**Комплект кровати модель LIZA**

Комплект кровати модель LIZA (далее – комплект кровати LIZA) представляет собой крупноузловую сборку и предназначен для установки в него матраца (матраса) и иных дополнительных и (или) составных частей с целью изготовления конечного изделия мебели бытовой для сидения и лежания – кровати, функциональное назначение которой заключается в предоставлении места для длительного отдыха и сна человека (рисунок 1).

Комплект кровати LIZA является комплектующим для готового изделия мебели – кровати, осуществляет *несущие* функции по отношению к конечному изделию мебели – кровати, поэтому его технические характеристики напрямую связаны с техническими характеристиками как других комплектующих, так и конечного изделия мебели в целом.

Нормативно-техническая, сопроводительная и эксплуатационная документация в отношении процессов жизненного цикла комплекта кровати LIZA (проектирование, производство, сборка, приемка, продажа, транспортирование, эксплуатация, пост-продажное обслуживание и пр.) может содержать наименование модели

|  |  |
| --- | --- |
| с использованием букв русского алфавита с использованием букв английского алфавита | - Лиза (ЛИЗА), - Liza (LIZA). |

Изготовление и выпуск в обращение комплекта кровати LIZA осуществляется в установленном составе (комплектации). Состав комплекта кровати LIZA имеет базовое наполнение (комплектация 1), а также дополненное базовое наполнение (комплектация 2). Каждая из комплектаций и каждое из исполнений имеет альтернативность изготовления (раскроя и пошива) облицовочного чехла (рис. 1). Матрац (матрас) в состав комплекта кровати LIZA не включен. Подбор матраца (матраса) для установки в комплект кровати LIZA с целью сборки конечного изделия мебели – кровати осуществляется потребителем самостоятельно. При выборе матраца (матраса) потребитель должен исходить из технических характеристик комплекта кровати LIZA, его габаритных и функциональных размеров, а также состава.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  товарной продукции | Состав | | Комплектность поставки | |
| комплектация 1 (базовое наполнение) | | | |
| Комплект кровати  модель LIZA | каркас ………………………………………..  спинка в изголовье ………………….. …….  подвижный элемент ………………………..  основание матраца (матраса) ………………  отделение для хранения постельных принадлежностей (короб) ………………….  механизм поворота ………………………….  механизм подъема …………………………..  механизм подъема с газовыми упорами …..  ремень-петля ……………………………….  полка …………………………………………  накладка ……………………………………..  опора функциональная …………………… | 1 шт.  1 шт.  3 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  2 шт.  1 шт.  6 шт. | комплект кровати LIZA …………  паспорт …………………………..  образец ткани ……………………  инструкция по сборке ….……….  комплект крепежных изделий ….  ключ для винтов с внутренним шестигранником ……………….. | 1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт. |
| комплектация 2 (дополненное базовое наполнение) | | | |
| каркас ………………………………………..  спинка в изголовье многоэлементная ……  подвижный элемент ………………………..  основание матраца (матраса) ………………  отделение для хранения постельных принадлежностей (короб) ………………….  механизм поворота ………………………….  механизм подъема …………………………..  механизм подъема с газовыми упорами …..  ремень-петля ……………………………….  полка …………………………………………  накладка ……………………………………..  опора функциональная …………………….  устройство зарядное ……………………….. | 1 шт.  1 шт.  3 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  2 шт.  1 шт.  6 шт.  2 шт. | комплект кровати LIZA …………  паспорт …………………………..  образец ткани ……………………  инструкция по сборке ………….  комплект крепежных изделий ….  ключ для винтов с внутренним шестигранником ……………….. | 1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт.  1 шт. |
| *вариант 1*  *вариант 2* | | | | |

Рис. 1 Эскиз (схематичное изображение) внешнего вида

комплекта кровати модель LIZA

Технические характеристики комплекта кровати LIZA имеют *общие* показатели, изложенные в технических условиях комплекта кровати ТУ 31.09.2-005-37780336-2022, а также показатели, *присущие конкретно данной модели* (таблице 1 и таблице 2).

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Состав | базовое наполнение  комплектация 1 | каркас | сборочная единица комплекта кровати, мягкий элемент, являющийся опорной частью, несущей на себе основание матраца (матраса), спинку в изголовье, а также иные основные и дополнительные и (или) составные части комплекта кровати, и воспринимающий все нагрузки в процессе эксплуатации | 1) рама  детали из ЛДСП, облицованной пленкой на основе термоактивных полимеров, с комбинированным соединением (резьбовое и посредством мебельной скобы)  2) настилочный слой  ППУ  3) облицовочный чехол  основная мебельная ткань 1  (рис. 1), Холлотек |
| спинка в изголовье | сборочная единица комплекта кровати,  мягкий элемент, обрамляющий головную часть, имеющий функциональную и декоративную функцию:  - надежность и безопасность,  - поверхность для установки механизма и крепления подвижных и стационарных элементов,  - опора в положении полулежа,  - дополнение интерьера помещения | 1) рама  детали из фанеры с комбинированным соединением (резьбовое и посредством мебельной скобы)  2) настилочный слой  ППУ, Холлотек  3) облицовочный чехол  основная мебельная ткань 1 (рис. 1), Холлотек |
| подвижный элемент | сборочная единица комплекта кровати,  мягкий элемент, установленный к передней части спинки в изголовье, имеющий функциональное назначение:  - дополнительная опорная поверхность посредством механизма подъема  и (или)  - изолирование определенной зоны спального места посредством поворотного механизма | 1) рама  детали из фанеры с комбинированным соединением (резьбовое и посредством мебельной скобы)  2) настилочный слой  ППУ, Холлотек  3) облицовочный чехол  основная мебельная ткань 1,  основная мебельная ткань 1 + основная мебельная ткань 2 (рис. 1) |
| основание матраца (матраса) | сборочная единица комплекта кровати, которая представляет собой раму, служащую опорой для матраца (матраса), укладываемую внутрь каркаса, дополнительно обеспечивающую его лучшее и надежное приспособление к форме тела лежащего человека, а также обеспечивающая удержание матраца (матраса) в максимально поднятом положении во время работы механизма подъема за счет установленных стопоров-держателей | 1) рама  детали из металла со сварным соединением и нанесенным на лицевую поверхность декоративным лакокрасочным покрытием  2) ламель  детали из фанеры  3) ламеледержатель  детали из полимера композиционного состава (пластик и резина)  4) стопор-держатель  металлическое изделие с нанесенным на лицевую поверхность декоративным лакокрасочным покрытием |
| отделение для хранения постельных принадлежностей  (короб) | сборочная единица комплекта кровати, имеющая в плане прямоугольную форму, расположенная в нижней части комплекта кровати и предназначенная для хранения постельных принадлежностей | детали из ЛДСП, облицованной пленкой на основе термоактивных полимеров |
| механизм поворота | мебельная фурнитура, которая представляет собой механизм, обеспечивающий поворот (движение в горизонтальной плоскости) подвижного элемента, установленного по центру передней части спинки в изголовье | детали из металла, качество поверхности которого не требует нанесения лакокрасочного покрытия |
| механизм  подъема | мебельная фурнитура, которая представляет собой механизм, обеспечивающий подъем и опускание (движение в вертикальной плоскости) подвижного элемента, установленного с двух сторон от центра передней части спинки в изголовье | детали из металла, качество поверхности которого не требует нанесения лакокрасочного покрытия |
| механизм  подъема  с газовыми упорами | мебельная фурнитура, которая представляет собой механизм, необходимый для облегчения подъема основания матраца (матраса) с обязательным фиксированием его в положении, открывающим доступ к коробу | сложное многодетальное устройство, состоящее из различных материалов, а также сжатого газа, находящегося в закрытом рабочем пространстве |
| ремень-петля | технологический элемент, представляющий собой изделие швейного производства, установленное по центру передней части основания матраца (матраса) для удобства захвата и начала движения по подъему основания матраца (матраса) | деталь кроя основной мебельной ткани (материала) с ниточным соединением по срезу |
| полка | сборочная единица комплекта кровати, установленная к передней части спинки в изголовье, являющаяся неподвижным элементом с функциональным назначением, имеющая горизонтальную поверхность для размещения мелких предметов быта (комплектация 1), а также установки устройств (комплектация 2) | детали из МДФ с верхним слоем из шпона лиственных пород с лакокрасочным покрытием |
| накладка | съемный гибкий и функциональный предмет быта (интерьера), в том числе дополняющий подвижный элемент, установленный по центру передней части спинки в изголовье, защищающий поверхность его облицовочного чехла от всевозможных загрязнений | 1) верхний слой  детали из массива дерева твердых пород с лакокрасочным покрытием  2) нижний слой  нетканое текстильное полотно со смешанным составом волокна |
| опора  функциональная | мебельная фурнитура, которая в определенном количестве образует подпорку в нескольких местах, обеспечивающая устойчивость и несущая на себе весь вес комплекта кровати, а в последующем, конечного изделия мебели кровати и отдыхающих людей | полимер композиционного состава (пластик и резина) с несъемным обрезиненным подпятником |
| дополненное базовое наполнение  комплектация 2 | устройство  зарядное | *сборочные единицы базового состава*  +  устройство, обеспечивающее зарядку аккумулятора оборудования, поддерживающего возможность беспроводного питания аккумулятора (технология индукционной передачи энергии) на расстоянии до 4 см от внешнего источника | сложное устройство с многодетальным и многокомпонентным составом, отвечающее Qi-стандарту, разработанному Консорциумом беспроводной электромагнитной энергии (Wireless Power Consortium, WPC) |

**Отличительные особенности и индивидуально-определенные свойства**

Каждый комплект кровати обладает всеми признаками вида товарной продукции. Однако, для индивидуальности и узнаваемости среди подобных видов товарной продукции, каждый комплект кровати наделяется индивидуальными художественно-конструктивными особенностями, которые формируют, прежде всего, внешний вид комплекта кровати, обеспечивают узнаваемость на мебельном рынке, удовлетворяют покупательский (потребительский) спрос, что и создает определенную модель.

Выбор потребителя, обусловленный индивидуально-определенными свойствами определенной модели комплекта кровати, производится исходя из его личных вкусовых предпочтений, размеров его жилого помещения, дизайна интерьера его жилища.

Изготовление и выпуск в обращение комплекта кровати LIZA осуществляется с применением единой системы конструкторской и технологической документации, соблюдением утвержденных технологических параметров (отличительных свойств) и художественно-конструктивных особенностей. Таким образом, комплект кровати LIZA может быть использован исключительно приобретающим его потребителем. Выбор потребителя оформляется в торговой точке розничной сети посредством заполнения и подписания им бланка заказа и своевременным его направлением в адрес изготовителя комплекта кровати LIZA.

К **отличительным особенностям** комплекта кровати LIZA относятся:

1. Спинка в изголовье обита облицовочным чехлом из основной мебельной ткани 1 (рис. 1). К передней части устанавливаются подвижные элементы. На задней части спинки в изголовье установлены два замка-молнии рулонных в вертикальном направлении и два замка-молнии рулонных в горизонтальном направлении, которые имеют исключительно технологическое назначение: легкость сборки комплекта-кровати модель LIZA, поставляемого в разобранном виде. Использовать замки-молнии в процессе эксплуатации и (или) в процессе сборки конечного изделия мебели – кровати не следует.

2. Подвижные элементы, установленные к передней части спинки в изголовье, различного действия и применения:

- один подвижный элемент, расположенный посередине, имеющий функциональное назначение: дополнительная опорная поверхность с использованием механизма подъема и накладки (съемного гибкого предмета быта), входящей в комплектность поставки;

- два подвижных элемента, расположенных слева и справа центрального подвижного элемента, имеющие функциональное назначение: изолирование определенной зоны спального места с использованием поворотного механизма.

Все подвижные элементы спинка в изголовье обиты облицовочным чехлом, который предопределяет альтернативность выбора его изготовления (раскроя и пошива): или из основной мебельной ткани 1 (вариант 1), или из основной мебельной ткани 2 (вариант 2) (рис. 1). В заказе комплекта кровати модель LIZA в соответствующем разделе указывается выбранный вариант изготовления облицовочного чехла подвижных элементов.

3. Полка (неподвижный элемент) в количестве двух штук, установленная к передней части спинки в изголовье справа и слева от подвижных элементов. Предназначена для размещения мелких предметов быта (комплектация 1) и зарядки аккумулятора оборудования, поддерживающего возможность беспроводного питания аккумулятора (комплектация 2). Полка обита облицовочным чехлом, который предопределяет альтернативность выбора его изготовления (раскроя и пошива): или из основной мебельной ткани 1 (вариант 1), или из основной мебельной ткани 2 (вариант 2) (рис. 1). В заказе комплекта кровати модель LIZA в соответствующем разделе указывается выбранный вариант изготовления облицовочного чехла полки.

4. Накладка (съемный гибкий предмет быта), которая, прежде всего, дополняет подвижный элемент, установленный по центру передней части спинки в изголовье, защищает поверхность его облицовочного чехла от всевозможных загрязнений. Накладку, также, можно использовать и на других поверхностях предметов интерьера.

4. Устройство, предназначенное для зарядки аккумулятора оборудования, поддерживающего возможность беспроводного питания аккумулятора (технология индукционной передачи энергии) на расстоянии до 4 см от внешнего источника (комплектация 2). Подробные технические требования и характеристики, указания по эксплуатации и иные сведения изготовителя устройства доступны для потребителя при заказе им комплекта кровати LIZA комплектации 2 необходимого исключительно ему исполнения. При оформлении бланка заказа в торговой точке потребителю необходимо указать на потребность в таком документе.

5. Отделение для хранения постельных принадлежностей (короб), расположенное в нижней части комплекта кровати, доступ к которому открывается посредством механизма подъема, Для удобства захвата и начала движения по подъему основания матраца (матраса) по центру передней части основания матраца (матраса) установлен ремень-петля из основной мебельной ткани (материала).

6. Полимерные опоры с несъемным обрезиненным подпятником, придающие комплекту кровати исключительную устойчивость и безопасность.

7. Альтернативность варианта изготовления (раскроя и пошива) облицовочного чехла: мебельная ткань (материал) двух тонов (оттенков) (вариант 2) или мебельная ткань одного тона (оттенка) (вариант 1). В заказе комплекта кровати модель LIZA в соответствующем разделе указывается выбранный вариант изготовления облицовочного чехла (рис. 1).

К **индивидуально-определенным свойствам** комплекта кровати LIZA относятся:

1. Выбор потребителем подходящего исключительно ему варианта изготовления (раскроя и пошива) облицовочного чехла: мебельная ткань (материал) двух тонов (оттенков) (вариант 2) или мебельная ткань одного тона (оттенка) (вариант 1).

2. Выбор потребителем подходящего исключительно ему тона (оттенка) из коллекций основной ткани (материала) по предложенным продавцом образцам (каталогу) для выбранного им варианта изготовления (раскроя и пошива) облицовочного чехла.

2. Выбор потребителем подходящей исключительно ему комплектации:

- комплектация 1 с базовым составом (без зарядного устройства),

- комплектация 2 с дополненным базовым составом (с зарядным устройством).

3. Выбор потребителем подходящего исключительно ему исполнения комплектации 1 или комплектации 2:

- исполнение 1 (LIZA 1600) для установки матраца (матраса) с габаритным размером длины 1600мм и ширины 2000мм,

- исполнение 2 (LIZA 1800) для установки матраца (матраса) с габаритным размером длины 1800мм и ширины 2000мм,

- исполнение 3 (LIZA 2000) для установки матраца (матраса) с габаритным размером длины 2000мм и ширины 2000мм.

4. Подбор габаритных и функциональных размеров, определяемых исключительно потребителем, исходя из размеров его жилища и (или) пространства его жилого помещения (таблица 2).

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Параметры  (индивидуально-определенные свойства) | Комплект кровати LIZA | | | | | |
| комплектация 1 | | | комплектация 2 | | |
| исполнение 1  LIZA 1600 | исполнение 2  LIZA 1800 | исполнение 3  LIZA 2000 | исполнение 1  LIZA 1600 | исполнение 2  LIZA 1800 | исполнение 3  LIZA 2000 |
| 1 | **Размеры**, мм  габаритные  длина  ширина  высота  функциональные  длина спального места  ширина спального места  длина короба  ширина короба  высота короба  полезный объем, м3  высота спинки в изголовье  высота каркаса  над уровнем пола  высота нижней плоскости основания  над уровнем пола  высота верхней части полки над уровнем пола | 2400  2190  1030  1600  2000  1600  2000  140  0,44  1030  350  35  370 | 2600  2190  1030  1800  2000  1800  2000  140  0,50  1030  350  35  370 | 2800  2190  1030  2000  2000  2000  2000  140  0,56  1030  350  35  370 | 2400  2190  1030  1600  2000  1600  2000  140  0,44  1030  350  35  370 | 2600  2190  1030  1800  2000  1800  2000  140  0,50  1030  350  35  370 | 2800  2190  1030  2000  2000  2000  2000  140  0,56  1030  350  35  370 |
| 2 | **Рекомендации к выбору матраца (матраса) по габаритным размерам**, мм  длина  ширина  высота | 1600  2000  230-250 | 1800  2000  230-250 | 2000  2000  230-250 | 1600  2000  230-250 | 1800  2000  230-250 | 2000  2000  230-250 |

**Инструкция по сборке комплекта кровати LIZA**

дата актуализации 08.08.2022













