

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



CHECKIT® Comparator Water Balance 5 in 1 Cloro DPD/pH/Ácido cianúrico/dureza do cálcio/alcalinidade-m

Comparison with colour discs



- Fácil de usar
- Dosagem exata da chuva
- Prazo de validade mínimo de 5 ou 10 anos para os comprimidos reagentes
- Alta precisão analítica

Artigo No: 147028

Instruções passo a passo

Os manuais multilingues fornecem instruções passo a passo ilustradas sobre como realizar o teste - para que os não-químicos possam realizar medições fiáveis e precisas rapidamente.

Ampla gama de parâmetros

Diversas faixas de medição e métodos estão disponíveis para muitos parâmetros. Parâmetros de teste adicionais podem ser adicionados através da compra de discos e reagentes adicionais - usa a mesma caixa do Comparator para todos os testes.

Caixa do Comparator de uma peça

O design robusto da carcaça do comparador de peça única não tem "partes móveis" que possam ser perdidas ou quebradas. Basta deslizar o disco de cores para dentro da caixa até que ele se encaixe no lugar e esteja pronto para testar. Os resultados do teste podem ser facilmente lidos na janela de resultados.

Resultados fáceis de ler

O painel difusor na parte de trás do compartimento CHECKIT® Comparator ajuda a distribuir a luz uniformemente entre as duas cubeta. Isso facilita a obtenção de uma combinação de cores precisa e ajuda o utilizador a compensar visualmente qualquer turvação na amostra.

Gradiente de cor contínuo

Os discos CHECKIT® têm um gradiente de cor contínuo, permitindo a correspondência direta de cor - não há necessidade de extrapolar o resultado entre dois modelos de padrão de cor.

Indústria

Indústria Naval | Municipalidades | Piscinas Domésticas | Piscinas Públicas | Serviços para Piscinas

Aplicação

Água de Caldeira | Água de Refrigeração | Controle de Água de Piscina | Controle de Desinfecção | Tratamento de Esgotos

CHECKIT® Comparator Water Balance 5 in 1 Cloro DPD/pH/Ácido cianúrico/dureza do cálcio/alcalinidade-m

Water Balance em piscinas privadas e spas é o foco deste kit de teste para controlar os parâmetros mais importantes da qualidade da água. Estes incluem sobretudo os desinfectantes à base de cloro (cloro livre, ligado e total) e o valor do pH. O ácido cianúrico, como substância transportadora de cloro orgânico ou estabilizado, é importante para o equilíbrio da água e liga parte do conteúdo de cloro medido pelo DPD 1 a concentrações mais elevadas. A elevada dureza cálcica pode causar turbidez. Se o valor for demasiado baixo, a água torna-se agressiva e o resultado são danos no tecido do edifício. Alcalinidade-M descreve a capacidade da água de manter o valor de pH estável quando se adiciona ácido ou lixívia.

Faixa de Medição

Test Name	Faixa de Medição	Método Químico
Ácido cianúrico	20 - 200 mg/L CyA	
Alcalinidade-m	20 - 800 mg/L CaCO ₃	
Cloro HR T	0 - 4 mg/L Cl ₂	DPD
Dureza, calcium	20 - 800 mg/L CaCO ₃	
Valor pH T	6,5 - 8,4 pH	Phenol Red

Texto do Escopo de Entrega

- Comparador CHECKIT® com óptica padrão
- CHECKIT® Disc pH
- CHECKIT® Disc Cloro DPD
- 3 cubetas de plástico, 10 ml com tampa
- Frasco de plástico graduado DB 513, 100 ml
- Tubos de centrífuga de plástico
- Frasco redondo 100 ml
- Seringa de ácido cianúrico MINIKIT
- Agitador plástico 10 cm
- Escova, 105 mm
- Copo de medição, 100 ml
- 100 reagentes para comprimidos DPD No.1 Rapid
- 100 reagentes para comprimidos DPD No.3 Rapid
- 100 reagentes para comprimidos Phenolred Rapid
- 100 reagentes para comprimidos CyA
- 100 reagentes para comprimidos ALK TEST
- 100 reagentes para comprimidos CAL-TEST
- Manual de instruções
- Informações de garantia em caso

Título	Artigo No
Cubeta de plástico, profundidade de camada de 13,5 mm, com tampa cinzenta, jogo de 10	145500
Cubeta de plástico, profundidade de camada de 13,5 mm, com tampa cinzenta, jogo de 5	145505
Cubeta de plástico, profundidade de camada de 13,5 mm, com tampa cinzenta, jogo de 100	145510
Suporte de cubeta para 10 cubetas redondas Ø 16 mm - Lovibond	418957

Tintometer GmbH

Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
sales@lovibond.com
www.lovibond.com
Alemanha

The Tintometer Limited

Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Reino Unido

Tintometer China

9F, SOHO II C.
No.9 Guanghualu,
Chaoyang District,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
China

Tintometer South East Asia

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,
Klang, 41200, Selangor D.E
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
Fax: +60 (0)3 3325 2287
lovibond.asia@tintometer.com
www.lovibond.com
Malásia

Tintometer Brazil

Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@lovibond.us
www.lovibond.com.br
Brasil

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
EUA

Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th Floor
Sanathnagar Industrial Estate,
Hyderabad, 500018
Telangana
Tel: +91 (0) 40 23883300
Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892
indiaoffice@lovibond.in
www.lovibondwater.in
Índia

Tintometer Spain

Postbox: 24047
08080 Barcelona
Tel.: +34 661 606 770
sales@tintometer.es
www.lovibond.com
Espanha