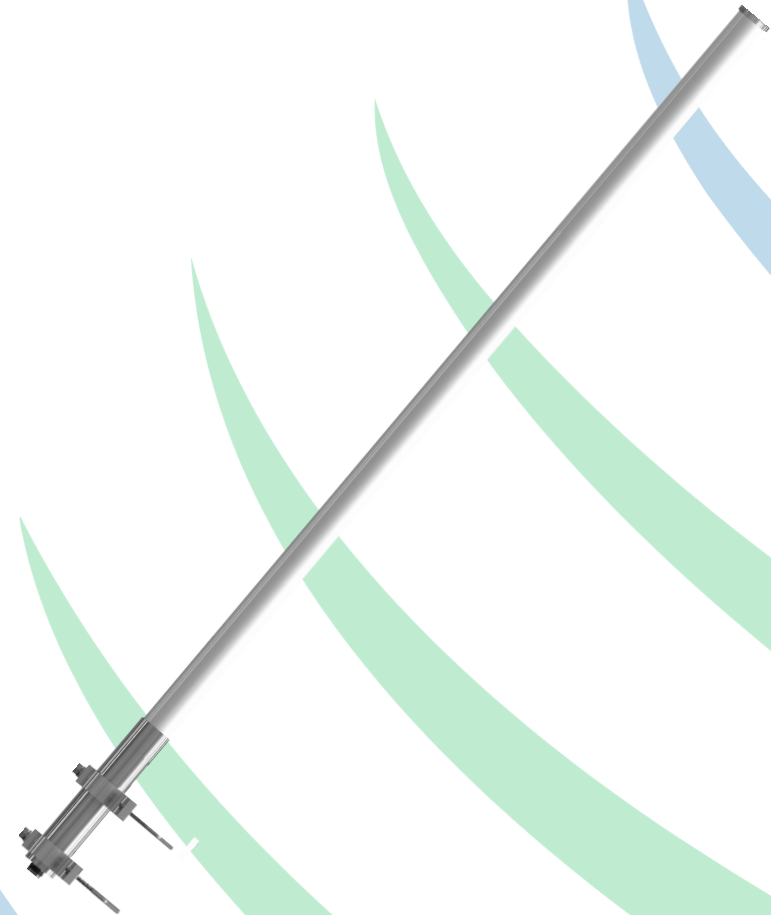


ANTENA BASE UHF 2X1/2 ONDA COLINEAL 820 - 860 MHZ 3 DB

AP10350



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

www.steelbras.com.br



01/06/2021



steelbras[®]
soluções em antenas

ANTENA BASE UHF 2X1/2 ONDA COLINEAL 820 - 860 MHz 3 DB

AP10350 ha sido diseñado para funcionar en la banda UHF (820 - 860 MHz) con un patrón de radiación omnidireccional (360°) de alta eficiencia, con 3dB de ganancia. Fabricada con materiales 100 % no ferrosos de alta calidad, como latón, aluminio pulido, acero inoxidable y fibra de vidrio, que, sumados a sus características constructivas (excelente sellado y resistencia mecánica), proporcionan un rendimiento excelente y una larga vida útil. Cuenta con un conector N hembra de estándar internacional para su uso en cables con terminación tipo N macho. Incluye goma para sellar el conector con cable RG213. Es una antena que no necesita ajustes, ha sido diseñada para funcionar dentro de las especificaciones y el gráfico que se presentan en esta descripción.

SISTEMA DE FIJACIÓN

Cuenta con un sistema de abrazaderas que permite la fijación en tubos de 1" (25,4 mm) a 1 1/2" (45 mm).

Juntas de sellado del conector,
para cable RG213.

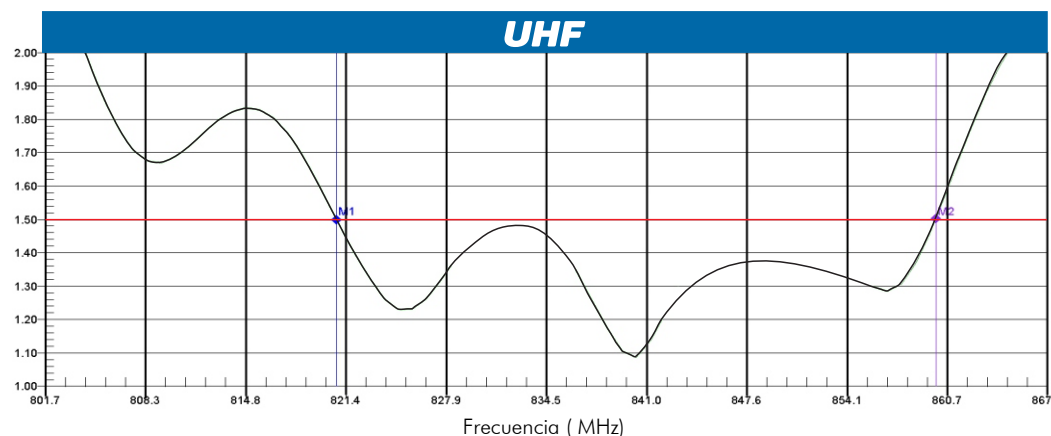
DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIONES

FRECUENCIA	820 - 850 MHz
POTENCIA MÁXIMA	250 WATTS
IMPEDANCIA	50 OHMS
VSWR	$\leq 1,5:1$
GANANCIA	3 DB / 5,15 DBI
VIENTO MÁXIMO	150 KM/H
ALTURA	720 MM
PESO	592 G



EJEMPLO: Grafico VSWR de la AP10350



Steelbras Antenas se reserva el derecho de modificar los datos de las especificaciones técnicas sin aviso previo. Esta antena no requiere certificación ni homologación de ANATEL, de conformidad con la Ley n.º 7280, de 26 de septiembre de 2020.

IMPORTANTE: Para obtener el mejor resultado, utilice un medidor de R.O.E.