COMPROBACIÓN SENCILLA

Contadores horarios



- 1. Regrese a la pantalla estándar.
- Pulse la tecla MENU (MENÚ).
 Pulse la tecla Next (Siguiente) hasta que aparezca el menú Contadores horarios.
- Pulse la tecla SELECT (SELECCIÓN) para acceder al menú Contadores horarios.
- Pulse las teclas Next (Siguiente) y Back (Anterior) para visualizar las pantallas de los contadores horarios.
- Pulse la tecla Lock (Cerrar) para bloquear el contador horario en la pantalla. Vuelva a pulsar esta tecla para desbloquear la pantalla.
- 7. Pulse la tecla Exit (Salida) para regresar a la pantalla estándar.

VISUALIZACIÓN Y DETERMINACIÓN SENCILLAS

Causa de las alarmas y borrado de los códigos de alarma



- CONTINUES CONTINUES
- 1 to 1 ALARMS PRETRIP ABORT EXIT CLEAR HELP

8 CLEARING ALARM 28 PLEASE WAIT

- Si se genera una alarma, aparecerá un icono de alarma de gran tamaño. Aparecerá un icono de pequeño tamaño para las alarmas específicas de una zona (en el ejemplo se muestra la zona 2).
- Las alarmas se visualizan y se eliminan utilizando el menú Alarmas. Empiece en la pantalla estándar.
- 3. Pulse la tecla MENU (MENÚ).
- A continuación, aparecerá el menú Idioma o el menú Alarmas. Si aparece el menú Idioma, pulse la tecla NEXT (SIGUIENTE) para que se muestre el menú Alarmas.
 Pulse la tecla Select (Selección).
- Aparecerá la pantalla de las alarmas.Si no existe ninguna alarma,
- se mostrará la pantalla "No Alarm" ("Sin alarma"). Pulse la tecla Exit (Salida) para
- regresar a la pantalla estándar. 7. Si existe alguna alarma, se mostrarán el número de alarmas (si hay más de una) y el código numérico de la alarma más reciente.

- Una vez que se haya resuelto la situación que generó la alarma, pulse la tecla Borrar para borrarla. Para visualizar la siguiente alarma, pulse la tecla Next (Siguiente).
 - Si no se borra una alarma, puede que todavía exista. Si no se corrigió la alarma, no se borrará.
 - Antes de borrar cualquier alarma, debe visualizarlas todas.
 - Si no es posible borrar una alarma desde el Menú principal, no aparecerá la tecla Clear (Borrar). Estas alarmas deben borrarse desde los menús de Acceso restringido.

NOTA: Si desea obtener más información sobre la alarma que se muestra en pantalla, pulse la tecla Help (Ayuda). Aparecerá un mensaje de ayuda. Para obtener información detallada, consulte el manual de funcionamiento de la unidad correspondiente.

DETERMINACIÓN SENCILLA

Causa de la alarma

Existen diversas opciones para visualizar los códigos de alarma relativos a su unidad particular:

- Visitando www.europe.thermoking.com/tools para obtener un enlace a la aplicación Alarm Codes correspondiente a los códigos de alarma de Thermo King.
- 2 Descargando nuestro folleto de todos los códigos de alarma para las unidades para camión y remolque, los sistemas CyroTech y el registrador DAS. Es posible descargarlo en el siguiente enlace: www.emea-user-manuals.thermoking.com/ o utilizando el código QR incluido a continuación.
- 3 También puede solicitar una copia impresa al representante de su concesionario de Thermo King.



www.emea-user-manuals.thermoking.com

Para obtener más información o recibir sesiones formativas, póngase en contacto con su responsable de servicio de Thermo King.



TK 55527-2-PC-ES (vers. 02/18)

THERMO KING

Microprocesador SR-2/SR-3 MT Smart Reefer 2/3



Guía del conductor para un funcionamiento sencillo



PUESTA EN MARCHA Y DETENCIÓN SENCILLAS

Una o múltiples zonas



- Para encender la unidad, pulse la tecla ON (de encendido).
- 2. La pantalla muestra brevemente el logotipo de Thermo King mientras se inicia.
- Aparece brevemente en pantalla el mensaje Configuring System

(Configurando sistema) mientras se establecen las comunicaciones y la unidad se prepara para el funcionamiento.

- 4. La pantalla estándar muestra las temperaturas de los compartimentos y los puntos de consigna aparecen brevemente.
- 5. Aparece la pantalla Diesel Engine Starting (Arrangue de motor diésel) mientras el motor se precalienta y arranca. En las unidades del modelo 50, aparecerá la pantalla de funcionamiento eléctrico en su lugar si la unidad está conectada a una fuente de alimentación.
- 6. La pantalla estándar muestra las temperaturas de los compartimentos y vuelven a aparecer los puntos de consigna cuando la unidad está en funcionamiento.
- 7. Para apagar la unidad, pulse la tecla OFF (de apagado). La unidad se apagará.

Para encender o apagar una zona: La zona 1 se encenderá siempre que se encienda la unidad. Es posible encender y apagar las zonas 2 y 3 (si está presente) según se desee. (El estado de cada zona se mantiene cuando se apaga la unidad y se vuelve a encender).

Siga estos pasos para encender o apagar las zonas 2 o 3.



Regrese a la pantalla estándar. Si se muestra la pantalla de visualización de la temperatura, pulse cualquier tecla para regresar a la pantalla estándar. 2. Pulse la tecla Zone (Zona) situada

debajo de la zona deseada.

- 3. Aparece la pantalla del setpoint (punto de consigna). Si la zona está encendida, la tercera tecla se denominará Turn Zone Off (Apagar zona). Si la zona está apagada, la tercera tecla se denominará Turn Zone On (Encender zona).
- 4. Pulse la tecla Turn Zone Off (Apagar zona) para apagar la zona.
- 5. La pantalla mostrará brevemente el mensaje PROGRAMMING ZONE ON/OFF -PLEASE WAIT (PROGRAMANDO ENCENDIDO/APAGADO DE ZONA - POR FAVOR, ESPERE).
- 6. A continuación, la pantalla confirma el nuevo aiuste de la zona durante varios seaundos.
- 7. Sequidamente, vuelve a aparecer la pantalla estándar, en la que se muestra la zona apagada. El punto de consigna de la zona se ha sustituido con la indicación OFF (APAG) para indicar que la zona está ahora apagada.

CONFIGURACIÓN SENCILLA

Funcionamiento CYCLE-SENTRY o continuo



2 y 6







CONFIGURACIÓN SENCILLA



CURRENT ZONE 1 SETP	OINT
-25 C	
+/- TO CHANGE	EXIT

NEW SETPOINT WILL	BE
-15 C	
+/- TO CHANGE	OK? YES NO

- Regrese a la pantalla estándar. 2. Pulse la tecla MODE SELECTION
- (SELECCIÓN DE MODO). Aparece brevemente la pantalla Programming Continuous Mode
- (Programand modo continuo) o Programming CYCLE-SENTRY (Programando CYCLE-SENTRY)
- Aparece brevemente la pantalla New System Mode CYCLE-SENTRY (Nuevo modo de sistema es CYCLE-SENTRY) o New System Mode is Continuous (Nuevo modo de sistema es Continuo).
- Aparece la pantalla estándar y 5. el nuevo modo se muestra en su parte superior.
- Vuelva a pulsar la tecla Mode (Modo) para que la unidad regrese al modo anterior.

En las nuevas unidades Spectrum equipadas con el controlador SR-3. el icono de CYCLE-SENTRY aparece en el modo CYCLE-SENTRY v está oculto en el modo continuo, como se muestra en la pantalla.

Temperatura del punto de consigna

- Empiece en la pantalla estándar. 2. Pulse la tecla Zone (Zona) para
- la zona deseada (por ejemplo: la zona 1).
- 3. Aparecerá brevemente la pantalla del punto de consigna para la zona seleccionada.
- 4. Pulse las teclas + o para modificar la lectura del punto de consigna.
- según corresponda.
- pto. consia.).
- 7. Aparecerá brevemente la pantalla New Setpoint Will Be XX (Nuevo pto. consig. será XX)
- 8. Aparecerá la pantalla estándar con el punto de consigna cambiado al nuevo punto de consigna.

NOTA: Debe pulsar la tecla YES (SÍ) en 10 segundos tras seleccionar el nuevo punto de consigna; de lo contrario, se cancelará el cambio.

COMPROBACIÓN SENCILLA

Medidores





- Regrese a la pantalla estándar.
- 2. Pulse la tecla Menu (Menú) en la pantalla estándar.
- 3. Pulse la tecla Next (Siguiente) hasta que aparezca el Gauges Menu (menú Manómetros)
- 4. Pulse la tecla Select (Selección) para acceder al Gauges Menu (menú Manómetros)
- 5. Pulse las teclas Back (Anterior) o Next (Siguiente) para desplazarse por los siguientes medidores: la temperatura del líquido refrigerante. el nivel de líquido refrigerante, los amperios, el voltaie de la batería, las

r.p.m. del motor, el sensor del nivel de combustible, la presión de descarga, la presión de aspiración y la E/S (el estado de la entrada/salida), que muestra el estado actual de los dispositivos de entrada/salida.

6. Pulse la tecla Lock (Cerrar) para visualizar cualquier pantalla de los medidores durante 15 minutos.

Vuelva a pulsar esta tecla para desbloquear la pantalla.

7. Pulse la tecla Exit (Salida) para regresar a la pantalla estándar.

DESCARCHE SENCILLO

Inicio de un descarche manual



- 1. Regrese a la pantalla estándar. 2. Pulse la tecla DEFROST (DESCARCHE).
- La pantalla mostrará brevemente [DEFROST] ([DESCARCHE]). A continuación aparecerá la pantalla de selección de la zona. Pulse la tecla Zone (Zona) situada debajo de la zona deseada.
- 4. Aparece brevemente la pantalla Defrost (Descarche).
- 5. Aparece brevemente la pantalla Programming Defrost (Programando descarche).
- 6. Aparece brevemente la pantalla Defrost Started (Descarche iniciado).
- 7. A continuación se mostrará la pantalla de descarche. La barra de progreso muestra, aproximadamente, el porcentaje de tiempo restante para que se complete el ciclo de descarche



5. Pulse las teclas YES (SÍ) o NO (NO)

- 6. Aparecerá la pantalla Programming New Setpoint (Programando nuevo

COMPROBACIÓN SENCILLA

Sensores





1. Regrese a la pantalla estándar.

- 2. Pulse la tecla Menu (Menú) en la pantalla estándar.
- 3. Pulse la tecla Next (Siguiente) hasta que aparezca el menú Sensors (Sensores).
- 4. Pulse la tecla Select (Selección) para acceder al menú Sensors (Sensores).
- 5. Pulse las teclas Back (Anterior) o Next (Siguiente) para desplazarse por las pantallas de los sensores.
- Pulse la tecla Lock (Cerrar) para visualizar cualquier pantalla de los sensores durante un periodo indefinido. Vuelva a pulsar esta tecla para desbloquear la pantalla.
- 7. Pulse la tecla Exit (Salida) para regresar a la pantalla estándar.

COMPROBACIÓN SENCILLA Prueba de revisión antes del viaje



- Borre todos los códigos de alarma.
- Regrese a la pantalla estándar.
- Para iniciar Full Pretrip (una revisión antes del viaje completa), pulse la tecla Menu (Menú) tan pronto como aparezca la pantalla estándar y antes de que se ponga en marcha la unidad. Para iniciar una revisión antes del viaje en funcionamiento, deje que la unidad se ponga en marcha antes de pulsar la tecla Menu (Menú) en la pantalla estándar. (Para detener una prueba de revisión antes del viaje en cualquier momento, apaque la unidad).
- Pulse la tecla NEXT (SIGUIENTE) hasta que aparezca la pantalla Pretrip (Revisión) antes del viaje.
- Pulse la tecla SELECT (SELECCIÓN) para iniciar una revisión antes del viaie.
- 6. Una vez finalizadas todas las pruebas, se muestran los resultados como PASS (CORRECTA), CHECK (COMPROBACIÓN) o FAIL (FALLO). Si los resultados son CHECK (COMPROBACIÓN) o FAIL (FALLO), los códigos de alarma que aparezcan orientarán al técnico hacia el origen del problema

NOTA: Para obtener información más detallada, consulte el capítulo Funcionamiento del manual de funcionamiento de la unidad correspondiente.