



MIDZUMI
ТОРГОВЫЙ ДОМ

Представительство в России:

www.Midzumi.com

info@midzumi.com

УЛИЧНЫЕ КАЧЕЛИ Midzumi Suingu, Sachiko, Satoru



Midzumi Suingu

Сборка по пунктам

4.1-4.2, 4.4, 4.5-4.7, 5.1-5.2, 6.1, 6.4.



Midzumi Sachiko

Сборка по пунктам

4.1-4.3, 4.5-4.7, 5.1-5.2, 6.3, 6.4.



Midzumi Satoru

Сборка по пунктам

4.1-4.3, 4.5-4.7, 5.1-5.2, 6.2, 6.4

ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО ПО СБОРКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Настоящее руководство служит для ознакомления с правилами сборки, безопасной эксплуатации, транспортировки и хранения.

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уличный детский спортивный комплекс Midzumi (далее по тексту Комплекс) предназначен для занятий физическими упражнениями на уличных площадках (дачных участках) детьми старше 4-х лет. Общая нагрузка на Комплекс не должна превышать 100 кг. Срок службы 5 лет.

Комплекс представляет собой сборно-разборную каркасную конструкцию на основе деталей из металла, каждая стойка УДСК вкапывается в землю и бетонируется-цементируется на Ваш выбор.

Основные технические характеристики приведены в таблице:

Таблица 1

Параметр	Значение
Midzumi Suingu Размер (ДхШхВ); Вес нетто / брутто	1 x 1,55 x 2,1 м 23 / 25 кг
Midzumi Sachiko Размер (ДхШхВ); Вес нетто / брутто	1 x 1,55 x 2,1 м 19,6 / 20,6 кг
Midzumi Satoru Размер (ДхШхВ); Вес нетто / брутто	1 x 1,55 x 2,1 м 19 / 20 кг
Размер цепных качелей (ДхШхВ)	32 x 40 x 150 см
Размер качелей 3в1 (ДхШхВ)	35,5 x 42,5 x 150 см
Размер качелей без спинки (ДхШхВ)	17 x 42 x 150 см

Обратите Внимание! Для сборки комплекса Вам понадобятся отвертка и разводной гаечный ключ с размером S=13 мм.

Для установки комплекса Вам понадобятся лестница-стремянка высотой не менее 1,5 метров, строительный уровень длиной не менее 1 м, лопата, песок, бетон или цемент.

Во избежание механических повреждений комплектующих элементов детского спортивного комплекса сборка и разборка крепежных деталей, закрутка-раскрутка саморезов, шурупов, винтов должна производиться без применения электроинструментов (шуруповёрты и т.д.).

В связи с постоянной работой над совершенствованием выпускаемой продукции возможны изменения, не отраженные в настоящем руководстве. Внесенные изменения не ухудшают потребительских свойств продукции.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ А-образного комплекса с качелями

Основная комплектность деталей А-образного комплекса для моделей Midzumi Suingu, Sachiko, Satoru приведена в таблице 2 и 3.

Таблица 2

№	Наименование	Рисунок	Suingu	Sachiko	Satoru
1	Стойка качелей нижняя		4	4	4
2	Стойка качелей верхняя		4	4	4
3	Перекладина		-	1	1
3-1	Перекладина с креплениями		1	-	-
4	Отвод большой		2	2	2
5	Распорная перекладина		2	2	2
6	Качели цепные		1	-	-
7	Качели без спинки		-	-	1
8	Качели со спинкой Зв1		-	1	-
8-1	Закладная		4	4	4

Таблица 3

№	Наименование	Кол-во, шт.
9	Болт М8х55	10
10	Болт М8х75	6
10-1	Болт М8х80	4
11	Гайка М8	20
12	Шайба 8	40
13	Полусфера	36
17	Заглушка полусферы	36
18	Заглушка болта М8	4

(*номера 14-16 в данной таблице не используются)

3. ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Не устанавливайте КОМПЛЕКС на неровной поверхности, подвижном грунте, вблизи стен и углов помещений, предметов садовой мебели и других преград.

Не допускайте присутствия детей при сборке, подъеме и закреплении КОМПЛЕКСА.

Сборку, разборку и установку КОМПЛЕКСА должны производить не менее двух человек.

Перед эксплуатацией КОМПЛЕКСА необходимо проверить:

- целостность конструкции, наличие всех элементов КОМПЛЕКСА;
- наличие защитных пластмассовых колпачков на крепежных деталях;
- устойчивость и надежность крепления КОМПЛЕКСА.

Ежедневно перед началом занятий необходимо:

- провести проверку надежности устойчивости стойки путем бокового раскачивания. Смещение верхних и нижних опор НЕ ДОПУСКАЕТСЯ. При необходимости произведите распор стойки выкручиванием распорных болтов и с последующей затяжкой контргаек.

- провести осмотр конструкций Комплекса и пластиковых защитных элементов на предмет комплектности, цельности и устойчивости.

- провести проверку надежности связки узловых элементов шнура на катушках и кольцах, убедиться в отсутствии перетирания и повреждения волокон троса качелей, и надежности всех крепежных элементов. Проверка надежности узловых элементов проводится под весом взрослого человека.

- установить расстояние от веревок до вертикальных стоек Комплекса минимум 10 см.

При эксплуатации, периодически, не реже двух раз в месяц, необходимо проверять прочность узлов и элементов подвески спортивных снарядов, выполненных на основе веревок и шнуров, убедиться в отсутствии перетирания волокон.

Периодически, не реже 1 раза в месяц, необходимо проверять затяжку резьбовых соединений и отсутствие смещения нижних (верхних) опор от положения при первоначальной установке.

Суммарная нагрузка на Комплекс не должна превышать 100 кг.

При проведении занятий на Комплексе во избежание ушибов и травм рекомендуется обеспечить в зонах приземления ударопоглощающее покрытие (песок, резиновая крошка и т.д.).

Занятия детей на Комплексе допускаются только под наблюдением взрослого человека.

Допускается занятие лишь одного ребенка или взрослого на Комплексе одновременно.

4. ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ И СБОРКА

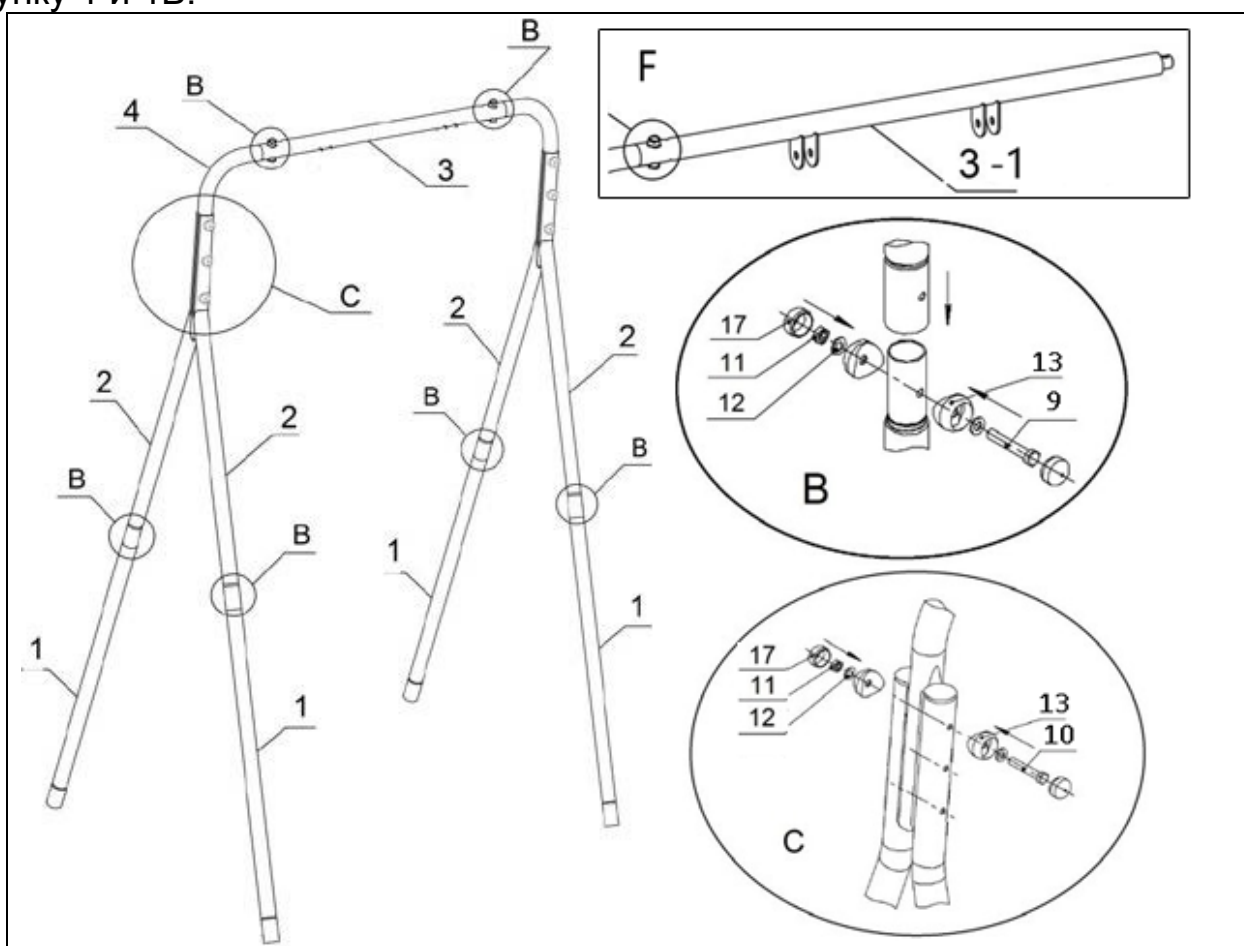
4.1. Освободите комплектующие детали от упаковки и разложите на ровной поверхности. Убедитесь, что комплектность поставки совпадает с паспортными (пункт №2. таблицы 2,3).

4.2. Соберите перекладину с боковыми стойками по рисунку 1.

Для этого произведите стыковку нижних стоек (№1) и верхних стоек (№2), по рисунку 1. И закрепите конструкцию между собой при помощи полусферы (№13), шайб (№12), болтов (№9), гаек (№11) и заглушки полусферы (№17) по рисунку 1 и 1В.

4.3. При сборке **Midzumi Sachiko, Satoru** соедините вертикальную перекладину качелей (№3), с каждой стороны с большим отводом (№4). И закрепите конструкцию между собой при помощи полусферы (№13), шайб (№12), болтов (№9), гаек (№11) и заглушки полусферы (№17) по рисунку 1 и 1В.

4.4. При сборке **Midzumi Suingu** соедините вертикальную перекладину качелей с креплениями (№3-1) по рисунку 1F, с каждой стороны с большим отводом (№4). И закрепите конструкцию между собой при помощи полусферы (№13), шайб (№12), болтов (№9), гаек (№11) и заглушки полусферы (№17) по рисунку 1 и 1В.



4.5. Затем соедините две верхние вертикальные стойки (№2), с большим отводом (№4). И закрепите конструкцию между собой при помощи полусферы (№13), шайб (№12), болтов (№10), гаек (№11) и заглушки полусферы (№17) по рисунку 1 и 1С.

4.6. Соберите 4 закладных (№8-1), с нижними стойками (№1) собранного Комплекса. И закрепите конструкцию между собой при помощи полусферы (№13), шайб (№12), болтов (№9), гаек (№11) и заглушки полусферы (№17) по рисунку 2 и 2В.

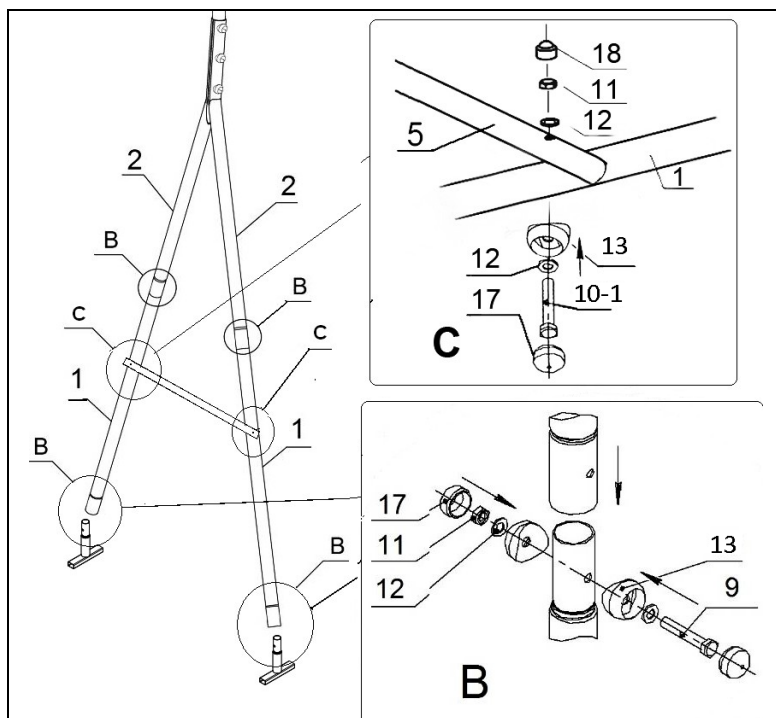


Рисунок 2

4.7. Установите на нижние части стоек (№1) по одной распорной перекладине (№5), с каждой стороны. И закрепите конструкцию между собой при помощи полусферы (№13), шайб (№12), болтов (№10-1), гаек (№11) и заглушки полусферы (№17) и заглушки болта (№18). по рисунку 2 и 2С.

5. УСТАНОВКА КОМПЛЕКСА

5.1. Подготовьте площадку под установку Комплекса в соответствии с схемой модели Midzumi:

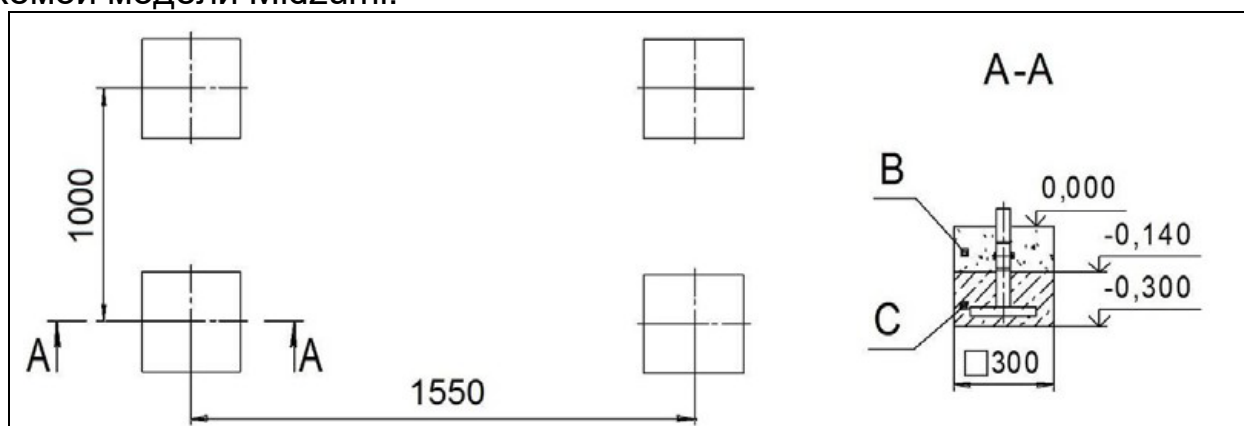


Рисунок 3

Внимание! Размеры, указанные на схеме предназначены для планирования площадки и могут незначительно отличаться от фактических размеров собранного Комплекса, производить работы по бетонированию опор следует исходя из размеров собранного Комплекса. Рекомендуем максимально развести вертикальные лестницы в разные стороны перед бетонированием для придания дополнительной устойчивости конструкции Комплекса.

5.2. Установите Комплекс в подготовленные ямы, проверьте горизонтальность рукохода и балки для качелей с помощью строительного уровня, забетонируйте опоры (бетон В15; V=0,09 м3, С – бетон, В – песок).

Внимание! Эксплуатация комплекса возможна только после полного затвердевания бетона.

6. УСТАНОВКА НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Установите навесное оборудование, следуя вложенным инструкциям.

6.1 Для модели Midzumi Suingu соберите подвесные цепные качели со спинкой (№6) рис. 4. Рым-болты с цепями вставьте в крайние отверстия сиденья качелей соединив с рамой качелей шайбой и гайкой. Спинку качелей аналогично сиденью закрепите к раме качелей. Болт мебельный с усом вставьте в свободные отверстие сиденья и затяните гайкой с шайбой. В торцы рамы качелей вставьте заглушки трубы. Собранные качели установите на перекладину качелей (3-1).

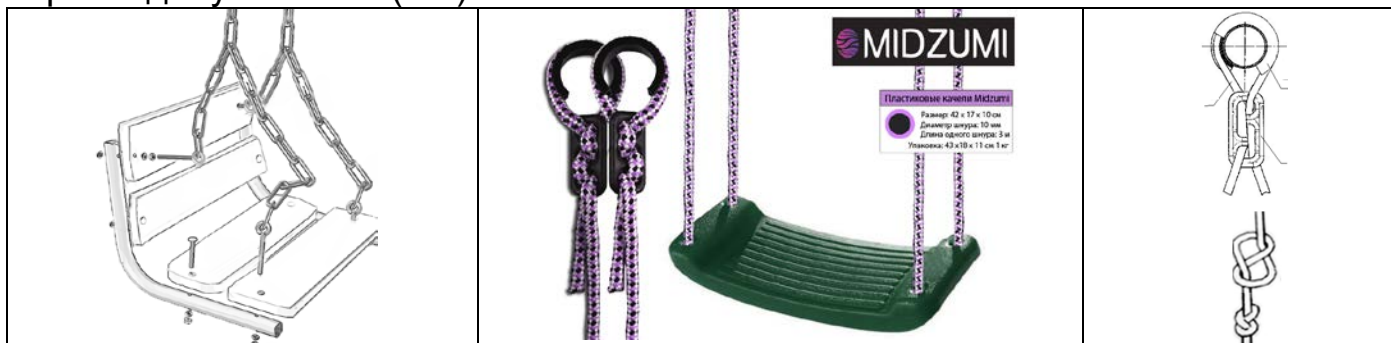


Рисунок 4

Рисунок 5

Рисунок 6

6.2. Для модели Midzumi Satoru соберите пластиковые качели без спинки (№7) рисунок 5. Установите на перекладину для качелей (№3) катушки и равномерно закрепите на них тросы при помощи фиксаторов. Проденьте нижние части тросов через боковые отверстия в сидении, выровняйте их положение и закрепите двойными узлами под сидением рисунок 6.

6.3. Для модели Midzumi Sachiko соберите качели со спинкой 3в1 (№8) Для детей младшего возраста, вставьте в основание сиденья съёмные ограничитель и спинку рисунок 7. Установите на перекладину для качелей (№3) и равномерно закрепите на них тросы при помощи фиксаторов. Проденьте нижние части тросов через боковые отверстия в сидении, выровняйте их положение и закрепите двойными узлами под сидением рисунок 8.



Рисунок 7

Рисунок 8

6.4. Испытайте надежность установки Комплекса и элементов навесного оборудования под весом взрослого человека.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При условии соблюдения покупателем требований настоящего руководства по эксплуатации, правил транспортировки, хранения, сборки производитель гарантирует надежность Комплекса в течение 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев со дня изготовления.

Продавец несет ответственность за отсутствие механических повреждений до момента передачи оборудования Покупателю.

Претензии по внешнему виду и комплектации не принимаются, если Покупатель расписался в получении товара.

Отказ от товара при дистанционном способе продажи производится в течение 7 (семи) дней по адресу Продавца.

Изделие, подлежащее гарантийному ремонту, должно доставляться к Продавцу Покупателем.

Отправка из других городов производится транспортными компаниями за счет Покупателя.

ГАРАНТИЯ НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

1. Если поломка произошла по истечении гарантийного срока.
2. Дефект возник из-за неправильного использования комплекса при сверхсильных нагрузках.
3. Дефект возник при внешнем вмешательстве, неправильной сборке.
4. Комплекс используется не по назначению.
5. Если дефект вызван механическим воздействием и т.п.
6. При наличии механических повреждений – трещин, сколов, деформаций элементов конструкции и т.п.
7. При наличии признаков самостоятельного ремонта и изменений устройства изделия.
8. Гарантия не распространяется на изделия, поврежденные при перевозке Покупателем или имеющие дефекты, причиненные стихийными бедствиями, авариями, домашними животными, насекомыми, вызванные нарушением правил хранения.
9. Гарантия не распространяется на канаты, тросы, пластмассовые части изделия, сменные и любые другие части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы.
10. Гарантия аннулируется при несоблюдении покупателем правил, приведенных в инструкции по эксплуатации изделия.
11. Гарантия не распространяется на товары, используемые в коммерческих целях.

8. РЕГИСТРАЦИОННЫЕ ОТМЕТКИ

Комплекс упакован и признан

годным к эксплуатации. Дата изготовления « ____ » _____ 20__ __ г.

ОТК _____ Подпись _____ или личное клеймо

Отметка о продаже Дата « ____ » _____ 20__ __ г.

Продавец _____

(расшифровка подписи) М.П. (подпись)

Адрес предприятия изготовителя: ООО «ТД Мидзуми» 109428, Россия, Москва, 1-й Вязовский проезд, 4 td-midzumi@yandex.ru	Адрес изготовителя: 428000, Россия, МО, Люберецкий район, п.Красково, промзона «Мотяково» С2К4
--	--