



*Качели садовые деревянные*

**"Сенди Л"**

Паспорт

Перед началом сборки и использованием качелей прочитайте и поймите информацию, указанную в этом Паспорте изделия. При сборке качелей могут быть использованы инструменты. Соблюдайте особую осторожность с ними в работе, что бы избежать травм. Соблюдайте правила эксплуатации, приведенные в данном Паспорте, эти правила помогут продлить срок службы изделия и избежать травм.

## Наименование элементов изделия:



## Технические характеристики:

- Количество мест: 3
- Подвес: цепь стальная оцинкованная D5
- Крепежные элементы (метизы): оцинкованная сталь
- Поставляется в 4х упаковках.
- Размеры лавки в разложенном состоянии: Ш175хГ121 см.

- Габаритные размеры: Ш210хГ151хВ197 см.
- Покрытие крыши: сотовый поликарбонат 4мм. коричневый.
- Материал каркаса: массив сосны.
- Обработка: Акватекс 2в1 антисептик и грунт с УФ фильтром 2 слоя. 2в1:

#### **Правила эксплуатации:**

1. Изделие предназначено только для бытового использования
2. Установку качелей производить на горизонтальной площадке с ровным и твердым основанием.
3. Не реже 1 раза в месяц проверяйте протяжку соединений всех деталей. Не используйте качели, если вы заметили люфт в соединениях.
4. Если место установки качелей подвержено воздействию сильного ветра или порывов ветра, закрепите качели к основанию, сильный ветер может опрокинуть качели.
5. Не допускайте перегруза, максимальный вес при статической нагрузке 240 кг.
6. Запрещается использование качелей несовершеннолетними детьми без присмотра взрослых.
7. Во время качания не превышайте амплитуды 20 градусов от статичного положения.
8. Будьте осторожны при качении с откинутой спинкой лавки, вы можете упасть с качелей.
9. Подходите к раскачивающимся качелям только сбоку. Раскачивающаяся конструкция представляет серьезную опасность. Садиться и слезать с качелей нужно только тогда, когда качели остановлены.
10. Не садитесь на подлокотник, максимальный статический вес на подлокотнике - 10 кг.
11. Не находитесь на качелях стоя.
12. Не держите руки между сидением и каркасом качелей.
13. Изготовитель не несет ответственности и не гарантирует работу изделия в случае несоблюдения правил транспортировки, эксплуатации и хранения изделия.

#### **Комплект поставки:**

Поставляется в 4-х упаковках общим весом 75 кг., объем 0,36 м.куб.

Упаковка №1: лавка + фурнитура Ш76хГ13хВ177 см. вес 29 кг., объем 0,175 м.куб.

Упаковка №2: стойки каркаса, подлокотники Ш17хГ15хВ194 см. вес 22 кг., объем 0,049м.куб.

Упаковка №3: поперечины и стойки каркаса, опоры подлокотника Ш17хГ15хВ201 см. вес 23 кг., объем 0,051м.куб.

Упаковка №4: крыша Ш79хГ5хВ213 см. вес 9 кг., объем 0,084 м.куб.

## Спецификация изделия:

Наименование	Кол-во	Ед.и зм	№	Фото
Винт мебельный с плоской головкой и вн. шестигр. под SW4 L=90	10	шт.	1	
Вкладыш 429 01 металлический Ø30/35 мм с отверстием	10	шт.	2	
Гайка 665 A0 удлиненная с упорным фланцем	10	шт.	3	
Заглушки на отверстие Ø35	10	шт.	4	
Гайка закрытая М8	8	шт.	5	
Шпилька М8х135	4	шт.	6	
Цепь 5 x 35 оц. DIN763 с длинным звеном	4	шт.	7	
DIN 5299C A4 Карабин пожарный нержавеющий без фиксатора	8	шт.	8	
Саморез универсальный 3,0x45	22	шт.	9	
Саморез шуруп с кольцом 8,0x80/120	4	шт.	10	
Саморез шуруп с полукольцом SMR-S PK 6,0x72/100	2	шт.	11	

VM 7420 Винт мебельный с плоской головкой и вн. шестигр. под SW4 L=80	4	шт.	12	
Саморезы с прессшайбой 4,2x51	8	шт.	13	
Шайба DIN 9021 M8	14	шт.	14	
Ключ шестигранный Г образный	1	шт.	15	
Шайба крепления поликарбоната с вкладышем	19	шт.	16	
Саморезы с прессшайбой 4,2x19	19	шт.	17	
Соединительный профиль для поликарбоната 210 см.	1	шт.	18	
Сидение лавки в сборе	1	шт.	19	
Спинка лавки в сборе	1	шт.	20	
Задняя поперечина каркаса лавки	1	шт.	21	
Продольная лавки (левая и правая)	2	шт.	22	
Большая стойка каркаса качелей (левая и правая)	2	шт.	23	
Малая стойка каркаса качелей (левая и правая)	4	шт.	24	
Поперечина каркаса качелей (верхняя и нижняя)	2	шт.	25	
Подлокотник (левый и правый)	2	шт.	26	
Направляющие каркаса крыши (левая и	2	шт.	27	

правая)				
Поперечина каркаса крыши малые	2	шт.	28	
Поперечина каркаса крыши большая	1	шт.	29	
Поликарбонат сотовый 4 мм.лист 2100x75	2	шт.	30	
Ручка фиксации наклона крыши	2	шт.	31	
Торцевой профиль для поликарбоната	2	шт.	32	
Опора подлокотника	2	шт.	33	
Вставка между малыми стойками каркаса	2	шт.	34	
Саморез универсальный 3,5x50	4	шт.	35	
Саморез универсальный 5x80	6	шт.	36	
Паспорт изделия	1	шт.		

## **Инструкция по сборке.**

### **Сборка лавки:**

1. Соединить спинку и сидение в двух центральных осях крепления. Использовать болты под шестигранник №12 - 2шт. Не затягивать до упора, оставить слабину.
2. Соединить сидение и продольные лаги №22. Использовать болты под шестигранник №12 - 2шт. Не затягивать до упора, оставить слабину.
3. Протянуть соединения по пунктам 1 и 2 до полного заглубления втулок усовых гаек и фиксации винтов в усовых гайках.
4. Вкрутить саморезы шурупы с кольцом №10 через шайбу №14 в продольную часть сидения №19 на всю глубину оси шурупа до упора древесины в кольцо. Зафиксировать положение кольца разрезной частью вниз. Избегать перетягивания во избежание срыва резьбы.
5. Вкрутить саморезы №9 крепления настила сидения №19 к каркасу.
6. Установить спинку №20 лавки под 90 град. по отношению к сидению №19. Установить заднюю поперечину каркаса лавки №22 и закрепить

ее саморезом шурупом с кольцом №10 через шайбу №14 на всю глубину оси шурупа до упора древесины в кольцо. Зафиксировать положение кольца разрезной частью вниз. Избегать перетягивания во избежание срыва резьбы.

7. Вкрутить саморез шуруп с полукольцом №11 в подготовленное отверстие какаса спинки №20 на всю глубину оси шурупа до упора древесины в полукольцо. Зафиксировать положение полукольца вырезом за спинку.

### ***Сборка крыши:***

1. Соединить направляющие каркаса крыши №27 и поперечены каркаса крыши малые №28 используя саморезы с прессшайбой 4,2x51 мм. №13.
2. Соединить направляющие каркаса крыши №27 и поперечену каркаса большую №29 используя саморезы №9
3. Прикрепить листы поликарбоната №30 на каркас крыши, оставив между ними зазор 15 мм. по продольной части для установки соединительного профиля для поликарбоната №18. Для фиксации поликарбоната использовать шайбы крепления поликарбоната с вкладышем №16 и саморезы с прессшайбой 4,2x19 №17.
4. Вставьте соединительный профиль для поликарбоната между закрепленными на каркасе крыши листами поликарбоната. Для фиксации соединительного профиля использовать шайбы крепления поликарбоната с вкладышем №16 и саморезы с прессшайбой 4,2x19 №17.

### ***Сборка каркаса качелей:***

1. Соедините детали левой (правой) стороны каркаса: положите малую стойку каркаса (24) к которой прикручена вставка (34) вставкой вверх, затем на нее положите большую стойку каркаса (23), совместите отверстия и соедините их двумя шпильками (6). Затем сверху на большую стойку каркаса положите вторую малую стойку каркаса, пропустив шпильки через отверстия последней.
2. Закрутите шпильки с двух сторон гайками (5) через шайбу (14).
3. Подведите опору подлокотника (33) между малых стоек собранного каркаса и закрепите ее стяжкой (винт - 1, шайба - 2, гайка - 3) на большой стойке каркаса в отверстии Ø35, а также по середине малой стойки собранного каркаса саморезом (36).

4. Установите подлокотник (26) на опору подлокотника и, уперев его узкую часть в малые стойки каркаса, добейтесь максимальной плотности прилегания элементов конструкции.
5. Соедините подлокотник двумя шурупами (35) с малыми стойками каркаса сверху и с опорой подлокотника снизу.
6. Затяните все места крепления конструкции.
7. Подобным образом соедините детали другой стороны каркаса.
8. По завершении всей процедуры крепления качелей установите заглушки в соответствующие места.

#### ***Окончательная сборка элементов конструкции качелей:***

1. Вставьте каркас крыши между большими стойками каркаса №23. Совместите отверстия оси крепления крыши и зафиксируйте ручкой фиксации наклона №23 через шайбу №14. В случае наличия зазора между каркасом №23 и направляющей каркаса крыши №27, устранили зазор шайбой №14. Протяните соединение до полного заглубления втулок усовых гаек и фиксации винтов в усовых гайках. Отрегулируйте наклон крыши.
2. Перекиньте цепь через верхнюю поперечину каркаса качелей №25. Зафиксируйте цепь в этом месте карабином №8 замкнув кольцо цепи вокруг поперечины.
3. Закрепите цепь используя карабины №8 в кольце самореза шурупа с кольцом №10 закрепленных в лавке. Убедитесь в прочности крепления и полного смыкания карабина №8 с цепью и кольцом шурупом №10.
4. Закрепите малую цепь на саморезе шурупе с полукольцом №11, вкрученным в каркас сидения №19, для регулировки наклона сидения. Убедитесь в прочности крепления цепи с шурупом полукольцом №11 и невозможности соскальзывания цепи.
5. Отрегулируйте наклон лавки качелей переносом крепления карабина ниже или выше по звеньям цепи.

Гарантия 12 месяцев.

#### **Контакты:**

Эл.почта: [sendiwood@sendiwood.ru](mailto:sendiwood@sendiwood.ru)

Сайт: <http://sendiwood.ru>

