





INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

PARA

MESA DE PASSADORIA THEOBOARD - 01



SINAIS DE ATENÇÃO!

	<p>Atenção! Alta Voltagem 230/240V</p>
	<p>Atenção! Superfície quente! Vapor quente ou líquido.</p>
	<p>Atenção! Peças em movimento</p>
	<p>Atenção! Trabalho perigoso</p>

PARA A SEGURANÇA DA MÁQUINA E SUA PRÓPRIA SEGURANÇA É SEVERAMENTE PROIBIDO:

- REMOVER
- MODIFICAR
- SUBSTITUIR AS UNIDADES DE CONTROLE ELÉTRICA, DE VAPOR E DE SEGURANÇA COM PEÇAS NÃO ORIGINAIS.

Contate a revendedora para qualquer manutenção e operação de controle solicitando apoio especializado.

ATENÇÃO!

Você deve assinar a folha de certificação de instalação apenas após o instalador ter realizado a montagem e a instalação completa do equipamento e após você tê-lo testado e recebido explicações sobre o seu funcionamento.

ATENÇÃO!

A instalação do equipamento e sua conexão às redes elétrica e hidráulica podem ser realizadas por um especialista nesta área.

ATENÇÃO!

As conexões elétricas devem ser feitas de acordo com o diagrama esquemático do circuito!

Caso o equipamento apresente defeito por ter sido operado a partir de uma alimentação sem aterramento adequado, os danos resultantes serão arcados pelo operador!

A conexão e a fiação devem ser feitas com o equipamento totalmente desenergizado!

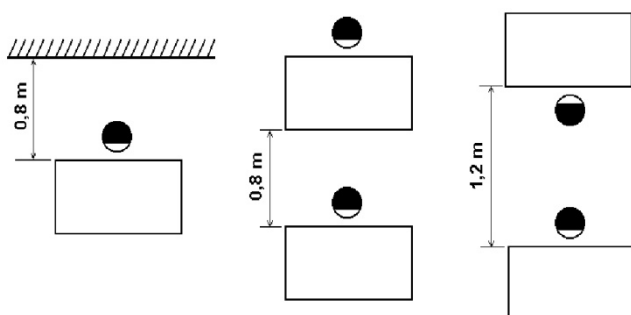
CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO

Largura	Profundidade	Altura	Peso
1260mm	560mm	770-900mm	90kg

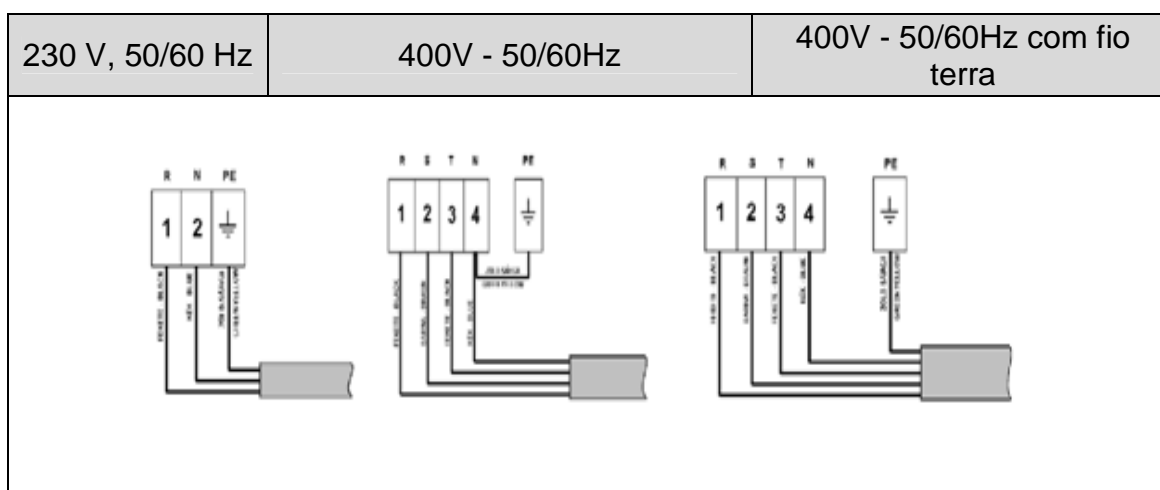
Temperatura de operação da almofada (conforme medida na chapa perfurada)	90 – 120 °C
Temperatura de operação da base da almofada com controle contínuo	25 up to 120 °C
Demanda de vapor para engomar (com ferro)	~. 2 kg/h
Pressão de vapor para engomar	3,5 bar
Tempo de aquecimento	10 –15 minutes

O nível de ruído do equipamento não excede um nível de pressão do som de 70 dBA em ambientes abertos a partir de 1 metro de distância.

INSTALAÇÃO - Posições recomendadas



Conexão elétrica



Conexões

Potência	Voltagem, tipo de corrente	Consumo de energia W		Unidade
Elétrica	400/230V 50/60Hz	Ventilação	Aquecedor	Plugues aterrados *
		550	1000 + 100	
	Fusível principal**	3 x 10 A		

* Proteção contra choques (I.) de acordo com EN 60204-1

** Fusível de segurança ou pequeno disjuntor de característica "L"

Todos os tipos de mesas de passadoria, sob pedido especial, podem ser entregues com ventilador de 230 V, voltagem 50/60 Hz ou 3x400V voltagem 50/60 Hz, com motor de 370 W.

Conexão da energia elétrica

- O equipamento é entregue completo com fiação preparada para conexão. Após ser conectado à corrente elétrica o equipamento torna-se pronto para uso.
 - A conexão é efetuada com o uso de um plugue conector com proteção de contato, com o uso de 3 ou 5 cabos condutores de energia.
 - A queda de tensão da rede elétrica instalada para o plugue conector não deve exceder +/- 10 %.
- A tomada de saída deve ter um interruptor de isolamento independente.

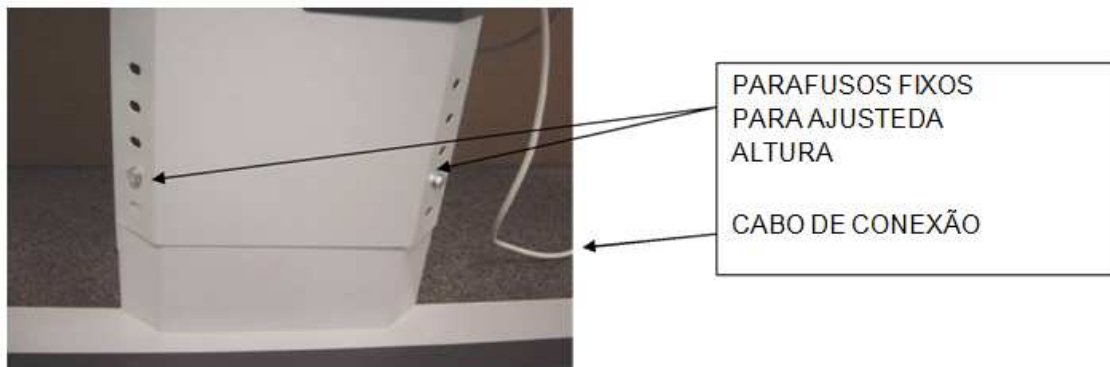
USO DO EQUIPAMENTO

Medidas preventivas exigidas pelo operador:

- Verificar o sistema de proteção contra choques do equipamento depois de sua instalação ou reparos
- Remover materiais inflamáveis das proximidades do equipamento
- Fornecer dispositivos de proteção individual (luvas) para controle do equipamento (partes externas) cuja temperatura de operação pode exceder 50 °C
- Cobrir a parte superior do equipamento e armazenar objetos estranhos sobre ele é PROIBIDO!
- NÃO DEIXE o equipamento sem vigilância durante seu funcionamento!
- Em caso de queda de energia por 15 minutos, o equipamento deve ser desligado.
- Em caso de avaria, o equipamento deve ser desligado.

ELEMENTOS DE COMANDO E SINALIZAÇÃO





Sequência inicial:

- Conecte o plugue de alimentação a uma tomada protegida por um fusível de classificação especificada. Antes de ligar, certifique-se que a voltagem de alimentação coincide com o equipamento.
- Ligue o ferro a uma tomada especial.
- Conectando a uma tomada, o equipamento torna-se energizado.
- Apertando os dois botões de aquecimento, alternam o aquecimento da almofada e a ventilação (*fan*) pode ser energizada.
- Depois de ligado por 10-15 minutos, a almofada da mesa de passadoria alcança sua temperatura de operação e então pode reiniciar-se.
- A ventilação inicia-se pressionando o pedal, e opera somente enquanto estiver pressionado.

Sequência para travar:

- Para travar, é necessário utilizar a sequência oposta à inicial.

Riscos que prevalecem durante o curso de operação do equipamento:

- Superfície quente.
- Ao tocar o impulsor de ventilação (*fan*) durante limpeza de manutenção.

MANUTENÇÃO

QUALQUER TRABALHO DE MANUTENÇÃO SOMENTE PODE SER REALIZADO COM O EQUIPAMENTO DESLIGADO, DESCONECTADO DA ENERGIA ELÉTRICA E COM A TEMPERATURA REDUZIDA A TEMPERATURA AMBIENTE.

Tarefas de manutenção dos operadores:

Inspeção e plano de manutenção			
Intervalo	Parte da máquina	Trabalho a ser realizado	Observações
40 h	Máquina completa	Limpar	Secar com pano limpo, sem fiapos

Tarefas de manutenção de pessoal especializado:

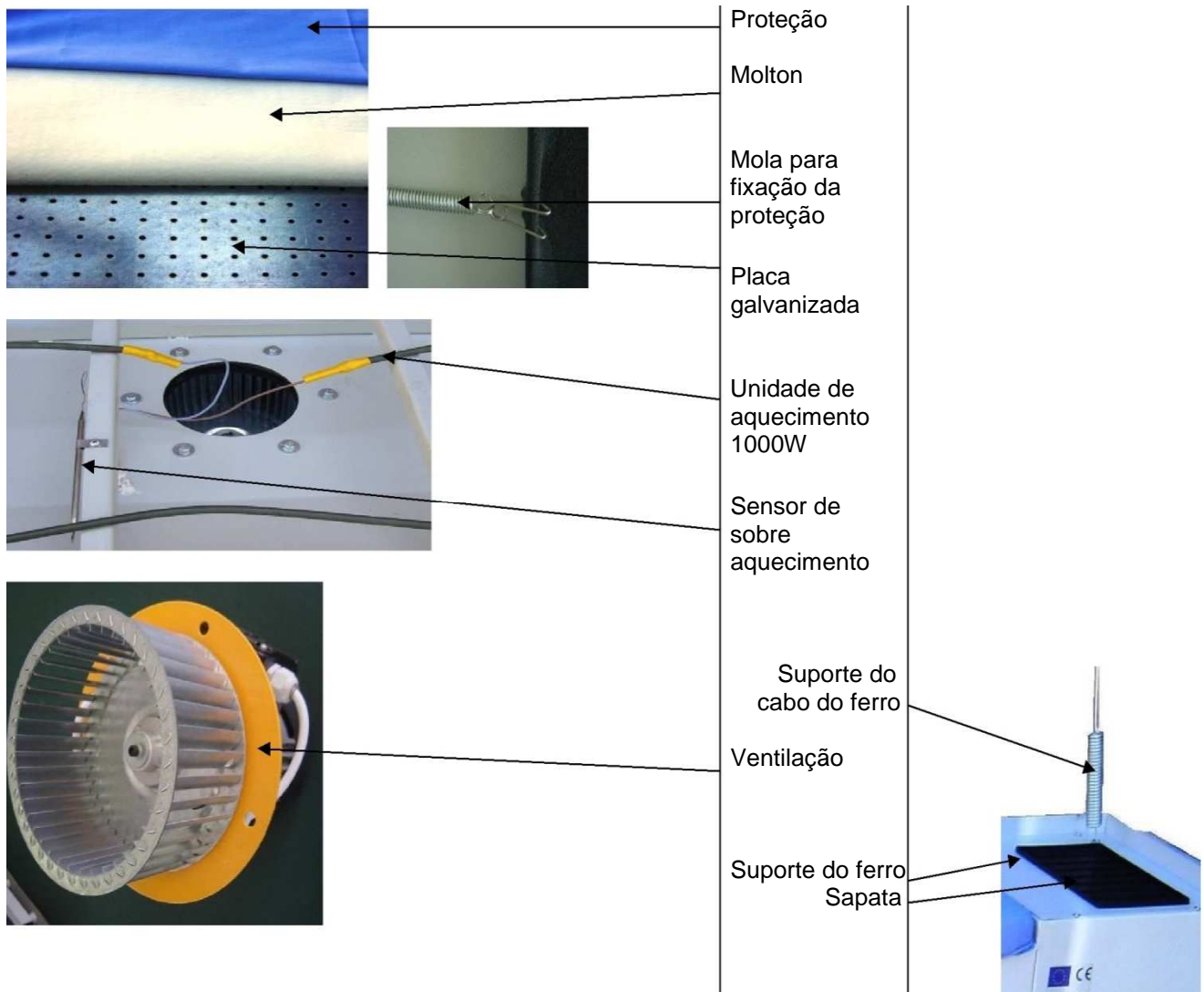
Manutenção executada por um mecânico elétrico treinado (serviço profissional).

Inspeção e plano de manutenção			
Intervalo	Parte da máquina	Trabalho a ser realizado	Observações
160 h	Conexões dos parafusos; Elementos de sinalização (660.3020)	Verifique se há vazamento	Verifique e substitua se for necessário
	Interruptor e suporte do interruptor (660.3020; 660.3090); Pedais; Conectores (660.3030)	Verifique o funcionamento correto	Verifique e substitua se for necessário
1000 h	Ferro e proteção auxiliar para almofada (660.2040; 660.2050);	Verifique o funcionamento correto	Substituir se necessário
2000 h	Unidades de aquecimento (660.3040); Motor (660.30109) e ventilador (660.2020);	Verifique o funcionamento correto	Verifique e substitua se for necessário (Ligue para o serviço especializado)

Para manutenção adequada, utilize somente peças originais de fábrica.

Quando solicitar peças de reposição, certifique-se de informar os números indicados na listagem de peças, o modelo e ano de fabricação de seu equipamento.

ELEMENTOS DA ESTRUTURA PRINCIPAL E LISTA DE PEÇAS



110.1020	CHAPA GALVANIZADA
110.1030	SUORTE DO FERRO
110.2040	PROTEÇÃO
110.2050	MOLTON
100.2070	MOLA DE FIXAÇÃO DA PROTEÇÃO
100.2020	VENTILAÇÃO
100.2075	SUORTE DO CABO DO FERRO
100.2080	SAPATA
100.3010	MOTOR
110.3040	UNIDADE DE AQUECIMENTO 1000W
100.3045	SENSOR DE SOBRE AQUECIMENTO

DIAGRAMA DO CIRCUITO ELÉTRICO

