

Colorímetro Microprocessado Digital Modelo DLA - FL FLÚOR



DESCRIÇÃO GERAL/ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

O DLA-FL é um equipamento simples de ser usado. Todas as operações são feitas através de apenas três (3) teclas.

CAL - LIGA/LER - ENTER

A calibração de rotina do usuário é feita facilmente usando o padrão fornecido. O DLA-FL permite a gravação e a visualização dos resultados de até 150 análises de FLÚOR e a transferência dos dados gravados através da saída RS 232.

- Determinação de FLUORETOS em água, Método SPADNS.
 - Visor LCD 2 linhas X 16 caracteres, com função back-light (luz de fundo) para leituras em ambientes pouco iluminados.
 - Leituras: de 0,00 a 2,00 mg/l
 - Emissor :Diodo emissor de luz-LED , Sensor : Fotodiodo de silício,
 - Precisão melhor que 1,5% - final de escala,
 - Resolução de 0,01 mg/l, Reprodutibilidade +/- 0,02 mg/l,
 - Desligamento automático após 1 minuto sem utilização,
 - Inserção de curva de calibração pelo usuário com 7 pontos, possibilitando que o mesmo possa usar seus próprios reagentes.
 - LARG - 90 mm ; COMPR - 200 mm ; ALT - 50 mm ; PESO - 295 gr.
 - Alimentação: Bateria de 9V realiza mais de 2.500 leituras ou fonte chaveada externa.
 - Acompanha : - Pratica maleta para transporte e uso do aparelho no campo,
 - 03 cubetas calibradas de vidro com tampa.
 - Reagente SPADNS para 50 análises,
 - 1 Padrão FLÚOR 1 MG/L (PPM) em frasco de 100 ml,
 - Bateria de 9 V e fonte externa (NBR 14136) de 100 a 240 v - 47/64Hz.
- Manual de instruções em português com Certificado de Garantia.

Atende a Portaria MS 2914/2011 , STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER - 21st Edition e NBR N°. 13.737.