



**DECAPADOR TÉRMICO  
HGC2-1500B  
Ref: 230383**

Manual de  
instruções e segurança

## INSTRUÇÕES

---

Agradecemos que tenha escolhido este produto. Com ele obterá uma plena satisfação nos seus trabalhos de bricolage.

## SEGURANÇA

---

Este decapador térmico é um produto fácil de usar é fornecido com acessórios.

Este moderno aparelho cumpre com normas de qualidade e segurança estritas.

Para uma melhor utilização, deve obrigatoriamente ler este manual.

Nele encontrará informações essenciais sobre as funções do aparelho e das normas que deve seguir para a sua manutenção.

## RESUMO

---

Dados técnicos

Instruções de segurança

Símbolos

Componentes e funções

Instruções de uso

Termos de utilização

Manutenção e conservação

Garantia

Proteção do meio ambiente

Declaração ue de desempenho

---

P

4

5-7

8

9

10

11

12

13

13

14

## DADOS TÉCNICOS

<b>Alimentação</b>	230-240V- 50Hz
<b>Potência</b>	1500 W
<b>Classe de isolamento</b>	□
<b>Peso</b>	0,80 kg
<b>POS I</b>	300°C 280L/min
<b>POS II</b>	500°C 480L/min

Utilize proteção auditiva quando a pressão sonora for superior a 80 dB(A).

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

---

Este equipamento não deve ser manipulado por crianças.

Se o cabo de alimentação estiver danificado deverá ser repostado pelo fabricante, serviço pós venda ou por uma pessoa com qualificação para assim se evitarem riscos desnecessários.

Um uso descuidado do equipamento pode provocar um incêndio, portanto: Tenha cuidado quando utiliza a ferramenta em lugares onde existam materiais combustíveis.

- Não use a ferramenta muito tempo na mesma área.

- Não use o aparelho em áreas com atmosferas explosivas

-Tenha em conta que o calor se pode transferir aos materiais combustíveis mesmo que estes estejam ocultos.

-Coloque a unidade na sua base depois de a utilizar e deixe que arrefeça antes de a guardar.

- Não deixe o aparelho abandonado quando este estiver em funcionamento.

### **1/ Conservar a zona de trabalho limpas**

- As zonas de trabalho que estejam congestionadas podem ser causa de acidentes.

### **2/ Respeitar o meio ambiente na zona de trabalho**

- Não expor as ferramentas à chuva.
- Não utilizar ferramentas em lugares húmidos.
- Manter a zona de trabalho bem iluminada.
- Não utilizar ferramentas caso exista risco de incêndio ou explosão

### **3/ Proteção contra descargas eléctricas**

- Evitar o contacto do corpo com superfícies ligadas a terra (Tubos, radiadores, electrodomésticos, entre outros)

### **4/ Manter as crianças afastadas**

- Não deixe que as outras pessoas toquem na ferramenta, cabo de alimentação ou na extensão. Recomenda-se que todas as pessoas alheias ao trabalho se mantenham afastadas da zona.

### **5/ Ordenar as ferramentas que estejam paradas**

- Quando não estiverem a ser utilizadas, as ferramentas devem de estar devidamente ordenadas num local seco, fora do alcance das crianças e já devidamente arrefecidas, ou seja, mais ou menos 30m depois de terem sido usadas.

### **6/ Não exerça força sobre a ferramenta**

# INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

- Uma ferramenta trabalha melhor e será mais segura se a superfície não aquecer mais do que o necessário.

## **7/ Utilizar a ferramenta adequada**

- Não forçar as ferramentas ou os acessórios para efectuar trabalhos que se realizam normalmente com ferramentas mais capacitadas. Não trabalhar muito tempo seguido para assim evitar sobreaquecimentos excessivos. Não utilizar ferramentas para trabalhos imprevistos. Use o tubo e realize testes limitados para averiguar a temperatura e a distância do trabalho.

### **ATENÇÃO:**

**ATENÇÃO: Esta ferramenta não é um secador de cabelo. Caso a utilize com esta finalidade poderão produzir-se queimaduras graves.**

## **8/ Use um vestuário correto**

- Não use roupa larga nem inflamável, roupa que possa representar riscos em caso de se produzir um contato fortuito com as partes quentes.

- Preste atenção aos fios e pulseiras porque elas podem ser um meio condutor de temperatura.

## **9/ Utilize Equipamento de proteção individual (EPI)**

- Use luvas adaptados(EPI) para manipular as peças quentes.

- Utilize uma máscara de proteção individual(EPI), caso seja necessária para o trabalho. (EPI: Equipamento individual de proteção)

## **10/ Limpar as tubagens**

-Uma acumulação de produtos residuais do decapado poderão prender-se.

## **11/ Ter muito cuidado para não danificar o cabo de alimentação**

- Não transportar a ferramenta pelo cabo, nem puxá-lo para o retirar da tomada de corrente.

- Manter o cabo afastado de fontes de calor, de partes com gordura e de esquinas afiadas.

## **12/ Segurar a peça que se vai decapar**

- Utilizar grampos para segurar a peça que se vai trabalhar. É mais seguro que utilizar as mãos e deste modo estas ficarão livres para permitir que a ferramenta trabalhe convenientemente.

## **13/ Mantenha uma postura correta**

- Tenha sempre uma postura equilibrada e estável.

## **14/ Conservar as ferramentas com o devido cuidado**

- Manter as ferramentas limpas e bem afiadas para assim obter um melhor e mais seguro resultado. Siga sempre as instruções dos lubrificantes e mudança de acessórios.

- comprovar periodicamente que o cabo de alimentação não está danificado, caso esteja, deverá mudá-lo por outro que seja devidamente homologado. Comprove também com a devida periodicidade os cabos das

extensões e substituí-los se estiverem danificados.

- mantenha os tubos limpos e sem restos de óleo.

## **15/ Desligar as ferramentas**

- Caso não estejam a ser usadas e antes de realizar uma ação de manutenção ou mudança de acessórios como poderá ser o caso dos casquilhos

## **16/ Retirar as chaves de ajuste**

- Ter como hábito, comprovar que as chaves de ajuste foram retiradas da ferramenta antes de a colocar em funcionamento.

## **17/ Evitar arranques imprevistos**

- Não transportar uma ferramenta que esteja ligada à rede elétrica ou com o dedo no interruptor. Assegurar-se sempre de que o interruptor está em posição off antes de ligar a ferramenta da corrente.

## **18/ Usar extensões de exterior.**

- quando utilize uma ferramenta no exterior, utilizar apenas extensões idealizadas para este tipo de áreas.

## **19/ Permanecer vigilante**

- vigie o que está a realizar, tenha senso comum e não use a ferramenta se estiver cansado.

## **20/ Comprovar peças danificadas**

-Antes de voltar a usar a ferramenta deve comprovar meticulosamente que não existem peças danificadas e que coloquem em risco a função da ferramenta.

-Verificar o alinhamento das peças em movimento, esse movimento deve ser livre, a montagem e qualquer outra condição que possa afetar o funcionamento da ferramenta.

- Salvo indicações contrárias nas instruções, recomenda-se que caso seja necessário se repare ou mande reparar qualquer acessório a um serviço homologado.

- Os interruptores defeituosos deverão ser substituídos por um serviço homologado.

Não utilizar a ferramenta se o interruptor não controlar o arranque ou a paragem da máquina.

## **21/ Advertência**

- A utilização de um acessório que não seja recomendado nas instruções poderá supor um risco de danos pessoais.

- Não introduza nada no tudo de saída de ar.

## **22/ Mandar reparar a ferramenta a uma pessoa qualificada**

- Esta ferramenta elétrica respeita a normativa de segurança adequada. Convém que as reparações sejam realizadas apenas por pessoas qualificadas e que sejam usadas peças originais, caso contrário poderá haver um perigo para o utilizador.

## **INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ESPECIAIS PARA O DECAPADOR**

### **Atenção:**

- A tensão de alimentação deve coincidir com as

# INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

---

indicações da placa sinalética

- O aparelho não deve estar conectado à rede se estiver parado.
  - O cabo e a ficha devem de estar em perfeitas condições e devem ser substituídos caso seja necessário.
  - Não dirigir o fluxo de ar quente na direção de pessoas ou animais.
  - A pistola não deverá ser utilizada como secador de cabelo.
  - Não usar o aparelho numa atmosfera explosiva.
  - Quando deixar o aparelho, vigie o casquilho quente, para que este não cause estragos.
- Antes de começar o trabalho, prepare um lugar seguro para pousar o aparelho quando não o estiver a usar.
- A utilização do aparelho sem cuidados pode provocar um incêndio, não utilizar o aparelho numa atmosfera explosiva.
  - O calor pode transmitir-se a materiais combustíveis que estejam ocultos.

**PRECAUÇÃO:** Para reduzir os riscos de descarga elétrica, de lesões ou incêndios ou quando se esteja a utilizar uma ferramenta elétrica, respeite as seguintes normas de segurança. Leia-as e conserve-as.

- Não deixar o aparelho sem vigilância quando ligado.
  - A ferramenta pode ser usada a posição vertical para trabalhar com as mãos livres.
- A parte traseira é plana a fim de apoiá-la.
- Não tocar no casquilho quente. Use luvas protetoras.
  - Se trabalhar com um condutor de calor, comprove que tem uma boa estabilidade e está a uma distância

adaptada com respeito ao ponto de trabalho.

- Certifique-se de que o aparelho está frio antes de o guardar.
  - A pistola de ar quente não é um brinquedo.
  - Seja prudente quando utilizar o aparelho em lugares nos quais haja materiais inflamáveis.
- Não aplicar demasiado tempo no mesmo lugar.
- Coloque o aparelho na sua base depois de utilizá-lo, deixe-o arrefecer antes de o guardar.

## SÍMBOLOS

---

Os símbolos representados sobre o produto têm um significado importante na utilização deste com total segurança.



**IMPORTANTE:** Para reduzir o risco de lesões o utilizador deve ler o manual de instruções.



Utilize proteção visual



Utilize proteção auditiva



Utilize proteção respiratória



Utilize luvas de proteção



Este produto tem uma proteção de classe II, o que significa que tem um reforço ou duplo isolamento



Este aparelho cumpre com as Diretivas Europeias aplicáveis

**Sww mm/yy**

Código de fabric "S" / Semana de produção "ww" / Mês de produção "mm" / Ano de produção "20yy"

## COMPONENTES E FUNÇÕES



1. Saída de ar quente

2. Interruptor de três posições- Marcha I / Parada 0 / marcha II

3. Entrada de ar

## INSTRUÇÕES DE USO

---

O símbolo para o duplo isolamento  indica-nos que a ferramenta não dispõe de elemento de ligação a terra. Assim, não é necessário ligá-la a uma tomada de corrente com terra.

### **Uso**

Este decapador térmico está concebido para a decapagem de superfícies envernizadas e pintadas, de peças de madeira ou de metal, à excepção de todo o material cujas emanações e pó representem algum tipo de risco, como as pinturas que podem conter chumbo ou outros produtos inflamáveis.

Qualquer outro uso, diferente do indicado nestas instruções pode provocar danos no aparelho e supostamente danos graves no utilizador. Este aparelho foi concebido única e exclusivamente para uso particular e não industrial.

Abriu a caixa e encontrou esta nota junto à máquina. Conserve a embalagem para armazenamentos futuros e as instruções para futuras consultas.

Retire o decapador térmico, comprove o estado do produto, averigue se tudo está em ordem, se todos os elementos estão em perfeitas condições, caso falte algum elemento ou haja elementos danificados contate com o seu fornecedor.

Atenção: Dentro da caixa pode haver uma bolsa anti-humidade, retire-a e não a deixe ao alcance das crianças.

### **MONTAGEM E INSTALAÇÃO**

Esta máquina não carece de montagem.

### **FUNCIONAMENTO DO APARELHO**

Uma vez realizados os ajustes e verificações, poderá ligar o aparelho. Para tal devese mover o interruptor para a posição I ou II. Com o interruptor pode-se ajustar as velocidades de soprado:

Posição I: Aquecimento lento 300°C

Posição II: Aquecimento rápido 500°C

Para parar, passar à posição « 0 »

## MODO DE USO

Uma vez tomadas todas as precauções e realizadas todas as operações prévias, pode-se iniciar o trabalho.

Se possível, fixe a peça que vai decapar.

Se utilizar um casquilho, escolha o que melhor se adapta ao trabalho.

Aproxime a saída de ar da peça e examine os efeitos para corrigir a potência de aquecimento e a distância da peça.

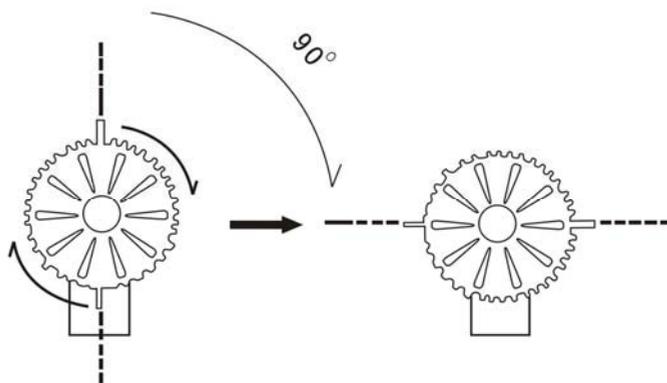
Depois de utilizar o aparelho, coloque-o num suporte e deixe-o arrefecer antes de o guardar.

Faça uso do bom senso, revise as normas de segurança e esteja atento.

Para decapar a pintura, deixe primeiro o aparelho funcionar por um certo tempo até que o ar quente esteja no máximo. Mantenha o casquilho a uma distância de 3cm por cima da superfície que se vai decapar.

As peças e materiais que não devam ser expostos a uma temperatura elevada, deverão ficar bem protegidos; retire o fluxo de ar dos materiais sensíveis como é o caso do vidro.

Os orifícios de entrada e saída de ar devem estar sempre livre e limpos. Substituir imediatamente as peças que estejam defeituosas por peças originais.



### REPOSIÇÃO DE ACESSÓRIOS

Os acessórios devem-se repor quando a máquina estiver parada, desligada da corrente elétrica e fria, acontecendo o mesmo com a instalação de um casquilho.

## MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO

---

Desligue a máquina da tomada antes de realizar qualquer ajuste ou manutenção.

Esta máquina não necessita qualquer manutenção mecânica em particular. A limpeza das peças de plástico deve-se realizar com a máquina completamente desligada, usando um pano húmido e um pouco de sabão não agressivo.

Nunca deve submergir a máquina em água, utilizar detergentes, álcool, gasolina, entre outros produtos abrasivos.

Se tiver algum problema, se desejar efectuar uma limpeza profunda consulte o fabricante, o serviço pós venda ou uma pessoa devidamente qualificada. Desta forma se manterão os padrões de segurança.

## GARANTIA

---

Este produto tem uma garantia de dois anos a partir da data da compra. A garantia cobre as falhas e o mau funcionamento do dispositivo no contexto de utilização para os fins a que se destina o produto e que constam neste manual de informação e utilização.

Para ser suportada pela garantia, é necessário o comprovante de compra (recibo ou fatura) eo produto deve estar completo, com todos os seus acessórios.

A cláusula de garantia não cobre danos causados por desgaste normal, falta de manutenção, negligência, má instalação ou uso indevido (choques, inconformidade com as recomendações do de energia, armazenamento, uso ...).

Também são excluídas da garantia, as consequências adversas decorrentes do uso de acessórios ou peças não são originais ou inadaptadas, desmontagem e transformação do aparelho.

Brico Depot permanecerá responsável pelos defeitos de conformidade com o contrato e os defeitos latentes em conformidade com os artigos do Código Civil.

## PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE

---



As ferramentas elétricas, os acessórios e a embalagem deverão ser remetidos a uma reciclagem ecológica de matérias primas. Não colocar quaisquer ferramentas elétricas juntamente com o lixo doméstico.

Este produto está marcado com o símbolo de classificação de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos. Isto significa que o produto não deverá ser colocado com o lixo doméstico, senão levar-se a um sistema de recolha que obedeça à Normativa Europeia 2012/19/UE para que seja reciclado ou desmontado de maneira a que o impacto ambiental seja mínimo porque os produtos eléctricos e electrónicos são uma potencial ameaça para o meio ambiente e para a saúde do ser humano por conterem substâncias perigosas.

Para mais informação, sugerimos que se dirija à sua administração local ou regional.

## DECLARAÇÃO UE DE DESEMPENHO



Brico Depot Portugal SA Rua Castilho, 5 - 1 esquerdo, sala 13 1250-066 Lisboa, Portugal  
Llobregat, declaramos que o producto:

Designação: DECAPADOR TÉRMICO 135W

Referência: HGC2-1500B

CÓDIGO: 230383

Nº. de série: compreendido entre 1 e 50000

É conforme as exigências essenciais seguintes:

Diretiva RoHS, 2011/65/EU

Diretiva de compatibilidade electromagnética, 2004/108/CE

- EN 55014-1:2009+A1:2010+A2:2011
- EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
- EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
- EN 61000-3-3:2008

Diretiva de Máquinas, 2006/42/CE E Diretiva de Baixa Tensão, 2006/95/CE

- EN 60335-1:2012
- EN 60335-2-45:2002+A1:2008+A2:2012
- EN 62233:2008

Feito em El Prat de Llobregat

Data : 22/09/2015

Signatário e responsável de documentação técnica autorizado:

Gilles FERNANDES – Diretor Comercial



DIRECTOR COMERCIAL BRICO DEPOT  
SR. GILLES FERNANDES

Brico Depot Portugal SA Rua Castilho, 5 - 1 esquerdo, sala 13 1250-066 Lisboa, Portugal