

DURA-METER™



O medidor liga ao pressionar qualquer botão ou quando há passagem de fluido. Desliga-se automaticamente quando não está em uso.

Utilize os botões para navegar pelos quatro menus principais: Reiniciar, Programa, Calibração e Informações. Os botões correspondem aos indicadores na tela.



4 pilhas AAA fornecem aproximadamente 70 horas de uso com a luz de fundo ligada e cerca de 300 horas com a luz de fundo desligada.

ABS_MeterManual_Port_090224



Temperatura de Operação	23C a 54C
Vazão	7,5 a 83 LPM
Precisão	+/- .5%
Display LCD iluminado	Sim; com tempo limite da luz de fundo
Pressão Máxima	40 PSI
Alimentação	4 pilhas "AAA"; indicador de carga
Disco oscilante	Sim
Mat. contato fluido	Polipropileno; aço inoxidável 304; Ryton®; vedações de EPDM, Viton® ou Silicone seals
Carcaça	Polipropileno
Resistente à umidade	Sim; com circuitos eletrônicos selados contra umidade
Quantidade medida	Sim
Contagem de Lotes	Sim
Unidades medidas	Galões, Litros e Onças
Resistente a químicos	Sim
Calibração	Lista Rápida ou Manual
Dimensões	L:13,34 cm x A:13,34 cm x P:10,79 cm
Peso	680 gramas
Em conformidade com a EPA	Sim

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CALIBRAÇÃO

NOTA: Utilize o sistema escorvado. Verifique a calibração. A viscosidade do fluido varia com a temperatura

LISTA RÁPIDA



Defina a viscosidade (espessura) do produto. Para a maioria dos defensivos, o valor 8 é um bom ponto de partida



Verifique

Bombeie 19 litros (5 galões) e verifique a precisão da medição

Ajuste

Cada número de referência representa uma alteração de 1%. Se o medidor estiver marcando um valor alto, diminua o número. (Por exemplo, se o medidor mostrar 20 litros, ajuste o número para baixo em 5%, ou seja, 5 números.)

Repita Se Necessário

Características do Método

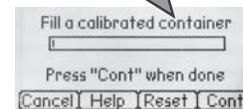
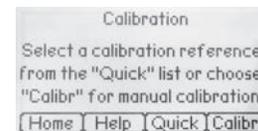
LISTA RÁPIDA

- Numeração padronizada para todos os Dura-Meters, perfeito para uso em frotas

MANUAL

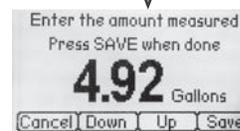
- Maior precisão
- Geralmente requer apenas uma tentativa
- Ajustável para compensar diferentes recipientes de medição; faixa de 9,46 a 26,5 litros (2,5 a 7 galões)

MANUAL



Após o recipiente de calibração atingir 18,93 litros (5 galões), pressione o botão "Continuar"

Ajuste utilizando os botões "Aumentar" ou "Diminuir" para que a leitura corresponda ao volume no recipiente de calibração.



Pressione salvar & VERIFIQUE



DURA PRODUCTS
Technology with Lasting Value
www.DuraProducts.com
Arcadia, IN 46030 | (317) 984-4003

DURA AUTO-BATCH™ Meter

Rápido. Simples. Seguro™



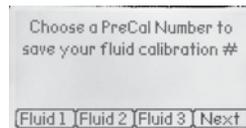
Temperatura de Operação	23C a 54C
Vazão	7,5 a 83 LPM
Precisão	+/- .5%
Display LCD iluminado	Sim; com tempo limite da luz de fundo
Pressão Máxima	40 PSI
Alimentação	4 pilhas "AAA"; indicador de carga
Disco oscilante	Sim
Mat. contato fluido	Polipropileno; aço inoxidável 304; Ryton®; vedações de EPDM, Viton® ou Silicone seals
Carcaça	Polipropileno
Resistente à umidade	Sim; com circuitos eletrônicos selados contra umidade
Quantidade medida	Sim
Contagem de Lotes	Sim
Unidades medidas	Galões, Litros e Onças
Resistente a químicos	Sim
Calibração	Lista Rápida ou Manual
Dimensões	L:13,34 cm x A:16,51 cm x P:10,79 cm
Peso	1179 gramas
Em conformidade com a EPA	Sim

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

5 CALIBRAÇÕES SALVAS

Este fluxômetro permite salvar e recuperar até cinco calibrações manuais diferentes. Tenha sempre atenção ao fator de calibração ou Fluido # em uso e VERIFIQUE!

SALVANDO: Calibre manualmente. Após pressionar "Cont" (Continuar), você será solicitado a inserir o número do fluido (Fluid #) onde deseja armazenar a calibração.



RECUPERANDO: Pressione o botão "Cal". Selecione "PreCal" então o líquido #.



NOTA: Utilize o sistema escorvado. Verifique sempre sua calibração. A viscosidade do fluido varia com a temperatura.

DOSAGEM AUTOMÁTICA EM LOTES



- 1 Ligue a tela do medidor pressionando qualquer botão; a luz "Power" ficará acesa se estiver conectado à energia.
- 2 Pressione Automático.
- 3 Defina a Quantidade.
- 4 Pressione Iniciar (isso coloca o medidor no modo Auto-Batch, a luz "Run" acenderá).
- 5 A bomba começará a dispensar o fluido e desligará automaticamente quando concluir.

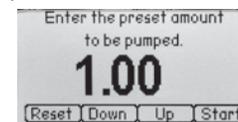
ATENÇÃO: No modo Automático, será utilizada a última calibração salva no fluxômetro.

ATIVAÇÃO/ACIONAMENTO DA BOMBA



Para o modo Automático, a chave da bomba deve estar LIGADA. Antes de usar o modo manual, DESLIGUE a bomba. Caso contrário, pode haver liberação indesejada de produto.

AJUSTE DE VOLUME



Utilize os botões "Aumentar" ou "Diminuir" para alterar a quantidade. A velocidade de rolagem aumenta quanto mais tempo você mantiver os botões pressionados. O botão "Reiniciar" (Reset) retorna para os valores padrão de 18,93 litros (10 gal), 40 litros (40 L) e 3,79 litros (128 oz).