

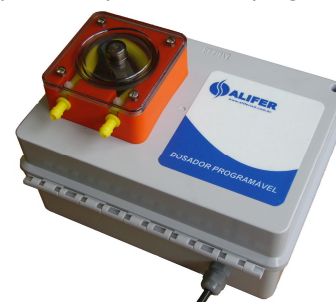
Dosador Programável DPR

O **Dosador Programável DPR** é um equipamento que automatiza a dosagem de produtos por meio da programação do timer digital localizado dentro da caixa.

A programação é realizada através da definição dos seguintes parâmetros:

- Horário de início e fim da dosagem
- Dias da semana

Aplicações: Tratamento de água em caldeiras, torres de resfriamento, piscinas, caixas de gordura, entre outros



Dosador DPR-400 LR

Itens do Produto

| Item | Qtde. | Unid. | Descrição |
|------|-------|-------|---|
| 01 | 01 | pc | Dosador Programável DPR |
| 02 | 4,0 | metro | Mangueira de Polietileno (Ø1/4") ou PVC Cristal (Ø3/8") |
| 03 | 01 | pc | Tubo Neoprene reserva |
| 04 | 01 | pc | Válvula Pé Azul 1/4" 3/8" |
| 05 | 02 | pc | Parafuso de fixação 4,2x25 com bucha 6 |

Modelos

| MODELO | BOMBA | MOTO REDUTOR | TUBO | TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO | VAZÃO |
|-------------------|----------|-------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| DPR-400 LR | BP400 LR | 88RPM 24V E/C LR | NEOPRENE PRETO Ø1/4" x Ø3/8" | 220V | 245 ml/min *4,0 bar |
| DPR-900 LR | BP900 LR | 150RPM 24V E/L LR | NEOPRENE PRETO Ø3/8" x Ø5/8" | 110V/220V | 950 ml/min *3,5 bar |

*Pressão máxima da bomba medida na saída, com água a temperatura ambiente

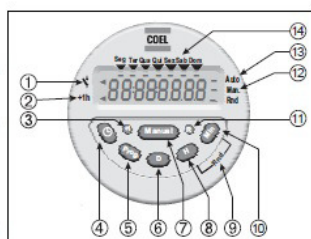
Programação das dosagens

A programação das dosagens é realizada por meio do timer digital localizado dentro da caixa.

É possível configurar até 20 programas (10 liga e 10 desliga).



Funções do Frontal

- 1 - Estado do relé de saída
- 2 - Horário de verão ativado
- 3 - Ativação/desativação do horário de verão
- 4 - Ajustar/retornar ao relógio
- 5 - Acesso aos programas
- 6 - Seleção dos dias da semana
- 7 - Modo de acionamento da saída (manual / automático)
- 8 - Incremento das horas
- 9 - Ativar/desativar a função randômica
- 10 - Incremento dos minutos
- 11 - Reset do relógio e programas
- 12 - Saída em modo manual
- 13 - Saída em modo automático
- 14 - Dias da semana





1. Acertando o relógio

1.1 Acertando o dia da semana

Manter a tecla  pressionada e simultaneamente pressionar e soltar sucessivamente a tecla  até chegar ao dia desejado.

1.2 Acertando a hora

Manter a tecla  pressionada e simultaneamente pressionar e soltar sucessivamente a tecla  até chegar a hora desejada.

1.3 Acertando os minutos

Manter a tecla  pressionada e simultaneamente pressionar e soltar sucessivamente a tecla  até chegar ao minuto.

ALIFER Indústria e Comércio Ltda.

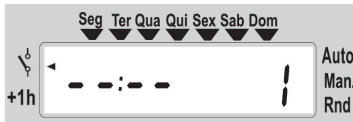
Rua João Bertacchi, 36 - Jardim Cristal - São Paulo - SP
 Fone: (11) 5667-7703 - alifer@alifer.com.br - www.alifer.com.br

2. Programando as dosagens

A primeira etapa da programação de uma dosagem é indicar quais dias da semana ela será feita.

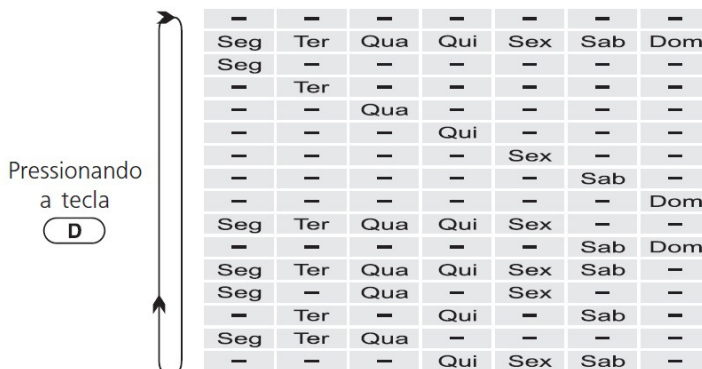
Após indicar os dias, será programado o horário (hh:mm) do início da dosagem e o horário do término da dosagem.

Pressione e solte a tecla **(Prog.)** para acessar o modo de programação.



Essa é a tela de programação do **INÍCIO da dosagem 1.**

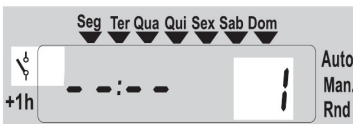
Pressione e solte sucessivamente a tecla **(D)** para selecionar os dias nos quais a bomba dosará, selecione uma das 16 opções abaixo:



Pressione e solte sucessivamente a tecla **(H)** para programar a hora em que a bomba começará a dosar.

Pressione e solte sucessivamente a tecla **(Min)** para programar o minuto em que a bomba começará a dosar.

Pressione e solte a tecla **(Prog.)** para programar o **FIM da dosagem 1:**



Como na programação do início da dosagem, pressione e solte sucessivamente a tecla **(D)** para selecionar os dias nos quais a bomba irá parar de dosar. Geralmente, se usa os mesmos dias da semana do início da dosagem.

Depois, utilizando as teclas **(H)** e **(Min)**, programe o horário em que a bomba irá parar de dosar.

Pressione e solte a tecla **(Prog.)** para finalizar a programação do FIM da dosagem 1.

Repita o procedimento para programar as outras dosagens necessárias.

Pressione e solte a tecla **(C)** para finalizar a programação e retornar ao relógio.

3. Alterando ou desativando uma dosagem

Para alterar um programa já existente, pressione e solte sucessivamente a tecla **(Prog.)** até chegar ao programa desejado e repetir o procedimento do item 2 desse manual.

Para desativar um programa, pressione e solte sucessivamente a tecla **(Prog.)** até chegar ao programa desejado. Pressione e solte sucessivamente a tecla **(D)** até não haver nenhum dia da semana selecionado.

4. Funções adicionais

4.1 Horário de verão

Pressionando a tecla **(+1)** o relógio é adiantado em 1 hora, indicando +1h no display. Pressionando a tecla novamente, o relógio retorna ao horário normal.

4.2 Modo de acionamento

Pressionando a tecla "MANUAL" é possível alterar o estado da saída da bomba dosadora. Deixe sempre no "MODO AUTOMÁTICO" e "RELÉ DESLIGADO". (Estado do relé de saída: Item 1 em funções do frontal deve estar apagado)

Manutenção do Tubo

Recomendamos a verificação mensal das condições do tubo. Sempre trocá-lo se estiver rachado ou visivelmente gasto.

Observação importante – Garantia:

Não há garantia para o tubo e/ou danos causados por ruptura do mesmo. Esse tubo deve ser trocado por manutenção preventiva. A compatibilidade do material do tubo com o produto dosado é de responsabilidade do cliente.