



Descargue los manuales de usuario y guías rápidas en el idioma de su elección en: [stirlingultracold.com/manuals](http://stirlingultracold.com/manuals)

## Instalación inicial

1. Saque la unidad del congelador y los componentes incluidos del embalaje. Asegúrese de que se ha retirado todo el material de embalaje de alrededor del orificio de entrada y salida del ventilador.
2. Retire el tapón naranja para el transporte y cámbielo por la tapa protectora blanca antes de encender el congelador.
3. Enchufe un extremo del cable de alimentación a la toma de corriente principal situada en la parte trasera de la unidad, y el otro extremo a una fuente de electricidad. Deje un espacio de al menos 2-3 pulgadas (50-77 mm) desde la parte trasera de la unidad.
4. Encienda el interruptor de alimentación eléctrica (posición ON).
5. **Aviso:** Asegúrese de que el tapón de puerto de acceso o el sellador están bien colocados. Retire la cinta adhesiva de fábrica en el tapón de puerto antes del uso inicial.
6. Encienda la alimentación de la batería. El interruptor para la alimentación de la batería se encuentra dentro del panel eléctrico integrado en la parte trasera del congelador.
7. Asegúrese de que el punto de ajuste está dentro del rango deseado (el valor predeterminado es de -80 °C) o cambie el punto de ajuste a la temperatura de preferencia del usuario, de acuerdo con las funciones de control descritas a continuación.

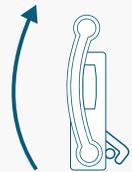
## Guía de funciones básicas en la interfaz gráfica de usuario (GUI)

<b>ON/OFF</b> (interruptor de encendido)	Encienda la unidad (interruptor en la parte trasera, encima del puerto para el cable de alimentación eléctrica).
<b>Battery Power</b> (alimentación de la batería)	Conecte la alimentación de la batería, situada dentro del panel eléctrico integrado en la parte trasera del congelador. Esto es imprescindible si se requiere control en caso de corte del suministro eléctrico.
<b>Change</b> (cambiar)	Pulse: Home > Setup > Setup > Enter PIN > Enter > Change > Setpoint > +/- > Save
<b>Silence Alarm</b> (silenciar alarma)	Pulse: Home > Setup > Silence
<b>Event Log</b> (registro de eventos)	Pulse: Home > Setup > Event Log > Prev. Page, Next Page
<b>Chart History</b> (historial gráfico)	Pulse: Home > Setup > Chart History

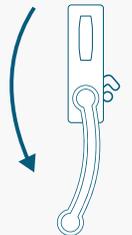
## Guía de funciones avanzadas en la GUI

<b>Alarm Setup</b> (Configuración de alarma)	Pulse: Home > Setup > Setup > Enter PIN > Enter > Alarms > xxx Delay > +/- > Save
<b>Date and Time</b> (fecha y hora)	Pulse: Home > Setup > PIN > Date & Time > +/- > Save
<b>Change PIN</b> (cambiar PIN)	Pulse: Home > Setup > Setup > Enter PIN > Enter > PIN > Enter New PIN > Enter > Re-enter New PIN > Enter
<b>Calibrate RTDs</b> (calibrar los RTD)	Pulse: Home > Setup > About > Service > RTD Calibr. > RTD Select > +/- > Calib.

### CERRAR



### ABRIR



### AVISO:

Antes de accionar el pestillo de la puerta, asegúrese de que el asa está completamente girada hasta el tope inferior para reajustar el mecanismo de cierre. Para accionar el pestillo de la puerta al cerrarla, empuje la puerta exterior hacia DENTRO antes de girar el asa de la puerta hacia ARRIBA.

### Stirling Ultracold

6000 Poston Road, Athens, Ohio 45701, Estados Unidos  
T +1.740.274.7900 / 1.855.274.7900 | F +1.740.274.7901

[biolifesolutions.com](http://biolifesolutions.com)

©2023 Stirling Ultracold, una empresa de BioLife Solutions. Todos los derechos reservados.

La tecnología Global Cooling se fabrica conforme a patentes estadounidenses e internacionales. Stirling Ultracold es una marca registrada de Global Cooling, Inc. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte [biolifesolutions.com](http://biolifesolutions.com) para saber cuáles son las últimas especificaciones.