



ANTENA PARABÓLICA 75CM W3SAT S4 INSTRUÇÃO DE MONTAGEM

LER COMPLETAMENTE AS INSTRUÇÕES ANTES DE INICIAR A MONTAGEM!

Ferramentas para Instalação
Chave de boca 11 mm
Chave phillips - Nº 3
Furadeira de Impacto
Broca - 10 mm

Cód.	600701178
Rev.	01
Data:	17/06/2020

OBS: O torque máximo admissível para os parafusos com rosca 1/4" UNC é de 14 N.m (1,427 Kgf.m)

1 - Componentes de Uma Antena

Item	Descrição	Qtd.
A	Base do Pedestal	1
B	Tubo do Pedestal	1
C	Suporte de Elevação + Abraçadeira do Pedestal (Montado)	1
D	Cajado + Abraçadeira do LNB	1
E	Refletor	1
F	Kit Parafuso	1

2 - Composição de Um Kit Antena

COMPONENTES				
Item	Descrição	Qtd.	Qtd. Pré-Mont.	
A	Bucha Fisher ux10a - 1/4	4	0	
B	Paraf.Cab.Sext. 1/4" x 75mm	4	0	
C	Arruela Lisa 1/4"	4	0	
D	Paraf. Francês 1/4" x 12mm	2	2	
E	Paraf. Francês 1/4" x 1.3/4"	2	0	
F	Paraf. Phillips Soberbo 1/4"x17mm	1	0	
G	Paraf. Francês 1/4"x 22	0	2	
H	Parafuso Phillips 1/4" x 7	5	0	
I	Porca Sextavada 1/4 Flangeada	4	4	

3 - ATENÇÃO! Recomendamos o uso de Equipamentos de Proteção Individual adequados para a instalação.

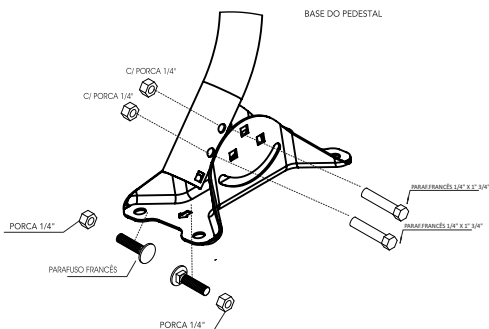


4 - Montagem em passos

PASSO 1

- Montar o tubo do pedestal na base do pedestal;
- Os parafusos devem ser montados conforme a figura;
- Alinhar o tubo de forma que o pescoço fique na vertical e apertar os parafusos dando a fixação necessária;

(torque recomendado de 1,4 kgf.m)



Detalhe do posicionamento da base e do tubo do pedestal na parede (Seta p/ cima)



DETALHE: Posicionamento da base e do tubo do pedestal na laje. (Posição da seta)

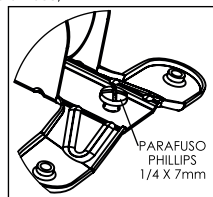
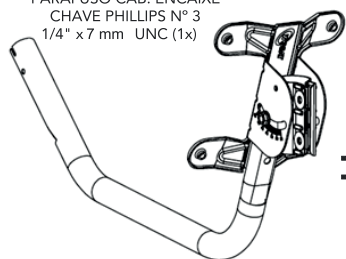
PASSO 3

- Fixar o parafuso phillips 1/4 x 7mm, deixando espaçamento para encaixe do tubo;
- Posicionar o Suporte de Elevação com a logo voltada para cima;
- Posicionar a Abraçadeira perpendicular ao Suporte de Elevação, conforme desenho;
- Encaixar o cajado na cabeça do parafuso de forma que o mesmo fique posicionado no furo passando do cajado;
- Apertar o parafuso para dar a fixação necessária de forma a fixar o cajado no Sup. de Elevação sem que haja folga entre ambos;

(torque recomendado de 0,4 kgf.m)

SUPORE ELEVÇÃO

PARAFUSO CAB. ENCAIXE
CHAVE PHILLIPS Nº 3
1/4" x 7 mm UNC (1x)



PASSO 5

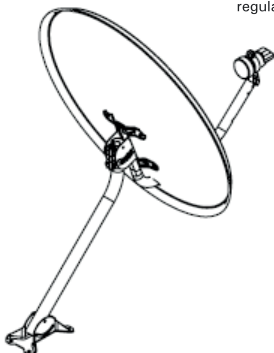
- Posicionar o refletor com o logotipo voltado para cima;
- Fixar o Refletor no Suporte de Elevação utilizando os parafusos cab. Encaixe chave Phillips 1/4" x 7 mm e apertá-los dando a fixação necessária;

(torque recomendado de 0,4 kgf.m)

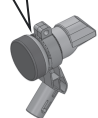
PASSO 6

- Encaixar o LNB entre as duas partes da Abraçadeira plástica e fixar com o parafuso rosca Sob. 1/4" x 17mm;
- Conectar o cabo;
- Apertar gradualmente o parafuso no Suporte do LNB regulando o ângulo de foco;

(torque recomendado de 0,4 kgf.m)



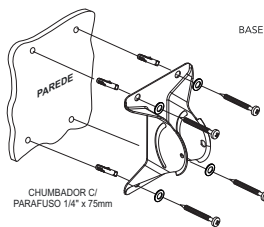
ATENÇÃO!
O LNB deve ficar a face frontal da abraçadeira conforme demonstrado na figura abaixo.



PASSO 2

- Utilizar a base do pedestal como gabarito de furação
- Fazer os furos, posicionar a base observando a posição da seta e inserir os quatro chumbadores com os parafusos e dar o devido aperto.

(torque recomendado de 2,2 kgf.m)



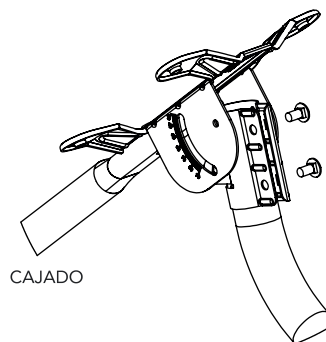
BASE DO PEDESTAL

Metalúrgica W3 SAT LTDA

Rua Carlos Schreiner, 102 - Bairro Industrial Norte
Rio Negrinho/SC - Brasil - CEP - 89295-000
CNPJ: 00.647.670/0001-02 - IE: 253.046.556
www.w3sat.com.br

PASSO 4

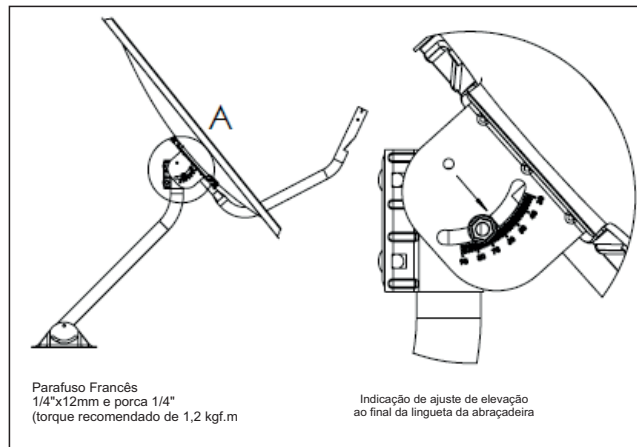
- Verificar o ângulo de elevação para apontamento da antena através do traço na Abraçadeira;
- Montar o conjunto Suporte Elevação encaixando a Abraçadeira no Tubo do Pedestal;
- Apertar gradualmente os parafusos da Abraçadeira para manter o ajuste de azimute;



ABRAÇADEIRA DO PEDESTAL

PARAFUSO FRANCES
1/4" x 22mm E PORCA 1/4"
(torque recomendado de 0,8 kgf.m)

TUBO PEDESTAL



Parafuso Francês
1/4"x12mm e porca 1/4"
(torque recomendado de 1,2 kgf.m)

Indicação de ajuste de elevação ao final da lingueta da abraçadeira