидкостями. Предназначен для крепления емкостей и растворов для инфузионной терапии. Таким образом, действие силы тяжести гарантирует непрерывное поступление лекарства вниз через трубку капельницы в вену пациента.

Имеются два варианта исполнения штативов для кроватей: АСІР 02 (максимальная нагрузка 5 кг) и АСІР 03 (максимальная нагрузка 10 кг)

Четверной штатив АСІР 02

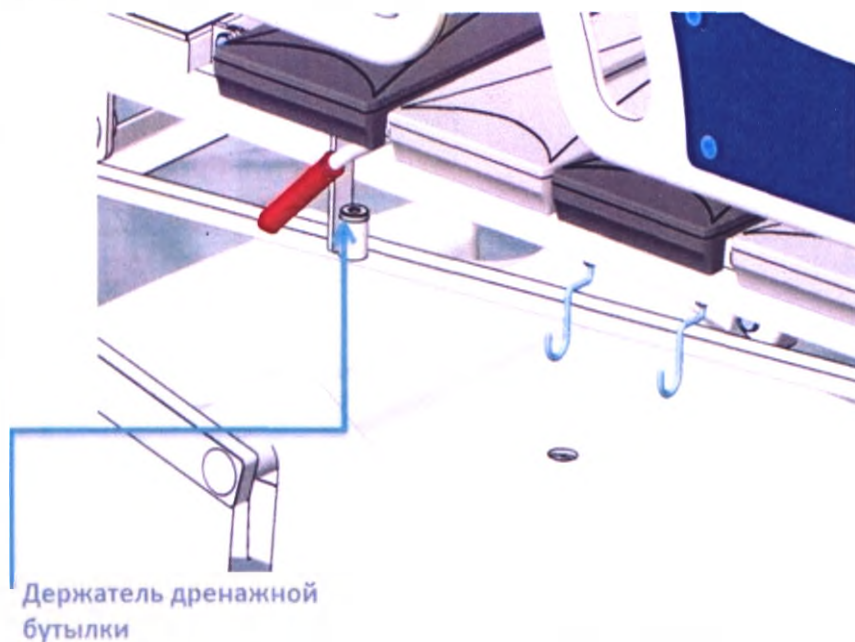


Четверной штатив АСІР 03



Держатель дренажной бутылки М74

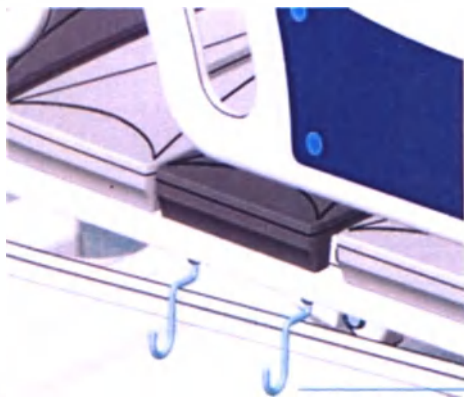
На кровати имеются 2 места крепления держателя для дренажных бутылок, по 1 с каждой стороны.



Держатель для размещения дренажных бутылок Редона, повешенная на кровати. Из-за формы крючков, возможно повесить корзину на держателе для маленького аксессуара (рекомендуется для кроватей без изменения положения изножья), или на дополнительном выступе под сидением кровати (в этом положении доступ к средствам управления изменением положения изножья не ограничивается). Порошковое покрытие. Подходит для бутылок Редона с максимальным диаметром 13 см и максимальной высотой 15 см. Общая масса 0,5 кг.

Крюк-держатель мочеприемника

Крюк-держатель мочеприемника предназначен для подвешивания к кровати мешка мочеприемника при лечении больных с установленными мочевыводящими катетерами и нефростомами. Подходит для большинства типов мочеприемников.



Крюк-держатель мочеприемника

Столик надкроватный ОВТ

Столик надкроватный ОВТ предназначен для облегчения приема пищи пациентам. Техническая характеристика

- С полимерным покрытием
- Настраиваемая высота столешницы с пластмассовым рычагом
- Высокопрочная основа с трубой на 48
- Электростатическое порошковое покрытие
- Одинарные металлические ролики 35
- Максимальный вес 28 кг., масса – 12,6 кг.
- Общие размеры при максимальной высоте, мм 800x440x1400
- Общие размеры при минимальной высоте, мм 800x440x840

Для того, чтобы регулировать высоту столика, как показано на картинке, придерживайте столешницу рукой, затем потяните рычаг и откройте его. После того, как вы отрегулируете столешницу до нужной вам высоты, закройте рычаг, чтобы зафиксировать ее.



Стойка для внутривенных вливаний мобильная М69

Винтовая пластмассовая опора с пятью колесиками, простая в обращении, с максимальной нагрузкой до 10 кг и металлическими держателями, предназначена для крепления емкостей и растворов для инфузионной терапии.

Технические характеристики

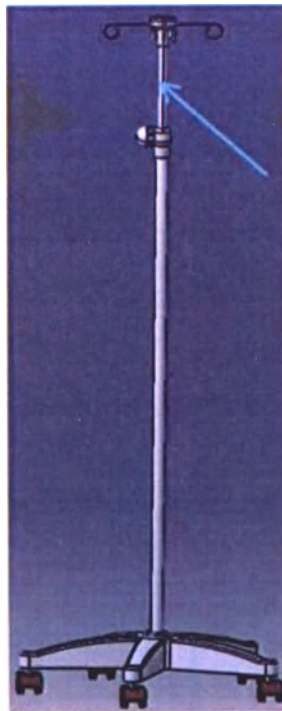
- Металлопластиковый фиксатор с 4 держателями
- Держатели сделаны из нержавеющей стали
- Возможность подвесить сразу 4 капельницы
- Настраиваемая высота
- 5 конечная основа из АБС-сополимера
- Электростатическое порошковое покрытие
- Двойные защелкивающиеся пластмассовые ролики
- 5 тормозов на колесиках для блокировки
- Общая масса 3,5 кг
- Общие размеры при максимальной высоте 630х630х2200
- Общие размеры при минимальной высоте 630х630х1300
- Основная труба сделана из нержавеющей стали с электростатическим порошковым покрытием
- Высота рычага - 120 см и 100 см высота внутренней трубы
- 5 винтов опоры сделаны из полипропилена

Функциональное описание

Чтобы регулировать высоту головки, как на первом рисунке, раскрутите рукой крепежный кронштейн, держащий трубу (рис. А), отрегулируйте трубку до желаемой высоты (перемещая вверх или вниз) затем плотно закрутите кронштейн для фиксации (Рис. В)



(Рис. А)



(Рис. В)

Тумбочка прикроватная М52

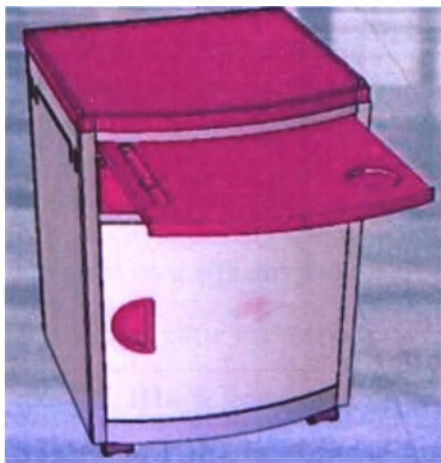
Тумбочка предназначена для хранения медицинского оборудования для пациента. Технические характеристики

- Высокопрочный АБС пластмассовый корпус и настраиваемая крышка с гладкой поверхностью с пластмассовым рычагом
- Тумбочка имеет выдвижной ящик, отделение для хранения, выдвижной поднос, место для бутылок, место для полотенец и два дополнительных крючка с обеих сторон. Электростатичен.

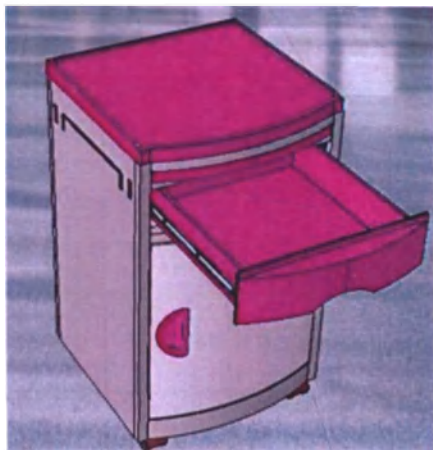
- Двойные пластмассовые ролики
- Металлические шасси в основании, чтобы стабилизировать шкафчик
- Можно мыть и дезинфицировать

Общая масса 18,5 кг.

Чтобы выдвинуть поддон, нажмите на него, и он выдвинется наружу



Чтобы открыть ящик, потяните его наружу; чтобы отсоединить его от направляющей и одновременно от шкафчика, нажмите фиксатор и вытащите ящик.



Требования к техническому обслуживанию и ремонту

Перед использованием кровати SINA нуждаются в монтаже и установке. Установка осуществляется специалистами отдела послепродажного обслуживания компании, либо аккредитованных организаций.

Обратите внимание на следующее при установке кровати:

- I. Проверьте, что кровать на предмет поломки, вызванной транспортировкой. Убедитесь, что бамперы присутствуют.
- II. Сначала установите съемные части и аксессуары, описанные в предыдущей секции.
- III. За калибровку всех моделей отвечает сотрудник компании из отдела послепродажного обслуживания.

Не используйте изголовье и изножье кровати для транспортировки.

Техническая проверка

Проверьте кровать на наличие неисправностей. Удостоверьтесь, что все гайки и винты или другие болты закреплены и не отсутствуют.

Любое обслуживание или ремонт, кроме следующих должны выполняться только компетентным и обученным персоналом, одобренным Sina Hamd Aria. Ремонт и запчасти изделия должны быть затребованы согласно местному регламенту.

Периодические проверки

№	Шаги контроля	Период	Способ контроля
1	Боковые поручни	Раз в два года	Откройте и закройте каждый поручень несколько раз, чтобы убедиться, что петли и фиксаторы работают правильно. При необходимости, смажьте секцию блокировки. Следите за тем, чтобы поручни работали гладко и пластиковые соединения не ломались.
2	Механические подъемники	Ежегодно	Поверните коленчатые рычаги с обеих сторон. Убедитесь, что их соединения работают правильно. Смажьте пластиковую гайку
3	Поверхность	Ежегодно	Проверьте их внешний вид на предмет трещин.
4	Ролики и тормоза	Ежегодно	Нажмите тормоз ролика и толкните кровать вперед. Кровать не должна перемещаться.

Многократные перемещения, сборки и разборки, неправильное использование, а также длительное применение могут приводить к повреждениям, появлению дефектов и признаков износа, что может создавать опасность если не устранять такие дефекты вовремя.

В случае подозрения на наличие повреждения или неисправности, кровать должна быть немедленно выведена из эксплуатации или заменена неисправная часть.

Устранение неисправностей

Таблица ниже предлагает некоторые простые проверки и корректирующие действия. Если с помощью этих действий вам не удастся решить проблему, свяжитесь с представителем послепродажного обслуживания.

ПОЛОМКА	ПРИЧИНА	ОТЛАДКА
Кровать не фиксируется на месте	Тормоза отключены Тормоза не работают	Используйте тормоз ролика Замените ролик
Углы спинки и подколенной секции не меняются из верхнего положения	Коленный рычаг заблокировался (либо сильно выдвинут, либо из-за применения чрезмерной силы)	Потрясите ручку несколько раз и спокойно поверните ее
Углы спинки и подколенной секции не меняются из нижнего положения	Износилась гайка ПА66 подъемника	Замените коленчатый рычаг
Угол ножной секции не меняется из нижнего положения	Телескопический трубчатый кронштейн сломался из-за износа или поломки внутри механизма	Замените телескопический трубчатый кронштейн Смажьте
Складывающиеся боковые панели не работают	Разболталась или вышла из строя пластиковая кнопка	Замените пластиковую кнопку

Информация о стерильном состоянии медицинского изделия Кровати

SINA не содержат стерильных или стерилизуемых компонентов.

Очистка и дезинфекция

Предупреждения:

- Перед уборкой, отсоедините кровать от источника питания
- Всегда пользуйтесь защитной одеждой и перчатками во время уборки

Эти инструкции также относятся к аксессуарам, но не к матрасам.

Вытрите все поверхности мягкой тканью, увлажненной в горячей воде и мягким моющим средством (или рекомендуемым изготовителем моющим раствором). Особенно уделите внимание труднодоступным местам и пыли.

Промойте чистой водой и высушите бумажными полотенцами.

Дайте вымытым частям высохнуть прежде, чем заменить матрас.

Внимание!

Не используйте моющие растворы с содержанием алкоголя, бензина или веществ с содержанием бензиновой пленки

Перечень и описание материалов медицинского изделия, вступающих в непосредственный или опосредованный контакт с организмом пациента (телом человека)

№	Название	Материалы	Марка материалов	Изготовитель
1	Спинка кровати	Материал Полиэтилен (ПЭ)	HB 0035	iTech Polymer Co.
2	Основание под матрас	Материал Полиэтилен (ПЭ)	HB 0035	iTech Polymer Co.
3	Ручка подъемника	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
4	Труба	Материал - ST37 с Электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
5	двойная петля	Материал пластик (DIN EN ISO 1873 ПП)	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
6	Изголовье	Материал - ПЭ	HB 0035	iTech Polymer Co.
7	Белое пластиковое отверстие концевой части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
8	Пластиковая белая заглушка концевой части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
9	Белое пластиковое отверстие фронтальной части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
10	Пластиковая белая заглушка фронтальной части	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
11	Боковая кнопка	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.

Принадлежности:

№	Название	Материалы	Марка материалов	Изготовитель
1	Дугообразный турник	Материал – полипропилен	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
2	Пластиковый держатель четверного штатива	Материал – полипропилен	EPD60R	Arak Petrochemical Co.
3	Винт	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
4	Труба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
5	Труба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co.
6	Шайба	Материал – сталь с электростатической краской	ST37; полиэстер эпоксидный 9016 WHISIX	Fulad Mehr Sahand; Peka Chemie Industrial Co..
7	Винт	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
8	Пластиковые дверцы шкафчика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
9	Ручка дверцы шкафчика	Материал - Полиэтилен (ПЭ)	HB0035	iTech Polymer Co.
10	Пластиковый ящик	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.

11	Фронтальная часть ящика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
12	Пластиковая ручка шкафчика	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
13	Надкроватный столик	Материал АБС-сополимер	SD0150	Tabriz Petrochemical Co.
14	Замок	Материал - полиамид	PA66	KOPLA Co., L.t.d

Условия хранения

Оборудование должно храниться в чистом, сухом и проветриваемом помещении.

Температура окружающей среды от - 30 °С до 70 °С

Относительная влажность 10% - 75%

Давление воздуха 50 кПа - 106 кПа

Условия транспортировки

Избегайте ударов во время транспортировки изделия. Не бросать при разгрузке! Чтобы защитить изделие наилучшим образом, упакуйте его аналогично его оригинальной упаковке.

Температура окружающей среды от - 30 °С до 70 °

С Относительная влажность 10% - 75% Давление

воздуха 50 кПа - 106 кПа

Сроки годности

Полезный срок службы кровати, предусмотренный службой постпродажного обслуживания, составляет 10 лет. Этот период включает в себя гарантийное и послепродажное обслуживание.

Утилизация

Утилизация осуществляется в порядке, предусмотренном СанПиН 2.1.7.2790 для отходов класса А.

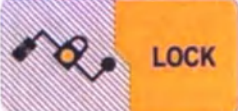
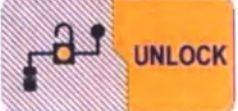
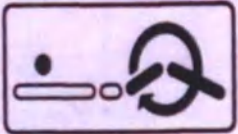
Утилизируйте кровати и их компоненты по истечении срока их службы в соответствии с местными правилами. Для получения дополнительной информации по утилизации или переработке обратитесь в местные органы власти.

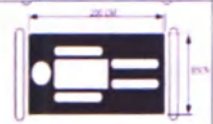
По вопросам надлежащей утилизации изделий, обратитесь в службу поддержки клиентов SINA или к уполномоченному представителю.

Перечень применяемых стандартов

ISO 15223-2:2010	Медицинские изделия - Символы для использования на маркировке медицинских изделий, маркировка и информация предоставляются Часть 1: Общие требования
BS EN ISO 14971:2012	Медицинские изделия - Применение управления рисками к Медицинским изделиям
EN ISO 13485:2012	Медицинские изделия - Системы контроля качества - Требования для регулирующих целей
ISO 9001:2008	Системы контроля качества - Требования

Описание символов

	Следуйте рабочим инструкциям
	Общий предупреждающий знак. Обратитесь к инструкциям
	Маркировка соответствия нормам ЕС
	Максимальная безопасная нагрузка на кровать 250 кг
	Этикетка блокировки (расположена рядом с коленчатым рычагом)
	Этикетка разблокировки (расположена рядом с коленчатым рычагом)
	Прямое и обратное положение Тренделенбурга
	Настройка положения коленей
	Настройка положения спинки
	Предупреждающая этикетка (рядом с боковыми поручнями)

QC Pass Date : Controller :	Этикетка контроля качества (на транспортной коробке)
	Знак "SINA"
	Символ габариты матраса

Пример маркировки для РФ на примере Кровать медицинская функциональная механическая А401Р:

Кровать медицинская функциональная механическая А401Р



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7

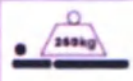

03.08.2017


2000x900 мм



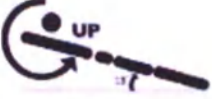
заводской номер 162292

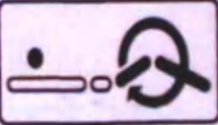
Вес 95 кг





Размер, мм 2141 x 991 высота, мм 620






Образец маркировки составляющих частей:

Четверной штатив ACIP 02



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

Стойка для внутривенных вливаний мобильная M69



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



Вес 3,5 кг



03.08.2017

заводской номер 162748

максимальная нагрузка до 10 кг

Тумбочка прикроватная M52



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

заводской номер 162296

Вес 18,5 кг

Столик надкроватный OBT



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



Вес 12,6 кг



03.08.2017

заводской номер 162610

габ. размеры (макс), мм 800x440x1400

Подъемный штатив (дугообразный турник) M66



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



Клипс для вытяжения M72



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



Держатель дренажной бутылки M74



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017



вес 0,5 кг

Крюк-держатель мочеприемника



SINA HAMD ARIA Co.
Iran, city Tabriz, Valiasr st.,
Razi Shargi, d.7



03.08.2017

заводской номер 165433



Гарантийные обязательства

Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение 2-х лет со дня продажи изделия и включает себя бесплатную замену неисправных деталей и работу по устранению заводского дефекта. Гарантия распространяется при предоставлении товарных документов и письменной рекламации.

Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

- Механические повреждения.
- Дефекты, возникшие в результате естественного износа изделия или его несоответствующего использования.
- Дефекты, возникшие в результате отклонения параметров питающих сетей от Государственных технических стандартов.

Настоящая гарантия не распространяется на изделия, если недостатки в нем возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования или хранения, действия третьих лиц или непреодолимой силы.

شماره ۱۱۱۱۹	
تاریخ ۹۷/۱۶	روز ۲۸/۱۵
دفتر امور اراضی و منابع طبیعی	
شماره ۱۱۱۱۹	
تاریخ ۹۷/۱۶	
روز ۲۸/۱۵	
دفتر امور اراضی و منابع طبیعی	
شماره ۱۱۱۱۹	
تاریخ ۹۷/۱۶	
روز ۲۸/۱۵	
دفتر امور اراضی و منابع طبیعی	

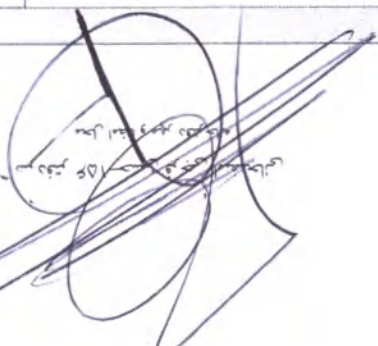


به جهت ارائه به دفتر اسناد رسمی ۱۵۶ ایلخچی
مستحق است نمونه امضاء اعضای هیئت مدیره
سپارتن روسته گواهی نمایندگی

مهر

۱	اقای حمدااله غفیری فرزند ولی شماره ملی ۱۷۰۹۵۵۱۹۱۷ تاریخ تولد ۱۷/۱۰/۱۳۵۵/۰۱/۰۱ شماره ۴ شناسنامه شماره ۱۳۲۵/۰۱/۰۱ جهت ارائه به دفتر اسناد رسمی ۱۵۶ ایلخچی
---	---

مستحق



فقط جهت امضاء متقاضی ذکر شده در این برگ مورد تأیید است.

گواهی امضاء
موسسه: نمونه امضاء
جهت ارائه به: سالیس

Here by;

I prove the attached technical file is belongs to our products.

Best regards

Hamdollah Ghazanfari

General Manager;

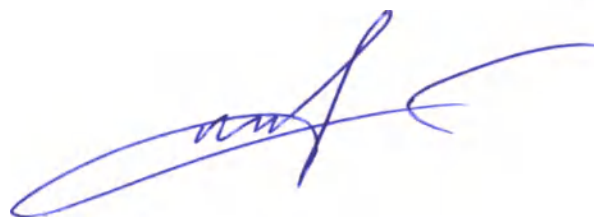
Здесь;

Я доказываю, что прилагаемый
технический файл принадлежит нашим
продуктам.

С наилучшими пожеланиями

Хамдолла Газанфари

Генеральный менеджер



/штамп/ «СИНА ХАМД АРИЯ»

/подпись/

Перевод с персидского и английского языков на русский язык

/штамп/ «СИНА ХАМД АРИЯ»

/подпись/

Перевод с персидского и английского языков на русский язык

/штамп/ «СИНА ХАМД АРИЯ»

/подпись/

Заверение подписи

Предмет: образец подписи
Для предоставления в: другое

Нотариальная контора № 156, нотариус Хасан Фараджи Эсфанджани	Удостоверяется только подлинность подписи заявителя, упомянутого в данном документе.
Место подписи и печати нотариальной конторы: /подпись/	

Заявитель
1. Господин Хамдолла Газанфари, имя отца – Вали, государственный номер: 1709551917, дата рождения: 01.01.1325 г. (21.03.1946 г.), адрес: Табриз, Валиаср Рази Шарги, д. 7
Текст
Нотариальная контора № 156, г. Ильхачи С уважением, Удостоверяю, что образец моей подписи, Хамдоллы Газанфари, имя отца – Вали, номер паспорта: 4, выдан в Эско, дата рождения: 01.01.1325 г. (21.03.1946 г.), государственный номер: 1709551917, является подлинным. Документ выдан для предоставления в Посольство Российской Федерации.
/Подпись/ Хамдолла Газанфари Знак X

/Штамп/ Удостоверяет подлинность подписи Хамдоллы Газанфари, государственный номер: 1709551917, дата рождения: 01.01.1325 г. (21.03.1946 г.), имя отца: Вали, который использовал знак X.

Нотариальная контора № 156, г. Ильхачи

Нотариус: Хасан Фараджи

Номер: 11119

Дата: 06.11.1399 г. (25.02.2021 г.)

Ратификационный код: 286152

Ратификационный номер: 129702151072---211

Адрес: г. Ильхачи, (неразборчиво), напротив городского управления, тел.: (041) 33416222, (041) 33416565/

Перевод с персидского и английского языков на русский язык

Настоящим

Я подтверждаю,
что приложенный технический файл относится к нашей продукции.

С наилучшими пожеланиями
Хамдолла Газанфари

Генеральный Директор

/штамп/
«СИНА ХАМД АРИЯ»
/подпись/

Перевод данного текста сделан мной, переводчиком Мукановым Глебом Борисовичем.



Российская Федерация

Город Москва

Пятнадцатого марта две тысячи двадцать первого года.

Я, Акимов Глеб Борисович, нотариус города Москвы, свидетельствую подлинность подписи переводчика Муканова Глеба Борисовича.

Подпись сделана в моем присутствии.

Личность подписавшего документ установлена.

Зарегистрировано в реестре: № 77/09-н/77-2021- 17.2854
Уплачено за совершение нотариального действия: 400 руб. 00 коп.



Всего прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью 83 лист(а)(ов)

Г.Б. Акимов

Нотариус

