



### Romana 501.35.01



Габаритные размеры, мм	Длина (L)	6100
	Ширина (B)	3480
	Высота (H)	2700
Возраст пользователей		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 двенадцати разновысотных стоек. Между второй и третьей стойками должен быть расположен турник-перекладина на высоте не менее 2200 мм, между третьей и четвертой стойками должна быть расположена шведская стенка. Между первой и второй стойками, перпендикулярно к центральным стойкам, должен быть закреплен турник на высоте не менее 1900 мм. Между четвертой и пятой стойками, перпендикулярно к центральным стойкам должен быть закреплен турник на высоте не менее 2600 мм. Два турника длиной не менее 1340 мм должны быть закреплены между пятой и шестой стойками перпендикулярно предыдущему турнику.

Комплектация:

- стойки комплекса должны быть изготовлены из стальной трубы диаметром не менее 108 мм с толщиной стенки не менее 4 мм. **Стойки разновысотные – 12 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 – 9 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 фиксацией на вертикальном опорном столбе, которые закрепляются на стойке посредством резьбового соединения. **Обойма – 26 шт;**
- Кольца гимнастические изготовлены из металлической трубы диаметром не менее 26,8мм и цепной подвески. **Кольца гимнастические – 2 шт;**
- Канат, обжатый длиной не менее 3000 мм. **Канат – 1 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 9900\*7300 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.

Зона безопасности:

