

ANTENA MÓVIL UHF 380-400MHZ 5/8 DE ONDA TETRA SLIM BOLD BASE WHIP

AP86701 - AP86702



Av. Cidade Fukuyama, 725 - CEP 19064-210 - Presidente Prudente - SP

www.steelbras.com.br



27/04/2021



steelbras[®]
soluções em antenas

ANTENA MÓVIL UHF 380-400MHZ 5/8 DE ONDA TETRA SLIM BOLD BASE WHIP

DATOS TÉCNICOS



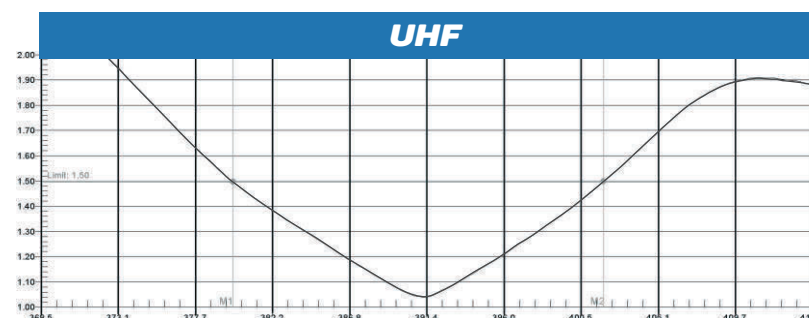
IMPORTANTE

Las medidas de la tabla de ajuste son orientativas y pueden variar en función del lugar de instalación. La antena debe instalarse en una zona plana con un radio de al menos 1/4 de onda más un 5% a la frecuencia deseada.

Para obtener el mejor resultado, utilice siempre un medidor R.O.E. (WATÍMETRO). La señal reflejada no debe superar 1,5:1 VSWR o el 4% de la potencia directa.

ESPECIFICACIONES

FRECUENCIA VHF	380 - 400 MHZ
POTENCIA MÁXIMA	100 WATTS
IMPEDANCIA	50 OHMS
VSWR	≤ 1,5:1
GANANCIA UHF	5,15 DBI
ALTURA	536 MM
PESO	239,5 GR
CABLE	RG58 95% MALLA 5 METROS



Para ajustar la antena es necesario utilizar una llave Allen de 2mm - (no incluida en el producto)



La AP86701 y AP86702 "SLIM BOLD" es una antena UHF con una bobina de alta eficiencia en la base que es más robusta que el modelo Slim tradicional, proporcionando mayor resistencia mecánica, mayor ancho de banda y mayor resistencia a la potencia de RF. Diseñada para operar en el rango 380-400MHz. Fabricado en acero inoxidable de alta calidad y latón cromado, tiene un patrón de fijación Whip (NMO). Su forma "SLIM" ofrece menos resistencia al viento y su bobina blindada evita la influencia de metales cercanos que podrían dañar su rendimiento. Con el resorte en la base, el conjunto es más resistente a los impactos, proporcionando una excelente relación costo-beneficio. Sus gomas de sellado son altamente deformables y resistentes al ozono, a la intemperie y a los productos químicos.

Esta antena está disponible en las siguientes versiones:

AP86701 - Antena móvil UHF 5/8 de onda Slim Bold con resorte + kit de cable BNC.

AP86702 - Antena móvil UHF 5/8 de onda Slim Bold con resorte.



GARRAS PERFORADORAS (Patentado)

El exclusivo sistema de garras perforadoras facilita la instalación en vehículos que tienen un revestimiento termo acústico o estructural en el techo, con un orificio de 16 mm que no requiere ser rascado para obtener la toma de tierra necesaria para su correcto funcionamiento.

PAT : MU 9001207-0