VISITE NOSSO SITE
www.dellab.com.br

DEL LAB®

COLORÍMETRO MICROPROCESSADO DIGITAL
Modelo DLM– Cℓ Fe - CLORO E FERRO

DESCRIÇÃO GERAL E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

O DLM– Cℓ Fe é um equipamento simples de ser usado no campo ou no laboratório, pois funciona com 1 (uma) pilha AA, o que o torna um equipamento extremamente econômico e prático, pois pode ser utilizado no campo dentro da maleta de transporte o que permite uma manipulação fácil e rápida. Todas as operações são feitas através de 2 (duas) teclas.

A calibração de rotina, é feita facilmente usando apenas o padrão Zero (0,00).

- Determinação de CLORO TOTAL E LIVRE e FERRO ;
- Método: DPD. FUNCIONA COM REAGENTES LIQUIDO, PÓ OU PASTILHA EFERVESCENTE PARA CLORO TOTAL E LIVRE e o-FENANTROLINA para FERRO;
- Visor LCD 3 (três) caracteres com exibição de diversas mensagens.

Gabinete em ABS resistente a impactos, grau de proteção IP-65 conforme ABNT NBR IEC 60529, resistente a respingos de água e produtos químicos, evita corrosão.

- Leitura: de Cloro 0,00 a 3,09 mg/l e de 3,1 a 5,0 mg/l,
- Leitura: de Ferro 0,00 a 2,09 mg/l e de 2,1 a 5,0 mg/l.
- Emissão: 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 1 minuto, sem utilização;
- Indicador de nível bateria em porcentagem (%), e bateria fraca (Lb) no display indicando quando houver necessidade de efetuar a troca.
- Ambiente de trabalho: Temperatura de 0 a 55ºC; Umidade Relativa de 0 a 90% não condensada.
- LARG – 66 mm; COMPR – 50 mm; ALT – 84 mm; PESO – 100 gr.
- Alimentação: 1 Pilha AA realiza mais de 1.000 leituras ou ((opcional) 1 Pilha Recarregável AA com carregador).

- Acompanha: - Pratica maleta para transporte e uso do aparelho no campo, - 03 cubetas calibradas de vidro com tampa, - DPD para 100 análises de CLORO TOTAL E LIVRE, Kit reagentes, método o-FENANTROLINA para 30 análises de FERRO, - 1 Pilha AA, - Manual de instruções em português com Certificado de Garantia.

Atende a PORTARIA GM/MS Nº 888 DE 04.05.2021, STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER – 23rd Edition, NBR N. 13.737.

DELFINI INDÚSTRIA COMÉRCIO LTDA
Rua Profª.Ergilia Micelli nº. 541 Araraquara – SP. CEP: 14808 – 110
Fone/ Fax: (16) 3322.7020 e-mail: dellab@dellab.com.br