

# HIKARI

# HK-50B

**2 Horas**  
de autonomia



**BATERIA RECARREGÁVEL**

**15 WATTS**

**POTÊNCIA 15W**



**FAST HEAT**  
MENOS DE 15 SEGUNDOS  
PARA AQUECER E USAR

**75° EIXO**

**EIXO GIRATÓRIO**  
0° A 75° DE GIRO

**FORMATO ANATÔMICO  
PARA USO CONFORTÁVEL.**

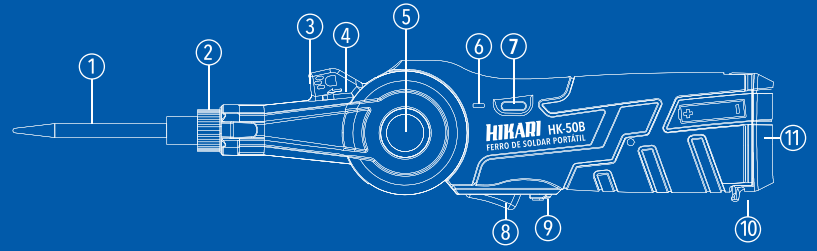
CONTÉM 1 UNIDADE.

# HIKARI

# HK-50B

## FERRO DE SOLDAR À BATERIA - PORTÁTIL

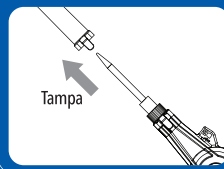
### ESTRUTURA



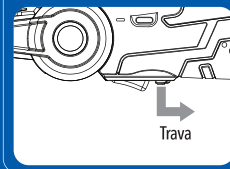
- 1- Ponta integrada na resistência.
- 2- Porca.
- 3- Lanterna.
- 4- Liga/Desliga lanterna.
- 5- Eixo giratório.
- 6- LED carregamento.
- 7- Conector de carregamento.
- 8- Botão Liga/Desliga.
- 9- Trava de segurança de aquecimento.
- 10- Trava do compartimento da bateria.
- 11- Compartimento da bateria.

### INSTRUÇÕES DE USO

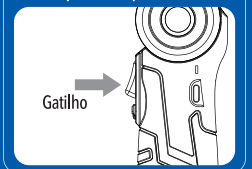
Remova a tampa de proteção.



Deslize a trava para baixo para desbloquear.

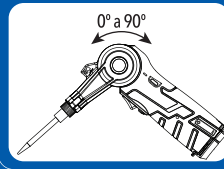


Pressione o botão superior. Enquanto pressionado a ponta esquentará.

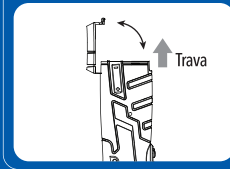


- 1- Certifique-se que o equipamento está com a bateria e a mesma se encontra carregada.
- 2- Certifique-se de que a ponta está firmemente encaixada e a porca apertada.
- 3- Deslize a trava de segurança para baixo na posição destravada para ligar o ferro.
- 4- Segure pressionado o botão superior para aquecer a ponta. Com cerca de 15 segundos o ferro estará temperatura ideal para soldar.
- 5- A ponta deverá aquecer até 450°C.
- 6- Para economizar bateria, aperte o botão superior somente quando for realizar a soldagem.
- 7- Após o uso, acione a trava e coloque a tampa de proteção.

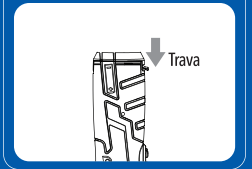
Rotação de 0° a 90° para facilitar a soldagem



Empurre para cima a trava e abra o compartimento da bateria.

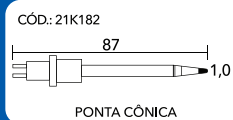


Empurre para baixo a trava e feche o compartimento da bateria.

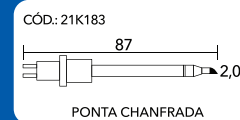


Especificação de carregamento: 5V 1A / Especificação de bateria: 18650 bateria de lítio 3.7V 2200mAh  
Imagens meramente ilustrativas. Informações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

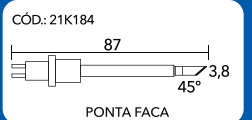
### ACESSÓRIOS DE REPOSIÇÃO



PONTA CÔNICA

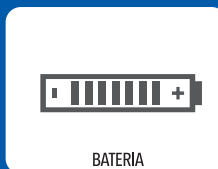


PONTA CHANFRADA

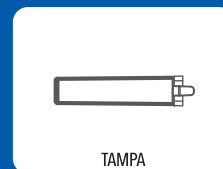


PONTA FACA

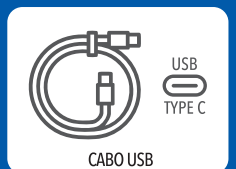
### ACESSÓRIOS INCLUSOS



BATERIA



TAMPA



CABO USB



Conheça nossa Rede de Assistência Técnica



Após o uso, as pilhas/baterias deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou à rede de assistência técnica autorizada conforme Resolução Conama 401/2008. Se descartadas inadequadamente podem causar danos à saúde e ao meio ambiente.



LOTE:



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

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

Importado por: HK Ferramentas Imp. e Exp. Ltda. CNPJ 43.823.525/0002-10. Av. João Paulo I, 1776 Galpão B1 Jd. Santa Bárbara Embu das Artes/SP CEP 06817-000. SAC: (11) 5070-1700 - Fabricado na China.

# HIKARI

## HK-50B

### FERRO DE SOLDAR À BATERIA - PORTÁTIL

#### VISÃO GERAL

Este manual de instruções contém informações de segurança e cautelas. Por favor, leia as informações relevantes cuidadosamente e observe todas as Advertências e Notas rigorosamente.

#### REGRAS PARA OPERAÇÃO SEGURA

##### ⚠ ATENÇÃO ⚠

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.

As crianças devem ser supervisionadas para garantir que não brinquem com o aparelho. Sempre coloque o ferro de soldar no suporte quando não estiver em uso.

#### OPERAÇÃO

##### Primeiro uso

Nos primeiros 10 minutos de uso, o ferro pode exalar um leve cheiro de queimado ou soltar um pouco de fumaça da ponta metálica.

Estanhe abundantemente a extremidade da ponta ao ligar o ferro pela primeira vez. Repita o processo sempre que efetuar a troca de ponta.

#### SOBRE A BATERIA

Se não conseguir derreter a solda ou a temperatura for insuficiente, deverá ser carregado imediatamente.

Ao carregar, conecte o cabo USB-C à fonte de alimentação.

A luz vermelha acenderá durante o carregamento e a luz verde acenderá quando estiver totalmente carregada.

Use o carregador correto para baterias de lítio.

Ao conectar uma bateria a um carregador, garanta a polaridade correta e não inverta a carga das baterias. Não use carga reversa.

Ao usar uma bateria nova ou uma bateria a ser usada pela primeira vez após armazenamento por um longo período, carregue totalmente a bateria antes de usá-la.

#### ADVERTÊNCIA

Não use o ferro de solda para outras aplicações que não sejam soldagem eletrônica.

Não toque nas partes metálicas próximas da ponta.

Não use o equipamento próximo a produtos inflamáveis.

Comunique as pessoas próximas da área de trabalho de que o equipamento pode ser perigoso.

Antes de substituir peças ou armazenar, aguarde esfriar até a temperatura ambiente.

Inspecione periodicamente o ferro de solda a bateria

Não bata o ferro de soldar para tentar remover resíduos de solda da ponta sob o risco de danificar a resistência.

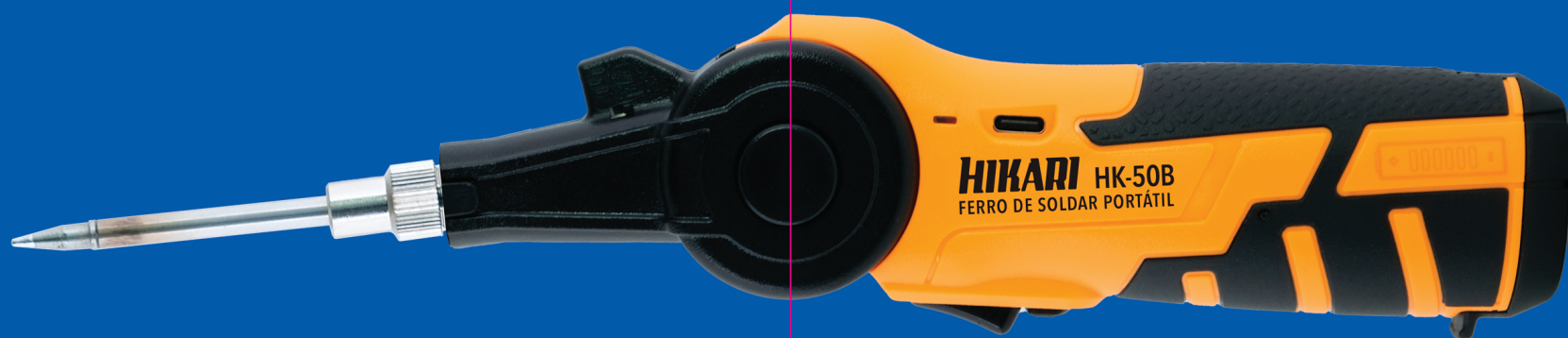
Não modifique a estação.

Use somente peças de reposição originais.

Não molhe o ferro ou manuseie com mãos molhadas.

O processo de soldagem produz fumaça, certifique-se de que a área de trabalho esteja bem arejada.

Um pano macio e detergente neutro deve ser usado para limpar a superfície do instrumento. Nenhum produto abrasivo ou solvente deve ser usado para evitar que a superfície do instrumento sofra corrosão, danos ou acidentes.



#### GARANTIA

Este produto tem garantia de 06 (seis) meses, em condições normais de uso, contra defeitos de material e fabricação, mediante apresentação de Nota Fiscal de compra. Para mais informações, acesse nosso site: [www.hikariferramentas.com.br](http://www.hikariferramentas.com.br)

#### COMPOSIÇÃO

Aço inox, Cobre, Níquel, Cromo, Cerâmica, Mica, Plástico PVC e ABS.

#### VALIDADE

Prazo de validade indeterminado.