

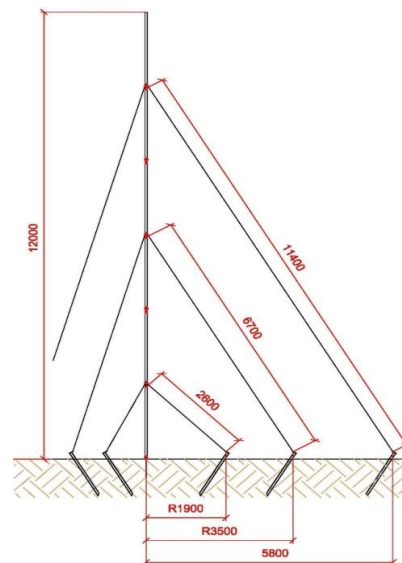
## Мачта составная алюминиевая серии МС-А (2 м - 12 м)

Мачты с оттяжками серии МСА предназначены для установки приемно-передающих устройств, применяемых в различных областях:

- эфирное и спутниковое телевидение;
- любительская и профессиональная теле- и радиосвязь;
- сотовая связь;
- системы удаленного радиодоступа и последней мили;
- радиорелейные системы;
- системы телеметрии и телеуправления;
- альтернативная энергетика, ветроэнергетика;
- метеорология;
- рекламные носители, вывески, растяжки и пр.

Мачты на оттяжках могут устанавливаться на: землю; крышу; стену.

Мачты МС-А предназначены для работы при температурах от -50 до +50°C, при максимальной скорости ветра до 20 м/с.



Мачты МС-А представляют собой секции изготовленные из труб диаметром 50 мм,

соединенные между собой втулками, зафиксированные с помощью резьбовых соединений и закрепленные на основании.

Основание представляет собой подпятник (установка на бетон) или прямоугольную стальную площадку (установка на грунт).

Секции мачты закрепляются с помощью оттяжек по трем (под 120°) сторонам.

При установке мачты на бетон оттяжки закрепляются анкерами с кольцом, при установке на грунт с помощью точек крепления.

### Основные технические характеристики мачт МС-А

Наименование мачты	МС-А-2	МС-А-4	МС-А-6	МС-А-8	МС-А-10	МС-А-12
Рабочая высота, м	2	4	6	8	10	12
Масса навесного оборудования, кг *	15	13	13	11	10	9
Транспортировочные габариты ДхШхВ, мм						
Количество секций	1	2	3	4	5	6
Количество ярусов оттяжек	1	1	1	2	2	3
Количество оттяжек на ярус	3	3	3	3	3	3
Радиус закрепления, м	0,4	1	1,6	2,2	2,8	3,3