

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



Scuba3s (EU/UK)

Pooltester electrónico inteligente para un control sofisticado de piscinas y spas



- Transmisión inalámbrica de datos mediante NFC
- Aplicación PoolAssistant de Lovibond® para el mantenimiento de la piscina y los resultados de las mediciones
- Todos los parámetros importantes de la piscina
- Señal luminosa (verde/rojo) para indicar las condiciones seguras del agua

Referencia No: 216200

NFC: transferencia de datos mediante chip

El chip NFC pasivo de la Scuba3s garantiza la transferencia inalámbrica de datos a un dispositivo externo con un lector NFC activo (por ejemplo, smartphones). Funciona de la misma manera que una tarjeta de crédito al comprar:

Basta con acercar el smartphone al Scuba3s y todo queda registrado en el dispositivo. Todos los registros de datos se transfieren simultáneamente y están disponibles de inmediato para su análisis en la aplicación PoolAssistant. Un registro de datos incluye el número de serie y la versión de firmware del dispositivo, el nombre y el número del método, los datos y la hora de la medición, los resultados y las unidades. También está disponible una nube para el almacenamiento de datos.

La aplicación PoolAssistant: visión rápida en cualquier momento y lugar

La aplicación PoolAssistant le ayuda a analizar los resultados de la medición. Tras la transmisión a través de NFC, hasta 3 usuarios pueden consultar inmediatamente los datos de cada parámetro de control para un máximo de 5 piscinas. La aplicación también clasifica los resultados en forma de diagramas y ofrece herramientas para la gestión de la piscina, como el mantenimiento y la calidad del agua. Todas las preguntas importantes sobre el cuidado del agua de la piscina, la higiene del agua y el índice de Langelier tienen respuesta en la sección de preguntas frecuentes. También puede obtener aquí valiosos consejos.

Las señales luminosas proporcionan una certeza inmediata

Las señales luminosas del Scuba3s indican directamente si el resultado de la medición "encaja" o no a través de la iluminación de fondo en color de la pantalla. Si la luz se ilumina en verde, el resultado de la medición está dentro del rango de medición ideal y puede empe-

zar a divertirse en el agua. Si la luz se ilumina en rojo, se recomienda precaución: El resultado de la medición está por encima o por debajo del rango de medición aceptado globalmente para nadar con seguridad. La evaluación de datos con la app PoolAssistant también clasifica los resultados con colores de señalización verde y roja. La aplicación también le ayuda a encontrar la causa.

Aún más parámetros de control

Con 11 pruebas, el Scuba3s ofrece aún más opciones para controlar la calidad del agua de la piscina en función de los ingredientes más importantes. Están disponibles con sólo pulsar un botón: Cloro (total, libre, combinado), bromo, valor pH, alcalinidad-m, dureza cálcica, ácido cianúrico, oxígeno activo, cobre y fósforo proporcionan información sobre si la calidad del agua de la piscina es correcta. El proceso de medición es ahora aún más rápido.

Nuevo diseño, más funcionalidad

Su diseño ergonómico sigue siendo el mismo: El Scuba3s también cabe cómodamente en una mano. La parte posterior está aplanada, de modo que se adapta perfectamente a cualquier lugar. Con el compartimento para pilas atornillado, el comprobador electrónico de piscinas es estanco y le proporcionará resultados fiables cada vez que se divierta en la piscina. Con 4 botones multifunción, acompañados de animaciones e iconos intuitivos, podrá orientarse fácilmente en el menú de usuario de la pantalla de mayor tamaño.

Industria

Piscina privada | Servicios para piscinas

Aplicaciones

Control de aguas de piscina

Scuba3s (EU/UK)

No hay piscina en el mundo sin el Scuba. Con la nueva generación del popular analizador electrónico de piscinas, el control de la higiene de la piscina es ahora aún más rápido, versátil, fácil de usar y sencillo. ¡Gestión de análisis móvil incluida!

Disponible a partir de enero de 2024

Rango de medición

Test Name	Rango de medición	Método químico
Alcalinidad-m T	5 - 300 mg/L CaCO ₃	
Bromo T	0.2 - 13.5 mg/L Br ₂	DPD
Cloro T	0.1 - 6.0 mg/L Cl ₂ ^{a)}	
Cobre T	0.1 - 5 mg/L Cu ²⁺	Bi quinolina
CyA T	20 - 120 mg/L CyA	Melamina
Dureza Calcium (B) T	50 - 500 mg/L CaCO ₃	Murexid
Fosfato LR T	0.06 - 3.0 mg/L PO ₄	Azul de fosforomolibdeno
Oxígeno activo T	0.2 - 10 mg/L O ₂	DPD
Valor de pH T	6.5 - 8.4 pH	

Datos técnicos

Óptica	LED de luz blanca, sensor óptico multicanal con difusor.
Display	LCD de matriz de puntos con retroiluminación (blanco/rojo/verde), 35 x 25 mm
Interfaces	NFC (Near Field Communication)
Manejo	Teclado de membrana
Auto – OFF	Sí
Almacenamiento interno	100 registros de datos
Alimentación eléctrica	2 batteries (AA)
Vida de la batería	aprox. 5000 mediciones (sin retroiluminación)
Portabilidad	Portátil
Grado de contaminación	2
Altitud máxima sobre el nivel del mar	3500 m
Condiciones ambientales	5-50 °C con una humedad relativa del 30-95 % (sin condensación)
Clase de protección	IPX7-Protegido contra los efectos de la inmersión temporal en agua según DIN EN 60529
Conformidad	CE UKCA
Medidas	70 x 45 x 145 mm
Peso con embalaje	165 g

Volumen de suministro

- Scuba3s en caja de plástico
- 20 Tabletas de reactivo DPD No.1
- 20 Tabletas de reactivo fotómetro rojo fenol
- 10 Tabletas de reactivo DPD No.3 *Evo*
- 10 Tabletas de reactivo CyA-Test
- 10 Tabletas de reactivo Alka-M-Photometer
- 10 Tabletas de reactivo Calcio-H No.1
- 10 Tabletas de reactivo Calcio-H No.2
- Instrucciones de uso
- 2 pilas (AA)
- Tapa azul
- Varilla agitadora

Accesorios

Título	Referencia No
Tapa de cubierta de plástico blando Scuba	19802218
Varilla agitadora de plástico, azul, 10 cm	364107

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, 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
India

Tintometer Spain

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