Instrucciones de montaje de la antena.



Contenido del embalaje:

- 1 x bolsa de material de montaje
- 1 x soporte de mástil + base de antena + conexión PL (tubo Ø= 26 mm)
- 1 x Tubo Ø = 22 mm
- 1 x Tubo Ø = 19 mm
- 1 x Tubo Ø = 18 mm
- $1 \times \text{Tubo } \emptyset = 13 \text{ mm}$
- $1 \times \text{Tubo } \emptyset = 9 \text{ mm}$
- 3 x Ø radial = 12.5 mm curvado

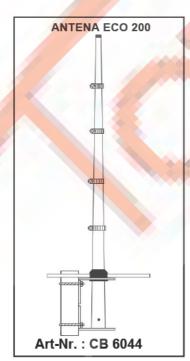
Para montar la antena, lo mejor es colocar todas las piezas necesarias una al lado de la otra sobre una superficie libre.

La longitud total de la antena es de aproximadamente 5,80 m.

Comencemos conectando el radiador juntos. El extremo inferior de la antena forma el soporte del mástil, en el que se inserta el primer elemento con Ø = 22 mm. Es importante en este punto que el extremo ranurado apunte hacia arriba. Ahora necesita la abrazadera de manguera más grande de la bolsa, que se coloca alrededor del extremo ranurado del soporte del mástil y la primera pieza del radiador.

No apriete demasiado todavía, ya que la onda estacionaria se establecerá en este punto más

Los 4 elementos restantes tienen una marca de color hasta la cual deben empujarse entre sí. Proceda de la misma manera con las abrazaderas de manguera, aunque se pueden apretar. A continuación, debe colocar los radiales en sus soportes de plástico como se muestra en la imagen. Para proteger contra lesiones, las tapas de plástico suministradas se empujan sobre los extremos radiales abiertos y se aseguran contra torsión con los tornillos y tuercas M4.



Ahora es el momento de poner la antena por un profesional y que regule el nivel de ondas estacionarias.

Este ajuste es necesario para adaptar de manera óptima la antena a las condiciones externas (forma del techo, longitud del cable, etc.). El medidor de ROE necesario (p. ej., TEAM SWR1180A) se conecta al cable de la antena y la onda estacionaria se regula separando o juntando con cuidado el primer elemento.

En este contexto, tenga en cuenta las normas aplicables. Si desea medir la potencia junto con la onda estacionaria, recomendamos un dispositivo combinado, como el TEAM SWR1180P. ¡Nos reservamos el derecho a realizar cambios técnicos!

