

JM Máquinas
Vulcanizadora



Rev. 03/2022

Apresentação

Primeiramente queremos lhe dar os parabéns pela escolha de um equipamento com nossa marca. Somos uma empresa instalada no ramo de máquinas para auto centers e borracharias em geral, tendo como principal objetivo desenvolver produtos para cada vez mais facilitar e agilizar seu trabalho, tudo com muita segurança e qualidade.

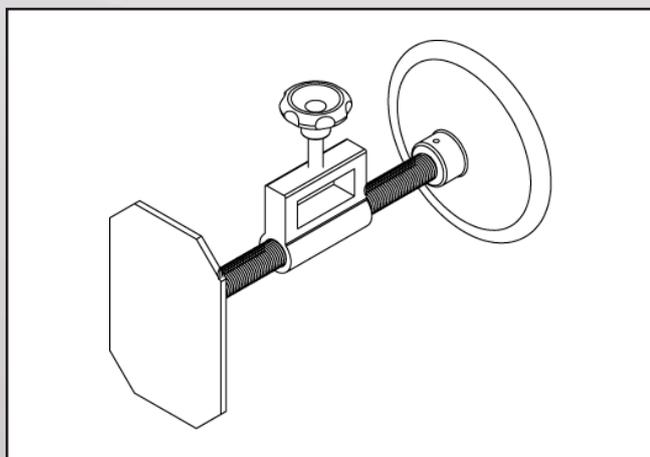
Contamos com uma linha de funcionários altamente capacitados e de formação qualificadas nas funções de engenheiros e técnicos. Nossa linha de produtos conta com um perfeito controle de qualidade, sendo testados e aprovados antes de sair da fábrica, portanto diminuindo quase que 100% na totalidade de assistência técnica.

Leia atentamente este manual não negligenciando nenhuma das informações nele contidas, tome todos os cuidados necessários para que o equipamento que você acaba de adquirir tenha um perfeito funcionamento.

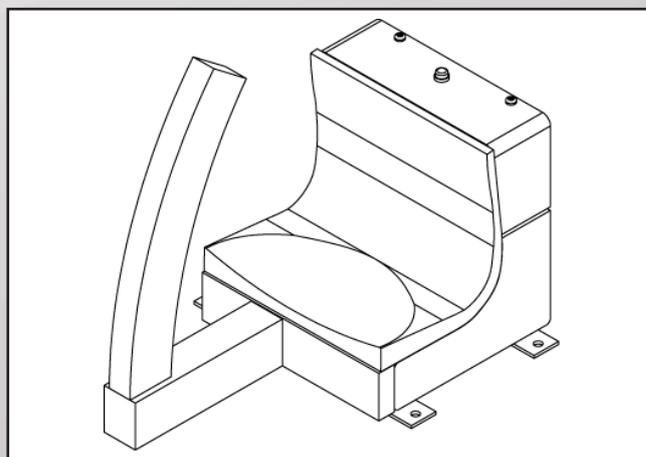
Descrição da Vulcanizadora

- Máquina própria para a vulcanização de pneus radiais ou convencionais desde o aro 12" até aro 16".
- Peso: 21Kgs
- Isolamento elétrico, a fim de evitar choques
- 2 Resistências
- Consumo de energia: 0,8KW/h
- Temperatura de Trabalho: de 135° a 150°

Componentes da Máquina



Disco de aperto com Sapata

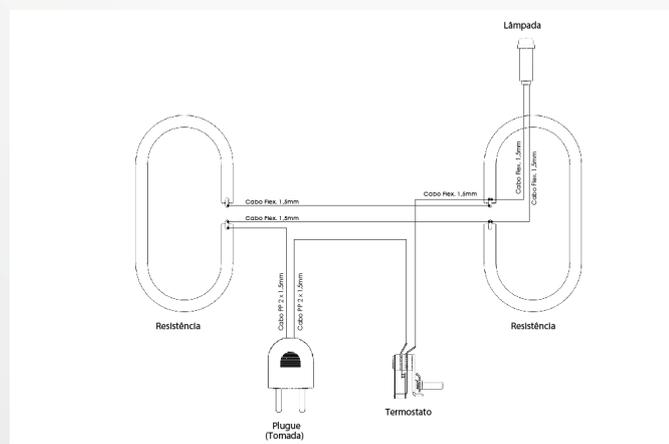


Vulcanizadora

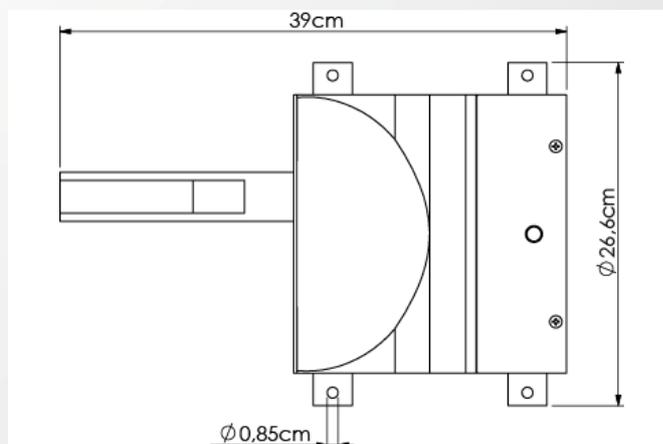
Instalação

Antes de ligar sua vulcanizadora, verifique se a tensão da rede elétrica em seu estabelecimento é correspondente á da máquina. As vulcanizadoras podem ser 110v ou 220v, e você pode conferir a tensão pela etiqueta na máquina.

Fixe a máquina com parafusos de 8mm á uma mesa ou bancada, para garantir a estabilidade na operação.



Esquema de Ligação Elétrica



Dimensões e Pontos de Fixação

Utilização

- Pegue as ferramentas para preparar o pneu, você pode usar uma esmerilhadeira pneumática, uma furadeira elétrica, escova de aço rotativa, pedras de escarificação ou ainda carbides de tungstênio;
- Escareie e lixe o corte;
- Passe a cola e aplique o manchão no lado interno do pneu. O manchão pode ser feito com camadas intercaladas de remendo. Pode ser o pano protetor de camelback utilizado em ressolagens;
- Posicione o corte contra a base, deixando-o alinhado com o eixo do volante;
- Aperte bem o pneu. Se quiser, pode utilizar um saco de areia ;
- Verifique se o pneu está bem moldado com a base da máquina;
- O tempo de vulcanização depende do tipo de pneu. Alguns são mais borrachudos que os demais, portanto o tempo de permanência pode variar entre uma hora ou mais. A temperatura mais comum é de 140°, mas pode variar dependendo do tipo do pneu. O termostato já sai de fábrica regulado, mas caso necessário, utilize uma chave de fenda e gire o regulador na parte traseira do equipamento

Obs.: A vulcanizadora não acompanha o saco de areia. Não se deve utilizar um único saco de areia para todos os tamanhos de pneus. Confeccione sacos de areia de acordo com sua necessidade.



Vulcanizadora com Saco de Areia



Ajuste do Termostato

Termo de Garantia

Este equipamento é garantido pelo fabricante por um período de 3 meses. Esta garantia terá início na data de emissão da nota fiscal de venda que passa integrar o termo com seu respectivo número bem como o número de série do equipamento.

Limitações da Garantia

Peças não fabricadas pela JM Maquinas que são integradas em nossos equipamentos, uma vez que seus fabricantes já as garantem. Molas, bico de pato, Válvulas de acionamento, Calibradores de pressão, Filtros, Lubrificadores, Retentores e Compressores de Ar, Ferramentas e macacos hidráulicos.

Extinção da Garantia

Perda, extravio ou rasura do termo de garantia ou da nota fiscal ou da etiqueta do número de série do equipamento. Alteração das características físicas e funcionais ou instalação de acessórios sem autorização expressa da JM Maquinas. Manutenção executada por pessoal não credenciado pela JM Maquinas. Maus tratos, uso indevido ou descumprimento das instruções do manual do equipamento. Queima de motor elétrico por sobrecargas, ou ligação em tensões incorretas ou problemas da instalação elétrica local. Quedas ou acidentes provenientes de transporte inadequado. Danos causados pela ação da natureza com raios, descargas elétricas, enchentes, vendavais etc.

Assistência Técnica

A garantia concedida será realizada pela JM Maquinas em seu estabelecimento ou ao seu critério de credenciamento cobrindo apenas a substituição das peças defeituosas. As despesas de transporte do equipamento ou transporte e hospedagem de técnicos são por conta do cliente. Equipamentos fora do escopo deste termo ou fora do prazo da garantia serão tratados pelo departamento de vendas e assistência técnica.

Rua Alemanha 2256 - Vila Elisa
Ribeirão Preto/SP - CEP: 14.075-500
Fones: (16) 3615-9226

Direitos Autorais

Este manual em sua totalidade ou qualquer parte não poderá ser reproduzido, armazenada ou transmitido em quaisquer sistemas de recuperação de dados eletrônico, mecânico, fotográfico ou de gravação, sem expressa autorização da JM Maquinas.



Máquinas Automotivas

Rua Alemanha, 2256
Vila Elisa - Ribeirão Preto/SP
CEP: 14075-500
Telefone: (16) 3615-9226
contato@jmmaquinas.com.br
www.jmmaquinas.com.br