

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

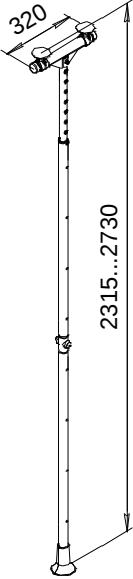
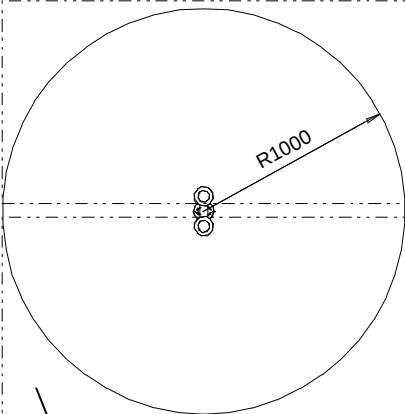
сайт: www.romana.nt-rt.ru || эл. почта: rnm@nt-rt.ru

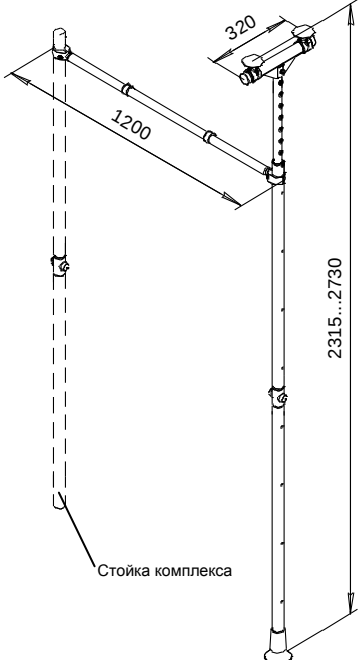
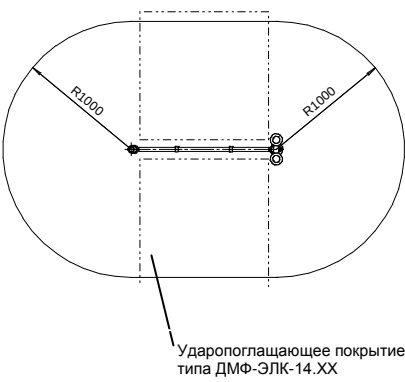
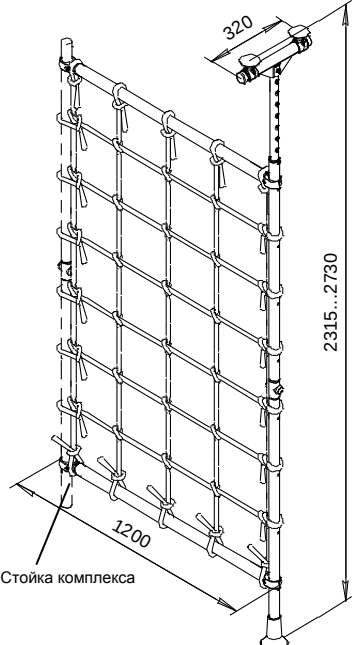
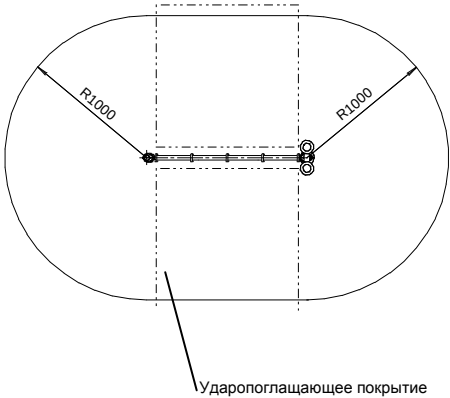
Руководство по сборке и монтажу комплексов: ДСКМ-1-8.02-УУ

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ. Таблица 1

Обозначение		ДСКМ-1-8.02	ДСКМ-1-8.02-44	ДСКМ-1-8.02-45
Габаритные размеры, мм	длина	320		
	ширина	85	1200	1200
	высота	от 2315 до 2730		
Вес брутто, кг, не более				
Допустимая нагрузка, кг		50		
Высота помещения:				
H min , мм		2315		
H max , мм		2730		

Таблица 2

ДСКМ-1-8.02	Зона безопасности
	 Ударопоглощающее покрытие типа ДМФ-ЭПК-14.XX

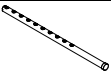
ДСКМ-1-8.02-44	Зона безопасности
 Стойка комплекса	 Ударопоглощающее покрытие типа ДМФ-ЭЛК-14.XX
ДСКМ-1-8.02-45	Зона безопасности
 Стойка комплекса	 Ударопоглощающее покрытие типа ДФ-ЭЛК-14.XX

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Примечание: В связи с постоянной работой над совершенствованием выпускаемой продукции возможны изменения, не отраженные в настоящем руководстве. Внесенные изменения не ухудшают потребительские свойства продукции.

Базовая комплектация комплексов **ДСКМ-1-8.02-УУ** приведена в таблицах 3.

Таблица 3

№ поз.	Детали, сборочные единицы		Количество, шт.			№ пакета	№ упаковки
	Наименование Обозначение	Рис.	ДСКМ-1-8.02	ДСКМ-1-8.02-44	ДСКМ-1-8.02-45		
2	Ось ДСКМ 03.036.00		1			1	1
4	Стойка нижняя 1.ДСКМ 058.02		1				1
5	Стойка верхняя ДСКМ 01.164.02		1				1
7	Прокладка ДСК 05.075.00		3			1	1
8	Вставка с заглушкой 1.ДСК 049.01		1				1
9	Корпус ДСК 05-011		2			1	1
10	Заглушка ДСК 05-012		2			1	1
13	Втулка ДСК 05-091		1			1	1
14	Колпак ДСК 05-040		1				1
17	Опора ДСК верхняя ДСК 05-037		2			1	1
19	Балка ДСКМ 02.058.00		1				1
20	Заглушка ДСК 05-022		2			1	1
24	Опора ДСК 02.050.00		1			1	1
31	Хомут 1.ДСК42x25Пл.001		-	4	8	1	1

38	Полукольцо ДСК 05.072.00		-	4	8	1	1
49	Катушка-клипса ДСК 05.069.00		-	2	-	1	1
92	Кольцо ДСК 05.093.00		-	-	10	1	1
Стандартные изделия							
61	Болт М8х45.58.016 ГОСТ 7798-92		1			1	1
62	Болт М8х55.58.016 ГОСТ 7798-92		1			1	1
67	Болт М16х110.58.016 ГОСТ 7798-92		1			1	1
75	Гайка М8.6.016 ГОСТ 5915-98		2	4	6	1	1
77	Гайка М16.6.016 ГОСТ 5915-98		1			1	1
81	Шайба 8.01.016 ГОСТ 11371-78		4			1	1
84	Заглушка Д10		16			1	1
86	Заглушка Д8,5		16	16	20	1	1
93	Винт М8х45.58.016 ГОСТ 11738-84		-	2	4	1	1
94	Винт М6х30.58.016 ГОСТ 11738-84		-	2	4	1	1
95	Гайка М6.4.016 ГОСТ 5915-98		-	2	4	1	1
140	Заглушка Д17		-	4	8	1	1
141	Заглушка Д12		-	4	8	1	1
	Ключ S=24х13мм		1			1	1
	Ключ шестигранный S=6 мм		1			1	1
	Ключ шестигранный S=5 мм		1			1	1
Комплектация навесного и встраиваемого оборудования							
108	Связь ДСКМ 01.190.00		-	1	2		1
119	Сетка лаза ДСК-ВО 91.27.03.10		-	-	1		1
Документация							
	Паспорт ДСКМ						1
	Руководство по сборке и монтажу ДСКМ-1-8.02-УУ						1

*В составе детского спортивного комплекса не поставляются.

В процессе сборки необходимы инструменты, указанные в таблице 4:

Таблица 4

Наименование	Количество, шт.
Ключ гаечный S=24х13мм	1 (входит в комплектацию)
Ключ шестигранный S=6мм	1 (входит в комплектацию)
Ключ шестигранный S=5мм	1 (входит в комплектацию)
Строительный отвес	1
Строительный уровень	1
Лестница-стремянка	1

В комплект постав-
ки не входят

3. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СБОРКИ И УСТАНОВКИ КОМПЛЕКСА.

3.1. Соединить стойки между собой.

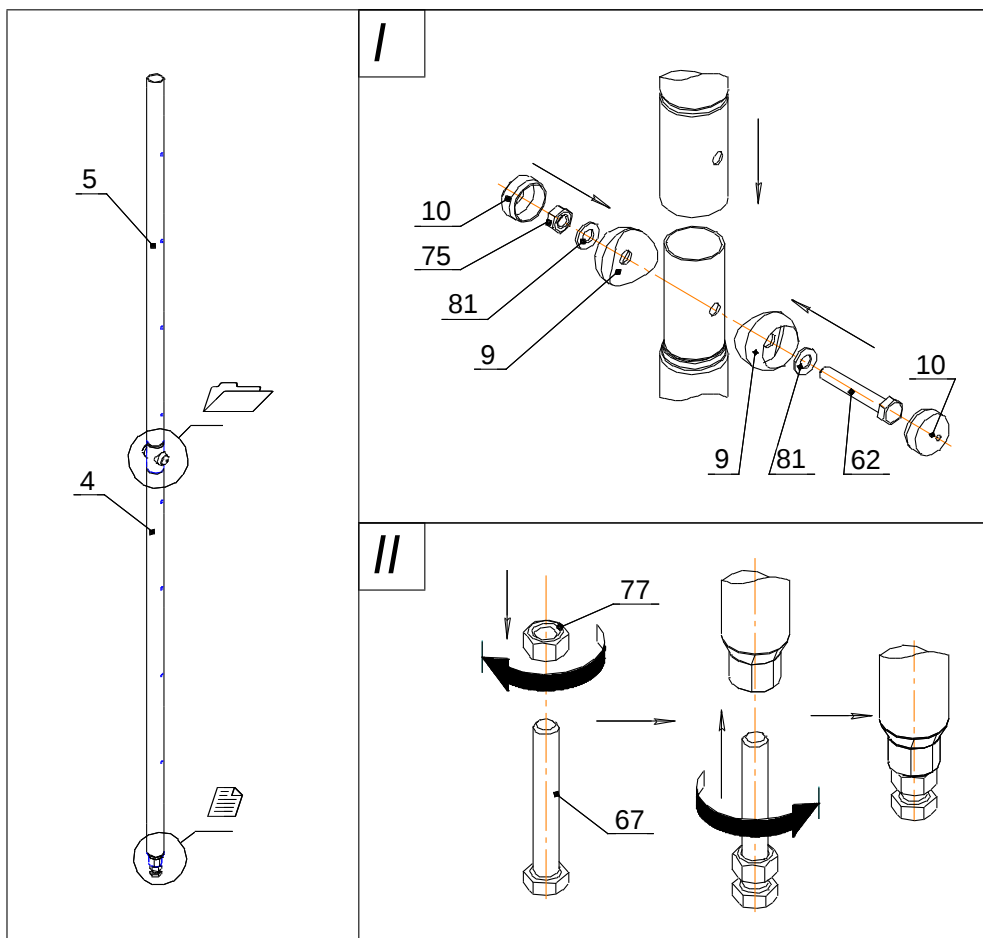


Рис.1

3.2 Собрать верхнюю опору со вставкой.

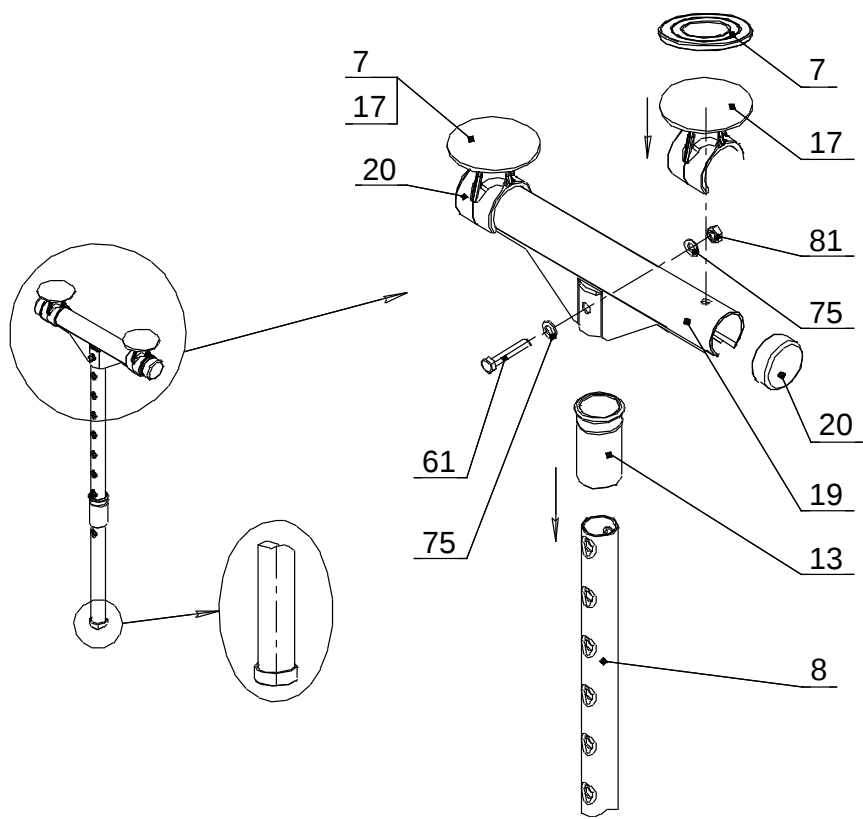


Рис.2

3.3 Собрать стойку со вставкой

- I. Установить опору со вставкой в стойку до упора. Установить опору поз. 24 с прокладкой поз 7.
- II. Поднять вставку до упора с потолком, установить ось поз.2 и плавно опустить вставки.

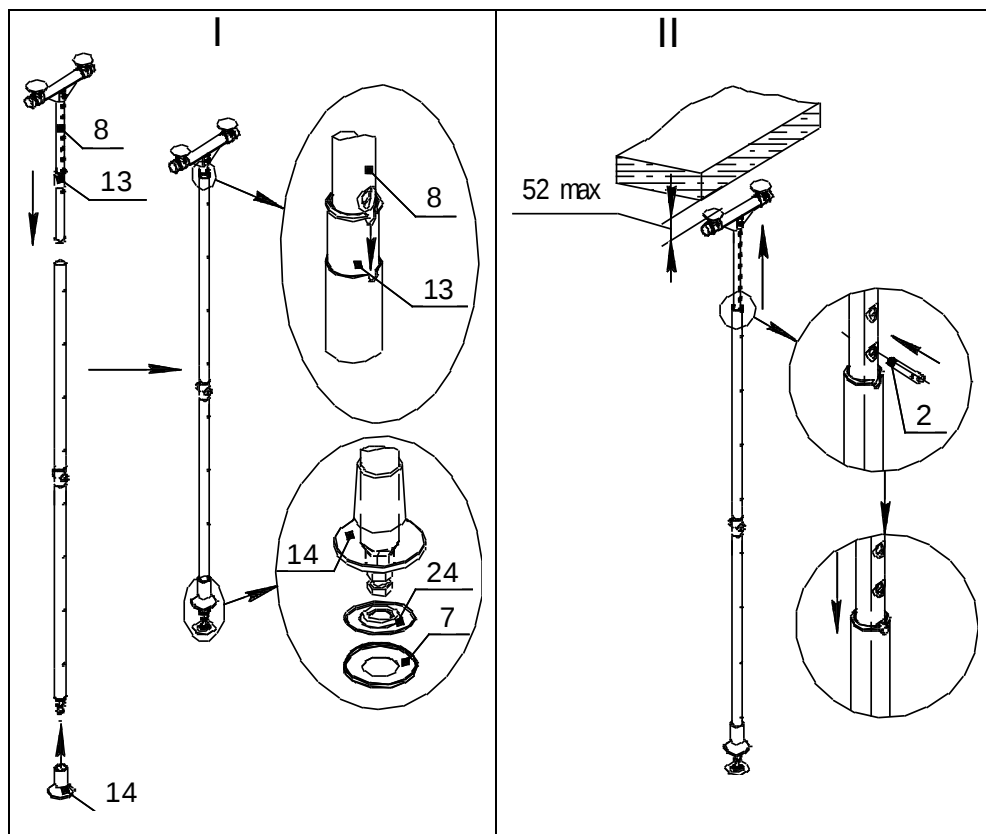


Рис.3

3.4 Монтаж КОМПЛЕКСА комплектации -44.

- A. Установить связь поз.108 (рис.4). Винты поз.93; 94 туго не затягивать, заглушки поз. 140; 141 не устанавливать.
- B. Установить катушки-клипсы поз.49.
- C. Распереть КОМПЛЕКС вывинчиванием болта поз.67. Обеспечить вертикальность установки стойки (контролировать по отвесу), после касания всех верхних опор с потолком необходимо выполнить 1-3 оборота болта поз.67 и законтрить его гайкой поз.77.

Сдвинуть колпаки поз.14 вниз до упора.

D. Установить заглушки поз.84.

E. Установить заглушки поз.86.

Произвести окончательную затяжку винтов поз. 93; 94, убедившись в горизонтальности связи поз.108. Установить заглушки поз. 140; 141.

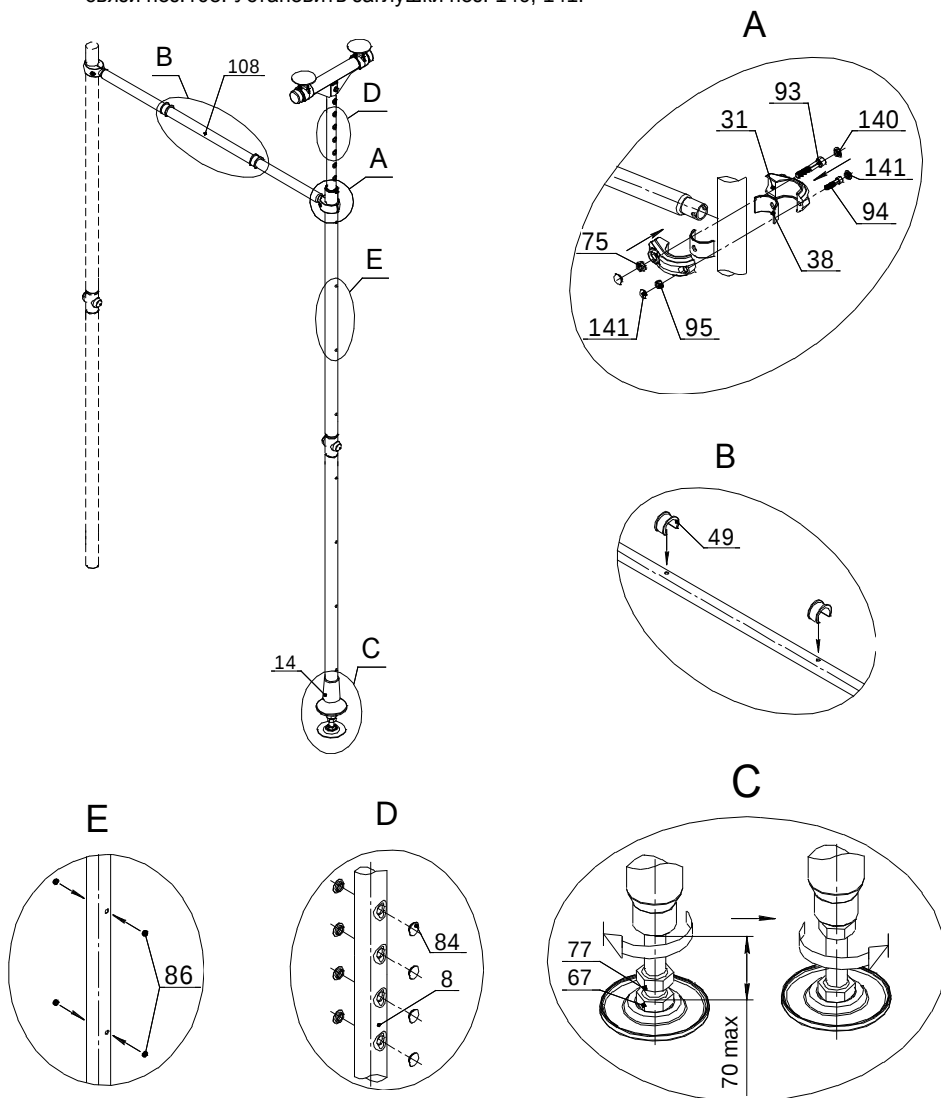


Рис.4

3.5 Монтаж КОМПЛЕКСА комплектации -45

- A. Установить связи поз.108. Виты поз.93; 94 туго не затягивать, заглушки поз. 140; 141 не устанавливать(рис.4)
- C. Распереть КОМПЛЕКС вывинчиванием болта поз.67. Обеспечить вертикальность установки стойки (контролировать по отвесу), после касания всех верхних опор с потолком необходимо выполнить 1-3 оборота болта поз.67 и закончить его гайкой поз.77 (рис.4)

Сдвинуть колпаки поз.14 вниз до упора

D. Установить заглушки поз.84 (рис.4).

E. Установить заглушки поз.86 (рис.4).

Произвести окончательную затяжку винтов поз. 93; 94, убедившись в горизонтальности связи поз.108. Установить заглушки поз. 140; 141 (рис. 4).

F. Установить заглушки поз.86.

Закрепить сетку лаза на связи и стойках, натягивая плети сетки лаза поз.119

G. Закрепить горизонтальные плети сетки лаза (рис.6).

H. Закрепить вертикальные плети сетки лаза (рис.7).

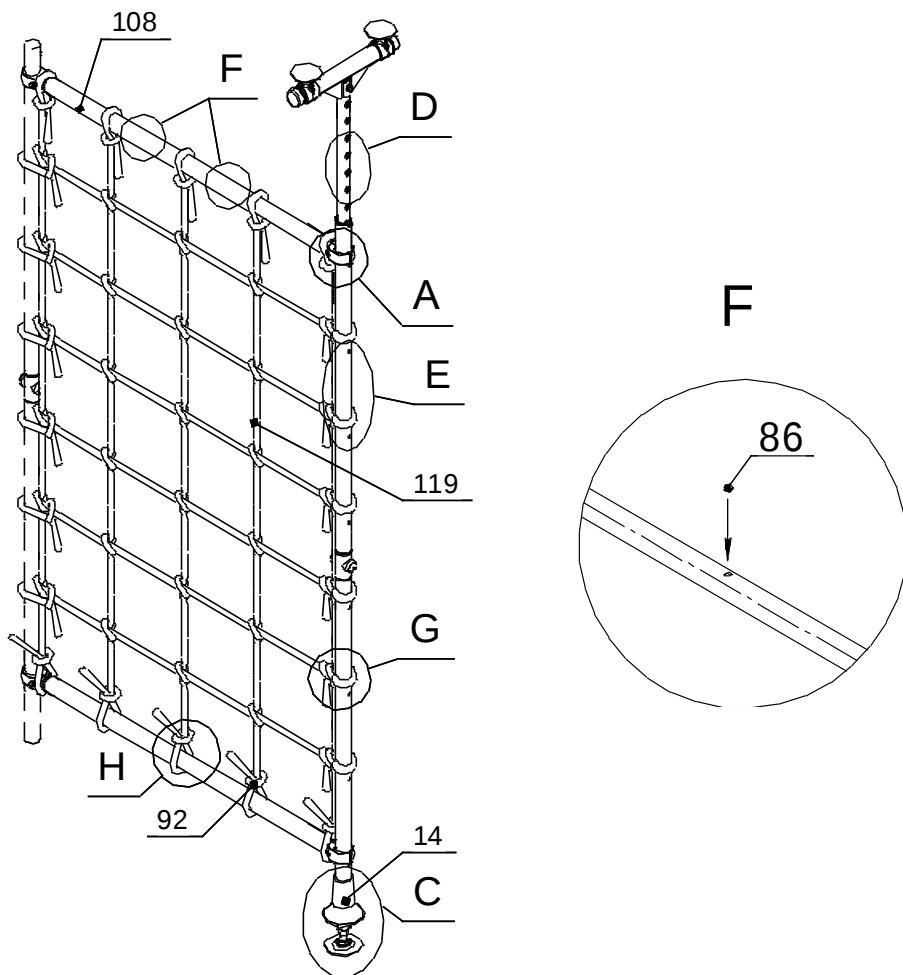


Рис.5

G

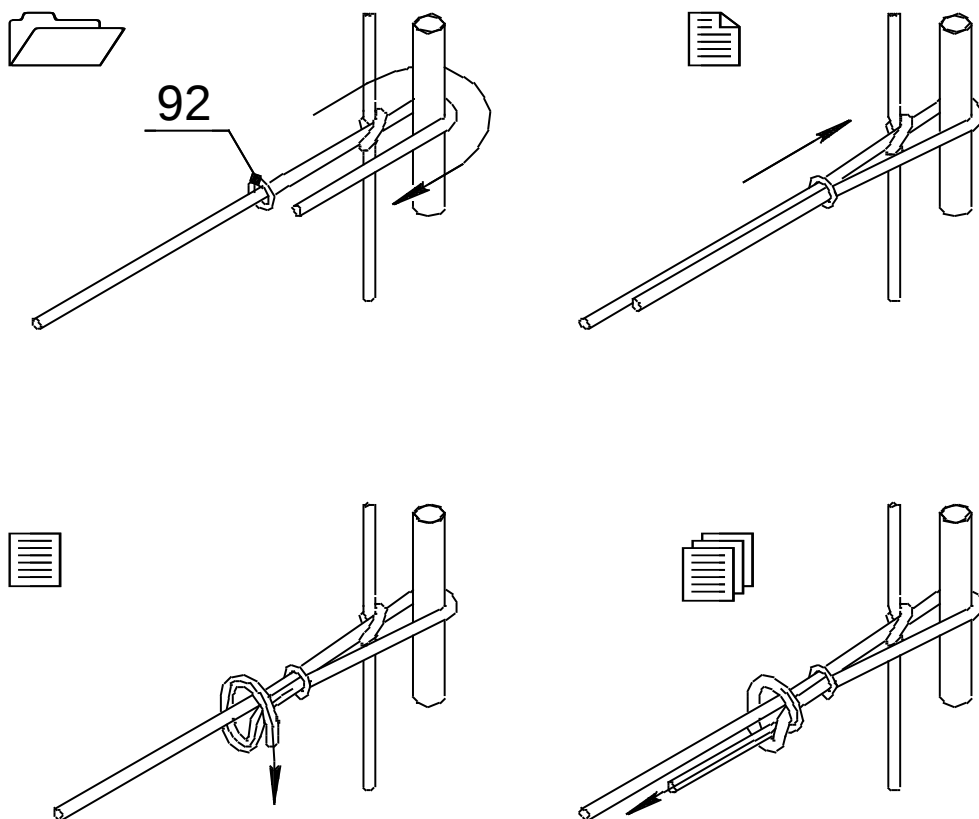


Рис.6 Схема крепления горизонтальных плетей сетки лаза

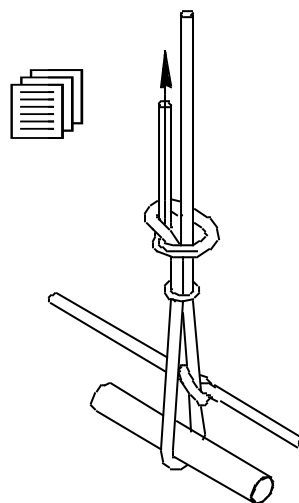
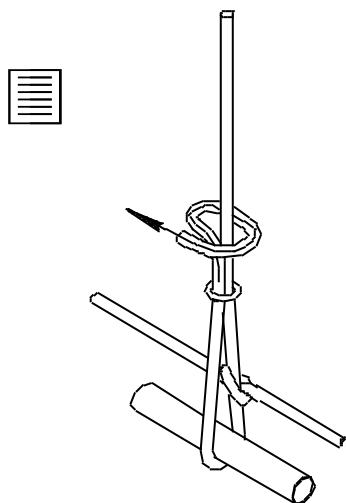
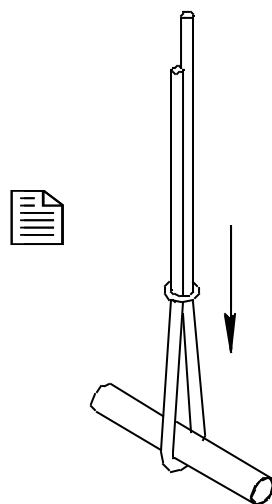
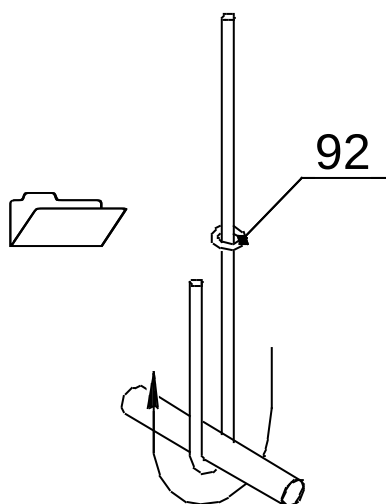


Рис.7 Схема крепления вертикальных плетей сетки лаза

3.6 Контроль правильности монтажа.

3.6.1 Проверить вертикальность установки стойки относительно пола, используя отвес. При отклонении освободить болты (поз.67), обеспечить вертикальность (контролировать по отвесу) и окончательно закрепить стойку между полом и потолком вывинчиванием болта поз.67. При появлении зазоров между потолком и верхними опорами поз.37 произвести дополнительный распор КОМПЛЕКСА вывинчиванием болтов поз.67, с последующим законтриванием их гайками поз.77.

3.7 Указания по размещению навесного оборудования.

3.7.1 Навесное оборудование поставляется заказчику в упакованном виде.

3.7.2 Собрать навесное и встраиваемое оборудование согласно указаниям о сборке в паспорте на это оборудование. Максимальная высота установки связи поз.108 при навеске качели – 1200 мм (рис.8)

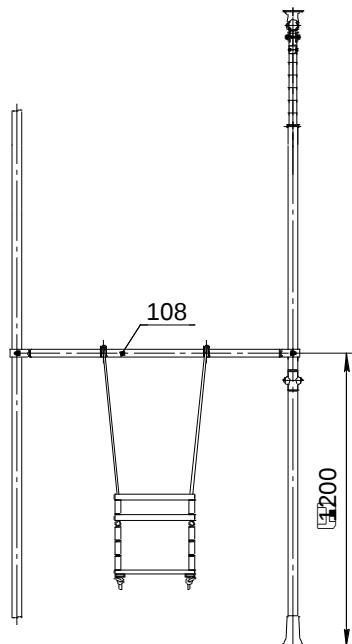


Рис.8

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.romana.nt-rt.ru || эл. почта: rnm@nt-rt.ru