INSTRUÇÕES DAS VENTOSAS COM ALÇAS VERTICAIS E ANGULARES

OPERATION

Fixação

1) Posicione a ventosa manual na superfície de contato de modo que a linha vermelha fique visível, se aparecer ao levantar a carga.
   Cuidado: É possível que alguns compostos de borracha manchem as superfícies claras ou deformem os revestimentos macios. Em caso de dúvida, teste uma amostra desses materiais quanto a efeitos permanentes.
2) Pressione a base de borracha contra a carga, conforme necessário, para formar uma vedação contínua.
   Cuidado: Certifique-se de que a carga esteja suportada conforme necessário para evitar quebras.
3) Bombeie o êmbolo até que a ventosa se fixe por completo. Quando a linha vermelha estiver escondida, o vácuo será suficiente para levantar.
4) Verifique o êmbolo com frequência para garantir que a ventosa permaneça firmemente fixada. Se a linha vermelha aparecer durante o levantamento, desça a carga imediatamente e bombeie o êmbolo até que a linha vermelha fique novamente escondida (consulte ADVERTÊNCIAS).

Liberação

1) Posicione a carga em um suporte seguro.
2) Puxe uma aba de liberação até que a ventosa se desprenda por completo.
   Cuidado: Remova a ventosa, quando não estiver em uso.

ADVERTÊNCIAS

A não observância das ADVERTÊNCIAS pode danificar a ventosa manual ou a carga, ou até mesmo causar ferimentos ao usuário.

- Não use a ventosa para levantar as cargas que excedam a Capacidade Máxima da Carga (consulte ESPECIFICAÇÕES).
- Não use a ventosa para suportar uma pessoa.
- Não deixe a ventosa desacompanhada que possa ferir pessoas, se a ventosa se desprender inesperadamente.
- Não coloque a base de borracha sobre superfícies que possam danificar uma borda de vedação.
- Evite condições que possam fazer com que a ventosa deslize ou se desprenda prematuramente, tais como: contaminantes, cortes ou arranhões na face da base ou na superfície da carga; fixação da ventosa em materiais porosos; ou pressão sobre a borda da base.
- Não use a ventosa para levantar quando a linha vermelha estiver visível. Se a linha vermelha reaparecer com frequência, descontinue o uso e consulte Cuidados.
- Não permita que nada interfira com o livre movimento do êmbolo enquanto a ventosa estiver fixada.
- Não toque em nenhuma aba de liberação durante um levantamento.
- Não use químicos agressivos (tais como solventes ou gasolina) ou limpadores e condicionadores de borracha para limpar as ventosas.

ESPECIFICAÇÕES

Descrição do Produto

Estas ferramentas utilizam vácuo para suportar cargas em manuseios manuais, da seguinte maneira:

Condições Ambientais

- Temperaturas: -12° a 49° C (10° a 120° F)
- Altitude: até 1.524 metros (5.000 pés)

Nota: A Capacidade Máxima de Carga inclui um fator de projeto de 3:1 e requer:

- Fixação em superfícies limpas, secas, relativamente lisas e não porosas[1]
- Nível mínimo de vácuo de -59 kPa (17½" Hg)
- Coeficiente de atrito de 1

Modelo	Base de Borracha	Diâmetro Nominal	Capacidade Máx. de Carga[2]	Superfície de Carga
LJ6VH LJ6VHWBP[3]	LJ6	15 cm (6")	32 kg (70 lbs)	plana ou curva
TL6AG	TL6			

[1] A umidade ou os contaminantes podem reduzir a resistência ao deslizamento da base de borracha.
[2] A Capacidade Máxima de Carga é baseada em testes sob condições controladas com ventosas manuais novas fixadas em superfícies planas e horizontais. Muitos fatores podem reduzir a capacidade, como levantar uma carga quando a ventosa está fixada em uma superfície vertical ou inclinada, ou levantar uma carga que aplica alavancagem à ventosa. Entre em contato com um revendedor autorizado ou WPG para obter mais informações.
[3] Consulte as instruções separadas sobre o Alarme Audível de Baixo Vácuo.

MANUTENÇÃO

Cuidados

Se a ventosa não funcionar normalmente, primeiro limpe a base da borracha de acordo com as instruções a seguir. Se a condição persistir, consulte Inspeção e RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS.
Nota: Substitua a base de borracha pelo menos uma vez a cada 2 anos ou sempre que um dano seja descoberto (consulte Inspeção).

Limpeza

1) Retire o filtro de ar da base de borracha.
2) Use uma esponja limpa ou um pano sem fiapos para aplicar água com sabão ou outro detergente neutro sobre a face da base (consulte ADVERTÊNCIAS).
   Cuidado: Para evitar que líquidos contaminem a bomba, mantenha a ventosa virada para baixo ou cubra o orifício de sucção na cavidade do filtro.
3) Remova todo o resíduo da face da base.
4) Deixe a base secar e reinstale o filtro de ar.

ESCANEIE OU CLIQUE PARA ASSISTIR AO VÍDEO EXPLICATIVO

Inspeção

Inspecione a ventosa regularmente quanto às seguintes falhas:

- cortes ou danos nas bordas de vedação na base da borracha
- rachaduras ou amassados na alça ou na bomba
- reaparecimento da linha vermelha logo após fixação da ventosa
- lentidão ou mudanças drásticas na ação da bomba
- superfície escorregadia ou rigidez da base de borracha
- falta de filtro de ar na face da base

Corrija quaisquer falhas antes de usar a ventosa.

Armazenamento

Guarde a ventosa em local limpo, seco e fora de luz solar direta. Use a tampa para proteger a face da base contra danos.

GARANTIA LIMITADA

Os produtos de Wood's Powr-Grip são garantidos para serem livres de quaisquer defeitos de fabricação ou materiais por ***1 ano a partir da data de compra.***

A garantia ***NÃO*** cobre:

- ✓ cortes ou arranhões nas peças de borracha
- ✓ peças danificadas pelo cliente
- ✓ desgaste anormal
- ✓ abuso, uso indevido ou negligência
- ✓ produtos modificados

Para obter mais informações sobre a garantia, por favor escaneie ou clique neste código, ou visite wpg.com/warranty.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Escaneie ou clique nos seguintes códigos para obter:

Guia de Resolução de Problemas

Encomendar Peças de Reposição

GUARDE PARA SEUS REGISTROS

Registre estas informações, caso necessite solicitar o serviço de garantia.

Data de compra: _____

Local da compra: _____

Modelo: _____

Número estoque: _____