



# JBL PROFLORA pH-Control Touch

Aparato de medición y regulación para controlar CO2/pH

Adecuado para:



- Estimulación del crecimiento de las plantas y peces llenos de vida: aparato de medición y regulación con panel táctil para calcular y controlar de forma extremadamente precisa el valor óptimo de pH en acuarios
- Conectar los sensores (sensor de pH no incluido), ajustar los parámetros deseados en el menú y conectar con la válvula electromagnética (no incluida)
- Tecnología digital de medición y regulación: pantalla gráfica, manejo directo, sensores individuales para el pH y la temperatura
- Compara el valor del pH deseado y real, y regula el suministro de CO2 mediante la válvula electromagnética (no incluida)
- Suministro: controlador de CO2 con pantalla táctil, incl. soporte mural, fuente de alimentación, sensor de temperatura con 2 ventosas y cable de conexión a la válvula electromagnética, portacubetas para líquidos de calibración



Esto también le puede interesar [Aquí encontrará un resumen completo: https://www.jbl.de/qr/63187](https://www.jbl.de/qr/63187)



**JBL PROFLORA u501**  
 Kit completo de sistema  
 fertilizante de plantas



**JBL PROFLORA u502**  
 Sist. fertilizante plantas con  
 sist. apagado nocturno



**JBL PROFLORA m501**  
 Set completo sist. fertilizante  
 de CO2 para plantas



**JBL PROFLORA m502**  
 Sistema fertilizante CO2 con  
 sist. de apagado nocturno





# JBL PROFLORA pH-Control Touch

## Accesorios



**JBL Solución tampón pH 4,0**  
Líquido calibración con pH 4,0 para electrodos de pH



**JBL Solución tampón pH 7,0**  
Líquido calibración con pH 7,0 para electrodos de pH



**JBL Dest**  
Agua destilada para limpiar electrodos de pH



**JBL Solución de conservación**  
Solución de limpieza/ conservación p. electrodos de pH



**JBL PROFLORA pH-Sensor+Cal**  
Electrodo de pH con conector BNC



**JBL PROFLORA T3**  
Tubo especial para equipos de CO2 para acuarios



**JBL PROFLORA Cal**  
Kit completo para la calibración



# JBL PROFLORA pH-Control Touch



Piezas de repuesto



**JBL Ventosas con ranura 2 mm**

Soporte p. cables calefactores para acuarios/terrarios



6348810

**JBL Vorstecker UK für alle Flachstecker**



**JBL pH Control Touch Sensor de temperatura**



**Cable de conexión JBL pH-Control Touch**



# JBL PROFLORA pH-Control Touch



## Información de producto

Peces sanos gracias al pH adecuado


La acidez determina el valor del pH del agua. Para mantener la salud de los peces y las plantas, es preciso controlar el pH y adaptar las condiciones con frecuencia. El pH ideal depende de la cantidad de peces que hay en el acuario, un valor inapropiado de pH puede provocar estrés y enfermedades.

### Información técnica

Incluye sensor de temperatura; moderna pantalla gráfica con panel táctil; revisión sensores en cada calibración; diagnóstico de errores si falla la calibración; indicador permanente: valor real/de referencia del pH; voltaje sensor; temperatura; recordatorio calibración en días/horas; estado de válvula; precisión de medición; ajuste valor de referencia: libre elección o calculado automáticamente mediante «auto pH»; compensación automática de temperatura durante medición + calibración; histéresis de libre elección (desviación superior e inferior del punto de cambio); bloqueo de teclas con contraseña; función alarma de pH (alarma de margen); función alarma de temperatura (alarma de margen y de objetivo); estado de válvula seleccionable; Idiomas: D/EN/F/NL/I/DK/E/P; función reseteo; fuente de alimentación universal compatible con todas las tensiones de red usuales del mundo.

### ¿Por qué un controlador de pH?

Si desea automatizar el aporte de CO<sub>2</sub>, en vez de un temporizador para el apagado nocturno puede conectar un controlador de pH (JBL PROFLORA pH-Control Touch). Solo tiene que indicar una vez la dureza de carbonatos (KH) del agua del acuario y el controlador calculará el pH ideal que se ajustará al añadir CO<sub>2</sub>. El controlador regula la válvula electrom. aportando el CO<sub>2</sub> necesario hasta alcanzar el pH calculado/deseado. Entonces se cierra y abre la válvula electromagnética, y el pH se mantiene estabilizado. La medición del pH del agua se lleva a cabo mediante un electrodo de pH, NO incluido en el set, y debe adquirirse por separado. Eso evita usar el electrodo posiblemente caducado del set, teniendo siempre uno recién fabricado.

Más información	
Preguntas frecuentes	✓
Blog	✓
Prensa	✓
Laboratorio/calculadoras	✗
Artículos de interés	✓
Piezas de repuesto	✓
Vídeo	✓
Garantía Plus	✗
Instrucciones	✓
Código QR	





# JBL PROFLORA pH-Control Touch

Tipo de alimento	-
Tipo de subproducto	-
Dosificación	-