

# TECH TIPS

## **Serviço:**

Eixo oscilante não funciona

## **Ferramentas Necessárias:**

Manômetro de 0 à 1000 psi

Chave Allen 5/16

Chave Allen 5/32

## **Modelos:**

Z-45/25 RT

## Regras de Segurança de Dicas Técnicas



### Perigo

O não cumprimento das instruções e das regras de segurança no Manual do Operador e no Manual de Serviço apropriados à sua máquina resultará em morte ou ferimentos graves. Muitos dos riscos identificados no manual do operador são também riscos de segurança quando procedimentos de manutenção e reparo são executados.

### **Não executar a manutenção a menos que:**

- Você esteja treinado e qualificado para realizar a manutenção nesta máquina.
- Você leia, entenda e obedeça:
  - As instruções do fabricante e as regras de segurança
  - As regras de segurança do empregador e os regulamentos do local de trabalho
  - Os regulamentos governamentais aplicáveis
- Você tenha as ferramentas apropriadas, o equipamento de elevação e um local adequado.

As informações contidas nesta dica técnica é um complemento do manual de serviço. Consulte o manual de serviço apropriado de sua máquina para obter as regras de segurança e os riscos.



## Etapa 1

Instale um manômetro de 0 a 1000 psi na porta teste do bloco manifold.



## Etapa 2

Ligue o motor e meça a pressão.

## Etapa 3

Se a pressão for de 250PSI ou inferior, remova a tampa utilizando uma chave Allen 5/16. Ajuste a válvula usando uma chave Allen de 5/32 no sentido horário até que a pressão seja de 280PSI.

Recoloque e aperte a tampa da válvula.



## Etapa 4

Solte as porcas da válvula do eixo oscilante. Puxe manualmente ou empurre para baixo a haste da válvula.

Os cilindros do eixo oscilante localizados na parte dianteira do equipamento irão retrair ou estender de acordo com acionamento da haste.



## Etapa 5

Se os cilindros ainda não se moverem, coloque um manômetro diretamente nas mangueiras dos cilindros. Se a mangueira for pressurizada, substituir as válvulas de contrabalanço do cilindro do eixo oscilante.



**OBS: Ao realizar procedimentos de verificação nas válvulas de contrabalanço, certifique-se das condições seguras para realização desse procedimento.**

Em caso de dúvidas entre em contato com nosso Suporte Genie 360 através do **0800 031 0100**.