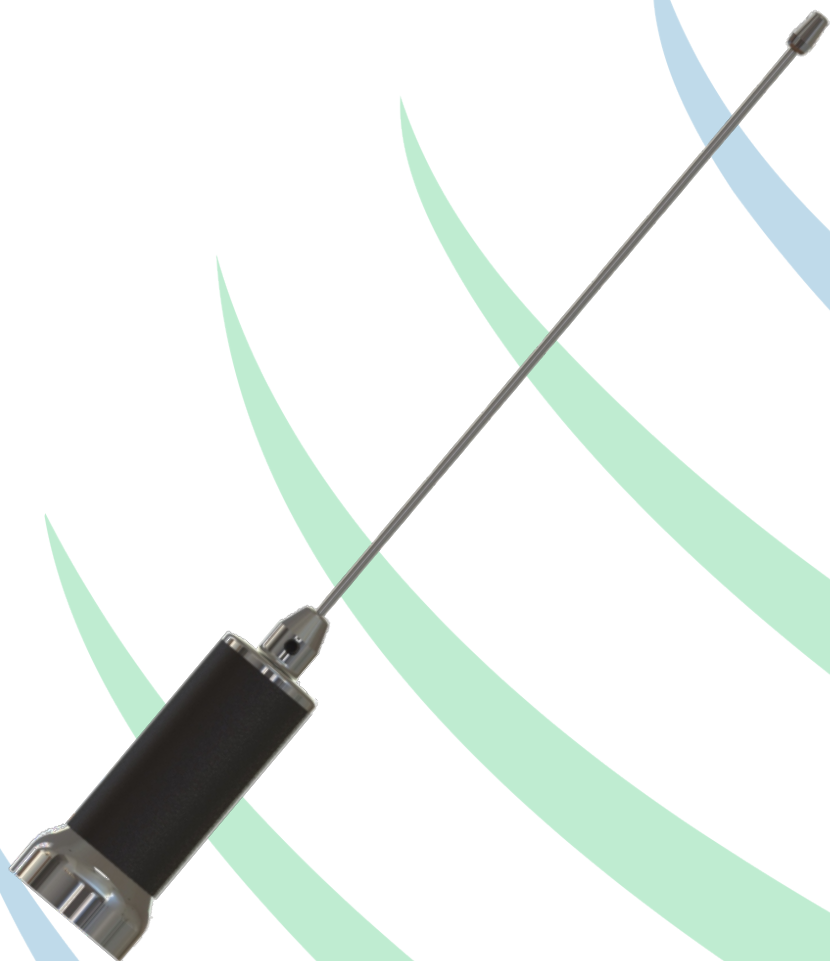


ANTENA MÓVEL UHF 5/8 DE ONDA 800 MHZ

AP32002



steelbras
soluções em antenas

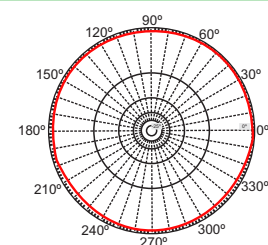
DADOS TÉCNICOS

A **AP32002** é construída em latão cromado, ABS de alta qualidade, borracha de alta deformação resistente ao ozônio, intempéries e produtos químicos. Projetada para operar nas faixas UHF, deve ser instalada em teto de veículo ou em local com semelhança física, cuja a área plana tenha um raio de no mínimo 1/4 de onda mais 5% da frequência desejada. Antena padrão Monopolo.

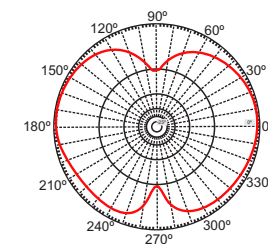
ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA	800 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	100 W
IMPEDÂNCIA	50 Ω
IRRADIAÇÃO	OMNIDIRECIONAL
POLARIZAÇÃO	LINEAR VERTICAL
VSWR	$\leq 1,5:1$
GANHO	5,15 dBi
ALTURA	262 mm
PESO	120 g

DIAGRAMA DE IRRADIAÇÃO



Horizontal



Vertical



EXEMPLO: Gráfico de VSWR de uma Antena AP32002.

