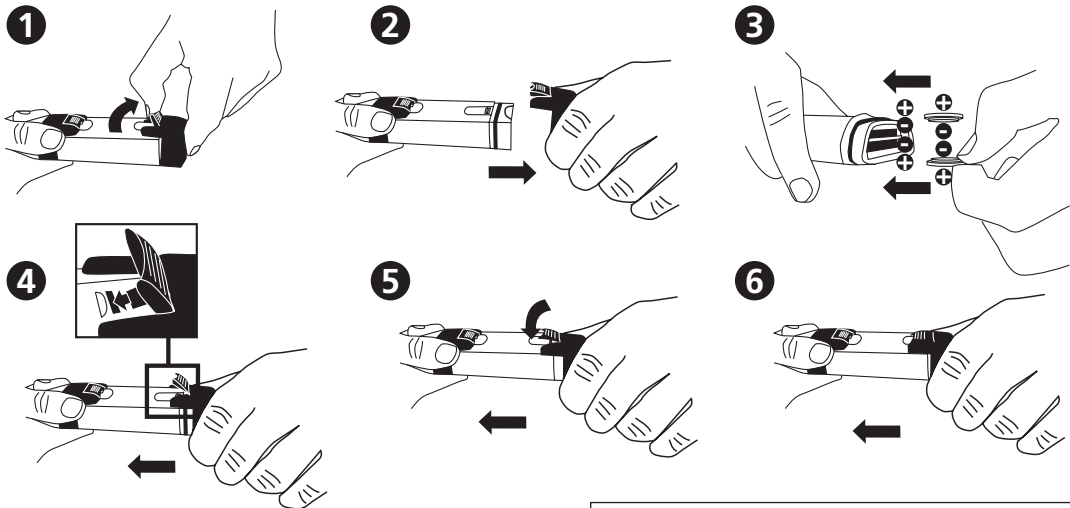




SD 90

Sal

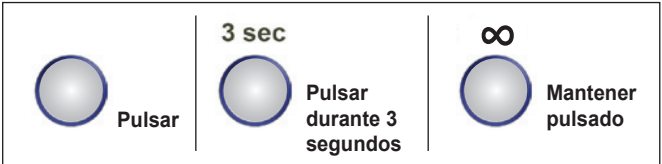
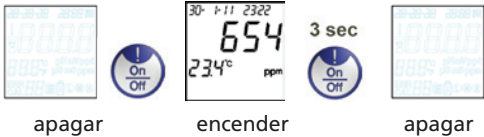
Introducir las pilas



MEDICIÓN

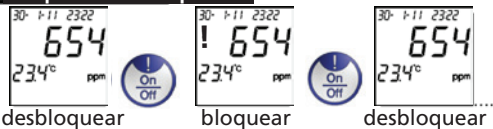
Retirar la cubierta protectora de la probeta

A. Power ON/OFF



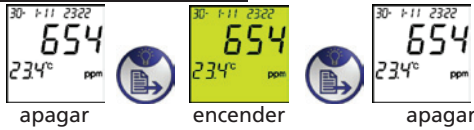
Se apaga automáticamente tras 8 minutos de inactividad.

B. Bloquear/Desbloquear

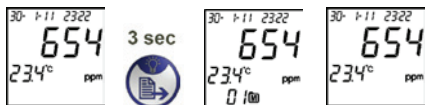


Puede presentar un ligero retardo tras pulsar y antes de mostrar los datos fijos.

C. ACTIVAR/DESACTIVAR



D. Almacenar datos



Después de 3 segundos el n.º de archivo aparece temporalmente en la pantalla, p. ej.: 01. Cuando se haya alcanzado la capacidad máxima de almacenamiento, los datos nuevos reemplazarán a los antiguos.

CALIBRADO de sal

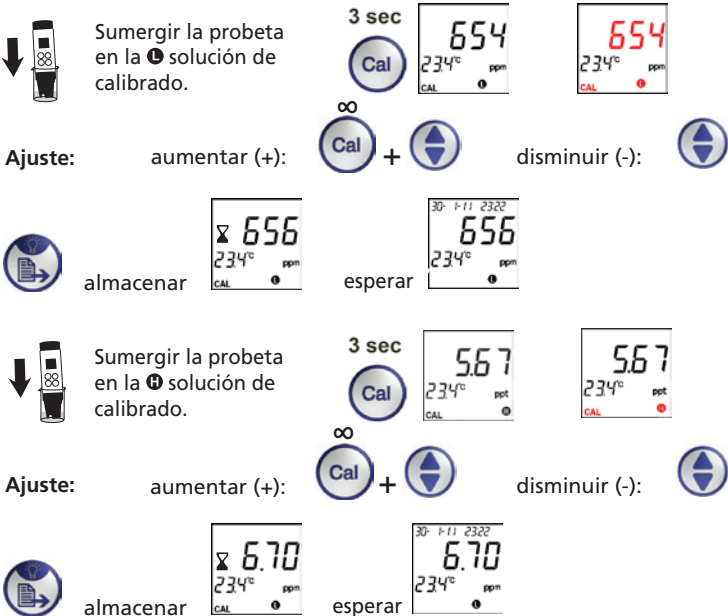
Los caracteres en ROJO representan "símbolos intermitentes".

- Recalibrar según las recomendaciones individuales. Lavar el electrodo con agua destilada después de cada medición.
- Si la temperatura está fuera de los parámetros establecidos, aparecerá el mensaje "ERR". El medidor volverá automáticamente al Modo de medición.
- Si la lectura predeterminada excede en más de 30 % el rango de regulación estándar, aparecerá "ERR".

E. Calibrar el contenido

Retire la cubierta protectora de la probeta. Conectado (ver A)

Reconocimiento automát. para 1: 100~1.000 ppm y 2: 1,00~20,00 ppt



CONFIGURACIÓN

F. Configuración del sistema

Los caracteres en **ROJO** representan "**símbolos intermitentes**".
Liberar antes los datos (ver lado frontal B) antes de la selección de menú.

3 s

Recuperar datos
ir a I.

1x

Seleccionar unidad
ir a II.

2x

Configurar fecha y hora
ir a III.

3x

Configurar
temperatura
ir a IV.

4x

Configurar formato de
datos/hora ir a V.

Acceder.

I. Recuperar datos

3 s

Pulsar para
más archivos.

Salir

Eliminar datos almacenados.

3 s

3 s

Salida automática

II. Seleccionar unidad (% o ppm/ppt)

3 s

1x

(ppt/ppm)

(%)

Salir

III. Configurar fecha y hora

Seleccionar antes "V. Configuración del formato de datos/hora".

3 s

2x

Reloj de 24 horas

Salir

a.m./p.m. Reloj de 12 horas

Salir

Ajuste:

aumentar (+);

disminuir (-)

IV. Configurar temperatura (°C/°F)

3 s

3x

Salir

V. Configuración del formato de datos/hora

3 s

4x

selec-
cionar

selec-
cionar

Salir

a.m./p.m.

Reloj de 24
horas

Código de error y cómo actuar

Descripción	Rango	Actuación
1 Electrodo no instalado o dañado	Termistor: 0.5~100 k Ω	Instalar o sustituir electrodo
2 No utilizado		
3 Fuera del rango de temperatura	0~60 °C	Aportar solución para ajustar al rango de temperatura
4 No utilizado		
5 Valor calibrado fuera del rango	70 %-130 % (comparar el valor predeterminado)	Volver a calibrar o sustituir electrodo o utilizar el valor prede-terminado (retirar pilas)
6 Contenido de sal fuera del rango	<20.00 ppt (2.00 %)	Utilizar otra solución

SD 90 Sel- Características/ funciones

- 1 Rango operativo: 0~60 °C, <20.00 ppt (2.00 %)
- 2 Cambio automático al superar ppm y ppt. ppm: 0~999 ppm; ppt: 1.00~20.00 ppt (al establecer unidad ppt/ppm)
- 3 Hasta 2 puntos de calibrado en modo manual, valor ajustable +/-50 %
- 4 Resolución de sal: 0.01 % (al establecer unidad „P“ %); Precisión: ±3%FS
- 5 Resolución de sal: 1 ppm (<=999 ppm) y 0.01 ppt (1.00~20.00 ppt) (al establecer la unidad en ppt/ppm); Precisión: ±3%FS
- 6 Resolución de temperatura: 0.1 °C; Precisión: ±1 °C , sistema seleccionable °C/°F
- 7 Seleccionar unidad del sistema („P“ % o ppt/ppm)
- 8 Mostrar hora y fecha/con 25 ajustes de almacenamiento de datos (nonvolátil)
- 9 Pantalla LCD de 22 x 22 mm con retroiluminación amarillo-verde
- 10 2 pilas botón CR 2032
- 11 Apagado automático para ahorrar batería (tras 8 minutos de inactividad)

Accesorios

- 195 00 17 Pila botón CR 2032 (se necesitan 2 uds.)
- 19 48 22 Electrodo de reemplazo
- 38 48 01 Vaso de laboratorio, 100 ml

Contenido

- 1 medidor de sal SD 90 con carcasa de plástico reforzada y correa
- 2 pilas
- 1 manual de instrucciones
- Código: 19 48 04

VI. Reemplazo de electrodo

1

2

3

4

5

6

nuevo electrodo

Manual de instrucciones disponible en más idiomas; consultar: www.lovibond.com.