

JM Máquinas

Descolador Pneumático



Escaneie o código
ou clique para ver
esse manual em
vídeo



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.

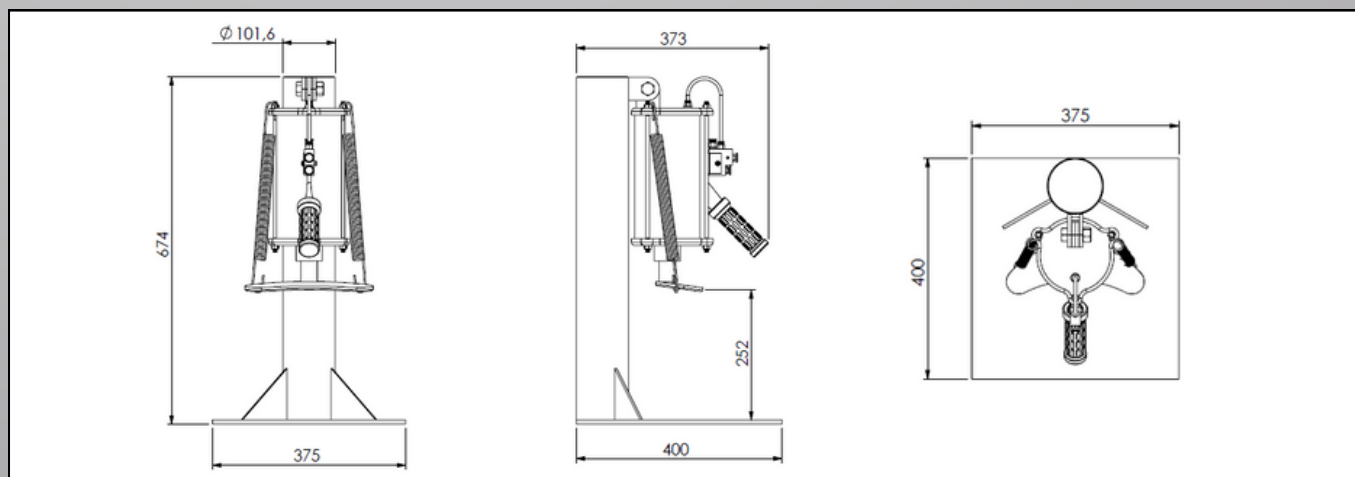
Leia atentamente este manual não negligenciando nenhuma das informações nele contidas, tome todos os cuidados necessários para que o equipamento que você acaba de adquirir tenha um perfeito funcionamento.

Descrição do Produto

O Descolador Pneumático JM Máquinas é uma máquina de baixa manutenção utilizada na desmontagem de pneus, vulcanização, e etc.

Possui base reforçada, provendo estabilidade e segurança para o operador. Sua válvula de dupla ação permite controlar a força, sendo um equipamento muito simples de se utilizar e praticamente indispensável no dia-a-dia de uma borracharia ou auto-center.

- Descola pneus de automóveis de passeio e caminhonetes
- Válvula pneumática de dupla ação
- Suporte totalmente em aço
- Força máxima do pistão: 1500KgF
- Tomada de ar comprimido Ø8mm (Mangueira PU Ø8mm)



Dimensões do Equipamento

Precauções de Segurança

Este manual é parte necessária integrante do equipamento, leia-o com atenção e não negligencie as recomendações nele contidas. Mantenha-o adequadamente para posterior uso da manutenção ou eventual aquisição de peças de reposição.

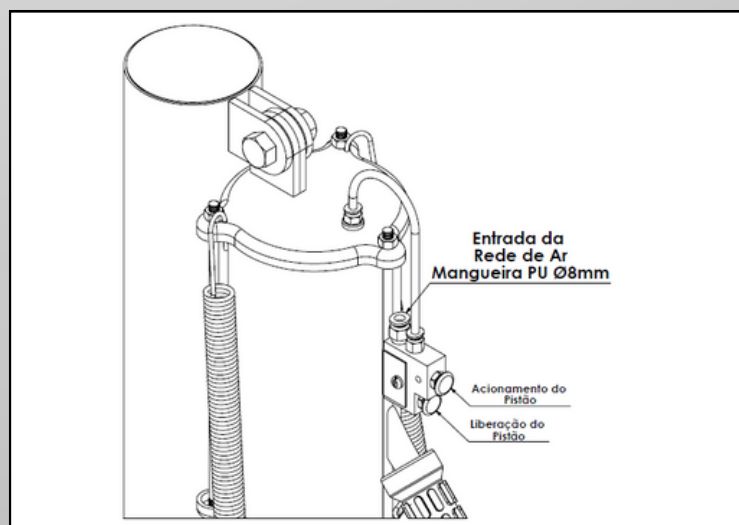
O equipamento deve ser operado por profissional qualificado por treinamento específico. (vide operações).

Descolar o pneu sem desinflá-lo completamente pode provocar danos ao pneu, aro ou ao operador, certifique-se de que a válvula do bico foi retirada.

Instalação

O descolador deve ser instalado sobre uma superfície plana e nivelada. Caso julgue necessário, você pode parafusar a base do descolador a uma superfície realizando furos nas extremidades da base.

Conecte a linha de ar na entrada da válvula. É necessário que a linha de ar possua entre 90 e 120lbs e um sistema de lubrificação para o funcionamento ideal do descolador.



Utilização

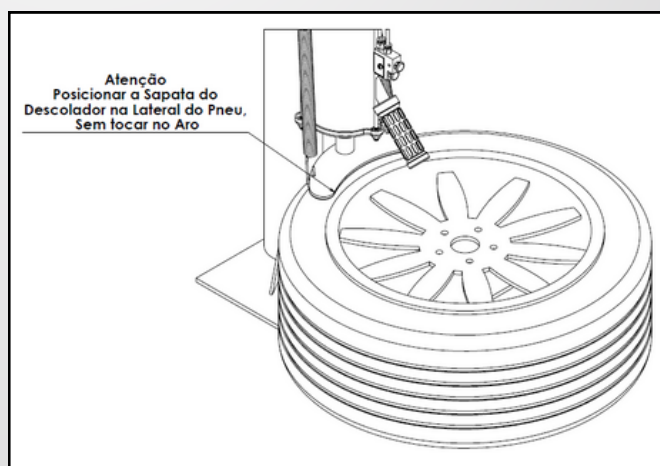
Desmonte a roda do veículo e retire a válvula do bico esvaziando-o completamente.

O descolador pneumático possui válvulas independentes que permitem manter o pistão acionado enquanto o trabalho é realizado com segurança e retornar quando apropriado.

Posicione a roda já sem ar na horizontal sob o pistão do descolador.

Avance o pistão pelo botão da válvula correspondente até próximo do pneu e posicione a sapata do descolador sobre a lateral do pneu próximo ao aro sem tocá-lo. Acione novamente a válvula avançando o pistão até descolar o pneu e retorne o pistão.

Gire o pneu 1/3 de volta na horizontal e repita a operação anterior.

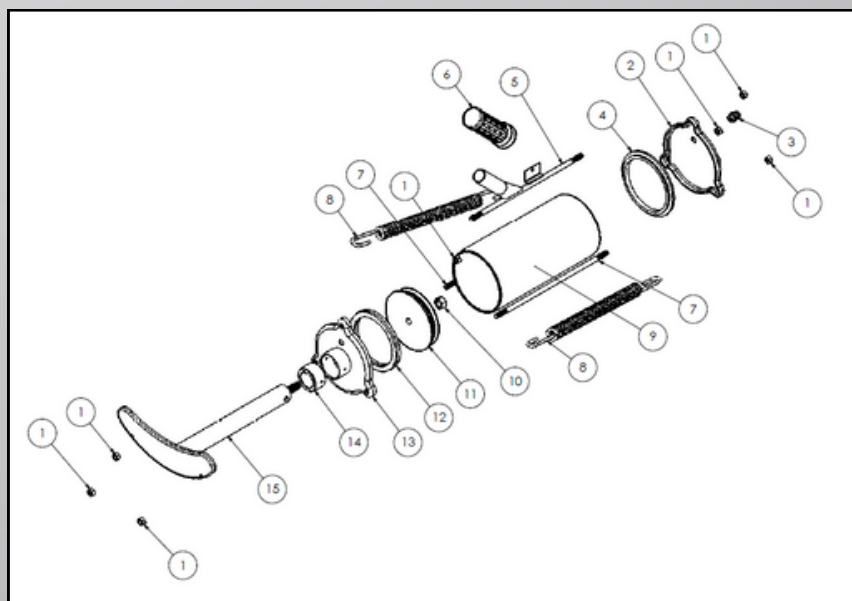


Gire o pneu mais 1/3 de volta na horizontal e repita a operação de descolar o pneu.

Gire o pneu do outro lado e repita em três posições diferentes e equidistantes o descolamento do pneu no outro lado.

Nomenclatura do Pistão

1. Porca sextavada 5/16"
2. Fundo do pistão
3. Conexão Ø8mm
4. Anel de Vedação
5. Tirante Central
6. Manopla
7. Tirante
8. Mola
9. Camisa do Pistão
10. Porca Sextavada 1/2"
11. Êmbolo
12. Gaxeta
13. Tampa do Pistão
14. Guia da Haste
15. Haste



Termo de Garantia

Durante o período de 90 dias contados a partir da data de recebimento do produto, conforme o Art. 26 do Código de Defesa do Consumidor, a JM Máquinas cobre os custos de reparo e transporte em casos de defeito de fabricação. Após os 90 dias, qualquer custo com transporte, reinstalação e eventuais custos passam a ser de inteira responsabilidade do cliente. A JM Máquinas reserva-se o direito de não assumir despesas fora do prazo legal de garantia, conforme previsto na legislação.

Limitações da Garantia

Peças não fabricadas pela JM Máquinas 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 Máquinas. Manutenção executada por pessoal não credenciado pela JM Máquinas. 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 Máquinas 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 Máquinas.



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