



Manual Tanque de Pressão 02 Galões

MODELO

Tanque de pressão com capacidade para 2 galões. Equipado com regulador de ar, manômetro e válvula de segurança.

Nota: Estes tanques não são recomendados para uso com materiais altamente corrosivos ou abrasivos.

FINALIDADE

Fornecimento de materiais (tintas, adesivos, etc.) a pressões pré-estabelecidas e constantes até 30 psi. no máximo. Este é o meio mais simples, econômico e eficiente para fornecimento de tintas para pistola de pintura.

INSTALAÇÃO

- Prepare o material a ser utilizado de acordo com as instruções do fabricante. Filtre-o em uma tela de malha fina para remover partículas estranhas que poderão obstruir as passagens de material.
- Alivie toda a pressão do ar do tanque girando o botão da válvula de alívio (662) no sentido anti-horário.
- Desatarraxe os parafusos (663), abaixe os grampos (664) e remova o conjunto da tampa (669).
- Encha o tanque com o material preparado, recoloque o conjunto da tampa (669), ajuste os grampos (664) e aperte firmemente os parafusos (663)
- Conecte a mangueira de ar, proveniente de um filtro de ar na válvula de entrada (659).

OPERAÇÃO

- Abra o suprimento de ar.
- Gire o botão recartilhado da válvula de alívio (662), no sentido horário. Em seguida gire no sentido horário o botão do regulador (661) para aumentar a pressão e obter a pressão desejada, ou no sentido contrário para reduzi-la (o regulador possui dispositivo de alívio).

- A pressão máxima permitida é de 30 psi.

Nota: A regulagem de pressão no tanque deve ser a menor pressão necessária para fazer com que o material aplicado chegue até a pistola na quantidade necessária ao trabalho executado

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

Limpeza do equipamento:

1. Feche a válvula de entrada de ar (659).
2. Alivie a pressão do tanque girando o botão da válvula de alívio (662) no sentido anti-horário.
3. Retire o conjunto da tampa do tanque (669).
4. Desatarraxe 3 voltas, o anel de retenção da capa de ar da pistola de pintura.
5. Deixe o botão de ajuste (661) do regulador de ar na mesma posição de regulagem anterior.
6. Abra o suprimento de ar.
7. Pressione um pedaço de tecido sobre a capa de ar e puxe o gatilho, isto forçará o material de volta para o tanque através da mangueira.
8. Esvazie e limpe o tanque e as peças que entram em contato com o material, usando solvente compatível.
9. Coloque solvente no tanque.
10. Recoloque o conjunto da tampa (669), ajuste os grampos 664 e aperte firmemente os parafusos (663).
11. Pulverize até que o solvente limpo apareça.
12. Repita os passos 1 a 8.
13. Mantenha sempre limpa a válvula de segurança (662).
14. Ocasionalmente verifique o manômetro (652). O ponteiro deve retornar a zero quando não pressionado.

GARANTIA

O equipamento Hidrauforça tem garantia de seis meses, a partir da sua data de aquisição. A garantia limitar-se-á aos defeitos de material, de fabricação e de mão-de-obra.

O uso indevido, bem como reparo feito por pessoas não autorizadas, implicam na perda automática de garantia.

Quando houver necessidade de conserto, leve seu equipamento a um revendedor, onde o conserto será feito por técnicos especializados, e só será cobrado se o seu equipamento estiver fora das condições de garantia.

A Hidrauforça reserva-se a modificar as características de seus produtos sem prévio aviso.