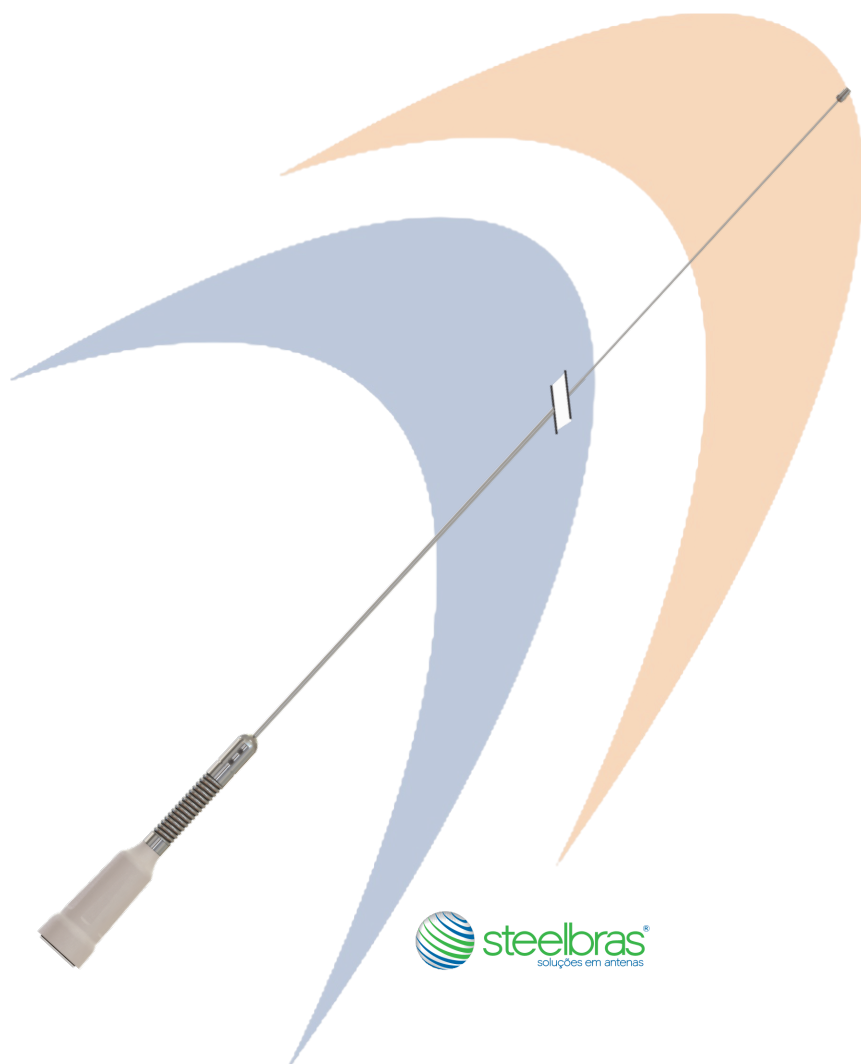


ANTENA MÓVEL VHF 5/8 DE ONDA EVOLUTION MARÍTIMA



A AP27100 é uma antena VHF para aplicação marítima. Foi projetada para operar na faixa dos 2 metros (156-162 MHz). É construída em latão cromado, zamac de alta qualidade, inox e polímero com proteção UV. Além disso, possui bobina de alta eficiência na base, mola para absorver impactos, positivo banhado em ouro para oferecer melhor condutividade elétrica e borracha de alta performance para proporcionar excelente vedação. A conexão é do tipo UHF macho, para se conectar com cabos com conector do tipo UHF fêmea.

ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA VHF	156 - 162 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	100 W
IMPEDÂNCIA	50 Ω
VSWR	$\leq 1,5:1$
GANHO	5,15 dBi
ALTURA	1085 mm
PESO	210 g

IMPORTANTE

Para se obter o melhor resultado, usar sempre medidor de VSWR, (WATÍMETRO). O sinal refletido não poderá ser superior a 4% da potencia direta.

Exemplo: Veja abaixo o gráfico de VSWR de uma antena AP27100

