

MANUAL DE INSTRUÇÕES

PRÓ EURO



Modelos

EUR 146

127V - 60Hz - 1600W

EUR 246

220V - 60Hz - 1600W

**2 REGULAGENS
DE POTÊNCIA**

**ADVERTÊNCIA: LEIA ESTAS INSTRUÇÕES
ANTES DE USAR O PRODUTO**



Prezado Cliente

Este Manual tem como objetivo orientá-lo na operação e informações gerais de seu Soprador Térmico, que disponibiliza facilidades que deixarão seu dia a dia prático e ágil. Conheça todas as facilidades oferecidas por seu equipamento lendo atentamente este manual.

Entre em contato conosco para dar sugestões e críticas sobre o manual do usuário, pois sua opinião ajudará na melhoria e adequação deste manual às suas necessidades.

Sua satisfação é o nosso maior objetivo.

Atenciosamente

Equipe Pró Euro

OBS: As informações contidas neste manual poderão sofrer alterações sem aviso prévio por parte da Pró Euro. As imagens mostradas são meramente ilustrativas.

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO GERAL.....	4
2. FUNÇÃO	4
3. DADOS TÉCNICOS.....	4
4. CUIDADOS	7
5. INSTALAÇÃO	8
6. FUNCIONAMENTO.....	9
7. AJUSTE DE POTÊNCIA	10
8. MANUTENÇÃO	10
9. SÍMBOLOS E SEUS SIGNIFICADOS.....	12
10. DÚVIDAS FREQUENTES	13
11. ANOTAÇÕES.....	14

1. APRESENTAÇÃO GERAL



2. FUNÇÃO SOPRADOR TÉRMICO EUR

É uma excelente ferramenta de geração de calor que proporciona solução e praticidade para várias aplicações que utilizam ar quente. Podem-se realizar trabalhos gerais como: colagem de plásticos, aquecimento de materiais, remoção de pinturas, soldagens, secagem e descongelamento de tubulações, aplicação de termo lacres, envelopamento de veículos entre outras utilizações.

3. DADOS TÉCNICOS

MODELO	EUR 246 - 220V	EUR 146 - 127V
Tensão nominal	220V	127V
Frequência	60 Hz	60 Hz
Potência I	900W	900W
Potência II	1600 W	1600 W
Temperatura aproximada I	350°C	300°C
Temperatura aproximada II	500°C	500°C

4. CUIDADOS

Observar as instruções de **SEGURANÇA** a seguir antes de conectar o Soprador Térmico na rede elétrica; O equipamento somente deverá ser utilizado para o tipo de operação para a qual foi projetado; A utilização sem cuidados pode causar incêndios.

O soprador só deve ser conectado a uma fonte de alimentação, de acordo com as especificações técnicas, em circuito elétrico com disjuntor próprio.

Certifique-se de manter o botão de acionamento desligado antes de conectar o produto na alimentação elétrica.

3.1. ALERTAS QUANTO AO LOCAL DE TRABALHO

- Proporcione ventilação ao produto durante o uso. Não utilize o produto próximo a paredes.
 - Nunca obstrua as entradas e saídas de ar enquanto estiver em uso, isso pode causar superaquecimento interno;
 - Não utilize o produto em locais onde existam gases inflamáveis;
 - Não aplique sobre materiais combustíveis. Muito cuidado ao trabalhar próximo a esses materiais;
 - O calor pode ser conduzido para materiais combustíveis que estão fora do campo da
 - visão;
- Não utilize o produto com o seu bocal apontado para baixo. O produto deve ser utilizado
- sempre na horizontal ou com o bocal apontado para cima;

Não deixe o equipamento exposto à chuva. Não o utilize em lugares úmidos ou molhados. Mantenha a área de trabalho bem iluminada, seca e arejada;

3.2. ALERTAS QUANTO AO USO

- Antes de ligar o aparelho verifique se existem danos no corpo ou elementos do soprador térmico, caso existam, procure uma assistência técnica autorizada;
- Ao utilizar o equipamento, verifique se este apresenta alguma anomalia ou falha no funcionamento. Caso existirem, encaminhe o soprador térmico à assistência técnica autorizada mais próxima;
- Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, 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.
- Sempre que possível fixe a peça a ser trabalhada;
- Verifique se a área de trabalho pode suportar ar quente direto na superfície antes de utilizar o produto. Não direcione o bocal do soprador na mesma área por muito tempo;

- Não force o equipamento, assim ele funcionará melhor e com maior segurança dentro dos limites para os quais foi projetado;
- Quando a ferramenta não estiver sendo utilizada, deve ser guardada em local seguro, fora do alcance de crianças;
- Não deixe o aparelho sem vigilância quando em uso.

3.3. RISCOS DE QUEIMADURAS POR MAU USO

- Nunca toque o bocal do soprador quando este estiver aquecido sob o risco de queimar-se. Não direcione o produto para a pele e nunca o utilize como secador de cabelo;
- Aguarde o produto esfriar totalmente para depois guardá-lo;
- Após o uso, mantenha o produto na vertical, sempre em pé com a parte traseira apoiada em uma superfície plana, para que possa esfriar o bocal aquecido;
- Utilize equipamentos de proteção individual (EPI) adequado ao manusear o Soprador Térmico;
- Utilizar este produto apenas em ambientes internos. Mantenha-o protegido da chuva;
- Desconecte o plugue da tomada quando não estiver usando o equipamento e também durante a troca de componentes;
- Mantenha fora do alcance de crianças e pessoas que possam se machucar.

3.4. RISCOS DE CHOQUE ELÉTRICO

- Nunca transporte o soprador térmico segurando pelo cabo de alimentação;
- Nunca puxe o cabo de alimentação para desconectar o plugue da tomada;
- Proteja o cabo elétrico ou extensão de calor, de óleo ou superfícies abrasivas e cortantes;
- Adaptações nos plugues podem resultar em risco de choque elétrico;
- Utilize somente extensões e plugues corretamente dimensionados;

- Nunca abra o equipamento. Sempre que precisar de algum ajuste ou manutenção encaminhe o produto a uma assistência técnica autorizada;
- Utilize sempre peças originais para assegurar a segurança do aparelho;
- Nunca toque no plugue com luvas, mãos e roupas molhadas, ou trabalhe sob chuva ou em ambientes alagados;
- Evite tocar em superfícies metálicas que façam aterramento ao usar a ferramenta;
- Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.

Utilize equipamentos de segurança adequados!

5. INSTALAÇÃO

Verificar a tensão da rede elétrica antes de conectar o Soprador térmico na tomada. As especificações técnicas estão no corpo do soprador

IMPORTANTE

O uso indevido fica sob a responsabilidade de seu usuário. Quando o soprador estiver conectado a rede elétrica e com o interruptor na posição LIGADO, não desconecte puxando pelo cabo; Ao utilizar o equipamento, verifique se este apresenta alguma anomalia ou falha no funcionamento. Caso existirem, encaminhe o soprador térmico à assistência técnica mais próxima.

6. FUNCIONAMENTO

- A utilização sem cuidados do aparelho pode causar um incêndio;
- Tomar cuidado ao utilizar o aparelho em lugares aonde haja materiais combustíveis. Não aplique em um mesmo lugar por tempo prolongado;
- Não use em presença de atmosfera explosiva;
- O calor pode ser conduzido para materiais combustíveis que estão fora do campo de visão;
- Coloque o aparelho sobre seu suporte após o uso e deixe esfriar antes de guardar;
- Não deixe o aparelho sem vigilância quando em uso.
- Direcione o soprador para a área a ser trabalhada mantendo uma distância aproximada de 20 cm do seu corpo;
- Acione o produto através do botão Liga/Desliga de acordo com a temperatura de trabalho desejada. O soprador térmico proporciona 2 regulagens de potência (I & II) que podem ser verificadas através da tabela com informações de funcionamento deste manual;
- Não direcione o bocal do soprador na mesma área por muito tempo;
- Após terminar o trabalho, pressione o botão Liga/Desliga para a posição I e aguarde 10 segundos. Em seguida posicione o botão para a posição Desliga (posição zero 0);
- Após isso, desconecte o produto da alimentação elétrica e repouse-o na posição vertical para que o produto esfrie totalmente, antes de guardá-lo.

7. AJUSTE DE POTÊNCIA

- Chave Liga/Desliga – posição 0 - desligado
- Chave Liga/Desliga – posição I liga a ventoinha e a temperatura na saída de ar chega a 350°C;
- Chave Liga/Desliga – posição II liga a ventoinha e a temperatura na saída de ar chega a 500°C;

TABELA COM INFORMAÇÕES DE FUNCIONAMENTO

MODELO	EUR	
Chave Liga/Desliga	0	Desligado
	I	350°C 220V
	II	500°C

8. MANUTENÇÃO

- Para a melhor conservação do produto, siga os procedimentos abaixo:
- Desconecte o produto da alimentação elétrica e aguarde esfriar antes de realizar qualquer tipo de manutenção ou limpeza;
- Não utilize materiais abrasivos para limpeza do bocal de aquecimento do soprador térmico;
- Não utilize produtos de limpeza que contenham cloro ou ácido;
- Limpe o produto utilizando uma flanela seca.
- Se o equipamento não ligar, ligue em outra tomada elétrica de acordo com as especificações no corpo do soprador;
- Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos;

- Nunca abra o aparelho, risco de choque elétrico;
- Caso algum produto apresente mau funcionamento ou problemas de fabricação entre em contato conosco:



(48) 99684-4325



(48) 3247-8977



atendimento@proeuro.com.br

ATENÇÃO

- Não utilize este equipamento durante a aplicação de pintura ou no interior de cabines. **ALTO RISCO DE EXPLOÇÃO**
- Nunca toque nas ponteiros/bocal. Existe o risco de sofrer queimaduras na pele.

9. SÍMBOLOS E SEUS SIGNIFICADOS

SÍMBOLOS	NOME	EXPLICAÇÃO
	Cuidado / Atenção	Alerta de segurança (riscos de acidentes), e atenção durante o uso.
	Leia o manual de operações / instruções	Leia o manual de operações / instruções antes de utilizar o equipamento.
	Descarte seletivo	Faça o descarte das embalagens adequadamente, conforme legislação vigente da sua cidade, evitando contaminação de rios, córregos e esgotos.
	Utilize EPI (Equipamento de proteção individual)	Utilize Equipamentos de Proteção Individual adequado para cada tipo de trabalho.
	Classe isolamento II	Dupla isolamento.
	Risco de choque elétrico	Cuidado ao manusear, risco de choque elétrico.
	Instruções de ligação elétrica	Seguir as instruções para a correta instalação da máquina.
	Uso em ambientes internos	Use o soprador térmico em ambientes internos protegidos da chuva.

10. DÚVIDAS FREQUENTES

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÕES
Soprador não está ligando	Disjuntor da rede desligado	Verificar os disjuntores da rede
	Soprador desconectado da rede elétrica	Verificar se cabo de alimentação está plugado na rede elétrica
	Botão Liga/Desliga na posição Desliga	Pressione o botão Liga/Desliga para a posição I ou II
	Cabo de alimentação com mau contato	Leve a uma assistência técnica autorizada
	Problema na extensão	Substitua a extensão
Soprador não liga a ventoinha	Chave liga/desliga na posição 0	Pressione o botão Liga/Desliga para a posição I ou II
	Não funciona em nenhuma das posições da chave I ou II	Leve a uma assistência técnica autorizada
Soprador parou de funcionar	Plugue fora da tomada	Conecte o plugue na tomada
	Plugue com mau contato	Leve a uma assistência técnica autorizada
Não Aquece	Proteção térmica está ativa	Aguarde alguns minutos com o soprador ligado.
	Resistência queimada	Leve a uma assistência técnica autorizada

ATENÇÃO: Para garantir a SEGURANÇA e a CONFIABILIDADE dos produtos Pró Euro, os reparos, as manutenções preventivas e demais serviços, somente deverão ser efetuados por um profissional qualificado.

PRÓ EURO

SUORTE TÉCNICO

 (48) 99684-4325

 (48) 3247-8977

 atendimento@proeuro.com.br