



## MONTAGEM OSCILANTE PAREDE

Para maior segurança e conforto, recomendamos que a instalação elétrica do aparelho seja realizada por um técnico profissional qualificado.

A instalação não é de responsabilidade do fabricante, mas sim do instalador. Exija instalador capacitado.

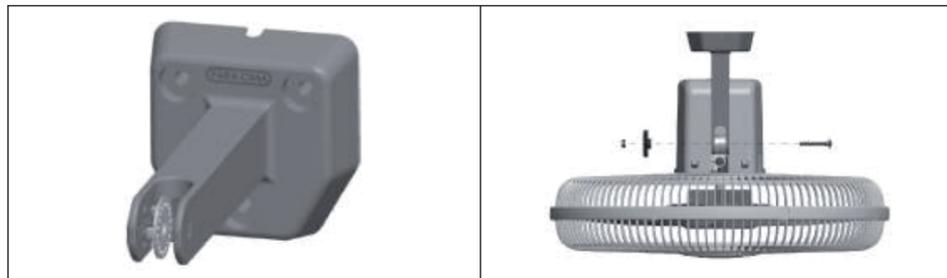
## FIXAÇÃO DO SUPORTE

Os parafusos e buchas de fixação na parede não acompanham o produto.

**Direto em parede de alvenaria:** fixe o suporte com três arruelas e três parafusos auto atarraxante sextavado 6mm x 65mm, com buchas S10.

**Direto em coluna metálica:** fixe o suporte do ventilador direto na coluna com três parafusos de 6mm, com três arruelas lisas, três arruelas de pressão e três porcas. O comprimento do parafuso dependerá da espessura da coluna. A fixação do suporte deve suportar no mínimo 35kg.

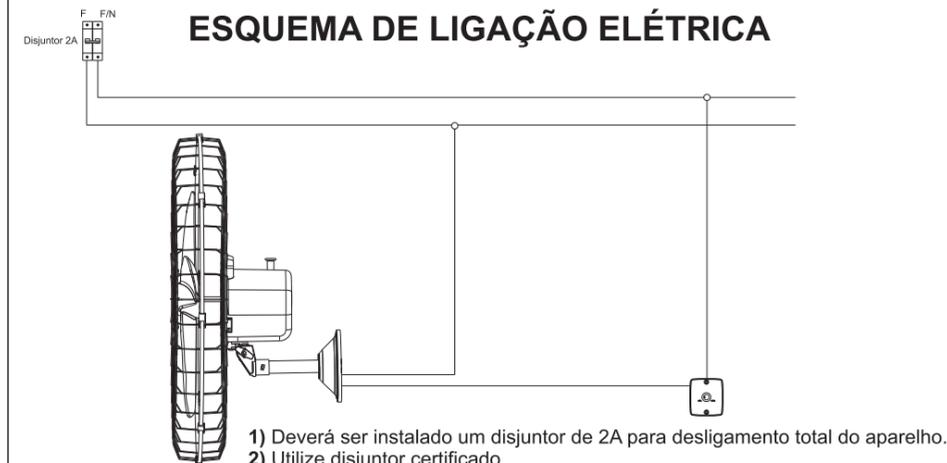
**Direto em vigas de madeira:** fixe o suporte na viga com o auxílio de três parafusos de 6mm auto atarraxante.



1) Fixe o suporte na parede como indica a figura.

2) Coloque o motor do ventilador oscilante no suporte e fixe com o parafuso e porca.

## ESQUEMA DE LIGAÇÃO ELÉTRICA



- 1) Deverá ser instalado um disjuntor de 2A para desligamento total do aparelho.
- 2) Utilize disjuntor certificado.
- 3) Disjuntor não acompanha o produto.



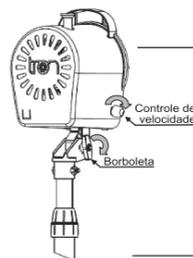
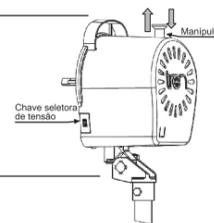
## INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO

### Botão de controle da oscilação

- Aperte o botão de ajuste da oscilação (manípulo) para o ventilador começar a oscilar.
- Puxe o botão para parar a oscilação.

### Botão de seleção de tensão. (Somente para aparelhos 127V/220V)

- Selecione a tensão adequada 127V ou 220V.



### Controle de velocidade

- Gire o botão do controle de velocidade (dimmer) para regular a intensidade da ventilação.

### Ajuste vertical

- Solte a trava de regulagem de inclinação (borboleta) até que esteja totalmente livre para se obter a posição desejada, e reaperte novamente até que fique seguro.

## DADOS TÉCNICOS

Modelo	Parede	Pedestal
Tensão	127/220V, 127V, 220V	127/220V, 127V, 220V
Potência	200W	200W
Frequência	60Hz	60Hz
Clima tropical	T	T
Classe de isolamento	H	H
Classe do aparelho	II	II
Classe de proteção	IPX0	IPX0

Faturado em \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ sob Nota Fiscal nº \_\_\_\_\_

Vendedor/Revendedor \_\_\_\_\_

## TERMO DE GARANTIA - OSCILANTES TRON

Os Ventiladores Oscilantes Tron tem garantia de 12 meses a partir de sua emissão da Nota Fiscal do consumidor. A garantia é dada ao produto exclusivamente contra eventuais defeitos decorrentes de fabricação ou projeto que torne-o impróprio ou inadequado ao uso regular.

A garantia é dada ao produto exclusivamente contra defeitos de fabricação que torne-o impróprio ou inadequado ao uso regular.

A garantia não abrangerá:

- 1- Instalação ou fixação incorreta do produto e ou uso inadequado;
- 2- Produtos com sinais de violação;
- 3- O não cumprimento das especificações do manual na instalação do produto;
- 4- Não verificação da compatibilidade da tensão;
- 5- Despesas com instalação do produto, remoção, reinstalação, deslocamento para atendimento pela Assistência Técnica Autorizada TRON;
- 6- Peças danificadas em consequência de manuseio e instalação de produto, quedas ou atos naturais (chuvas, raios, induções, etc).

### IMPORTANTE

Para comprovação desse prazo, o consumidor deverá apresentar este termo de garantia devidamente preenchido, e/ou a 1ª via da Nota Fiscal de compra, ou documento fiscal equivalente, desde que identifique o produto. Em caso do não atendimento ao consumidor por parte da Empresa Revendedora, entrar em contato imediato com a TRON.

### ATENÇÃO!

É responsabilidade exclusiva do consumidor comprovar que o aparelho a ser substituído se encontra dentro do prazo de garantia, mediante a apresentação do "Termo de Garantia" juntamente com a Nota Fiscal. A TRON responde apenas pela qualidade do produto, não sendo responsável por eventuais acidentes ou danos causados por instalação ou mau uso.



Nesta marca você pode confiar

Tron - Industrial, Refrigeração e Eletrônica Ltda.

Av. Alberto Dotti, 483 - Distrito Industrial IV

Telefax: (17) 3531-7900

CEP 15813-350 - Catanduva - SP - Brasil

www.tron.ind.br

tron@tron.ind.br

CNPJ: 52.455.870/0001-59

# Manual de Instalação

## VENTILADORES OSCILANTES



Nesta marca você pode confiar



## APRESENTAÇÃO

Os ventiladores oscilantes são desenvolvidos para oferecer ao usuário o melhor desempenho e a maior qualidade possível. Testados cuidadosamente em nossa fábrica, asseguram perfeita garantia de qualidade. Este manual é referente aos produtos: oscilante parede e pedestal

**Este produto possui protetor térmico, que protege o motor em caso de funcionamento anormal ou variação de tensão. Caso o ventilador comece a desligar automaticamente, o mesmo deve ser encaminhado para a Assistência Técnica Autorizada.**

## INSTRUÇÃO DE UTILIZAÇÃO

Para sua segurança, recomendamos que leia atentamente as recomendações e instruções de uso abaixo:

### ⚠ ATENÇÃO

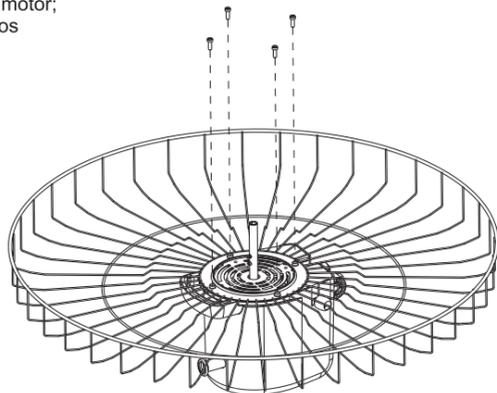
Para o ventilador oscilante parede, o mesmo deverá ser instalado de modo que as pás estejam a uma altura superior a 2,3m acima do piso.

- Antes de ligar o aparelho, certifique-se de que a tensão do aparelho é compatível com a rede elétrica.
- Para evitar acidentes, desligue a chave geral de energia antes da instalação ou manutenção do produto.
- Este produto não deve ser utilizado por crianças, pessoas com capacidade física, sensorial ou mental reduzida ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- Para ventiladores oscilantes de mesa e/ou pedestal: sempre desligue o aparelho e retire o plugue da tomada quando não estiver utilizando o produto.
- Na montagem, desmontagem ou limpeza, certifique-se que o aparelho se encontra desligado e com o plugue da tomada desconectado da rede elétrica.
- Nunca utilize o aparelho com plugue ou cordão elétrico danificado. Com propósito de evitar acidentes a substituição do cordão elétrico deve ser realizada na Assistência Técnica Autorizada da Tron.
- Nunca transporte o aparelho pelo cordão elétrico.
- Nunca tente desmontar ou consertar o aparelho. Quando ocorrer algum problema durante sua utilização, desligue-o da tomada e encaminhe para Assistência Técnica Autorizada da Tron.
- Em hipótese alguma toque na hélice com ventilador ligado.
- A utilização de peças ou acessórios, que não sejam originais de fábrica podem provocar danos ao aparelho e provocar acidentes pessoais.
- Faça manutenção preventiva no aparelho pelo menos a cada dois meses. Limpe o aparelho e verifique as peças de fixação (parafusos, porcas e presilhas).
- Ambientes com muita suspensão de partículas no ar (poeira, fibras, malhas ou similares) exigem maior atenção, pois podem obstruir a passagem de ventilação do motor levando-o a aquecer. Nesse caso, desligue o aparelho da energia e aplique um jato de ar pelas aletas de ventilação do motor para limpeza (desobstrução) do motor.
- Não ligue o aparelho em tomadas múltiplas ou extensões sobrecarregadas, pois a sobrecarga pode danificar o aparelho e ainda causar acidentes.
- Para o ventilador oscilante parede: verifique a fixação fixa para instalação deste aparelho. Ela deverá ser composta por cabos de 1,5mm<sup>2</sup> no mínimo, para cada aparelho.
- Para ventilador oscilante de parede, a instalação do ventilador até o controle de velocidade deve ser realizada com cabos de dupla isolamento (Cabos não fornecidos), e as conexões dos cabos devem ficar alojadas dentro da caixa do controle de velocidade.



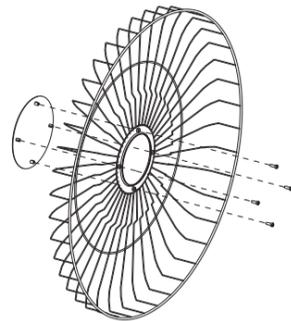
## MONTAGEM DO MOTOR

- Posicione a grade no motor;
- Aperte com 4 parafusos

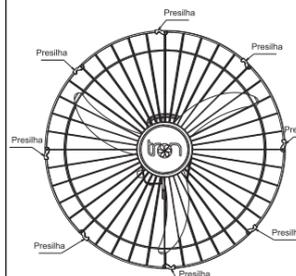


## FIXAÇÃO DA GRADE METÁLICA

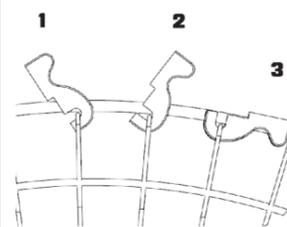
- Fixe o frontal com parafusos



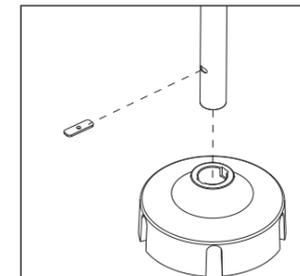
- Alinhe as grades e fixe com presilhas



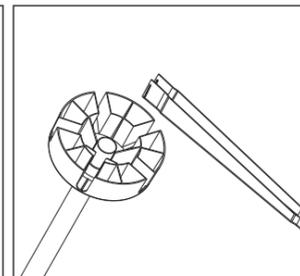
- Siga os passos da imagem para fixar as presilhas



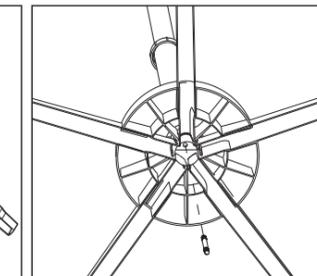
## MONTAGEM DO PEDESTAL



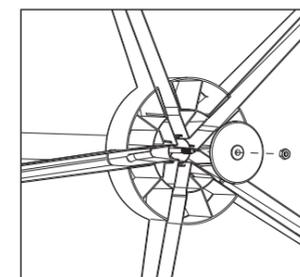
- 1) Coloque o pino no tubo inferior e encaixe na base do pedestal;



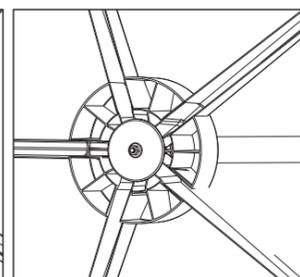
- 2) Insira os pés na base do pedestal;



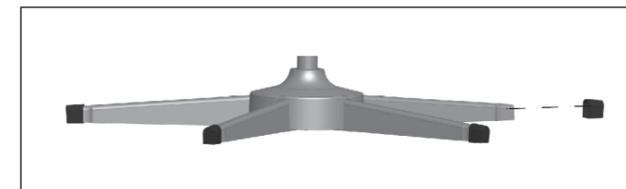
- 3) Posicione e rosqueie o parafuso no pino;



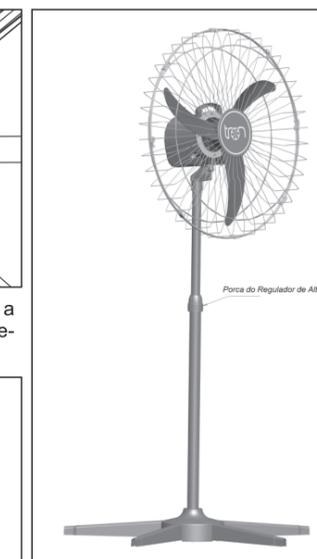
- 4) Coloque a arruela plástica no parafuso;



- 5) Aperte a arruela plástica com a porca. Utilize ferramenta adequada para o aperto.



- 6) Insira em cada pé a ponta de borracha.



- 7) Coloque o ventilador no pedestal montado e fixe com parafuso e porca;

## AJUSTE DE ALTURA DO PEDESTAL

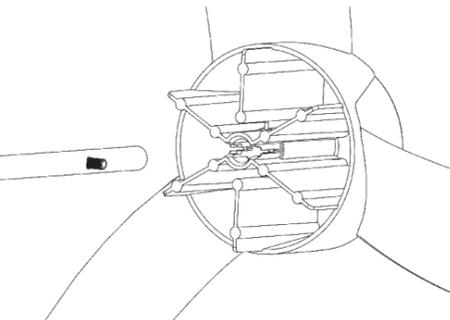
Gire no sentido anti-horário a porca do regulador para destravar o ajuste de altura do pedestal. Ajuste a altura do tubo superior até a altura desejada.

Gire no sentido horário para travar a porca do regulador.

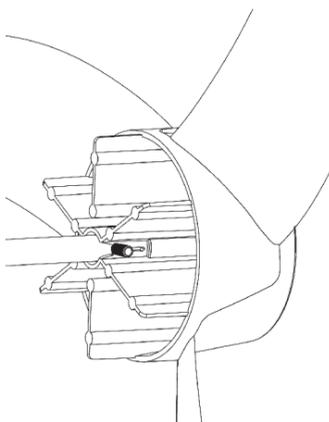
**Sugestão:** Deixe o pedestal 3cm abaixo da altura máxima para uma melhor estabilidade do produto.

## FIXAÇÃO DA HÉLICE

- Insira a hélice no eixo;
- Alinhe o rasgo da hélice com o pino do eixo;



- Empurre a hélice até travar no pino do eixo;



## FIXAÇÃO DA GRADE PLÁSTICA

60CM

- Alinhe as grades e fixe com as travas da própria grade.

