



### Romana 501.24.01



Габаритные размеры, мм	Длина (L)	5275
	Ширина (B)	2010
	Высота (H)	2506
Возраст занимающихся		от 14 лет
Нагрузка на комплекс, кг, не более		375
Количество одновременно занимающихся, не более		3
Срок службы, (не менее).		5 лет

Спортивное оборудование входит в комплекс «Воркаут», наряду с другими спортивными элементами устанавливается на территориях игровых зон, зон отдыха, спортивных площадках для пользователей от 14 лет. Предназначено для доступных занятий физической культурой на свежем воздухе. Изделия могут эксплуатироваться круглогодично.

Конструкция состоит из девяти стоек. Расстояние между каждыми двумя стойками, соединенными перекладиной или шведской стенкой не менее 1500 мм. Центральные первая, вторая, третья, четвертая и пятая стойки должны быть расположены на одной прямой. Между первой и второй стойкой закрепления лестница. Между второй и третьей стойками две перекладины друг над другом, между третьей и четвертой стойками должна быть расположена перекладина.

Между двумя стойками высотой 2350 закреплены балки, параллельно друг другу, расстояние между ними 600 мм. Между второй и третьей стойкой параллельно на расстоянии 1374 мм расположены две стойки длиной 1000 мм. Между ними расположена доска для пресса.

Комплектация:

- стойки комплекса должны быть изготовлены из стальной трубы диаметром не менее 108 мм с толщиной стенки не менее 4 мм. **Стойки разновысотные – 9 шт;**
- перекладины должны быть изготовлены из металлической трубы диаметром не менее 34 мм с толщиной трубы не менее 5 мм. С двух сторон труба обжата до диаметра 33,5 мм, на длину 39 мм. **Перекладина – 4 шт;**
- балки для брусьев должны быть изготовлены из металлической трубы диаметром не менее 48 мм с толщиной стенки не менее 3 мм. С двух сторон труба обжата до диаметра 33,5 мм, на длину 39 мм. **Балка для брусьев – 2 шт;**
- шведская стенка должна быть изготовлена из металлических труб размерами не  $\varnothing 33,5 \times 2,8$ . Габаритные размеры должны быть не менее 2134\*1389 мм. **Шведская стенка – 1 шт;**
- скамья для пресса - длиной не менее 1850 мм, не более 1860 мм и шириной не менее 300 мм не более 350 мм должна быть изготовлена из фанеры ФОФ с высокой влаго- и износостойкостью, с антискользящим покрытием толщиной не менее 30 мм. **Скамья – 1 шт;**
- все встраиваемое оборудование должно крепиться к стойкам при помощи алюминиевых хомутов (обойм) с отверстиями для перекладин, с возможностью их фиксации от поворота и прочной фиксации на вертикальном опорном столбе, которые закрепляются на стойке посредством резьбового соединения. **Обойма – 16 шт;**
- металлические детали должны быть окрашены полимерной порошковой эмалью методом запекания в заводских условиях;
- выступающие крепежные элементы должны быть закрыты антивандальными декоративными заглушками из полиэтилена;
- торцы труб должны быть закрыты антивандальными эллиптическими заглушками диаметром 108 мм;
- все крепежные элементы должны быть оцинкованы;
- монтаж комплекса производится путем бетонирования стоек в грунт в колодец глубиной не менее 900 мм.

Изделие устанавливается на открытых уличных участках, находящихся под контролем ответственного лица – эксплуатанта. Установка должна проводиться на ровной площадке, свободной от насаждений. Размер площадки не менее 7300\*4000 мм. Над зоной безопасности, должно быть свободное пространство на высоту 5,3 метра, т.е над ней не должно быть ни веток, ни элементов других конструкций.

