

# Lovibond® Water Testing

## Tintometer® Group



### Kit de análisis del índice de densidad de sedimentación (SDI)

For the standard situation in water testing



El índice de densidad de sedimentación (SDI) es una medida de la cantidad de sólidos o partículas suspendidas en agua y es un parámetro especialmente importante en el uso de instalaciones de ósmosis inversa. Por medio del SDI del agua de alimentación se calculan el tiempo de contaminación de las membranas, la frecuencia de enjuague y, por último, la vida útil de las membranas. Con el kit de análisis de Lovibond®, el técnico de ósmosis inversa obtiene valores inmediatos del SDI y puede ajustar directamente la velocidad y efectividad de la instalación.

Para ello se utiliza una membrana/sistema de medición de caudal con el que es posible calcular el SDI en tan sólo 15 minutos. El volumen de suministro incluye membranas para 100 pruebas.

- Determinación del SDI en sólo 15 minutos
- Ideal para instalaciones de ósmosis inversa
- Permite el cálculo del tiempo de contaminación de la membrana, la frecuencia del flujo reversible y la vida útil de la membrana

Referencia No: 56K001901

#### Industria

Energía | Gas y petróleo | Industria alimentaria | Industria farmacéutica | Industria naval | Industria química | Otras industrias

#### Aplicaciones

Agua de refrigeración

# Volumen de suministroo

- Discos para filtro 0,45 µm - 47 mm de diámetro
- Válvula On/Off
- Regulador de presión
- Medidor de presión
- Manguera de alta presión - 1 m
- Soporte para filtro - 47 mm de diámetro
- Cilindro de medición poly, 100 ml
- Calculadora
- Temporizador

Título	Referencia No
Válvula On/Off	56A007201
Regulador de presión	56A007301
Manómetro	56A007401
Manguera de alta presión 1 m	56A007501
Círculos porosos para filtro 0,45, 47 mm	56A007690
Soporte para filtro 47 mm	56A007701
Cilindro de medición de poliestireno, 100 ml	56A009301
Calculadora	56A021501
Cronómetro	56A021601

## Tintometer GmbH

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

## The Tintometer Limited

Lovibond House  
Sun Rise Way  
Amesbury, SP4 7GR  
Tel.: +44 (0)1980 664800  
Fax: +44 (0)1980 625412  
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  
Malasia

## 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  
Estados Unidos de América

## Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> 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  
India

## Tintometer Spain

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

Nos reservamos el derecho de cambios técnicos

Printed in Germany

Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies