

Instruções para o funcionamento das Bombas Titan

440i / 640i / 1140i

1.Preparar o equipamento, colocando primeiramente o óleo no seu reservatório frontal de lubrificação do pistão.(10 gotas a cada 8 horas de trabalho)

Em caso de produtos a base água, utilize o aditivo na água de limpeza uma vez por mês.

2.Conectar a mangueira de tinta na pistola LX 80 , e do outro lado ao manômetro previamente rosqueado no niple ¼ (saída de tinta).

Para isto utilize as chaves originais fornecidas

3.Conectar o plug de alimentação da bomba em 220vcc.Nunca cortar o plug do cabo pois o mesmo implica na perda da garantia pôr parte do fabricante. Quando possível ligar a extrutura da bomba em um terra.

4.Mergulhar o pescador em um recipiente com o diluente do produto a ser aplicado. Girar o botão de regulagem que está posicionado na parte superior da bomba até a posição amarela.

Aconselha-se homogeneizar o produto antes de mergulhar o pescador ,e em caso de decantação constante, utilize um agitador pneumático do tipo AGITA – TEC.

5.Abrir a válvula de retorno do equipamento. Tão logo o diluente saia pela mangueira de retorno, fechá-la. Acionar o gatilho da pistola e deixá-lo nesta posição até que o diluente saia na ponta da pistola LX 80, neste momento teremos a certeza que o sistema esta limpo e não contaminará o produto a ser aplicado.

6.Fixar a pistola em local seguro. (A pistola possui um sistema de trava de segurança que fica no gatilho);

7.Retirar o pescador do diluente e mergulhá-lo na tinta já preparada;

8.Regular a pressão desejada junta oa botão de regulagem de pressão e o equipamento está pronto para operar.

Orientações gerais sobre as técnicas de operação

Durante a operação de pintura, a pistola deve ser guiada dentro da maior regularidade possível. Observar que a distância entre a pistola e o objeto a ser pintado seja mantida em 30cm, aproximadamente. A demarcação dos jatos laterais não deve ser muito forte e portanto, a distância entre a pistola e a área a ser trabalhada deve ser mantida. Ocorrendo zonas com cantos muito marcados pelos jatos, aumentar a pressão ou adicionar solvente à tinta. Evite que a mangueira de tinta seja dobrada.

Pausa do funcionamento

Procedimento:

1. Retornar a tinta da pistola para o reservatório e abrir a válvula de retorno, tirando assim toda a pressão do equipamento;
2. Recircular diluente a partir do pescador até a saída da pistola, devolvendo no mesmo recipiente de sucção;
3. Colocar a pistola em segurança; através da trava marcado com LOCK
4. Desligar a bomba no botão geral.
5. Caso os filtros precisem, efetuar a limpeza dos mesmos

Parada e limpeza do equipamentos

Diariamente deve ser feita a limpeza do equipamento para que este esteja pronto para funcionamento no dia seguinte. Não deixar secar restos de tinta em seu interior. O solvente a ser usado nesta operação, deverá ser o mais compatível com o tipo de tinta que está sendo utilizada.

Limpar a parte externa do sistema de sucção;

Colocá-lo no solvente;

Pistola com sistema de segurança acionado;

Recircular por alguns minutos com o solvente, até que fique completamente limpo.

Limpar externamente mangueira , pistola e a bomba.

Determinações para manutenção e limpeza de bicos de metal duro para jatos horizontais e porta bico.

Os bicos de metal duro são produzidos dentro da melhor qualidade e seus orifícios são trabalhados com a maior precisão. Para que tenha uma vida útil longa, é necessário que sejam manuseados com o maior cuidado. Lembrem-se que o metal duro é frágil e, por isso, jamais devem ser tocados por metais mais cortantes.

Para manter os bicos sempre limpos e prontos para uso, proceder assim:

1-Após sua utilização , coloca-lo em um recipiente com o diluente do produto que foi aplicado até que o mesmo esteja sem resíduos do produto.

2-Caso necessite coloque os filtros da bomba e o da pistola no mesmo recipiente.

A rosca do filtro das bombas e da pistola LX80 é do tipo ESQUERDA'

REQUITOS BASICOS DE SEGURANÇA A SEREM SEGUIDOS:

1-Estes equipamentos trabalham com pressões de até 3200lbs

2-Nunca improvise qualquer tipo de emenda na mangueira.

3-Utilize apenas conexões apropriadas.

4-Nunca aponte a pistola para si ou para outras pessoas

5-Nunca faça o chamado "REVERSO", colocando o dedo na frente do bico.

6-Antes de qualquer manuseio de troca de cor, verifique se o manômetro esta em "0" libras.

7- Proteja sempre a mangueira de locais cortantes do tipo :cantos trilhos cabinas etc...

Duvidas consulte nosso departamento técnico!

Para melhor utilização de seu equipamento definir o bico a ser utilizado consultando nossa tabela de bicos em nosso site na seção BIBLIOTECA / TABELAS / TABELAS DE BICOS AIRLESS