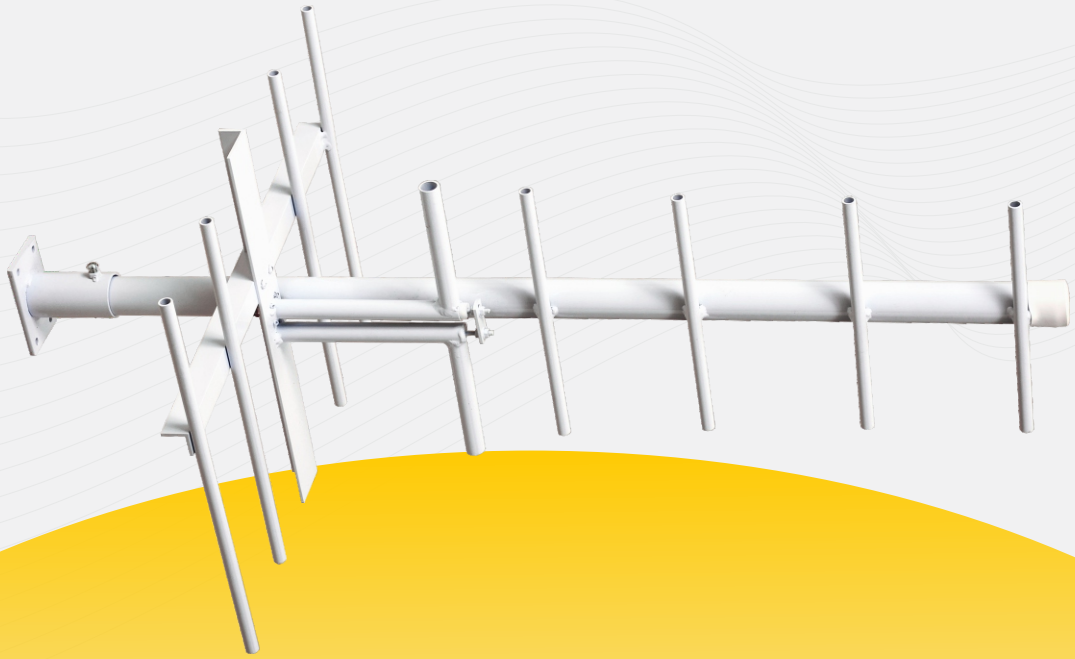
Teletronix®
Equipamentos para Radiodifusão

Qualidade Total ISO 9001 Empresa Certificada

Antena Yagi para LINK 450MHz



YG450-UHF

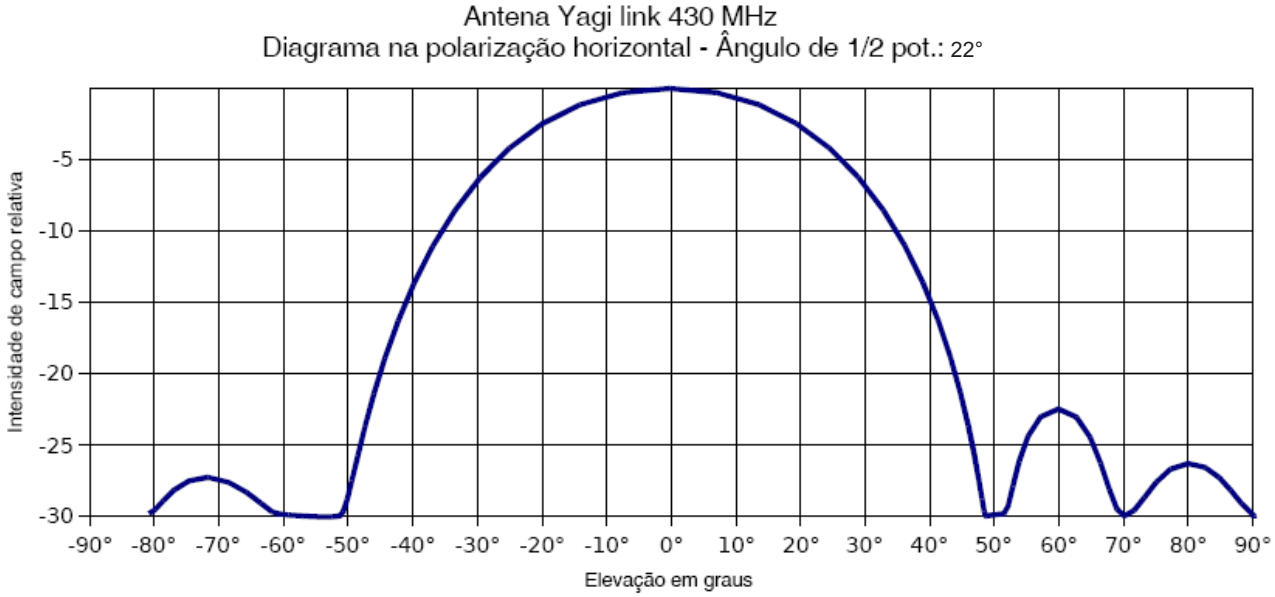
Manual de Operação

Auad Correa Equipamentos Eletronicos Ltda
Av. Embaixador Bilac Pinto, 973
Santa Rita do Sapucaí - MG - Ce: 37540.000
Tel.: (35) 3473 - 3700 www.teletronix.com.br

LAUDO TÉCNICO
INDICADA PARA **LINK-450MHZ**

Diagrama de irradiação da antena Mod:YG450-UHF

Plano: HORIZONTAL; Esc. 1:1 ;Ângulo de 3dB'S: 22º



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- **Fabricante: Auad Correa (Teletronix),**
- **Modelo: YG450-UHF,**
- **Tipo: Antena Yagi Uda,**
- **Polarização: Linear (VERTICAL/HORIZONTAL),**
- **Faixa de operação: 450 a 456 MHZ**
- **Perda por retorno: >15 dB´S**
- **Ganho: 5,7 dBd**
- **Impedância de entrada:50 ohms**
- **Potência máxima de entrada:300 WATTS**
- **Diagrama de Irradiação: DIRECIONAL**
- **Ângulo para meia potência:23ºV e 22H**
- **Número de Elementos:6**
- **Relação frente costa:> 20dB´S**

Resp.Téc: Eng. Rogerio Correa

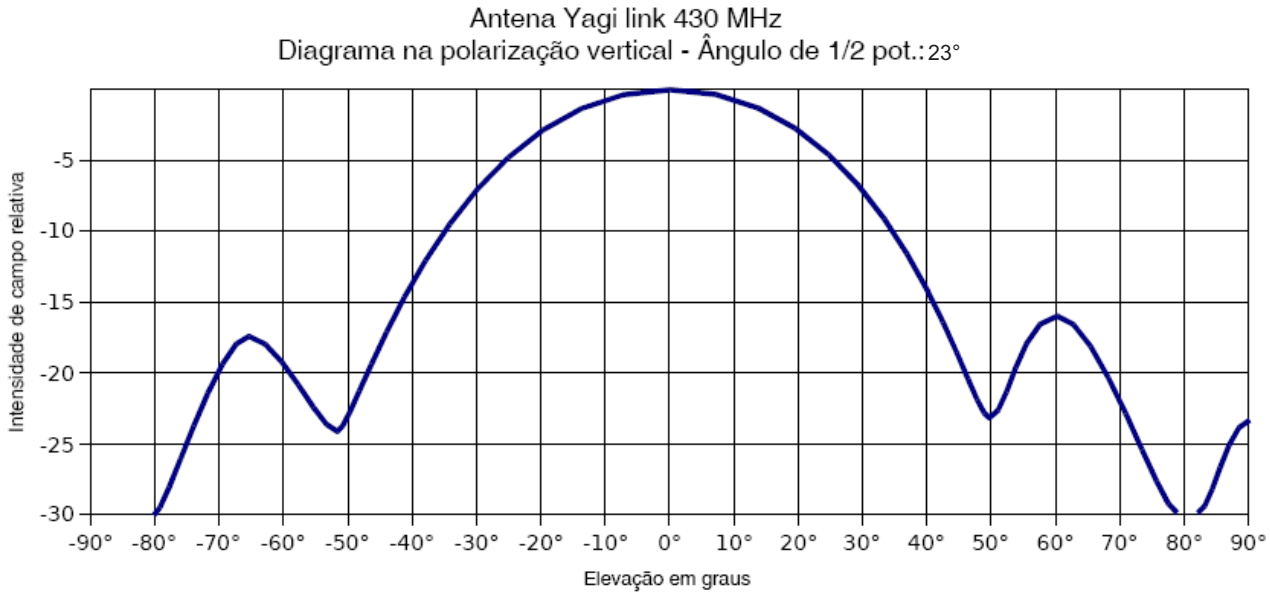
OBS: O diagrama acima é para a antena livre de qualquer obstáculo a 5,0 metros.

Auad Correa Equipamentos Eletronicos Ltda
Av. Embaixador Bilac Pinto, 973
Santa Rita do Sapucaí - MG - Ce: 37540.000
Tel.: (35) 3473 - 3700 www.teletronix.com.br

LAUDO TÉCNICO
INDICADA PARA **LINK-450MHZ**

Diagrama de irradiação da antena Mod:YG450-UHF

Plano: VERTICAL; Esc. 1:1 ;Ângulo de 3dB'S: 23º



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- **Fabricante: Auad Correa (Teletronix),**
- **Modelo: YG450-UHF,**
- **Tipo: Antena Yagi Uda,**
- **Polarização: Linear (VERTICAL/HORIZONTAL),**
- **Faixa de operação: 450 a 456 MHZ**
- **Perda por retorno: >15 dB´S**
- **Ganho: 5,7 dBd**
- **Impedância de entrada:50 ohms**
- **Potência máxima de entrada:300 WATTS**
- **Diagrama de Irradiação: DIRECIONAL**
- **Ângulo para meia potência:23ºV e 22H**
- **Número de Elementos:6**
- **Relação frente costa:> 20dB´S**

Resp.Téc: Eng. Rogerio Correa

OBS: O diagrama acima é para a antena livre de qualquer obstáculo a 5,0 metros.

Teletronix®

CERTIFICADO
GARANTIA

A Teletronix concede garantia ao cliente, contra defeitos de fabricação, pelo prazo de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias, contados da emissão da Nota Fiscal, independentemente da aplicação do Código de Defesa do Consumidor. Para os casos em que se aplica o Código de Defesa do Consumidor, a garantia obrigatória de 90 (noventa) dias já está abrangida pela garantia de 365 (trezentos e sessenta e cinco) dias concedida espontaneamente pela Teletronix a todos os seus clientes e/ou consumidores.

Para equipamentos de sua produção, a Teletronix assume a responsabilidade de garantia contra defeitos de fabricação, na forma abaixo estabelecida:

Não está incluso na garantia:

1) Danos causados por fenômenos da natureza (raios, vendaval, etc)
2) Mau uso e em desacordo com o Manual de Instruções
3) Danos causados por ligação em rede elétrica com tensão diferente da especificada ou sujeita a flutuações excessivas
4) Danos causados por queda ou qualquer outro tipo de acidente
5) Por apresentar sinais de violação, ajustes ou modificações feitas por pessoas não autorizadas pela Teletronix
6) O transporte de envio e retorno dos produtos, dentro ou fora da garantia, corre por conta e risco do comprador.

_____

Assinatura Vendedor

Data da Venda: _____ Cliente: _____

Número de Série: _____ Endereço: _____

Número Nota Fiscal: _____ Cidade: _____

Revendedor: _____ Estado: _____

Ao efetuar a compra dos equipamentos da Teletronix, o cliente se declara ciente dos termos desta Garantia.