

PRÁTICOS ANALISADORES DE CLORO LIVRE E TOTAL



Analizador de Cloro Livre - Linha Checker

O HI701 Checker® HC é simples, preciso e de melhor custo-benefício para medições de cloro livre. O cloro livre é a forma ativa do cloro usada para desinfecção de água potável, o cloro livre em água também é nocivo para a membrana de osmose reversa e precisa ser monitorado para a sua remoção da fonte de água antes de ser usada.

Analizador de Cloro Total - Linha Checker

O Checker®HC HI711 proporciona uma maneira simples, precisa e custo-efetiva de realizar medições de cloro total. O Cloro é um desinfetante popular usado no abastecimento de água, limpeza de frutas e vegetais, e da mesma maneira para equipamentos industriais de alimentos e bebidas. Embora benéfico na destruição de seres patogênicos, níveis acima de 4 partes por milhão (ppm) se torna nocivo para humanos, e por isso deve ser monitorado.

Especificações

	HI701 - Cloro Livre	HI711 - Cloro Total
Faixa	0.00 a 2.50 ppm (mg/L)	0.00 a 3.50 ppm (mg/L)
Resolução	0.01 ppm (mg/L)	0.01 ppm (mg/L)
Precisão	±0.03 ppm ±3% de leitura	@ 25°C/77°F - ±0.03 ppm ±3% de leitura
Fonte de Luz	LED @ 525 nm	LED @ 525 nm
Detector de Luz	Fotocélula de silício	Fotocélula de silício
Método	Adaptação do método USEPA 330.5, método DPD	Adaptação do método USEPA 330.5, método DPD
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); RH máx 95% não condensado	0 a 50°C (32 a 122°F); RH máx 95% não condensado
Bateria	1.5V AAA	1.5V AAA
Desligamento Autom.	Sim Após 2 min. inoperante	Sim Após 2 min. inoperante
Dimensões e Peso	815x61x375 mm 64g	815x61x375 mm 64g

INFORMAÇÕES:



Para análise de amostras de água.



Portátil e fácil de carregar.



Proporciona resultados rápidos e precisos em poucos passos.



Ideal para: monitoramento da Qualidade da água.



Fácil de usar e mais preciso que testes químicos.



Dedicado a um único parâmetro.



Operação simples com apenas um botão.



Tecnologia dos Estados Unidos.

Acessórios obrigatórios

Kits Reagentes:



Cloro Livre

Cloro Total

*Kits para reposição, vendidos separadamente.

Acessório opcional

Kit Calibração:



*Kit para reposição, vendido separadamente.