INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO 2Y38011-07SG



2Y38011-07SG

Yagi Dupla 360 - 400 MHz 11.5 dBi Polarização Linear

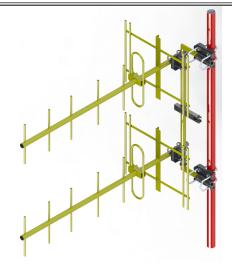


Imagem Ilustrada

Garantia

Os produtos TSM Antennas são garantidos contra defeitos de fabricação durante um período de 12 meses após a compra. A TSM Antennas garante o reparo em fábrica do mesmo, caso este apresente algum defeito neste período. A garantia não cobre defeitos em caso de queda da antena, instalação imprópria, negligência no isolamento do conector, incidência de raio, uso ou aplicação indevida. Não terão direito à garantia os produtos que sofreram alteração nas suas características originais ou foram reparados por servico não autorizado.

Instruções de Segurança

- ✓ Selecione suas ferramentas de trabalho de acordo com o necessário. Não esqueça que elas são indispensáveis para sua segurança durante a instalação. Não esqueça, sua vida neste momento está em risco.
- Jamais comece a instalação sem planejar todo o procedimento; esteja prevenido contra possíveis acidentes.
- Verifique junto à Companhia de Energia elétrica a viabilidade do projeto no local planejado.
- Não utilize escada de metal; não trabalhe em dias úmidos, com vento, tempestades ou sujeitos a trovões.
- Vista-se adequadamente. Use sapatos com sola de borracha, luvas de borracha e camisa com mangas comprida.
- ✓ Não permita que nenhuma parte do sistema entre em contato com a rede elétrica, pois a torre, a antena, os suportes de metal e a cablagem são condutores de energia elétrica. Se isto ocorrer, não toque em nada, notifique a Companhia de Energia Elétrica local.
- Ao realizar reparos na instalação da antena, certifique-se que os transmissores estejam desligados, evite a exposição do corpo humano ao campo de rádio frequência.



Cuidado: Esta antena é um condutor elétrico. Não faça sua instalação em locais onde há possibilidade de contato da antena, da ferragem e dos cabos, com linhas de transmissão de energia elétrica. Caso isto ocorra, não toque em nada e notifique a Companhia de Energia Elétrica local.

Dúvidas, críticas ou sugestões, por favor, contate-nos:

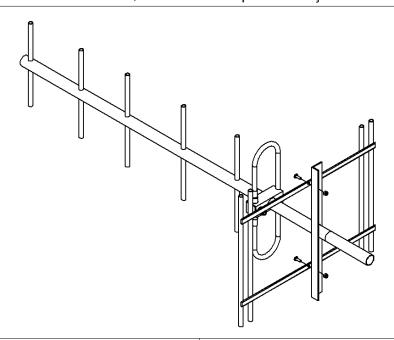
Fone: +55 55 2101 3300 A TSM Antennas agradece a preferência. vendas@tsm.com.br | www.tsm.com.br

Autor / Data:	Revisor / Data:	Aprovação / Data:	Versão 1.1
NCM / 30/03/2017 11:30	LFM / 30/03/2017 11:30	LFM / 30/03/2017 11:30	Pág 1 / 4

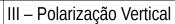
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO 2Y38011-07SG

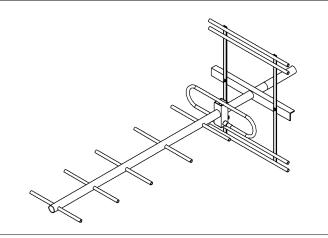


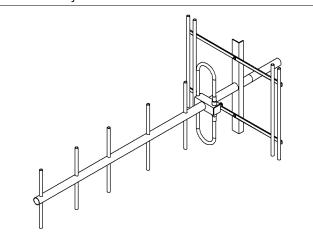
I – Montagem da grade refletora na antena, usar o KIT143 para a fixação. Usar chave de boca 10 mm.



II – Polarização Horizontal







IV – Faça uma pingadeira e isole a conexão conforme imagens a baixo.





Autor / Data:	Revisor / Data:	Aprovação / Data:	Versão 1.1
NCM / 30/03/2017 11:30	LFM / 30/03/2017 11:30	LFM / 30/03/2017 11:30	Pág 2 / 4

NUPED-MN-418

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO 2Y38011-07SG

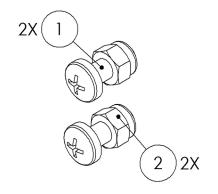


V - Outros cuidados

- Não se esqueça de estabelecer um contato metálico entre os grampos do suporte e a torre. Isto é importante para proteger a antena de tensões induzidas e aterrar sua estrutura para descarga estática. Para maiores informações sobre aterramento, consulte o Código Nacional de Eletricidade;
- ✓ É necessário fazer a vedação das conexões, respectivamente, com fita isolante plástica, fita de 00auto-fusão e, novamente, com fita isolante plástica;
- Fixe bem o cabo de alimentação com cintas plásticas, de modo que fique bem preso e não oscile com o vento.

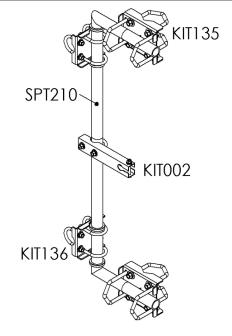
KIT143 KIT FIXADORES GRADE YAGI

ITEM	CÓDIGO/ DESCRIÇÃO	KIT/QTD.
1	PARAFUSO_CAB_PANELA_PHILIPS_M6_16_INOX	2
2	PC002_PORCA_SEXT_AUTOTRAV_M6_INOX304	2



KIT142_SUPORTE_YAGI_2X_114IN

ITEM	CÓDIGO/ DESCRIÇÃO	QTD.
1	SPT210_SUPORTE_C_YAGI_DUPLA_114IN	1
2	KIT135_SUPORTE_YAGI_114_2IN_ALUM_GR007XGR007	2
3	KIT002_YAGI_DIVISOR_DE_POTENCIA_2YXX_4YXX_7YXX_ADXX	1
4	KIT136_SUPORTE_YAGI_114IN_ALUM_GR006XGR006	2



Autor / Data:	Revisor / Data:	Aprovação / Data:	Versão 1.1
NCM / 30/03/2017 11:30	LFM / 30/03/2017 11:30	LFM / 30/03/2017 11:30	Pág 3 / 4

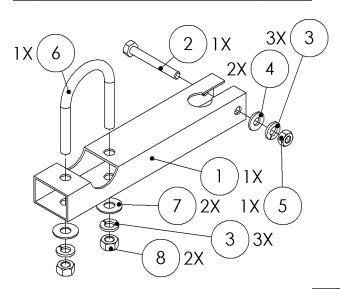
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO 2Y38011-07SG



KIT142_SUPORTE_YAGI_2X_114IN

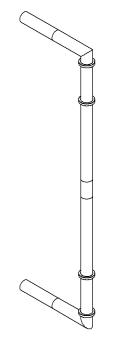
ITEM	CÓDIGO/ DESCRIÇÃO	KIT/QTD.
1	SPT001_SUPORTE_DIVISOR_TUBO_RETANGULAR	1
2	PR026_PARAFUSO_SEXT_14_2GF	1
3	AR010_ARRUELA_PRESSAO_516_GF	3
4	AR007_ARRUELA_LISA_14_GF	2
5	PC009_PORCA_SEXT_14_20F_GF	1
6	GR006_GRAMPO_U_516_18F_47_72_GF	1
7	AR004_ARRUELA_LISA_516_GF	2
8	PC011_PORCA_SEXT_516_18F_GF	2

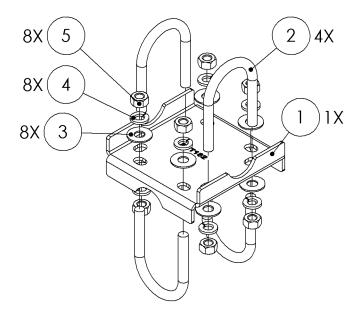
ITEM	CÓDIGO/ DESCRIÇÃO	KIT/QTD.
1	SPT150_BASE_FIXACAO_GR007XGR007	1
2	GR007_GRAMPO_V_GF_38_74_108_16F	4
3	AR005_ARRUELA_LISA_38_GF	8
4	AR011_ARRUELA_PRESSAO_38_GF	8
5	PC008_PORCA_SEXT_38_16F_GF	8



ITEM	CÓDIGO/ DESCRIÇÃO	QTD.
1	SPT210_SUPORTE_C_YAGI_2X_114IN	1

ITEM	/I CÓDIGO/ DESCRIÇÃO	
1	SPT182_BASE_FIXACAO_ARRANJO_DIPOLO_BOOM_HASTE_TORRE	1
2	GR006_GRAMPO_U_516_18F_47_72_GF	4
3	AR004_ARRUELA_LISA_516_GF	8
4	AR010_ARRUELA_PRESSAO_516_GF	8
5	PC011_PORCA_SEXT_516_18F_GF	8





Autor / Data:	Revisor / Data:	Aprovação / Data:	Versão 1.1
NCM / 30/03/2017 11:30	LFM / 30/03/2017 11:30	LFM / 30/03/2017 11:30	Pág 4 / 4