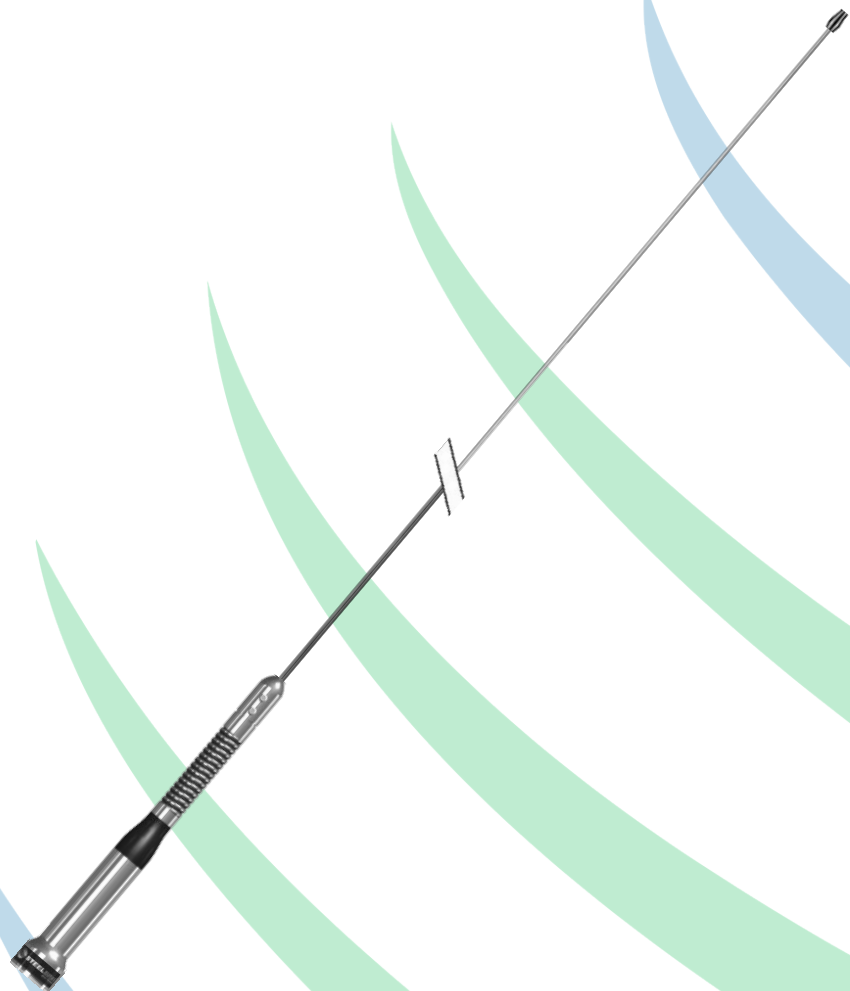


# ANTENA MÓVEL PX BOBINA NA BASE SLIM BOLD COM MOLA

AP8690



**steelbras**<sup>®</sup>  
soluções em antenas

## DADOS TÉCNICOS

A **AP8690** "SLIM BOLD" é uma antena PX com bobina de alta eficiência na base de maior robustez em relação ao modelo Slim tradicional que proporciona maior resistência mecânica, maior largura de banda, e maior resistência a potência de RF. Projetada para operar na faixa de 11 metros (26,9 à 27,8 MHz). Construída em aço Inóx de alta qualidade e latão cromado, a AP8690 possui conector coaxial de padrão internacional, para facilitar sua fixação em suportes que possuam conectores do tipo UHF fêmea, positivo banhado em ouro, arruela de silicone para impedir a entrada de umidade entre o conector e a antena. Sua forma "SLIM" tem menor resistência ao vento e sua bobina blindada impede a influência de metais próximos que possam prejudicar sua performance. Com a mola na base, o conjunto tem maior resistência a impactos proporcionando assim uma ótima relação custo-benefício.

### IMPORTANTE

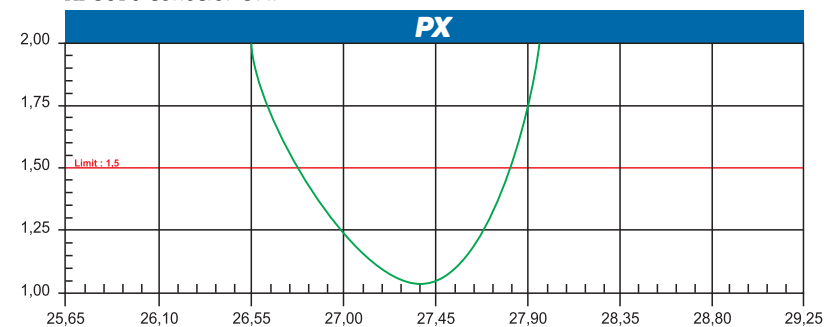
*A antena deve ser instalada em uma área metálica plana, que tenha um raio de no mínimo 1/4 de onda mais 5% na frequência desejada.*

*Para se obter o melhor resultado, usar sempre medidor de VSWR, (WATÍMETRO). O sinal refletido não poderá ser superior a 1,5:1 ou 4% da potência direta.*

### ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA	26,9 - 27,8 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	200 W
IMPEDÂNCIA	50 Ω
VSWR	≤ 1,5:1
GANHO	1 dBi
ALTURA	1545 mm
PESO	447 g

AP8690 conector UHF



Para ajuste da antena é necessário a utilização de chave Allen 2mm - (não inclusa no produto).

