

# BAZOKA-PRO

Antena móvil Banda Ancha

Tx: 7-30 MHz/50MHz

Rx: 3-70 MHz (solo recepción)

Potencia Máxima: 120W (SSB) 40W (FM)

Con varilla abatible

## Manual de instrucciones

Para usar su antena BAZOKA-PRO correctamente, lea estas instrucciones con detenimiento antes de usarla.

Conserve este manual a mano para su posterior consulta.

BAZOKA-PRO es una antena para uso exclusivo amateur. Por favor module siempre dentro de las bandas asignadas a Radioafición.

BAZOKA-PRO no requiere del uso de plano de tierra (contra antena) y puede instalarse vertical en cualquier lugar de su vehículo.

## Aviso

Para evitar posibles accidentes, siga atentamente las siguientes recomendaciones.

1. Tuercas y tornillos pueden aflojarse debido a la vibración durante la conducción. Asegúrese de revisar las piezas de sujeción de vez en cuando y vuelva a apretarlas si fuera necesario.
2. Un fuerte impacto podría causar la rotura de su antena. Se recomienda conducir lejos de obstáculos tales como ramas, para evitar cualquier posible accidente.
3. Las vibraciones causadas por su motor pueden dañar la antena. Se recomienda instalar su BAZOKA-PRO en el lugar donde haya las menos vibraciones posibles.
4. Absténgase de tocar la antena durante la transmisión ya que puede causar electrificación. Asegúrese de verificar que no hay nadie alrededor de la antena si va a transmitir con el vehículo estacionado.
5. Nunca conduzca el automóvil con la antena inclinada. Ello podría causar graves accidentes.
6. Para instalar la antena, asegúrese de tener en cuenta cosas tales como todas las regulaciones y normas locales de tráfico, la longitud física de su vehículo, e instale su BAZOKA-PRO en un lugar que no sea de fácil acceso para el público.
7. El SWR del BAZOKA-PRO es menor que 2.0 porque está diseñada para Banda Ancha. Al transmitir puede utilizar el acoplador de antena para ajustar el SWR a menos de 1.5. El SWR podría variar en función de su emplazamiento.
8. En caso de tempestad, no toque nunca la antena ni el cable coaxial a fin de evitar el riesgo de ser electrocutado.

## Descripción

1. Su BAZOKA-PRO está diseñada como una antena de Banda Ancha. Se puede transmitir de 7-30 MHz / 50MHz (no obstante, al trabajar en alguna frecuencia y en función de su emplazamiento, podría ser necesario el uso de acoplador de antena).
2. No es necesario el ajuste incómodo de frecuencias. En alguna ocasión podría requerirse el sintonizador de antena.

## A tener en cuenta

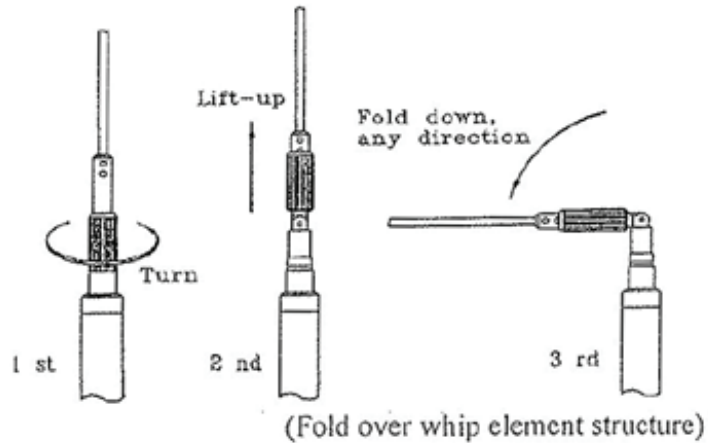
Verifique el cableado de su instalación y asegúrese de que el agua no penetre en el mismo.

No conecte la antena, el soporte y los cables coaxiales cerca de los cables del automóvil o de otras partes eléctricas del mismo. De lo contrario podría ocurrir un accidente fatal.



## Varilla Abatible

Afloje la parte roscada que sirve de fijación para la bisagra de su BAZOKA-PRO y tire hacia arriba de la varilla para poder abatir su antena su antena:



## Consideraciones

1. Nunca conducir con la antena inclinada ya que puede ocasionar graves accidentes.
2. Caso de que la antena sobresalga del cuerpo del vehículo cuando esté abatida, desenrózquela siempre, a fin de evitar fatales accidentes.
3. Abata y levante la varilla de su Bazoka-Pro con el máximo cuidado, para evitar engancharse los dedos con la bisagra.
4. Nunca transmita con la antena abatida.

## Instalación en Vehículo

Ya que BAZOKA-PRO no precisa plano de tierra (contra antena), puede instalar su antena BAZOKA-PRO de manera vertical en cualquier lugar de su vehículo.

No obstante, asegúrese de utilizar un soporte de gran tamaño, siempre acorde a la medida de esta antena, ya que su BAZOKA-PRO es una antena pesada y de gran tamaño. Importante respetar siempre todas las regulaciones de tráfico establecidas en su país.

Su BAZOKA-PRO no precisa plano de tierra y puede instalarla en balcón metálico o en ubicaciones similares.

## Ajustes

Su BAZOKA-PRO no requiere de ajustes complicados. Su SWR es menor que 2,0.

No obstante, utilice un acoplador de antena si al transmitir precisa ajustar el SWR a menos de 1,5.

Verifique de vez en cuando que los componentes roscados de su antena estén bien sujetos y vuelva a enroscarlos siempre que sea necesario.

## Especificaciones

Frecuencia TX: 7-30MHz/50-54Mhz & RX: 3-70MHz (solo recepción)

Impedancia 50Ω

VSWR menor de 2.0

Max. rango de potencia 120W SSB / 40W FM

Longitud 1.22m - Peso 680g - Conector PL

Nunca transmita con su antena Bazoka-Pro abatida.

La eficiencia de propagación de la antena puede reducirse a 1/10, debido a su estructura de banda ancha.

Aunque su Bazoka-Pro ha sido fabricada bajo estrictos controles de calidad, si ésta ha sido dañada por el transporte, consulte inmediatamente a su distribuidor y no intente utilizarla.

El diseño y especificaciones de su Bazoka-Pro puede modificarse en el futuro sin previo aviso.

