

Тактическая портативная широкополосная КВ антенна AT SWQ-150M

Тактическая портативная широкополосная КВ антенна AT SWQ-150M

Антенна AT SWQ-150M представляет собой тактическую широкополосную антенну КВ диапазона, разработанную специально для портативного и автомобильного использования, там, где требуются быстрое развертывание и простая эксплуатация.

Антенна также может быть установлена на временной основе в качестве антенны базовой станции.

Антенна поддерживает работу во всем частотном диапазоне от 2 до 30 МГц, не требуя какого-либо согласования или настройки. Она идеально подходит для использования вместе с современными цифровыми КВ трансиверами в которых используются такие функции, как ALE и ППРЧ, требующие для работы настоящую широкополосную антенну.

Эксплуатация антенны не требует ни мачт, ни оттяжек. Антенна прекрасно работает при подвесе ее на прилегающих деревьях, крышах автотранспортных средств или грузовиков или же любого удобного объекта или строения. Наибольшая эффективность антенны достигается, когда она подвешивается на разумной высоте. Антенна также будет излучать (с меньшей эффективностью) в случае если она растянута на земле. (Если нет возможности ее подвесить).

Диаграмма направленности антенны на всех частотах имеет значительную вертикальную составляющую излучения, что делает ее идеальным решением для связи на короткие дистанции (NVIS). Время развертывания антенны, как правило, составляет 15-20 секунд от момента распаковки до "готов к работе".

Антенна поставляется вместе с кабелем и разъемами военного класса, которые соответствуют Mil. Spec. Антенна имеет прочный литой алюминиевый корпус, а штырь заземления выполнен из сверхпрочной нержавеющей стали толщиной 8 мм. В комплект также входят веревка для подвеса длиной 15 м и вспомогательная веревка длиной 5 м из высококачественного плетеного нейлонового материала.

Техническая спецификация

Частотный диапазон:	2-30 МГц
Входная мощность:	150 Вт SSB PEP
Входное сопротивление:	50 Ом
КСВ:	Менее чем 2:1 во всем рабочем диапазоне
Тип разъема:	Поставляется вместе с коаксиальным кабелем длиной 5 м, разъемы N, UHF или BNC-типа.

(Уточняются при заказе)

Вес в упакованном виде: 1.3 кг (2.9 фунтов)

Размеры в упакованном виде: 10" x 5" x 3" (254мм x 127мм x 76мм)



А



Тактическая портативная широкополосная КВ антенна AT SWQ-150M