

Clorímetro Digital Portátil | CL-800



Clorímetro digital portátil criado para efetuar leituras de cloro livre e total. Baseado no método DPD, seu funcionamento é simples e possui um software amigável.

- Pode ser utilizado tanto na bancada quanto no campo e tem grande estabilidade e reprodutibilidade de leitura;
- Microprocessador interno minimiza os erros de operação e garante a exatidão da leitura em toda a escala;
- Utilizando kit apropriado, este equipamento torna fácil a medição do Cl₂;

Atende a Portaria 518/2004 do Ministério da Saúde

Características Técnicas

Método DPD				
	Faixa de Trabalho	Resolução	Precisão da Leitura	Exatidão
PPM	0 a 5,0 ppm Método ASMT / EPA	± 0,01 ppm	± 0,02 ppm	Menor que 5%
Calibração	Curva de fábrica e/ou criada pelo usuário com até 05 (cinco) pontos (opcional)			
Detetor	Fotovoltáico de Silício			
Comprimento Onda	520 nm			
Alimentação	Bateria Interna recarregável (aprox. 100 horas de uso, com carga total); e/ou 110/220 VAC utilizando carregador / eliminador de bateria			
Acessórios que acompanham	• Maleta para transporte; • Reagente DPD pó (5g – 100 provas); • Colher dosadora; • 01 cubeta padrão para calibração; • 02 cubetas para amostra; • Fonte de alimentação; • Manual de instruções;			
Opcionais	Leitura de pH pelo sistema colorimétrico (5,5 a 8 pH); Saída RS-232C			
Garantia	12 meses			