

Как самому, быстро и без проблем собрать корпусную мебель

Первоочередная задача, предшествующая сборке мебели, – правильная распаковка коробок. От этого зависит целостность каждого элемента и сохранность внешнего вида фасадов. Поэтому, разрезать упаковку следует с осторожностью.

Затем, детали мебельных предметов раскладываются на полу. Чтобы не терять времени на поиски необходимых крепежных элементов, идущих в комплекте, всю фурнитуру рекомендуется поместить в одну коробку.

Не стоит пренебрегать изучением прилагаемой инструкции. Каждый элемент обозначен индивидуальным номером, указанном на торцах изделия и на схеме сборки, исключением являются фасады, ДВП и корпуса выдвижных ящиков. После прочтения инструкции, нужно подготовить набор инструментов, который понадобится для быстрой и качественной сборки мебели. В него входит:

- Крестовая отвертка;
- Шестигранник, идущий в комплекте;
- Рулетка;
- Молоток;
- Аккумуляторная дрель-шуруповерт (с ее помощью процесс значительно ускорится).

Действуя аккуратно, согласно инструкции, вы без труда соберете корпусную мебель, не вызывая для этого специалистов.



Основные правила сборки

Знание общих правил облегчит задачу по сборке, практически, любого мебельного предмета корпусного типа и избавит вас от потенциальных ошибок.

Первое правило звучит примерно так: «малое – большое – малое». Это означает, что сначала элементы изделия оснащаются фурнитурой – направляющими, петлями и прочим, затем идет сборка каркаса. Процедура заканчивается дополнением различных деталей. Лучше всего собирать мебель на просторной, максимально ровной поверхности, это предупредит появление перекосов.

Потребуется также, защита элементов от загрязнения, появлений царапин и иного механического повреждения. С этой целью, поверхность застилается ветошью или мягкой тканью. Можно использовать картон, оставшийся от упаковки.

Избегайте приложения усилий при установке крепежа, иначе на МДФ и ЛДСП могут появиться трещины.

Перед тем как, прибить заднюю стенку, корпус измеряется по диагонали при помощи строительной рулетки.

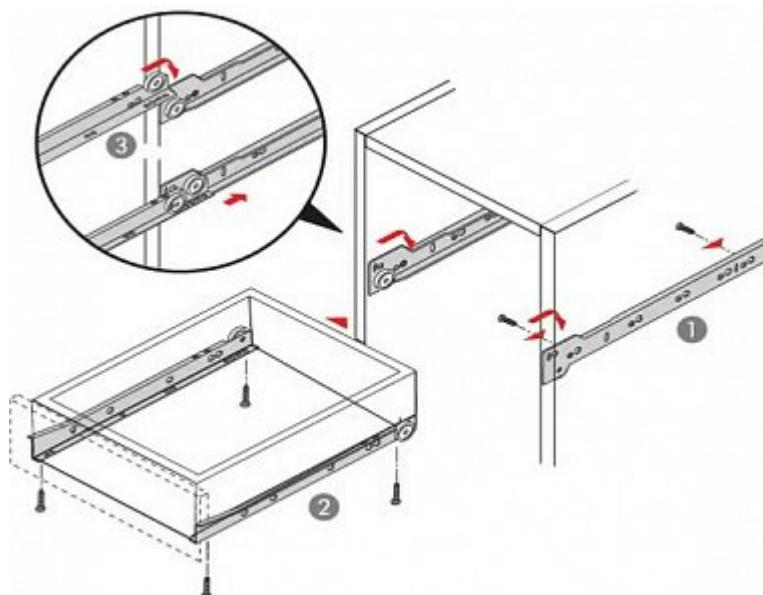
Прядок сборки выдвижных ящиков

Ящик состоит из:

- Боковых стенок;
- Днища из ДВП;
- Фасадных элементов.

До начала сборки желательно отделить детали каждого ящика от общей массы, что облегчит процесс работы и не позволит запутаться.

Монтаж ящиков ничем не отличается от сборки основного корпуса: стяжка боковин с помощью конфирматов, наложение, тщательное выравнивание задней стенки и предварительное ее закрепление путем вбивания двух гвоздиков в одну стенку и одного – в соседнюю. Ящик перевернуть и измерить линейкой или рулеткой по диагонали. При расхождении значений, одиночный гвоздик следует извлечь и откорректировать геометрические параметры ящика. По достижение искомого результата, зафиксировать периметр дна гвоздиками. Для прикрепления направляющих используются саморезы 3,5x16 мм. Ящик устанавливается на направляющие.



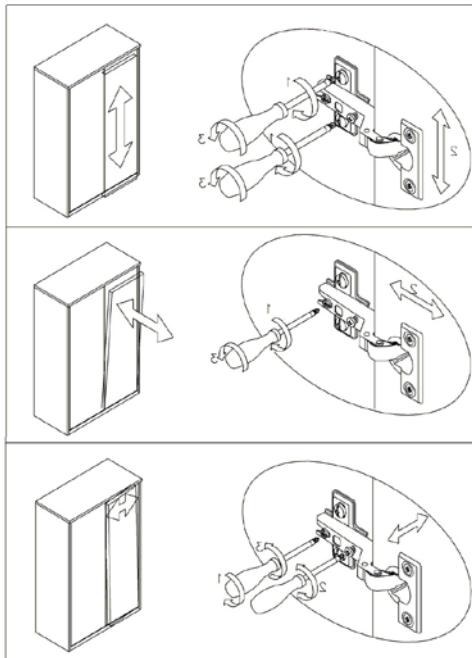
Можно приступить к заключительному этапу сборки ящиков – установке фасадов и ручек:

- Ручки прикручиваются через отверстия снизу фальшпанели и фасада ящика при помощи винтов диаметром 4 мм и пластиковой шайбы (не затягивать винт до упора);
- После установки всех фасадных элементов происходит регулировка зазоров между ними. Допустимый свободный ход вставки для регулировки в рамочном фасаде – 3-5 мм;
- Фасады фиксируются в определенном положении путем затяжки винтов на ручках. Верхние отверстия в фальшпанели позволяют закрепить фасад, входящими в комплект фурнитуры саморезами 3,5x32 мм, с применением пластиковых шайб.

Действия при отсутствие ручек:

- Закрутить саморезы 3,5x32 мм с пластиковыми шайбами через отверстия в фальшпанели, расположенные снизу, избегая чрезмерного затягивания;
- Происходит регулировка зазоров между установленными фасадами;
- Установив одинаковые зазоры, фасады нужно зафиксировать при помощи саморезов 3,5x32 мм, через верхние отверстия в фальшпанели и, прилагаемые, пластиковые шайбы.

Установка и регулировка петель



К корпусу изделия прикручиваются монтажные планки, на которые устанавливаются мебельные петли при открытой дверце. Обязательно выровняйте фурнитуру, не допуская перекосов, вставьте ее в монтажные планки и закрепите большим винтом.

Используя три винта, отвечающие за глубину, высоту и наклон, отрегулируйте дверцы.

Основные виды фурнитуры и технология их применения

A single long, slotted screw used for furniture assembly.	Конформат используется при сборке мебельного каркаса.
A screw and a flat washer used to connect parts at a 90-degree angle.	Эксцентриковая стяжка служит соединительным элементом деталей под углом 90°.
A strap with a central threaded rod used to connect horizontal and vertical pieces, also serving as a shelf support.	Рафикс предназначается для стяжки горизонтальных и вертикальных деталей. Эта мебельная стяжка имеет преимущество в виде возможности выполнения сразу двух функций: выступать в роли стяжки и держателя полки.
A pile of self-tapping screws used for various mounting applications.	Саморез используется в качестве крепежа фасадов, мебельных ручек, фланцев, навесов, направляющих.

	Гвоздь применяется при необходимости установки ДВП на корпус мебельного предмета.
	Винт с размером диаметра 4 мм служит крепежным элементом ручек.
	Хромированная труба 25 мм.
	Фланец необходим при соединении деталей из ЛДСП с использованием хром-трубы с размером диаметра 25 мм.
	Ручка врезная
	Ручка рейлинг
	Ручка кнопка
	Направляющие для выдвижения полки под клавиатуру. Фиксируются саморезами 3,5x16 мм
	Роликовые направляющие для установки на ящики с помощью саморезов 3,5x16 мм
	Мебельная заглушка

	Направляющая нижняя используется для шкафа-купе, прикрепляется к дну саморезом 3,5x16 мм
	Направляющая верхняя для шкафа-купе, прикрепляется саморезом 3,5x16 мм
	Шлегель (щетка) приклеивается на ручку двери шкафа-купе
	Наконечник пластиковый фиксируется на дне мебельного предмета
	Опора под столешницей размером 710 мм

Если у Вас возникли вопросы или трудности при сборке мебели нашей фабрики, то свяжитесь с нами контактам, указанным на сайте нашего интернет-магазина мебели <https://mebelain.ru> и мы Вам обязательно поможем!