CABINE

TIRA MANCHAS

Ecos



MANUAL DE

INSTALAÇÃO / OPERAÇÃO / MANUTENÇÃO

Antes de utilizar o equipamento, leia este manual.

DELAV

LAVANDERIAS PROFISSIONAIS

1. FICHA TÉCNICA....4
2. MANUAL....5
2.1. Sobre o equipamento....5
2.2. Características....5
2.3. Transporte e movimentação....5
2.4. Montagem equipamento....6
2.4.1 Ligação Elétrica....6
2.4.2. Exaustão....7
2.5. Utilizando o equipamento....7
2.6. Manutenção preventiva....8
2.6.1. Recomendações....8
2.6.2. Procedimentos diários....8
2.6.3. Procedimentos semanais....9
2.6.4. Procedimentos mensais....9
2.6.5. Procedimentos trimestrais....9
2.6.6. Limpeza do filtro da turbina de ar....9
2.6.7. Drenagem do filtro de ar....10
2.6.8. Drenagem de condensado....10
2.7. Acessórios....10
1.10. Termo de garantia....11
1.10.1. Condições de garantia....11
1.10.2. Garantia perderá validade quando....12
1.10.3. A garantia não cobre....12
1.10.4. Outras condições....12
3. VISTA EXPLODIDA....13
4. ESQUEMA ELÉTRICO....14
4.1. Esquema elétrico 220V....14

4.2. Lista de Material..... 15

5. LISTA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO..... 15

1. FICHA TÉCNICA



1) Filtro superior
2) Luminária
3) Pistola ar/água
4) Braço auxiliar
5) Braço tira-manchas
6) Tampa filtro inferior interno
7) Chave luminária
8) Chave geral
9) Entrada rede elétrica
10) Quadro elétrico (interno)
11) Reservatório de água
12) Ligar exaustão
13) Botão emergência

“Comando em extra baixa tensão 24v, respeitando a norma de segurança NR-10”

Características Técnicas	
Potência total elétrica	600W
Tensão	220V
Disjuntor para ligação	6A
Motor aspirante superior	80W
Motor aspirante da mesa	500W
Peso	151Kg
Dimensões Equipamento	A: 1720mm / L: 950mm / P: 700mm
Dimensões Embalagem	A: 1950mm / L: 1205mm / P: 900mm

2. MANUAL

2.1. Sobre o equipamento

A Cabine Tira Manchas é ideal para sua empresa retirar manchas em roupas ou tecidos e realizar um entrega com alto padrão de qualidade a seu cliente.

Possui estrutura inferior em aço, tratada quimicamente contra ferrugem e acabamento em pintura epóxi. Na parte superior utilizamos aço inox, facilitando sua limpeza e contribuindo no aumento de durabilidade.

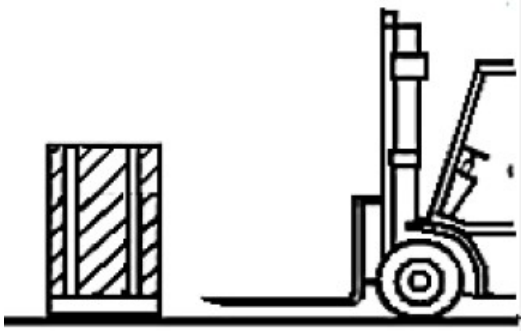
Fácil de usar, possibilita retirar manchas em qualquer tipo de roupa com sistema de sucção na mesma.

2.2. Características

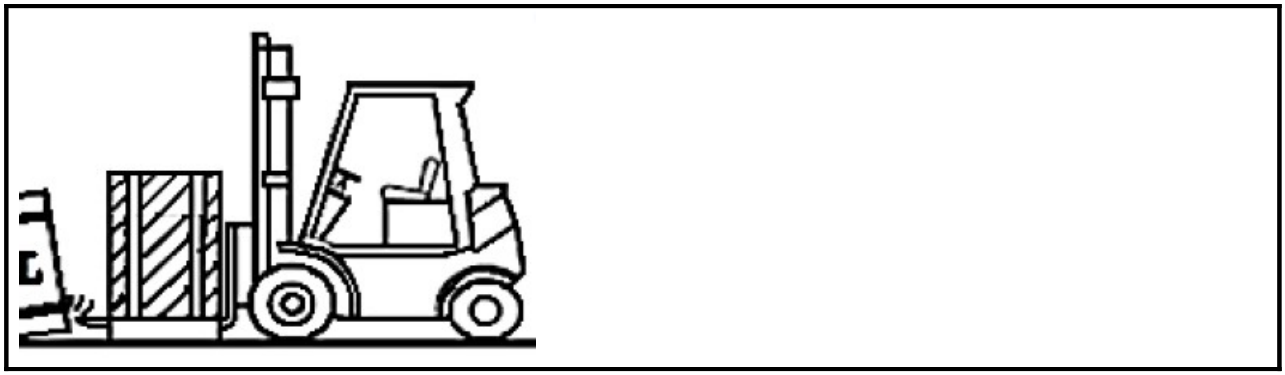
- Estrutura em aço;
- Tratada quimicamente contra ferrugem;
- Acabamento em pintura epóxi;
- Estrutura superior em aço inox;
- Espaço amplo e de fácil manutenção;
- Conjunto tira-manchas com braço em aço inox;
- Pistola de ar/água para auxiliar na remoção de manchas;
- Área para armazenar produtos auxiliares na remoção de manchas;
- Regulador de pressão de ar;
- Pistola de ar/vapor opcional (somente se tiver caldeira)

2.3. Transporte e movimentação

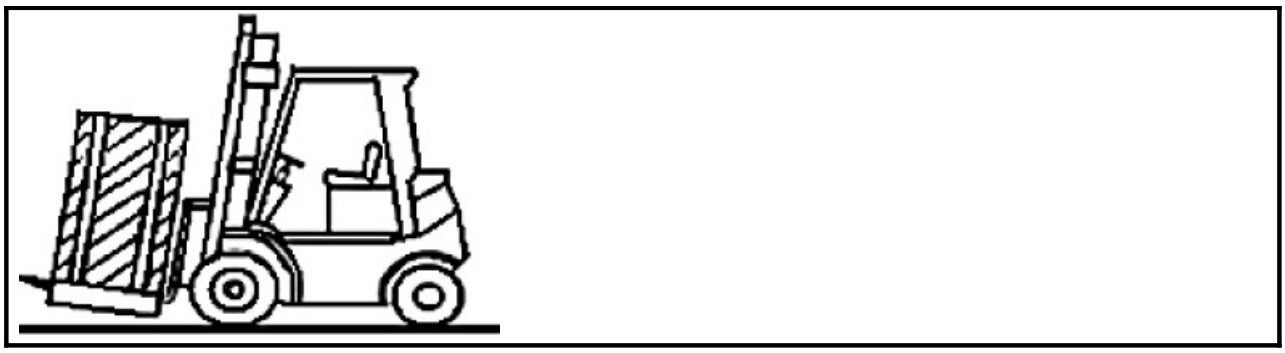
Deve-se manter a embalagem do equipamento até levar o mesmo próximo ao seu local de instalação. Cuidados ao usar empilhadeira para movimentação.



Inserir os garfos da empilhadeira por baixo da embalagem, de modo a dividir o peso da carga para que não vire. (Não bater na embalagem com os garfos da empilhadeira)



Certificar-se que os garfos da empilhadeira ultrapassem o comprimento da embalagem. Cuidar para que não haja obstáculos atrás da embalagem.



Erguer a embalagem até uma altura segura com cuidado. Evitar sacudir e balançar a embalagem. Atenção com obstáculos e passagens de difícil acesso até o local de instalação.

2.4. Montagem equipamento

Ao receber o equipamento na embalagem, certifique-se da integridade do equipamento. Qualquer anormalidade, deve ser informado ao transportador para que haja o ressarcimento dos danos.

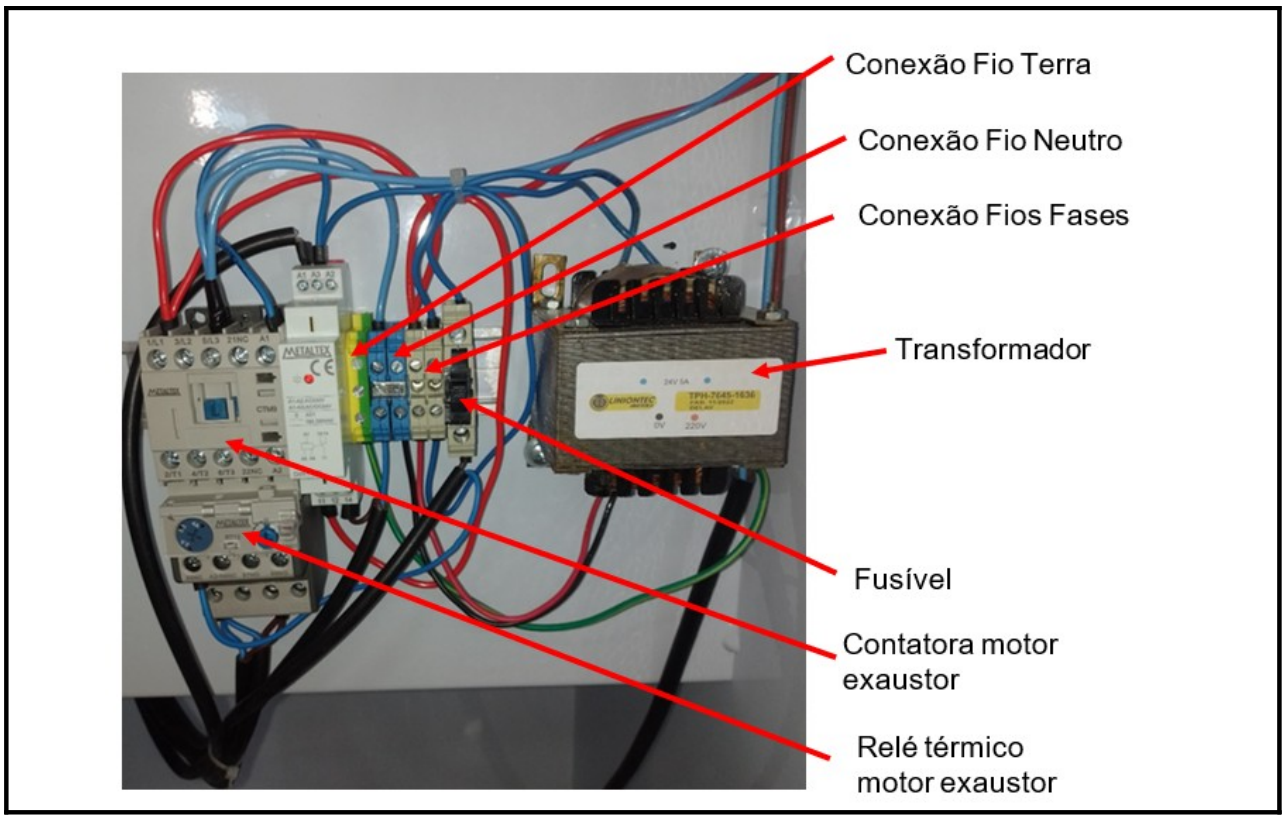
2.4.1 Ligação Elétrica

O equipamento deve ser ligado em rede bifásica ou monofásica 220V com disjuntor previamente instalado na rede elétrica.

O equipamento dispõe de plug padrão Inmetro 3 pinos. Utilize uma tomada tripolar para conectá-lo.

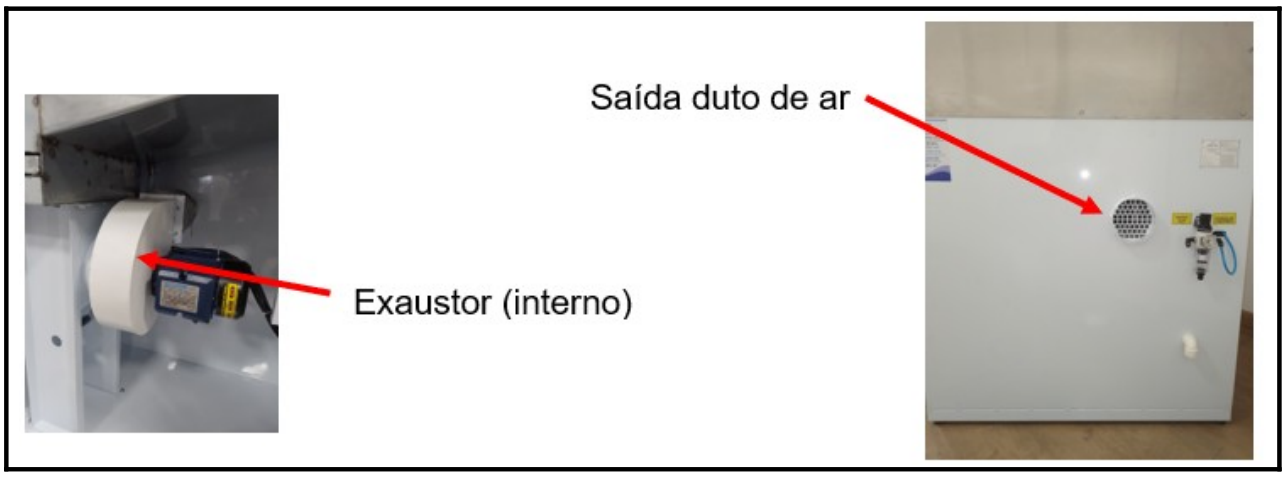
Certifique-se do aterramento da rede. Conforme NBR 14136

OBS: Para utilização do sistema pneumático da cabine, recomendamos a instalação no local de compressor de ar profissional com deslocamento de ar mínimo 210L/min e reservatório de 70LTS.



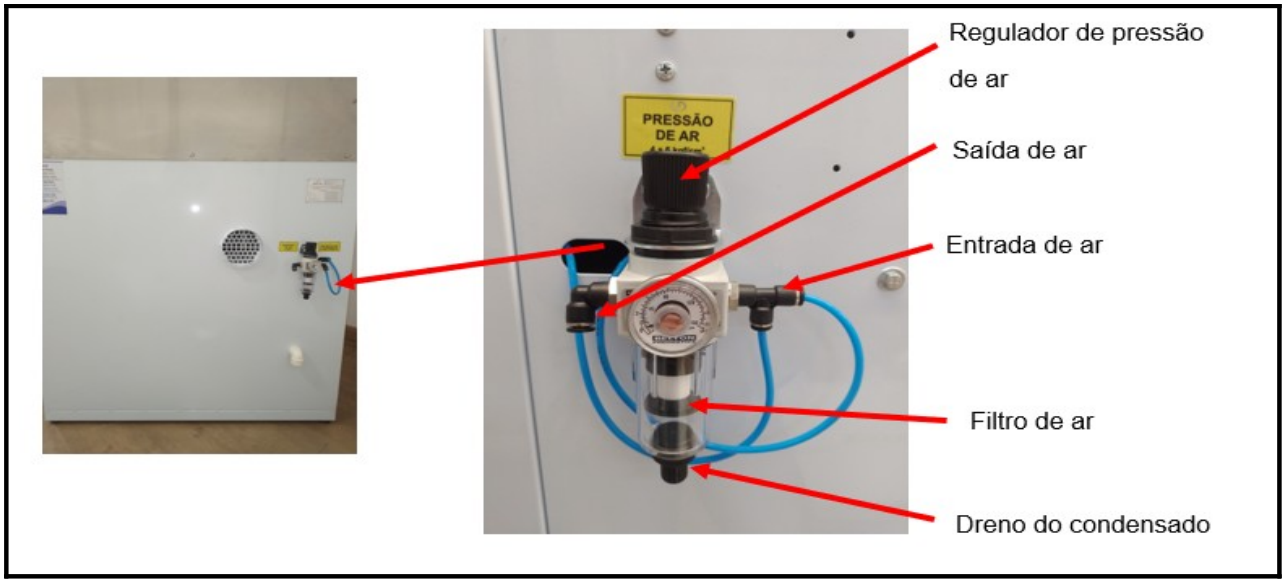
2.4.2. Exaustão

Na parte traseira da cabine existe a saída do exaustor que poderá ser canalizada para a área externa, utilizando uma mangueira flexível Ø150mm.



2.5. Utilizando o equipamento

- Ligue a Chave Geral.
- Abasteça o reservatório de água.
- Verifique a pressão do ar.
- Certifique-se de ter todos os produtos para remoção de manchas junto a máquina.



- Ao acionar pistola de água no primeiro estágio liberando somente ar. Ao acionar o gatilho até o final, será liberado água.
- Ao final do turno de trabalho desligar a chave geral.

2.6. Manutenção preventiva

Antes de realizar qualquer intervenção no equipamento, desligá-lo da rede elétrica.

Recomendamos que a manutenção ou conserto sejam feitos somente por pessoal especializado.

2.6.1. Recomendações

Nunca lavar o equipamento com jatos de água. Proceda a limpeza com panos macios e detergentes neutros.

Substitua os cabos de alimentação elétrica ao apresentarem defeitos ou rupturas. Não faça emendas. Troque-os integralmente.

Utilize peças originais, não faça improvisos e adaptações.

No caso de avarias ou mau funcionamento, desligar a máquina e comunicar o técnico ou SAC Delav.

PARA QUAISQUER DEFEITOS EM MÁQUINAS DENTRO DO PERÍODO DE GARANTIA DEVE-SE ACIONAR EXCLUSIVAMENTE O SAC DA DELAV.
(NENHUM TÉCNICO ESTÁ AUTORIZADO A EFETUAR QUALQUER PROCEDIMENTO SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DA DELAV).

2.6.2. Procedimentos diários

- Verifique o abastecimento de ar comprimido.

- Certifique-se que todos os comandos estão em funcionamento normal.

2.6.3. Procedimentos semanais

- Limpe o filtro de ar.
- Faça limpeza externa da cabine

2.6.4. Procedimentos mensais

- Verifique as condições do feltro e da espuma da mesa e do braço.
- Verifique as condições da mangueira de vapor do ferro.

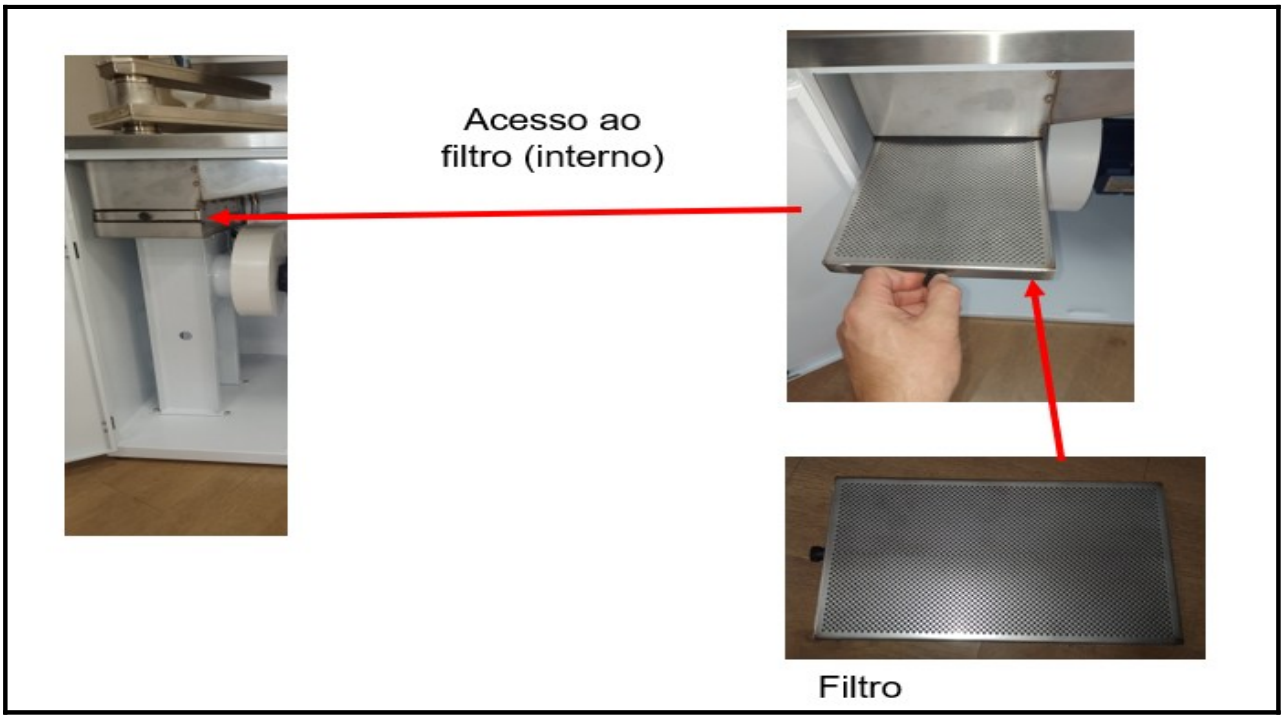
2.6.5. Procedimentos trimestrais

- Efetuar a limpeza do rotor da aspiração.
- Reapertar os componentes elétricos no quadro de comando.
- Verificação geral do equipamento.

Obs: Lembramos que serviços de manutenção periódica trimestral e anual somente devem ser executados por profissional habilitado.

2.6.6. Limpeza do filtro da turbina de ar

Abra a porta lateral esquerda. Em seguida retire a tela e remova a sujeira acumulada. Reposicione a tela e após a tampa.



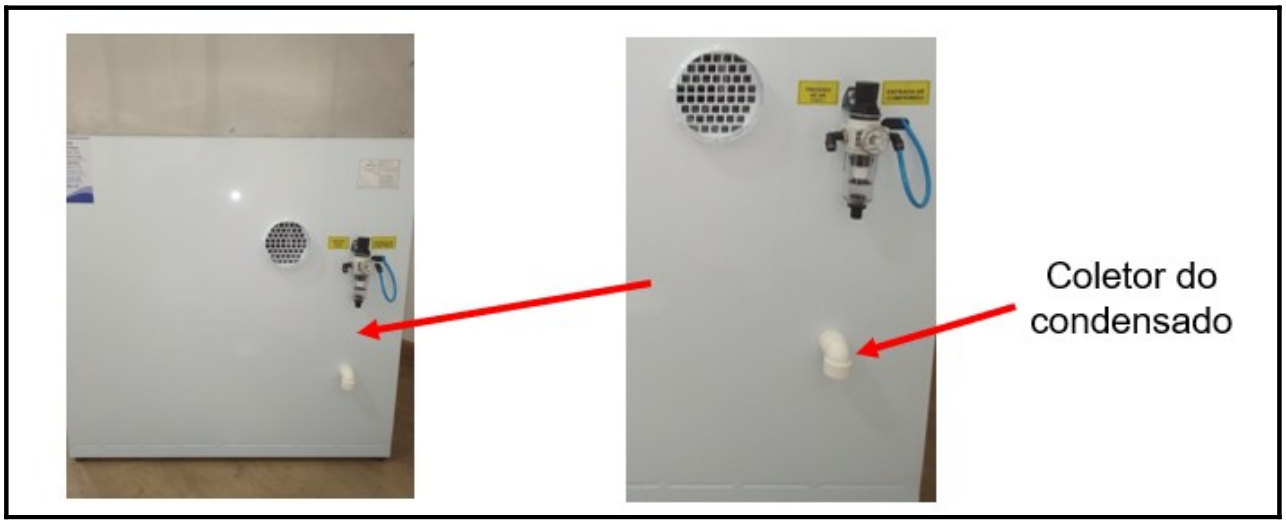
2.6.7. Drenagem do filtro de ar

O filtro possui drenagem manual. Para efetuar a drenagem, aperte com força o botão central. Recolha o condensado com um recipiente.



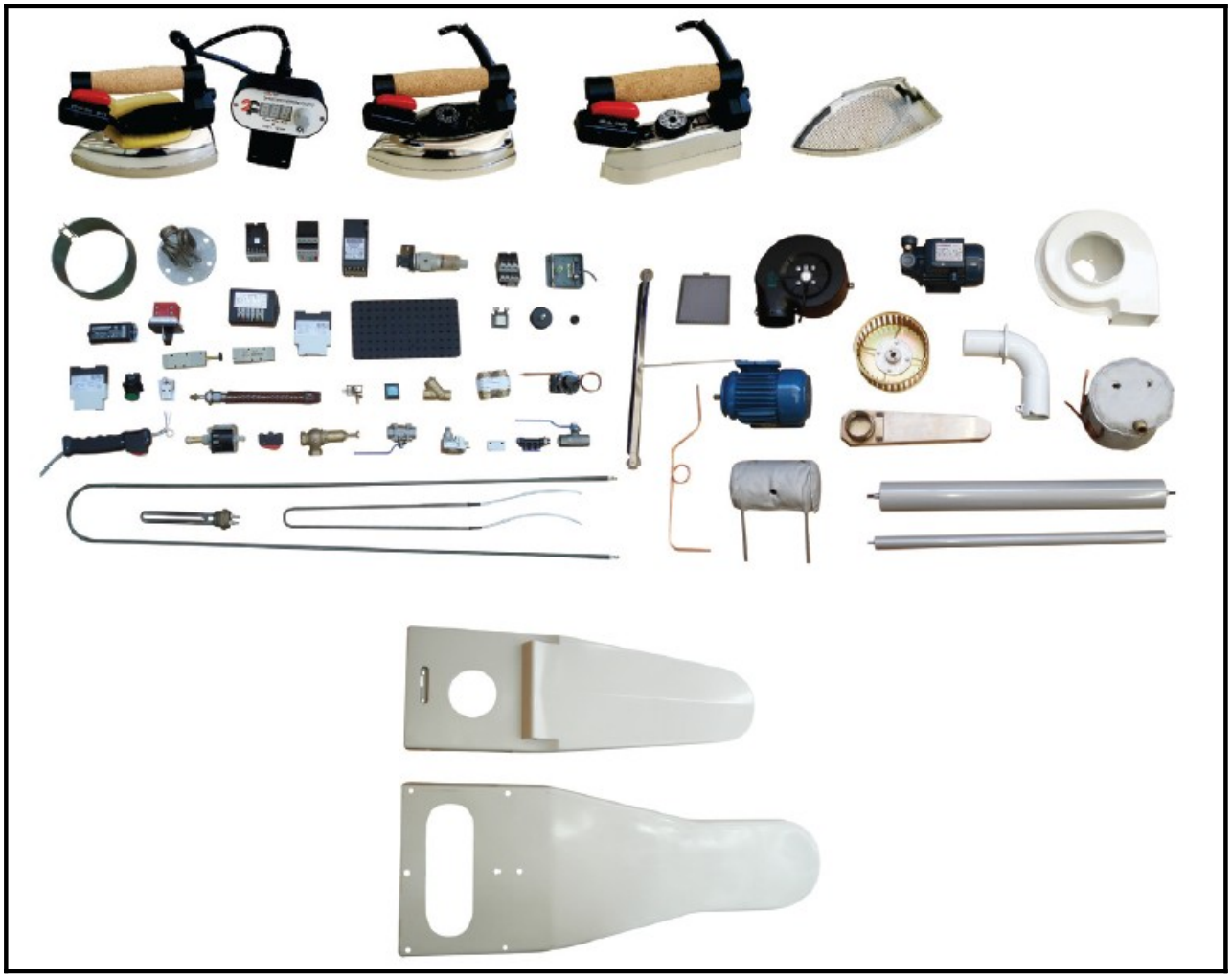
2.6.8. Drenagem de condensado

Na parte traseira do equipamento encontra-se um tubo para coleta do líquido que condensa no equipamento. É necessário que seja colocado um recipiente embaixo desta saída para que ele não venha a pingar no chão da lavanderia.



2.7. Acessórios

Peças genuínas: Possuímos amplo estoque de peças originais das marcas que representamos, proporcionando segurança e rapidez no atendimento das necessidades. Contamos com extensa rede de serviços (assistência técnica) a nível nacional.



1.10. Termo de garantia

A Delav garante este produto contra qualquer defeito de fabricação que se apresente no prazo de 12 (doze) meses - 3 (três) meses de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual – contados da data da Nota Fiscal de Venda. A Delav não concede qualquer forma e/ou tipo de garantia para produtos desacompanhados de nota fiscal de venda, ou produtos cuja nota fiscal esteja preenchida incorretamente. Para componentes elétricos e eletrônicos, a garantia legal é de 3 (três) meses, contados da data de emissão de Nota Fiscal de Venda.

1.10.1. Condições de garantia

Qualquer defeito que for constatado no produto deve ser imediatamente informado à fabricante, cujo contato e endereço pode ser encontrado na relação que acompanha o produto ou no site da fabricante (http://delav.com.br/) ou informado pelo Serviço de Atendimento através do telefone abaixo indicado. **(54) 3022-1570.**

1.10.2. Garantia perderá validade quando

- O produto sofrer alteração ou remoção da plaqueta de identificação dele;
- O produto for instalado por técnico não autorizado;
- O produto for instalado ou utilizado em desacordo com o Manual de Instruções;
- O produto for ligado em tensão diferente da especificada no Equipamento;
- O produto for violado, desmontado ou adulterado;
- O defeito for decorrente de acidente ou má utilização do produto.
- A infraestrutura esteja em desacordo com o recomendado pelo fabricante.

1.10.3. A garantia não cobre

Produtos ou peças danificadas por acidente de transporte ou manuseio, riscos, amassamentos, mal acondicionamento, uso inadequado ou por efeitos de agentes da natureza.

Não funcionamento ou falha decorrente de problemas de fornecimento de energia elétrica ou água no local onde o produto estiver instalado.

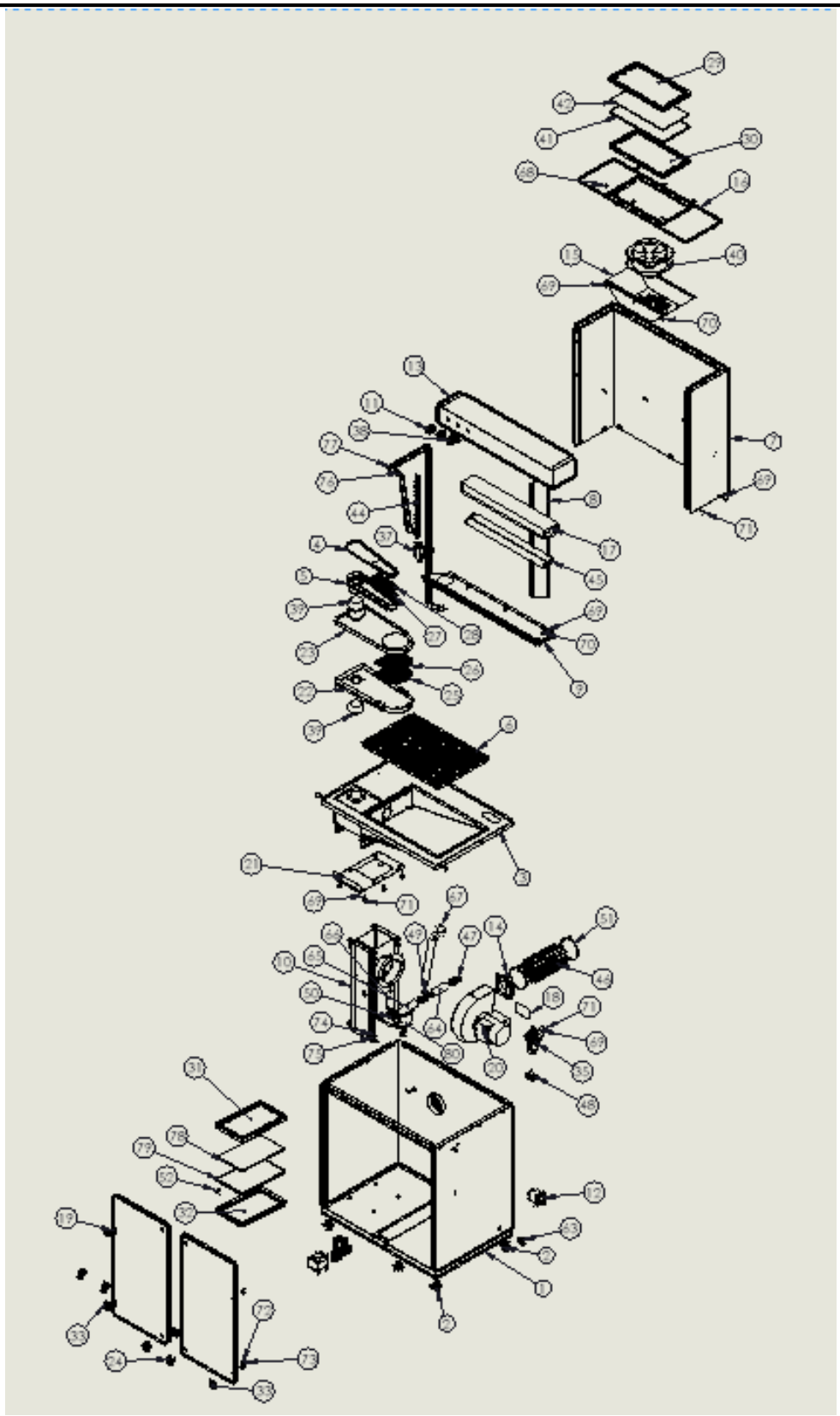
Itens com desgaste natural devido ao uso (ex. Sapata do ferro, Passa cabo do ferro, Mangueira de vapor, Vedações da tampa da caldeira, Bucha de teflon da vareta de nível, forros, feltros e espumas, fita vorflex)

1.10.4. Outras condições

Não é de responsabilidade da Delav quaisquer despesas com infraestrutura necessária para a instalação dos equipamentos (ex. transporte, mão de obra para preparação do local, rede elétrica, conexões elétricas e hidráulicas, tomadas, esgoto, alvenaria, aterramento etc.);

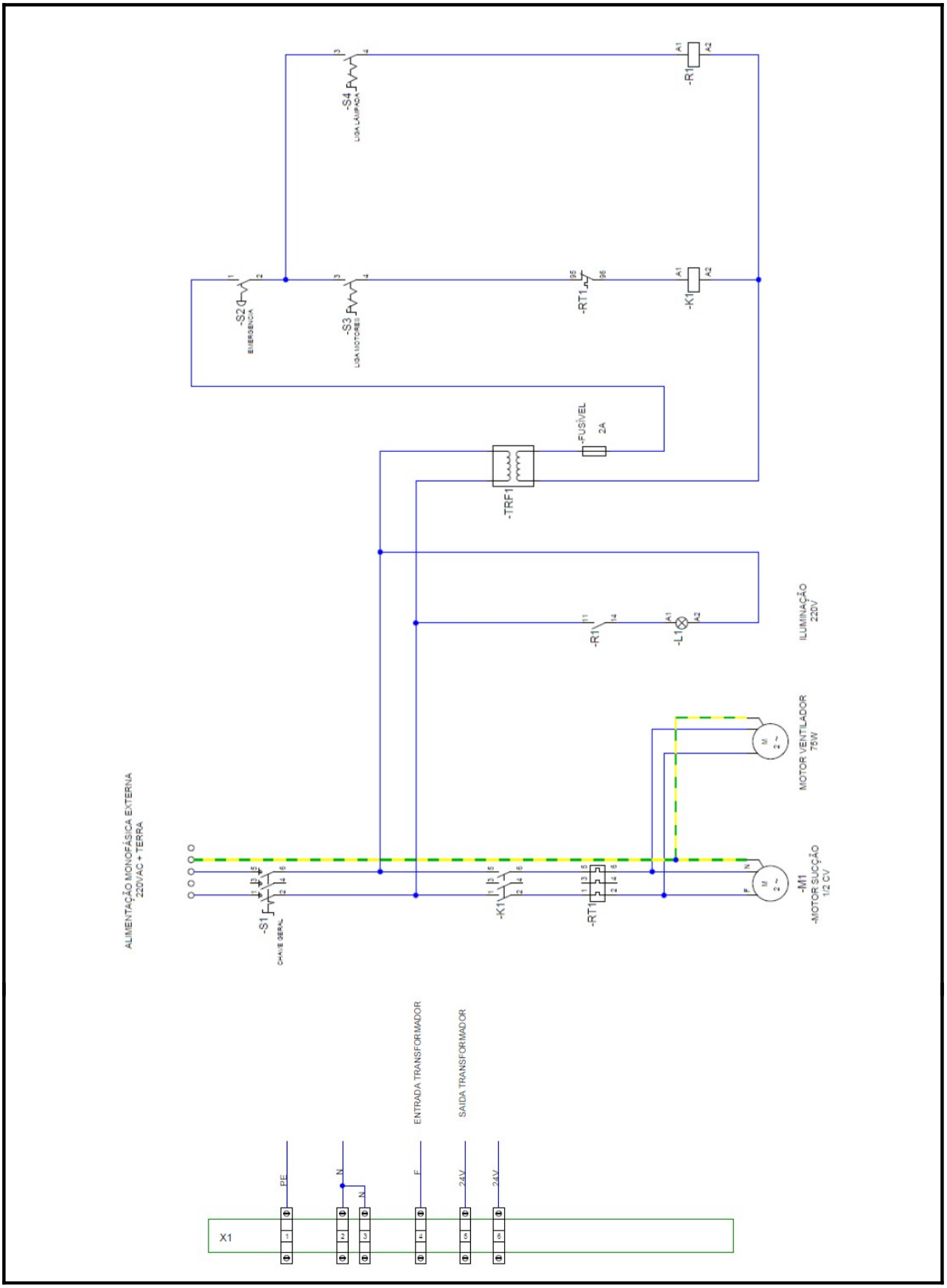
Este CERTIFICADO DE GARANTIA é válido apenas para produtos vendidos e utilizados no território brasileiro, sendo que qualquer dúvida sobre as disposições do mesmo deve ser esclarecida pelo manual de instruções, pelo site da fabricante ou pelo Serviço de Atendimento ao Consumidor.

3. VISTA EXPLODIDA



4. ESQUEMA ELÉTRICO

4.1. Esquema elétrico 220V



4.2. Lista de Material

IDENTIFICAÇÃO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO
F1	BORNE FUSIVEL 2 A	8WA10111SF12
TRF1	TRANSFORMADOR 220VAC - 24VAC 5A	TPH-7645-1636
K1	CONTATORA 3NA 1NA 9A	CTM9
RT1	RELÉ TERMICO	RT12
S3 / S4	MANOPLA 2 POSIÇÕES 1NA	P20SCR2-2-B-1A
S1	SECCIONADORA GERAL	X
S2	BOTÃO DE EMERGÊNCIA 1NF	P20AKR-R-1B
R1	RELÉ 16A AC1	DIR1-AD
X	X	X
X	X	X

5. LISTA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO

004367	MANOMETRO 1.8 010 KGXCM2 COM FLANGE REP
004438	CONEXAO L 1.4 BSP PARA MANGUEIRA DE 6MM REP
000344	MANGUEIRA PU DIAMETRO 6MM AZUL
004433	FILTRO REGULADOR MINI 1.4 REP
004296	PISTOLA 2 VIAS CORPO ALUMINIO ARXAGUA REP
000944	EXAUSTOR W2E200 HK38 01
004319	MANGUEIRA PU D.6X4MM AMARELA REP
004504	CANECA PARA PRODUTOS TIRA MANCHAS REP
006454	CJ MOTOR MESA TM ECOS
004352	MANGUEIRA SANFONADA COM ARAME D120MM REP
004376	TRANSFORMADOR DE VOLTAGEM 60HZ 220X24V 5A REP
004326	RELÉ TERMICO 2,9 4A RHU5A REP
005589	CHAVE COMUTADORA TRIPOLAR 30A REP
006241	BOTAO DE EMERGENCIA COGUMELO 1NF
006295	CONTACTORA MINI 9A AC3 24VCA
006296	CHAVE SELETORA 2 POS FIXAS 1NA
006343	INTERFACE RELÉ 16A
006181	PELICULA ISOLAMENTO BRACO TEFLON 0,5X47X290MM

CONTATO

Serra Gaúcha | Rodovia RS 122, 7470 – Pavilhões 15 A 18 | Bairro Desvio Rizzo | 95110-310 – Caxias do Sul – RS

(54) 3022-1570

comercial@delav.com.br

maquinas.delav

delav.maquinas

(55) 54 9961-7318

Acesse nosso
Show Room Virtual

Entrega em todo o Brasil

delav.com.br

DISTRIBUIDOR
SPEED QUEEN - PONY - UNILEVER OMO LINHA PRO

DELAV