



WWW.SIMRACING-PRO.COM



PORTUGUESE

H2

EDITION



ÍNDICE

1. DADOS GERAIS	
1.1. Advertências pré liminares.	3
1.2. Endereço Fabricante	3
1.3. Gestão do Serviço Técnico.	3
2. DESCRIÇÃO DOS PEDAIS	4
2.1. Descrição geral.	4
2.2. Lista das peças fornecidas.	4
2.3. Princípio de funcionamento.	4
2.4. Utilização prevista.	4
2.5. Condições de trabalho previsíveis.	5
2.6. Painel de controlo.	5
2.7. Identificação e sinalização.	5
3. ADVERTÊNCIAS E INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	5
3.1. Proteção e salvaguardas.	5
4. ARMAZENAGEM E TRANSPORTE.	6
4.1. Receção dos pedais.	6
4.2. Peso e dimensões.	6
4.3. Armazenamento.	6
4.4. Transporte e manutenção.	6
5. LOCALIZAÇÃO	6
5.1. Desembalagem.	7
5.3. Preparação do local.	7
5.3. Montagem.	7
5.4. Ligação elétrica.	7
6. VERIFICAÇÕES ANTES DO COMISSIONAMENTO.	8
6.1. Fixação.	8
6.2. Verificação com a máquina ligada.	8
7. INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO.	8

7.1. Pré-inspecção e ajustamentos.	8°
7.2. Utilização dos comandos.	8°
7.3 Configurações do controlador.	9
7.4 Download e Utilização da Aplicação.	12
8. MANUTENÇÃO	12
8.1. Limpeza geral	12
8.2 Substituição dos elementos	12
9. ANEXOS	13
9.1. Plano geral de medição:	13
10. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	14
11. CE MARKING1	5
12. GARANTIA	15
13. RECEÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA	15

1. DADOS GERAIS

1.1. Advertências preliminares

Certifique-se de observar as notas de segurança e aviso neste manual ao usar os pedais.

É essencial manter este Manual de Instruções do Pedal para uma operação sem problemas e para poder reivindicar direitos de garantia.

O travão de mão terá de ser utilizado para a utilização para a qual foi construído. Qualquer outra utilização deve ser considerada perigosa. Está excluída qualquer responsabilidade do fabricante por danos que possam ser causados pelo incumprimento das instruções do manual.

Este manual contém informações importantes sobre o funcionamento do travão de estacionamento. Por esta razão, deve sempre mantê-lo ao alcance do utilizador.

1.2. Endereço do fabricante:

Sim Corrida Pro 2018 S1

Tordera Road, 89

17300 Blanes (Gerunda)

Espanha

Telefone + 34 627 639 716

info@simracing-pro.com

1.3. Gestão do Serviço Técnico

Sim Corrida Pro 2018 S1

Tordera Road, 89

17300 Blanes (Gerunda)

Espanha

Telefone + 34 627 639 716

support@simracing-pro.com

2. DESCRIÇÃO DO TRAVÃO DE MÃO

2.1. Descrição geral

Este manual técnico contém todas as instruções necessárias para a instalação, comissionamento, manutenção e uso do freio de estacionamento.

Peças do travão de mão:

1 Base, 1 pistão, 1 alavanca para acionamento.

Alimentação elétrica da máquina:

- Potência e consumo de energia: 5 volts USB-C
- Modelo: Sim Racing Pro
- Potência total: 225mW
- Consumo total: 45mAh

NOTA: Estes consumos são sempre aproximados, uma vez que dependem do desempenho de trabalho de cada elemento.

2.2. Lista das peças fornecidas.

1. Conjunto do travão de mão
2. 1 unidade Allen chave nº3
3. 1 unidade Allen chave nº5
4. 2pcs chave fixa 10 mm
5. 1pcs 2m cabo USB / USB-C para USB-A
6. 1 manual do usuário / certificado CE
7. 1 Formulário de garantia

2.3. Princípio de funcionamento

O travão de mão SRP-HB tem a seguinte função: **Simulação de condução**

2.4. Utilização prevista

Simulação de condução em jogos de corrida de carros para PC.

Não execute trabalhos diferentes para os quais os pedais são projetados com elementos diferentes dos indicados aqui.

O fabricante do travão de estacionamento declina qualquer responsabilidade pelo incumprimento deste aviso.

Não exceda a capacidade de trabalho dos pedais.

2.5. Condições de trabalho previsíveis

O freio de estacionamento deve ser usado para pessoas com mais de 6 anos de idade.

A ancoragem do travão de mão é essencial para o seu bom funcionamento.

A correta utilização do travão de mão e a sua manutenção implica a sua longevidade.

2.6. Painel de controlo

Ver ponto 7.3

2.7. Identificação e sinalização

Símbolos de sinalização que podem ser encontrados no freio de estacionamento:

PERIGO! Risco elétrico



Risco elétrico em painel elétrico e áreas indicadas.

**Nota: O utilizador deve assegurar a manutenção e conservação de todos os sinais de identificação e placas de aviso incorporados no travão de estacionamento.
Em caso algum devem ser desmantelados ou alterados.**

3. AVISOS E INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

3.1. Proteção e salvaguardas

Os materiais utilizados no fabrico dos pedais não dão origem a riscos higiénicos, embora em caso de incêndio os componentes plásticos e lubrificantes possam conduzir a fumos tóxicos.

Não realize qualquer manutenção ou limpeza dos pedais ou do pavimento nas suas imediações, sem primeiro desligar o USB do PC.

4. ARMAZENAGEM E TRANSPORTE

4.1. Receção do travão de mão.

1. Verifique se o travão de estacionamento sofreu algum dano durante o transporte.

4.2. Peso e dimensões

Modelo	Comprimento, mm.	Largura, mm.	Altura, mm.	Peso, Kg.
SRP HB	210	170	360	2,5 KG

Ver plano de medidas gerais 9.1.

4.3. Armazenamento

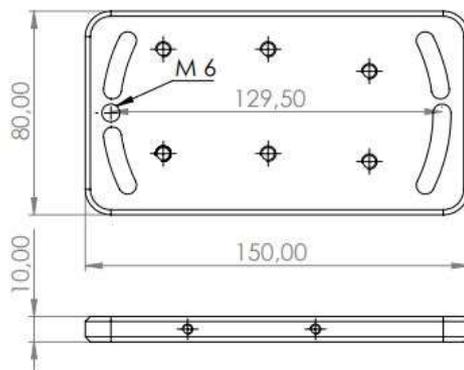
Não estão previstas medidas especiais no que respeita à sua armazenagem. No caso de o usuário deixá-lo sem uso por um longo tempo, recomenda-se protegê-lo de poeira, cobrindo-o convenientemente e desconectando-o previamente de qualquer fonte de energia.

4.4. Transporte e manuseamento

Se o travão de estacionamento tiver de ser transportado para outro local, certifique-se de que o manual de instruções e manutenção está com o travão de estacionamento para que possa ser consultado no novo local. Deve ser tido em conta o seu peso total.

5. LOCALIZAÇÃO

O travão de mão foi concebido e construído impedindo a sua montagem.



5.1. Desembalagem

Uma vez efetuado o transporte e descarga, estando o travão de mão nas imediações do local destinado à montagem, este será desembalado com o máximo cuidado e atenção.

O travão de estacionamento não deve ser instalado se, durante a desembalagem, se observarem danos ocorridos durante o transporte. Em caso de dúvida não utilize o produto e peça informações ao fornecedor.

5.2. Preparação do local

A superfície em que a máquina está instalada deve ser indicada tendo em conta o peso do travão de mão indicado no ponto 4.1.

É recomendado em um chassi de metal onde pode ser fixado corretamente.

5.3. Montagem

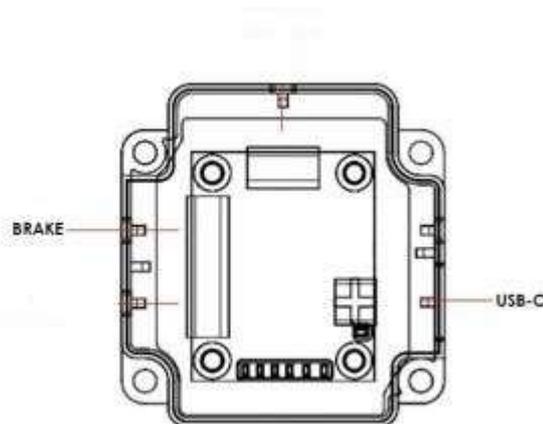
Uma vez que a máquina tenha sido localizada e nivelada em seu local de trabalho, ela pode ser instalada e conectada.

5.4. Ligação elétrica

-A ligação elétrica do travão de mão é de 5V via USB. Conforme indicado na ficha técnica ou no plano de medições gerais e conexões.

- O travão de estacionamento exige, para o seu bom funcionamento, uma tensão de alimentação padrão estável entre as gamas de funcionamento do travão de mão. Defeitos de potência no freio de mão podem levar ao mau funcionamento e até mesmo danos graves ou deterioração dos componentes elétricos instalados.

Certifique-se de que os cabos elétricos que ligam o travão de mão não são deixados em áreas de passagem, o que pode prejudicar outros utilizadores, e que estão devidamente protegidos.



6º. VERIFICAÇÕES ANTES DO COMISSIONAMENTO.

6.1. Fixação

Verificar se os pedais foram nivelados corretamente, tal como descrito no ponto 5.3.

6.2. Verificação comos pedais ligados



POWER: Led rojo, indica que la placa tiene alimentación por USB.

WARNING: Led naranja, indica existencia de una avería

INI-OK: Led verde, indica que hay comunicación de datos con el pc.

HANDBRAKE: Led azul, estado del piston de freno ok.

7.INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

7.1. Pré-inspeção e ajustamentos

- Antes de ligar a máquina, verifique se o travão de estacionamento está ligado corretamente.
- Verifique o estado dos indicadores LED para determinar se está tudo correto ver ponto 6.2

7.2. Utilização dos controlos

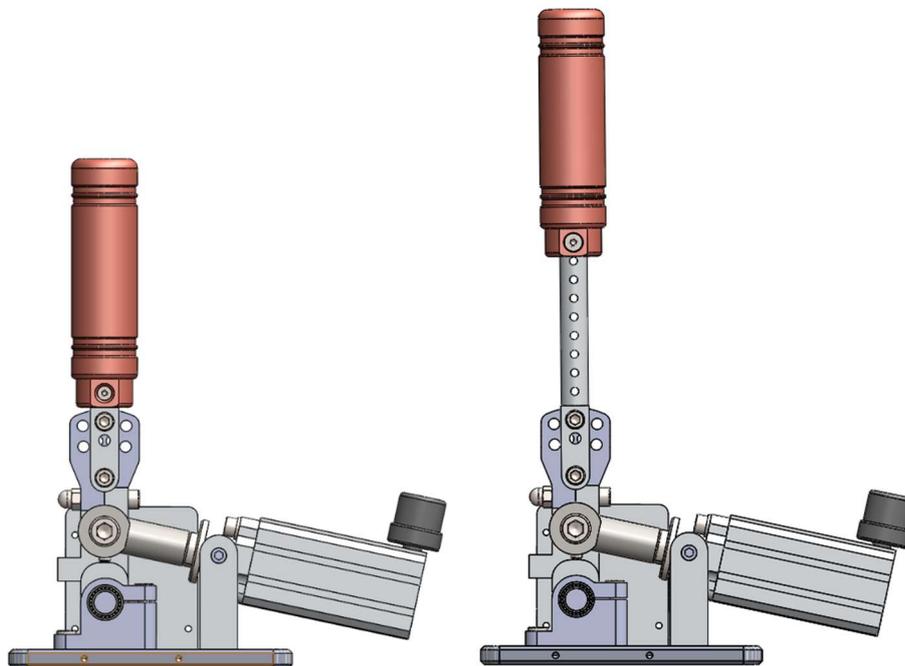
Ospedais têm uma alavanca atuadora de freio

7.3 CONFIGURAÇÕES DO CONTROLADOR.

AJUSTE DA ALTURA DA MANGA.

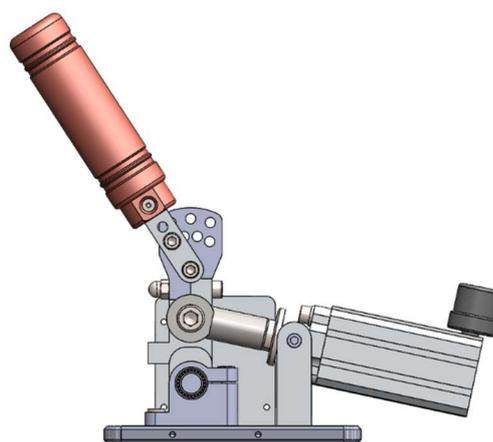
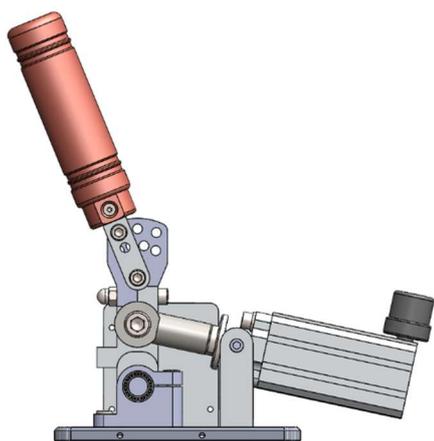
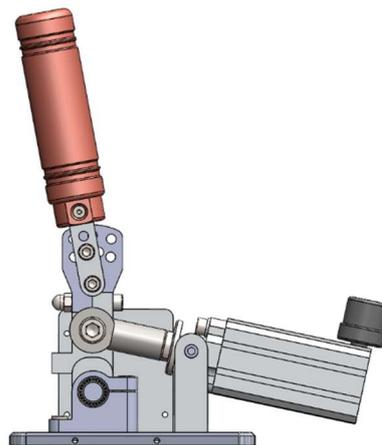
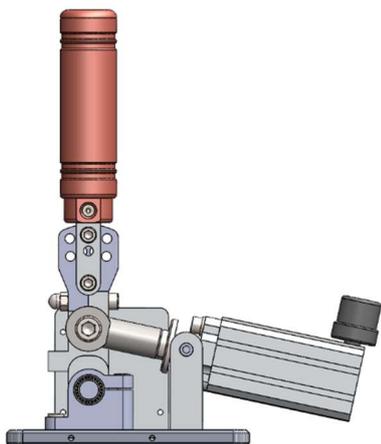
Existem 9 posições de altura ajustáveis par ao botão, desenrosque o parafuso Allen de 3mm para ajustar à altura desejada. (ver mapa em anexo)

- 331,55 mm máximo
- 261,55 mm mina



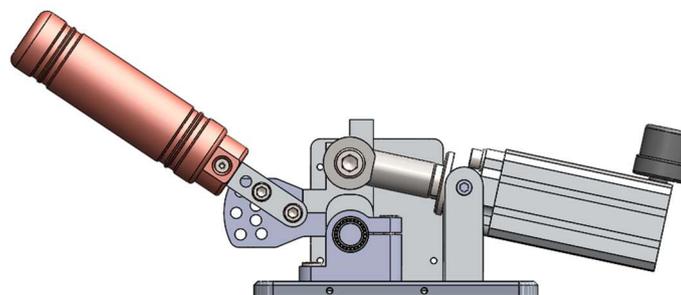
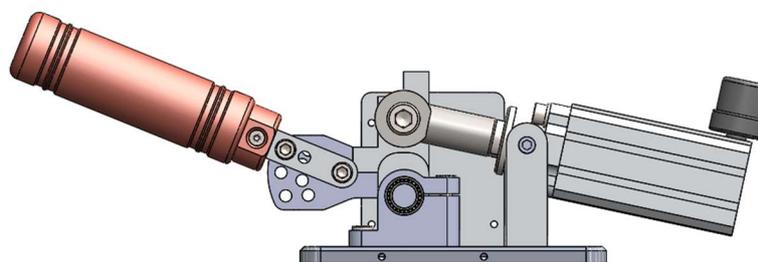
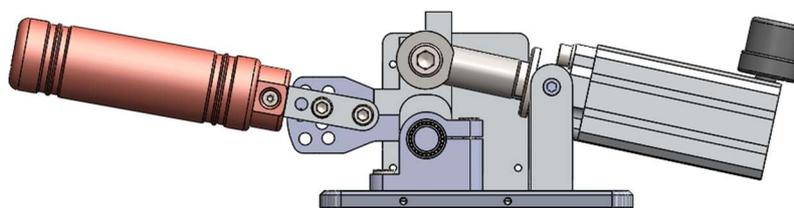
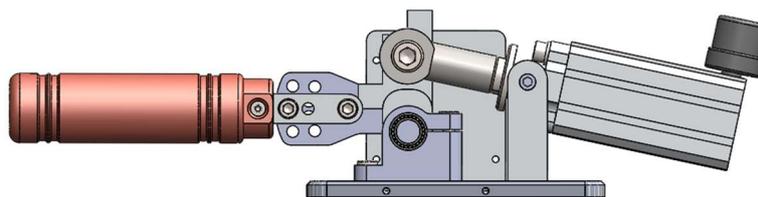
ALAVANCA DE AJUSTE DE INCLINAÇÃO NA VERTICAL:

Existem quatro inclinações disponíveis de 90° a 45°



AJUSTE A ALAVANCA DE INCLINAÇÃO HORIZONTALMENTE:

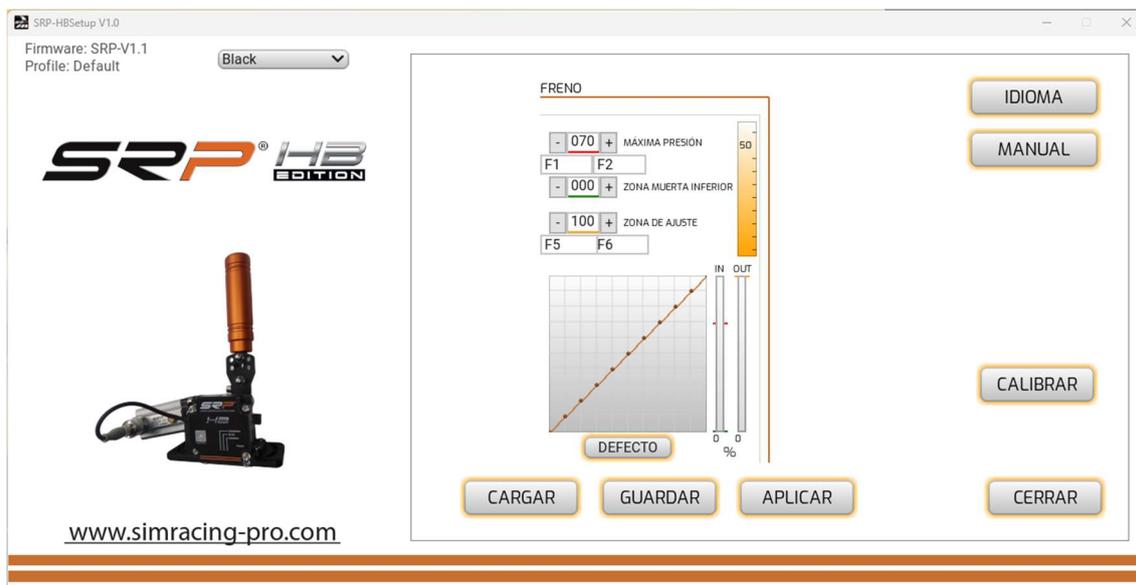
Existem quatro inclinações disponíveis de 90° a 45°



7.4 - Download e utilização da aplicação.

Descarregue a aplicação na área de download do website simracing-pro.com

Execute e siga as etapas do aplicativo para uma boa configuração.



8. MANUTENÇÃO

8.1. Limpeza geral

É aconselhável limpar a máquina do pó periodicamente. **NÃO** utilize líquidos de limpeza na área da placa, pois podem causar danos à máquina.

Lembre-se que, ao manter a máquina em um ótimo estado de limpeza e conservação, seu desempenho será maior e sua vida útil mais longa.

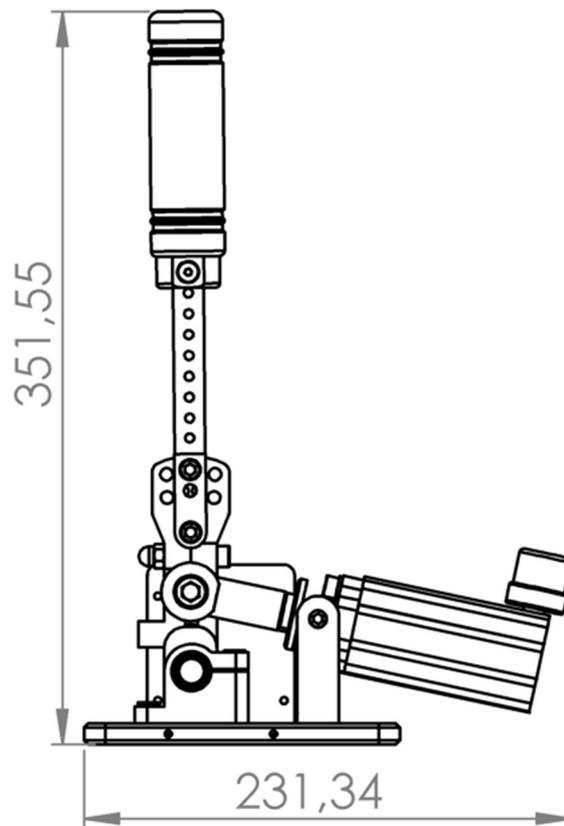
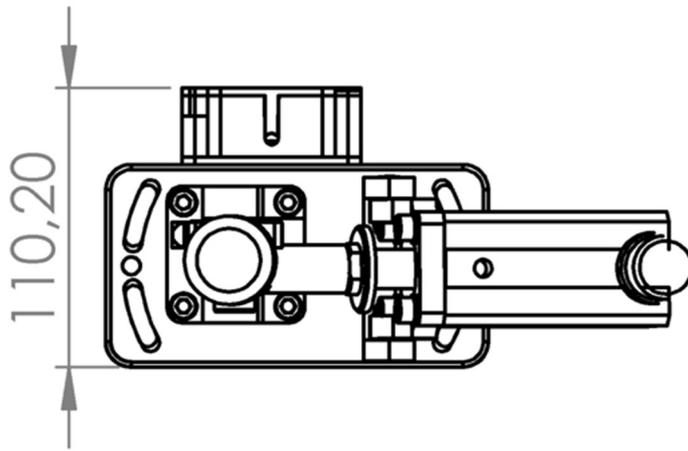
8.2 Substituição de elementos

A substituição de qualquer elemento deve ser efetuada pelo serviço técnico ou por ligação remota com o serviço técnico

Qualquer operação de manutenção ou limpeza a efetuar na máquina ou na sua proximidade imediata deve ser efetuada após a desconexão da corrente.

9. ANEXOS

9.1. Plano de medidas gerais:



10. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Declaración de conformidad

Empresa: **Sim Racing-Pro S.L.**
Carretera de Tordera nº 89
17300 BLANES (Girona)

Producto: **Freno de mano de Simulación**
Modelo:
N.º Serie:
Año de fabricación:

En conformidad con la siguiente normativa:

2006/42/CE Directiva de Maquinas

2006/42/CE Directiva relativa a las máquinas.

2006/95/CE Directiva de baja tensión.

2004/108/CE Directiva de compatibilidad electromagnética.

Declaramos que la máquina indicada cumple con los requisitos esenciales de seguridad y salud de la Directiva de máquinas de la Comunidad Europea

Esta Declaración de Conformidad perderá toda su validez, en caso de una modificación de la máquina no acordada o no autorizada por cualquier persona no perteneciente al Servicio Técnico de Sim Racing- Pro S.L

Blanes, 1 de septiembre de 2.023



Sra.: Leidy Quintero

**REPRESENTANTE LEGAL
SM RACING-PRO S.L**

11. MARCAÇÃO "CE"

A chapa ostenta a marca do fabricante, a marcação CE de conformidade e os dados sociais do fabricante. Na parte superior da placa são especificados os dados específicos do travão de mão: marca, modelo, número da série e ano de fabrico. Na última caixa são especificados os dados técnicos essenciais dos pedais: a tensão

12. GARANTIA

A empresa SIM RACING PRO 2018, SL, compromete-se a garantir o correto funcionamento do travão de mão e a substituição dos elementos que o compõem devido a um defeito de fabrico.

Esta garantia será eficaz desde que o funcionamento normal dos pedais não tenha sido distorcido ou alterado e quando o elemento danificado NÃO TENHA SIDO MALTRATADO OU MANIPULADO.

Garantia: 2 anos a partir da data da fatura, exceto componentes elétricos e peças de desgaste habitual.

13. RECEÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

Lista da documentação entregue:

Suporte de papel x

- Manual de instruções
- Declaração CE de Conformidade (incluída no manual)
- Folha de garantia (incluída no manual)