

## PURGADOR E REPOSICIONADOR LÍQUIDO REFRIGERAÇÃO REF.: 2515

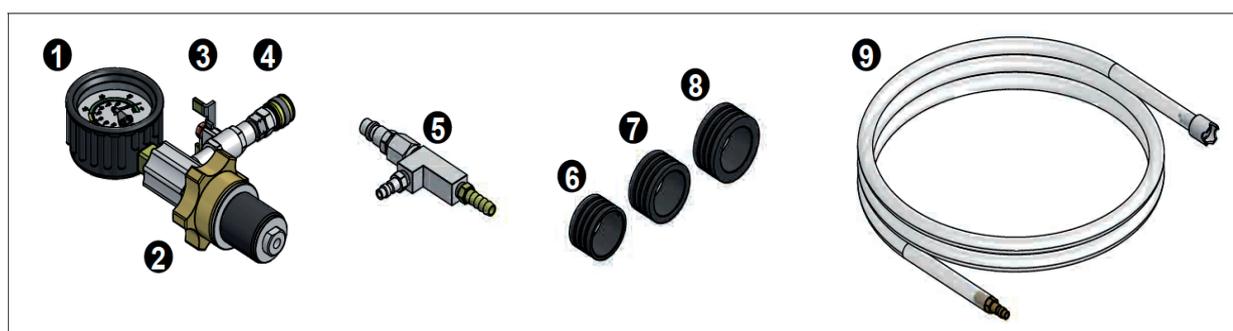


## CARACTERÍSTICAS

- Reabasteça o novo refrigerante criando vácuo no sistema de refrigeração.
- Não há necessidade de purga de ar demorado após reabastecer com novo refrigerante.
- Anel de vedação com três adaptadores de borracha oferece uma ampla aplicação para muitos gargalos de enchimento de radiador.
- Minimiza o risco de sobreaquecimento do motor.
- A taxa de preenchimento = 1,5 galões / min em vácuo total (26 inHg).

## ESPECIFICAÇÕES

Item	Descrição
1	Medidor de Vácuo (43013-001-G) 0 - 30 inHg
2	Colar de Vedação Gire no sentido horário para expandir a borracha
3	Válvula Para controlar o fluxo de ar e refrigerante
4	Acoplamento Rápido Para conectar a bomba de vácuo e a mangueira de refrigerante
5	Estilo Venturi Vácuo Para conectar com um compressor de ar para criar vácuo
6	Bucha de Borracha - pequena (43012-35) OD 35 mm × ID 30 mm
7	Bucha de Borracha - média (43012-39) OD 39 mm × ID 30 mm
8	Bucha de Borracha - grande (43012-44) OD 44 mm × ID 30 mm
9	Mangueira de Refrigeração Ø 0.5" × 47" longo (Ø13 mm × 1,200 mm) de comprimento



## CUIDADO

- Leia sempre as instruções cuidadosamente antes de usar a ferramenta.
- Certifique-se de que a área de trabalho possui iluminação adequada.
- Mantenha crianças e pessoas não autorizadas longe da área de trabalho.
- Mantenha a área de trabalho limpa, seca e livre de materiais não relacionados.
- NÃO permita que pessoas não treinadas usem este kit de ferramentas.
- Use sempre proteção ocular que atenda aos padrões OSHA e ANSI Z87.1.

- Use sempre luvas ao trabalhar com a ferramenta.
- Use proteção de ouvido.
- Descarte: Os clientes devem seguir os regulamentos locais para manusear peças usadas / desperdiçadas.

## INSTRUÇÕES

### CRIAÇÃO DE VÁCUO

1. Drene o líquido refrigeração do radiador.
2. Selecione o adaptador de borracha com o tamanho adequado e encaixe-o na parte inferior da ferramenta.  
Insira a ferramenta no gargalo de enchimento do radiador.  
Rode o anel de vedação para fazer uma vedação entre a ferramenta e o gargalo de enchimento do radiador.
3. Conecte a bomba de vácuo ao encaixe rápido.
4. Conecte a mangueira de drenagem à bomba de vácuo caso haja fluido residual dentro do sistema.
5. Conecte o ar comprimido à bomba de vácuo.
6. Ligue a válvula para criar um vácuo no radiador (Figura 1).
7. Desligue a válvula quando a leitura do medidor estiver entre 20 - 24 inHg.
8. Desconecte o ar comprimido da bomba de vácuo.



Fig. 1

### REABASTECER LÍQUIDO REFRIGERAÇÃO

1. Desconecte a bomba de vácuo do encaixe rápido.
2. Conecte a mangueira do líquido refrigeração ao encaixe rápido.
3. Coloque a outra extremidade da mangueira no recipiente do líquido refrigeração pré-misturado.  
NOTA: Certifique-se de que haja líquido refrigeração suficiente para encher o sistema de refrigeração.  
NOTA: Certifique-se de que a extremidade da mangueira esteja sempre submersa pelo líquido refrigeração.
4. Ligue a válvula para transferir o líquido refrigeração para o sistema de refrigeração (Fig. 2).
5. Desligue a válvula quando a leitura do manómetro for 0 inHg.
6. Remova a ferramenta do sistema de refrigeração.
7. Limpe as ferramentas antes de guardá-las.



Fig. 2