

ANTENA BASE DIPOLO DOBLADO 1
ELEMENTO TETRA 380 - 420 MHZ

AP20025



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

www.steelbras.com.br



08/11/2023

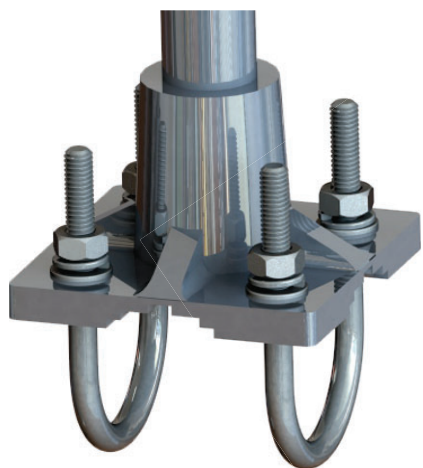


steelbras[®]
soluções em antenas

ANTENA BASE DIPOLO DOBLADO 1 ELEMENTO TETRA 380 - 420 MHz

AP20025 es una antena UHF tipo dipolo doblado fabricado en aluminio de alta calidad, ABS inyectado con tratamiento UV y goma resistente al ozono, a la intemperie y a los productos químicos. Diseñada para operar en la banda TETRA (380 - 420 MHz). La antena es fácil de instalar ya que es ligera, no requiere ajuste y dispone de un conector N Hembra de estándar internacional, así como de un soporte versátil que permite instalarla en posición vertical u horizontal.

El conjunto del radiante está herméticamente sellado, resistente a condiciones climáticas severas, lo que garantiza un funcionamiento perfecto, una larga vida útil y una gran resistencia mecánica.



Las abrazaderas de fijación están fabricadas en acero inoxidable e incluyen una arandela plana, una arandela de presión y una tuerca, también de acero inoxidable, para una fijación perfecta del soporte en tubos de hasta 35 mm de diámetro externo, lo que garantiza una mayor vida útil del conjunto.

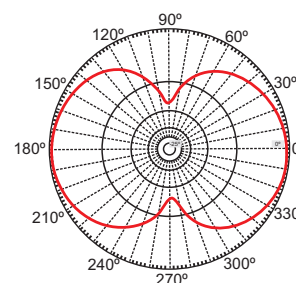
El soporte de aluminio está diseñado para que la antena se pueda fijar tanto en horizontal como en vertical.



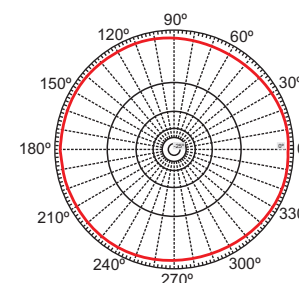
DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIONES

FRECUENCIA	380 - 420 MHz
POLARIZACIÓN	Vertical ou horizontal
POTENCIA MÁXIMA	200 W
IMPEDANCIA	50 Ω
VSWR	$\leq 1,5:1$
GANANCIA	2,15 dBi
CONECTOR	N Hembra
VIENTO MÁXIMO	120 km/h
ANCHO	280 mm
ALTURA	350 mm
PESO	420 g



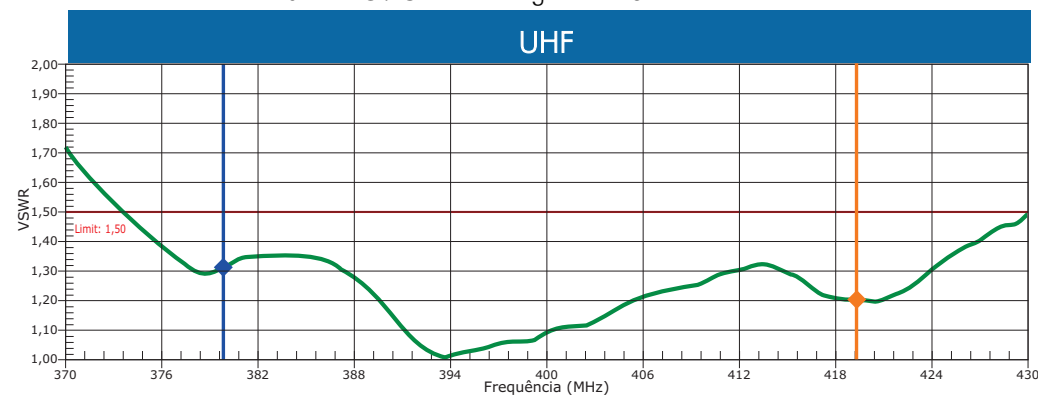
Vertical



Horizontal

100%
Fabricado con
materiales no
ferrosos

EJEMPLO: Consulte el grafico VSWR de la antena



IMPORTANTE: Para obtener el mejor resultado, utilice un medidor VSWR