



# ESTUFA PARA ELETRODOS DE SOLDA SMK5



## Parabéns,

*Você acaba de adquirir mais um produto com qualidade Intech Machine, empresa preocupada em oferecer sempre qualidade e segurança aos seus usuários. Leia atentamente todas as instruções contidas neste manual para obter o máximo de desempenho e durabilidade do produto.*

**ATENÇÃO!** Não use o aparelho sem ler o manual de instruções.



## TERMO DE GARANTIA

A Intech Machine oferece ao aparelho constante na Nota Fiscal de venda ao CONSUMIDOR FINAL, fornecida pelo revendedor o prazo total de 6 (seis) meses, já incluído o prazo de garantia Legal 3 (três) meses e contratual 3 (três) meses.

**GARANTIA LEGAL:** a Intech Machine garante o aparelho contra qualquer defeito de fabricação ou material que ocorrer no prazo legal de 90 (noventa) dias, mediante a lei n.º 8.078/90- Código de Defesa do Consumidor, que será contado da data de entrega do aparelho constante na Nota Fiscal de Venda ao Consumidor Final.

**GARANTIA CONTRATUAL** será regida pelas seguintes condições:

01. O consumidor final deve obedecer rigorosamente às instruções contidas no manual fornecido pela Intech Machine, com relação ao armazenamento, colocação em uso, instalação, utilização adequada, manutenção preventiva, condições ambientais e características elétricas do produto adquirido, conforme descrito no manual de instruções;

02. Todo e qualquer reparo deve ser executado pelo Posto Autorizado Intech Machine.

03. A garantia abrange a troca gratuita das peças que apresentarem defeito, além da mão-de-obra para execução do reparo e não causam nem uma prorrogação e sequer reinício de tempo de garantia. As partes e peças substituídas passam a ser de propriedade da Intech Machine. Este serviço será executado dentro do prazo acima, mediante apresentação da 1ª via da nota fiscal.

04. A garantia não cobre os custos de remoção e transporte do aparelho para conserto;

**FICAM EXCLUÍDOS DA GARANTIA:** :

01. Defeitos provocados por uso em desacordo com as instruções contidas no Manual do Proprietário;

Acidentes (queda, fogo etc.); consertos e/ou manutenção realizados por oficinas e/ou técnicos não autorizados; 02. Arranhões, fissuras, trincas, ou qualquer outro tipo de dano causado a superfície em razão de violação ou movimentação (transporte e/ou estocagem pelo revendedor) e custos com frete/seguro; Desbotamento ou alteração da cor do produto e efeitos de maresias ou corrosão; Falta de manutenção ou revisões preventivas, tais como verificações, ajustes e limpeza; Avarias decorrentes do uso de produtos corrosivos ou fenômenos da natureza;

03. Peças com vida útil determinada, cabos, garras ou plugues, e peças que sofrem desgaste natural com o uso;

04. Substituição do equipamento ou conjuntos.

05. Defeitos e danos de qualquer tipo causados por oscilação da rede elétrica ou uso de tensão inapropriada.

06. Defeitos e danos causados por instalação de acessórios ou componentes não originais.

07. Alteração dos componentes originais e da estrutura técnica.

O equipamento foi desenvolvido para uso restrito naquele descrito no manual de instrução e não para atender propósitos específicos do consumidor.

As garantias acima especificadas são limitadas às peças e produtos, não incluindo qualquer espécie de dano decorrente do uso dos equipamentos, e isenta-se de qualquer responsabilidade por eventuais danos materiais e/ou pessoais.

Obs.: A Intech Machine reserva-se no direito de alterar os produtos e a relação de assistentes técnicos sem aviso prévio, devido as constantes inovações e desenvolvimentos tecnológicos.

Observação: Caso não haja Serviço Autorizado em sua localidade, favor ligar para o telefone (11) 4634-8855, ou acessar o site: [www.intechmachine.com.br](http://www.intechmachine.com.br)

Nome do Comprador: \_\_\_\_\_

Nº da Nota Fiscal: \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo do Revendedor: \_\_\_\_\_

# Índice

1. APRESENTAÇÃO	6
2. DADOS TÉCNICOS	6
3. INSTALAÇÃO	7
4. UTILIZAÇÃO	7

## AVISOS DE SEGURANÇA

- 1). Ao abrir a embalagem, verifique todos os itens, na falta de algum item ou produto danificado procure o vendedor do produto;
- 2). Este produto não foi projetado para o uso por pessoas (incluindo crianças) com capacidade física, sensorial ou mental reduzida, ou falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido supervisão ou instrução a respeito do uso do produto por uma pessoa responsável por sua segurança;
- 3). Crianças devem ser supervisionadas para garantir que elas não brinquem com o produto;
- 4) Certifique-se de que toda pessoa que for operar o equipamento tenha lido as instruções de segurança e uso;
- 5). Nunca opere enquanto pessoas, especialmente crianças, ou animais de estimação estejam por perto;
- 6). Nunca opere enquanto pessoas, especialmente crianças, ou animais de estimação estejam por perto;
- 7). Sempre use óculos de proteção, luvas, máscara anti-pó, calçado com solado antiderrapante e capacete, para sua segurança;
- 8). A Estufa de Eletrodos foi desenvolvida para a melhor armazenagem do seu eletrodo. Utiliza-a apenas para essa finalidade;
- 9). Nunca deixe a máquina sem se certificar que a mesma está completamente desligada;
- 10). Só use a ferramenta se estiver em perfeitas condições;
- 11). Em caso de empréstimo ou transferência de propriedade, certifique-se desse manual acompanhar o produto;
- 12). Utilize somente acessórios, peças e ferramentas originais para essa ferramenta;
- 13). Não deixe os cabos em contato com o calor.
- 14). Sempre que necessário a troca de peças, procure um profissional;
- 15). Mantenha a ferramenta limpa, principalmente a alça, cabos e a tampa
- 16). Não exponha a ferramenta a chuva, umidade ou água;
- 17). Antes de qualquer manutenção, remova a ferramenta da tomada;
- 18). Não retire nenhuma etiqueta de alerta da ferramenta;
- 19). Somente utilize o equipamento na tensão correta;
- 20). Armazene a ferramenta em um local seco, limpo, protegido de luz, do sol direta, longe do alcance de crianças.
- 21). Só transporte a ferramenta pela alça e completamente desligada;
- 22). Nunca retire os acessórios de segurança instalados;
- 23). Nunca altere ou viole a ferramenta;

**⚠ ADVERTÊNCIA!** AO OPERAR A FERRAMENTA AO AR LIVRE UTILIZE SOMENTE EXTENSÕES APROPRIADAS E ADAPTADORES COMPATÍVEIS COM A TOMADA ORIGINAL DA FERRAMENTA, SÓ USE CABOS DE EXTENSÕES EM PERFEITO ESTADO, SEM DANOS NA CAPA ISOLANTE E DO TAMANHO ADEQUADO. NÃO USE CABOS QUE APRESENTE SOBRE- AQUECIMENTO.

## 1. APRESENTAÇÃO



### Produto composto por:

- 1 Estufa para Eletrodo
- 1 Cabo para conexão por garra
- 1 Cabo para conexão por plugue




## 2. DADOS TÉCNICOS

Material	Aço
Capacidade	5 Kg
Tipo de Ligação	Garras ou Plugue
Potência	250W
Comprimento máx. dos eletrodos	450 mm
Voltagem	Bivolt Automático
Tensão da Garra	90V
Temperatura de Trabalho	150°
Peso	2,80Kg

### 3. INSTALAÇÃO

#### Funcionamento com o cabo plugue:


Para trabalhar com a ferramenta via cabo plugue, primeiro, identifique quais das pontas se conectará na Estufa e na tomada, a ponta que se conectará na Estufa será a que possui entradas, ao conectar verifique se está bem fixado, após isso, conecte o lado plugue na tomada.

 VERIFIQUE A TENSÃO APROPRIADA.

#### Funcionamento com o cabo garra:

Para trabalhar com a ferramenta via cabo garra, primeiro, identifique quais das pontas se conectará na Estufa e na fonte de energia escolhida (Inversora, bateria e outros) a ponta que se conectará na Estufa será a que possui entradas, ao conectar verifique se está bem fixado, após isso, conecte as garras na fonte de energia que preferir;

Leia o manual do equipamento que usará como fonte de energia, se familiarize com todos os instrumentos que serão utilizados no trabalho.


 VERIFIQUE A TENSÃO APROPRIADA.


Ao conectar a Estufa na fonte de energia a luz verde se acenderá, quando a estufa começar a aquecer a luz vermelha se acenderá e as duas luzes permanecerão acesas até a Estufa atingir a temperatura máxima. A luz vermelha se apagará quando a estufa atingir a temperatura máxima, nesse momento, a estufa manterá a temperatura estável, protegendo o eletrodo de umidade.

### 4. UTILIZAÇÃO

- 1). Insira os eletrodos quando a Estufa alcançar temperatura máxima, a luz vermelha se apagará nesse momento;
- 2). Após inserir os eletrodos, feche a tampa;
- 3). Evite abrir a Estufa durante o trabalho, a Estufa possui circulação adequada para manter a temperatura estável, ao abrir, essa circulação irá receber o ar externo e a Estufa sofrerá oscilações de temperatura;
- 4). Nunca desligue a Estufa enquanto contiver eletrodos. Para desligar, basta desconectar a Estufa da fonte de energia.

 AS LUZES SE ACENDERÃO TODAS AS VEZES QUE HOUVER OSCILAÇÕES NA REDE DE ENERGIA ELÉTRICA.

 **IMPORTANTE:** NÃO INSIRA ELETRODOS UMIDOS NA ESTUFA, A ESTUFA NÃO FOI PROJETADA PARA SECAR E SIM MANTER SECO/LONGE DE UMIDADE. QUANDO INSERIDO UM ELETRODO UMIDO, O MESMO UMEDECERÁ TODOS OS OUTROS CONTIDOS NA ESTUFA.

 **IMPORTANTE:** EM UM TRABALHO CONTÍNUO, SEM OSCILAÇÕES DE ENERGIA, PODEM SER RETIRADOS E INSERIDOS OS ELETRODOS A QUALQUER MOMENTO



Rua Norberto Aristides Moreira, 170 | Vila Varela  
08558-440 | Poá | SP  
Tel.: 11 4634-8855  
e-mail: [assistenciatecnica@intechmachine.com.br](mailto:assistenciatecnica@intechmachine.com.br)

[www.intechmachine.com.br](http://www.intechmachine.com.br)