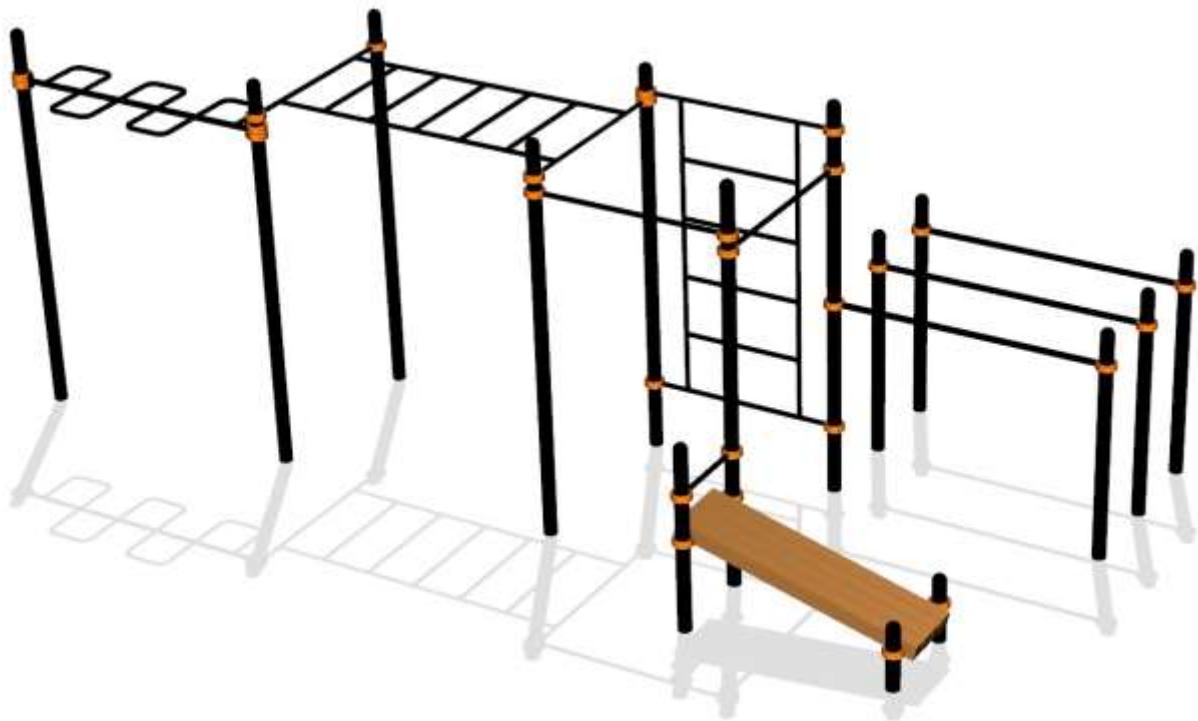


**Воркаут комплекс №14
VR.W.011.089
ПАСПОРТ
VR.W.011.089ПС**



Содержание

- 1. Основные сведения об изделии.**
- 2. Основные технические данные.**
- 3. Комплектность.**
- 4. Гарантийные обязательства.**
- 5. Рекламации.**
- 6. Инструкция по монтажу.**
- 7. Правила безопасной эксплуатации игрового комплекса.**
- 8. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации.**
- 9. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования.**
- 10. Особые отметки.**
- 11. Чертежи и схемы.**
- 12. Сборка.**
- 13. Порядок сборки.**

1 Основные сведения об изделии

1.1 Наименование Воркаут комплекс №14 VR.W.011.089

1.2 Заводской номер VR.W.011.089

2 Основные технические данные

2.1 Размеры 3080x6930x2650 мм

3 Комплектность

№	Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
1	w001.3300.089	Столб воркаут 3300	7	
2	w001.2100.089	Столб воркаут 2100	5	
3	w001.1700.089	Столб воркаут 1700	1	
4	w001.0900.089	Столб воркаут 900	2	
5	w001.1200.34	Перекладина воркаут 34x1200	2	
6	w001.1700.42	Перекладина воркаут 42x1700	3	
7	w001.0500.34	Крепёжная труба	3	
8	sHs.2000.1200.400	Шведская стенка Воркаут	1	
9	RH.2000.1200.330	Рукоход	1	
10	Z.1700.600	Змееvik	1	
11	d30.40.1600	Доска 30x40x1600	4	
12	x.090.131.107	Половинка хомута	56	
		Болт M10x70	12	
		Болт M10x60	44	
		Гайка 10	56	

4 Гарантийные обязательства

Предприятие- изготовитель гарантирует соответствие Воркаута комплекс №14 VR.W.011.089 требованиям ГОСТ Р 55677-2013, ТУ 9619-001-24246527-2015 при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок гарантии на изделие 12 месяцев со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).

Производитель не несет ответственности за поломки и неисправности, обнаруженные в пределах гарантийного срока, если они произошли вследствие нарушений правил монтажа, транспортирования и хранения оборудования, нормального износа товара или его частей, неправильной его эксплуатацией, ненадлежащей эксплуатации владельцем или третьими лицами. Допускается образование естественных трещин на деревянных элементах шириной не более 4 мм.

5 Рекламация

В случае обнаружения дефектов или поломок оборудования в период гарантийного срока по вине изготовителя(поставщика) составляются Акт-рекламация. Акт-рекламация должен содержать:

- а) наименование спорткомплекса, заводской номер и дату выпуска;
- б) даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- в) общее время работы, ч;
- г) сведения об имевшихся неисправностях.

6 Инструкция по монтажу

6.1 Монтаж может проводится предприятием- изготовителем или другими юридическими и физическими лицами, располагающими необходимой для этого материально- технической базой и квалификацией

6.2 Установка производится на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее 5080x8930 мм

6.3 Перед началом монтажа необходимо:

- а) изучить документацию;
- б) проверить комплектность согласно разделу 3 настоящего паспорта;
- в) законсервированные поверхности должны быть расконсервированы;
- г) при проведении монтажных работ необходимо соблюдать требования безопасности.

6.4 Сборка производится согласно схеме, представленной на рисунке 1.

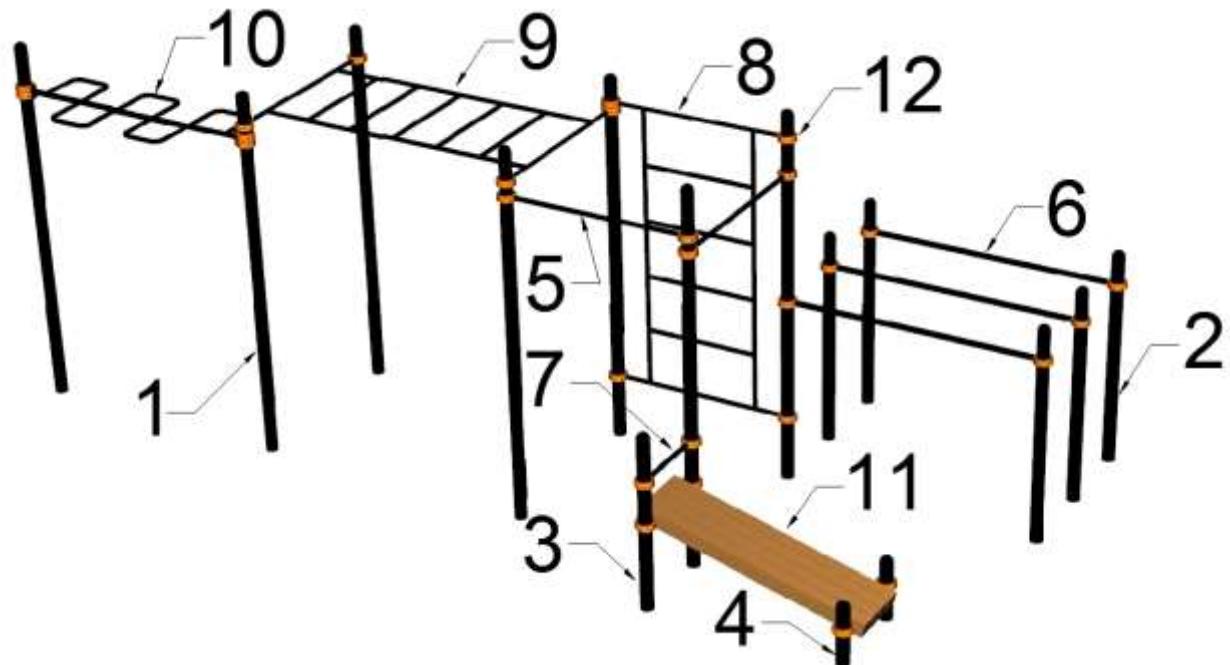


Рисунок 1 — позиции согласно таблице комплектации

7 Правила безопасной эксплуатации игрового комплекса

7.1 Воркаут комплекс предназначена для детей от 14 лет.

7.2 Воркаут комплекс используется на детских игровых площадках без постоянного наблюдения оперативным персоналом. В целях обеспечения безопасной эксплуатации оборудования эксплуатант (владелец) должен ежедневно проводить регулярный визуальный осмотр.

7.3 Если во время осмотра будут обнаружены какие-либо неполадки, то они должны быть немедленно устранены, а если это невозможно, то оборудование должно быть закрыто для детей.

7.4 На поверхности игровой площадки не должно быть посторонних предметов, острых элементов, выступов и травмирующих включений.

7.5 Материалы поверхности детской игровой площадки с низким ударопоглощающими свойствами используют только вне области приземления.

7.6 Под оборудованием игровой площадки с высотой свободного падения более 600 мм должно быть ударопоглощающее покрытие по всей области приземления. При высоте свободного падения менее 600 мм в отдельных местах устраивают ударопоглощающее покрытие. **Покрытие площадки не входит в стоимость изделия.**

Материал	Размер частиц материала, мм	Минимальная толщина слоя, мм
Разрыхленная земля	-	-
Мульча	20-80	300
Древесные опилки	5-30	
Песок	0,2-2	
Гравий	2-8	
Резиновое покрытие на твердой поверхности	Плитка	40
Резиновое покрытие на гравии		

8 Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации

Перед началом эксплуатации проводят визуальный осмотр, проверяют узлы крепления и прочность конструкции.

Эксплуатация разрешается только после полного отвердевания бетона.

9 Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования

Оборудование и его элементы осматривают и обслуживают в соответствии с нижеописанной инструкцией, с периодичностью установленной ниже.

Контроль за техническим состоянием оборудования и контроль соответствия требованиям безопасности, техническое обслуживание и ремонт осуществляют эксплуатант (владелец). Результаты контроля за техническим состоянием оборудования и контроля соответствия требованиям безопасности, технического обслуживания и ремонта регистрируют в соответствующих таблицах данного паспорта оборудования, который хранится у эксплуатанта (владельца).

9.1 Регулярный визуальный осмотр проводится ежедневно, он позволяет обнаружить очевидные неисправности и посторонние предметы, представляющие опасности, вызванные использованием оборудованием, климатическими условиями, актами вандализма. Мероприятия по регулярному обслуживанию оборудования включают:

- а) проверку и подтягивание узлов крепления;
- б) обновление окраски оборудования;
- в) обслуживание ударопоглощающих покрытий;
- г) смазку подшипников;
- д) нанесение на оборудование маркировок, обозначающих требуемый уровень ударопоглощающих покрытий из сыпучих материалов;
- е) обеспечение чистоты оборудования и покрытий (удаление битого стекла, обломков и загрязнителей);

ж) восстановление ударопоглощающих покрытий из сыпучих материалов и корректировку их уровня;

з) обслуживание пространства зон безопасности

9.2 Функциональный осмотр оборудования необходимо проводить один раз в три месяца.

В процессе функционального осмотра определяют:

а) чистоту и внешний вид поверхности игровой площадки и оборудования;

б) соблюдение расстояний от частей оборудования до поверхности игровой площадки;

в) наличие выступающих частей фундаментов;

г) наличие дефектов/неисправностей элементов оборудования;

д) отсутствие деталей оборудования;

е) чрезмерный износ подвижных частей оборудования и скатов горок;

ж) структурную целостность оборудования.

9.3 Ежегодный основной осмотр оборудования проводят с периодичностью один раз в 12 месяцев. Ежегодный основной осмотр проводит компетентный персонал. В ходе ежегодного основного осмотра определяют:

а) наличие гниения деревянных элементов;

б) наличие коррозии металлических элементов;

в) влияние выполненных ремонтных работ на безопасность оборудования.

При обнаружении в процессе осмотра оборудования дефектов, влияющих на безопасность оборудования, дефекты немедленно устраняют. Если это невозможно, то принимают меры, обеспечивающие невозможность пользоваться оборудованием, либо оборудование демонтируют и удаляют с игровой площадки. После удаления оборудования оставшийся в земле фундамент также удаляют или огораживают и закрывают сверху так, чтобы участок игровой площадки был безопасным. Кроме того, в процессе эксплуатации оборудования, со временем, возникает потребность в проведении ремонтных работ - это:

а) замену крепежных деталей;

б) сварку;

в) замену частей оборудования;

Для обеспечения безопасности оборудования, внесение изменений в конструкцию оборудования или его элементов допускается только после консультаций и письменного согласования с изготовителем оборудования.

10 Особые отметки

Возможны расхождения между описанием, изображением и фактическим исполнением, так как изготовитель постоянно работает над совершенствованием конструкции изделия.

11 Чертежи и схемы

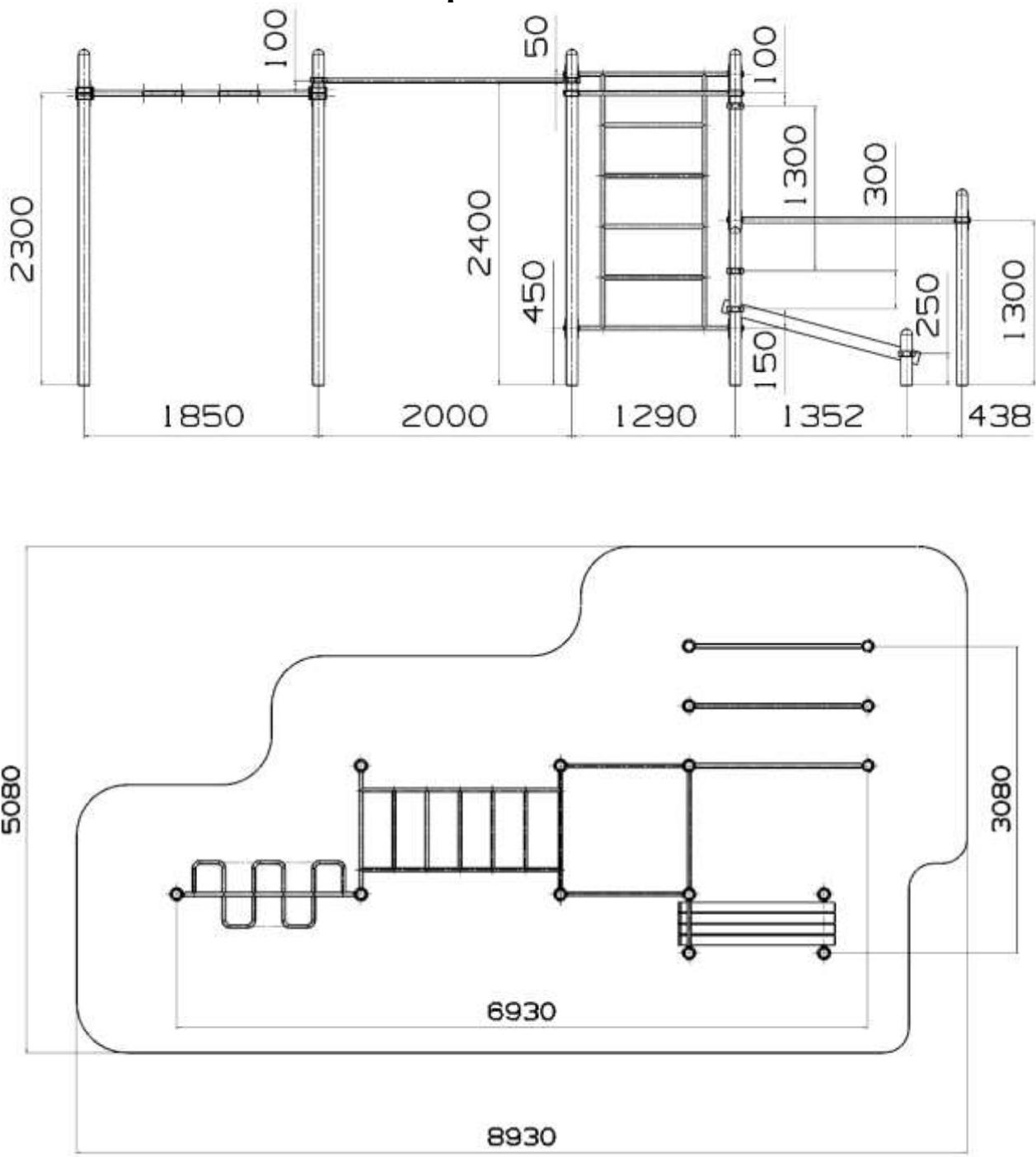


Чертёж 1. Зона безопасности

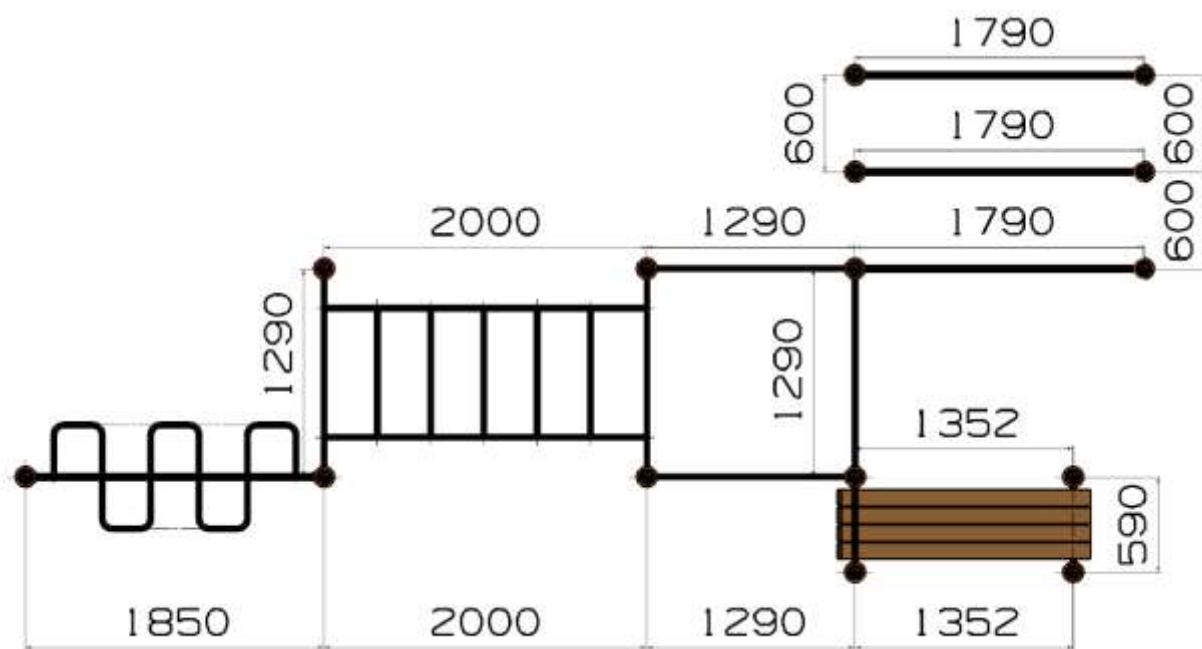


Схема 1. Разметка опорных столбов

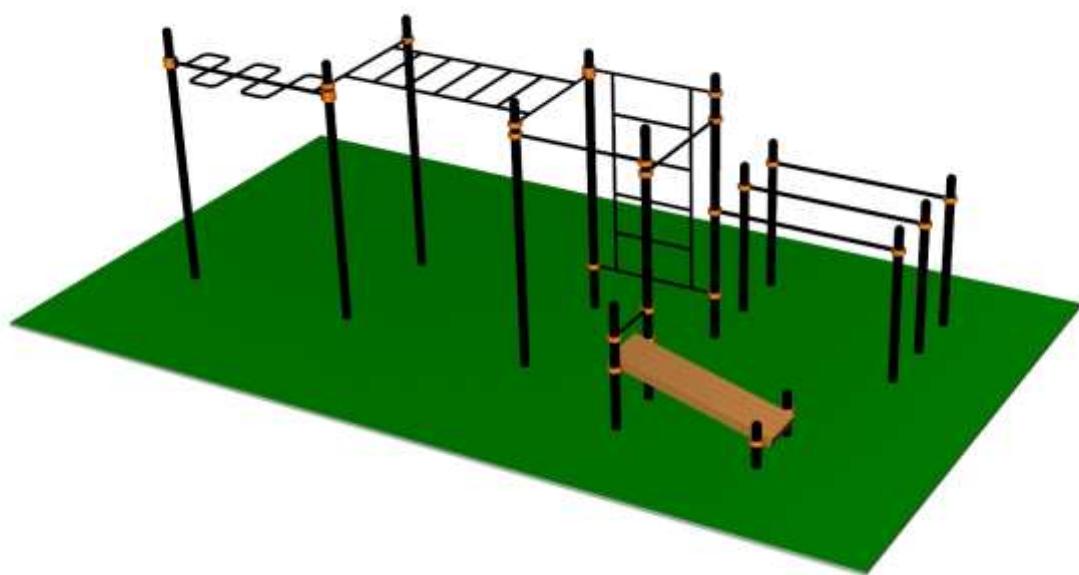


Рисунок 2. Общий вид комплекса

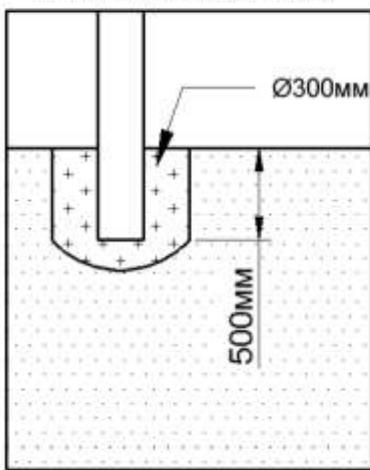
12 Сборка

12.1 Разметка площадки.

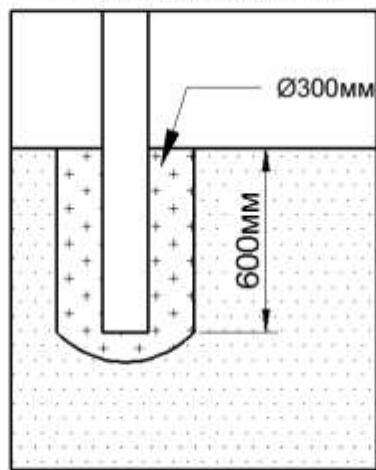
Площадка размечается по центрам опорных столбов в соответствии со схемой 1.

12.2 Подготовка ям для столбов

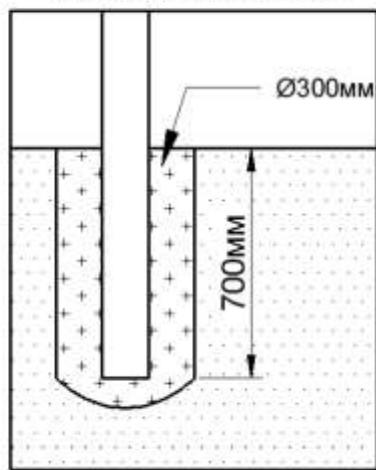
w001.0900.076...089...108,
w001.1700.076...089...108



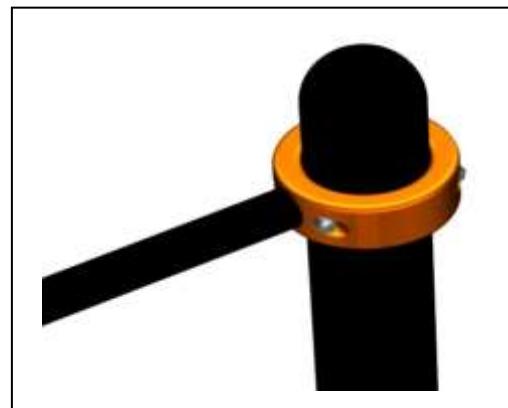
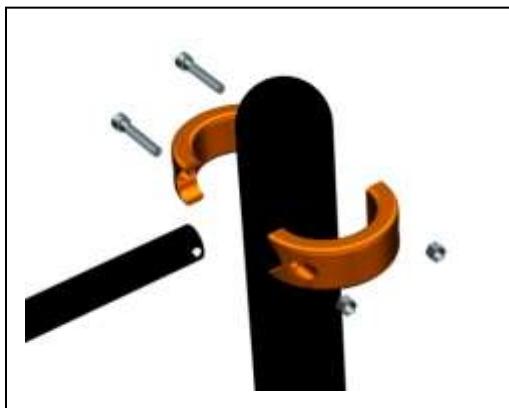
w001.2100.076...089...108,
w001.2600.076...089...108



w001.3000.076...089...108,
w001.3300.076...089...108



12.3 Предварительная сборка элементов



При предварительной сборке элементов зазор должен быть 5-6мм. Сборка элементов с помощью хомутов производится на отдельно подготовленной поверхности, чтобы не повредить лако-красочное покрытие.

13 Порядок сборки

13.1 Собрать комплекс с соответствующими деталями на соответствующей высоте как показано в пункте 6 и чертежах со схемами, приведёнными выше. Сборка осуществляется путем сопряжения закрепляемых деталей (перекладины, шведская стенка, столбы, брусья) с половинками хомутов и стягивания этих хомутов при помощи болтов и гаек.

13.2 Условия бетонирования столбов высотой более 800 мм:

Подготовить яму размером 500x500x750мм. Засыпать дно на 50мм щебнем фракцией 10-30. Установить основание по уровню на место. Бетонировать раствором марки М150-М200 не менее 500x500x650. Засыпать грунтом бетон до уровня земли.