

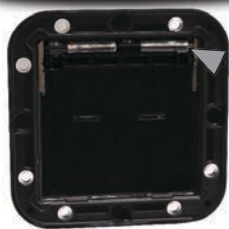
# DURA-METER™

ABS\_MeterManual\_Port\_090224



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.



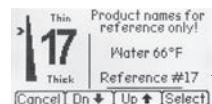
<b>Temperatura de Operação</b>	23C a 54C
<b>Vazão</b>	7,5 a 83 LPM
<b>Precisão</b>	+/- .5%
<b>Display LCD iluminado</b>	Sim; com tempo limite da luz de fundo
<b>Pressão Máxima</b>	40 PSI
<b>Alimentação</b>	4 pilhas "AAA"; indicador de carga
<b>Disco oscilante</b>	Sim
<b>Mat. contato fluido</b>	Polipropileno;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

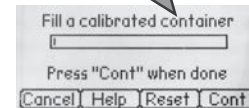
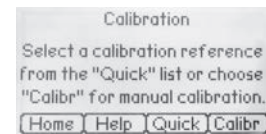
#### LISTA RÁPIDA

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

#### MANUAL

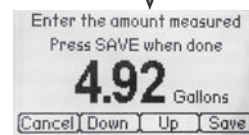
- Maior precisão
- Geralmente requer apenas uma tentativa
- Ajustável para compensar diferentes recipientes de medição; faixa de 9,46 a 26,5 litros (2,5 a 7 galões)

### 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](http://www.DuraProducts.com)  
Arcadia, IN 46030 | (317) 984-4003

# DURA AUTO-BATCH™ Meter

Rápido. Simples. Seguro™



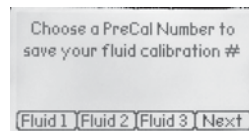
<b>Temperatura de Operação</b>	23C a 54C
<b>Vazão</b>	7,5 a 83 LPM
<b>Precisão</b>	+/- .5%
<b>Display LCD iluminado</b>	Sim; com tempo limite da luz de fundo
<b>Pressão Máxima</b>	40 PSI
<b>Alimentação</b>	4 pilhas "AAA"; indicador de carga
<b>Disco oscilante</b>	Sim
<b>Mat. contato fluido</b>	Polipropileno;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

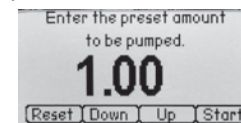
**ATENÇÃO:** No modo Automático, será utilizada a última calibração salva no fluxômetro.

### 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).