

INSTRUÇÕES PARA O RECIPIENTE DE CALIBRAÇÃO



DP-CALJUG

É muito importante verificar a precisão do fluxômetro e calibrá-lo, se necessário, com um frasco de calibração preciso. A calibração do fluxômetro é fundamental para a medição precisa de fluidos. Variações nas características do fluido, mudança na viscosidade devido a alterações de temperatura e diferentes vazões podem afetar a precisão.

Um frasco de medição preciso é fundamental para facilitar o processo de verificação e calibração. O frasco de calibração da Dura Products oferece uma medida precisa e econômica para fluidos à base de água.

A construção em polietileno de alta densidade moldado por sopro torna-o forte e durável, mas leve. O tubo de ventilação de medição garante a medição precisa do líquido, independentemente da presença de espuma. O tubo de ventilação permite um esvaziamento rápido com respingos reduzidos. A base larga proporciona estabilidade durante o enchimento.

Siga as instruções de calibração do fluxômetro da Dura Products ao calibrá-lo em campo. Cada recipiente é calibrado individualmente na fábrica com uma precisão de $\pm 0,5\%$ com água. A precisão pode variar dependendo do fluido e da temperatura no momento do uso.

Antes de cada uso, certifique-se de que o recipiente esteja limpo e que a área de leitura da escala esteja livre para melhor visualização do nível do fluido.

Coloque o recipiente em uma superfície plana e nivelada. Encha até a marca de 5 galões/19 litros na escala. Aguarde que qualquer ação de formação de espuma que possa ocorrer diminua. (Veja abaixo)

| | | |
|---------|-------|-------|
| 18.93 L | — — — | 5 Gal |
| 18.55 | — — — | 4.90 |
| 18.17 | — — — | 4.80 |
| 17.79 | — — — | 4.70 |
| 17.41 | — — — | 4.60 |
| 17.04 | — — — | 4.50 |

NOTA: Diferentes condições de iluminação podem dificultar a visualização dos níveis de determinados líquidos através do material do recipiente. Se isso ocorrer, posicione uma lanterna sobre o topo do tubo de ventilação para melhorar a visualização do nível do líquido.

Após encher o recipiente com fluido até a marca zero, verifique a leitura do fluxômetro. A leitura do fluxômetro deve corresponder às unidades dispensadas no recipiente de calibração.

Recalibre o medidor se a margem de erro entre a leitura do fluxômetro e a escala do recipiente não for satisfatória.

Limpe o recipiente cuidadosamente após cada uso para evitar o acúmulo de resíduos e manter a precisão máxima. Para limpar, lave o frasco com água ou com o fluido de limpeza sugerido pelo fabricante do produto químico e recoloque a tampa do recipiente.

⚠ CUIDADO

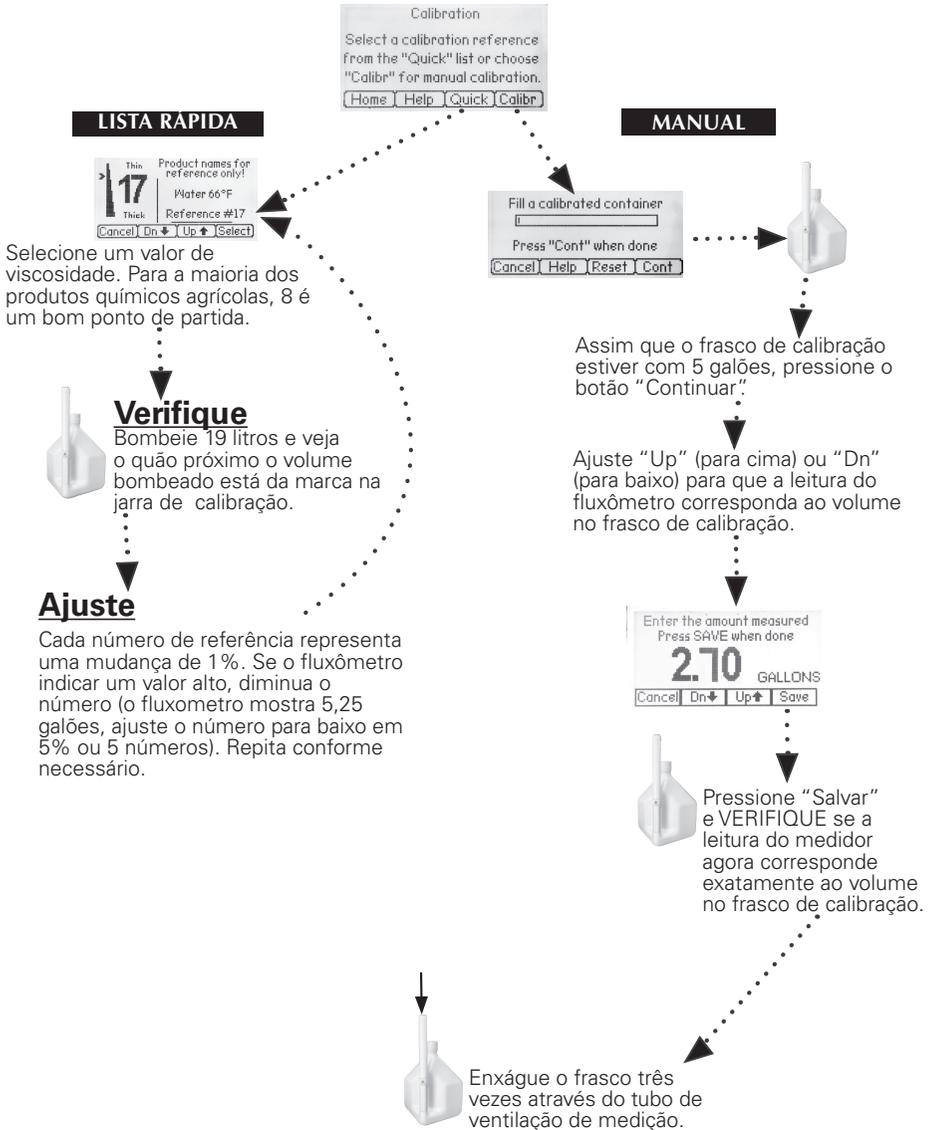
Não substitua este produto por um frasco volumétrico certificado.

⚠ ATENÇÃO

Para evitar a exposição a produtos químicos, siga as instruções do fabricante do produto químico para o descarte de água contaminada.

CALIBRAÇÃO

NOTA: Use um sistema escorvado. Verifique sua calibração. A viscosidade do fluido muda com a temperatura.



DURA PRODUCTS
Technology with Lasting Value

www.DuraProducts.com

Arcadia, IN 46030 | (317) 984-4003