

Manual de instrucciones del reloj de copiloto de rally

Índice

- 1.0 Introducción/Guía rápida de inicio**
- 2.0 Características**
- 3.0 Funciones de los botones** – Modo, Inicio/Parada y Ajuste
 - 3.1 Funciones de los botones – Tiempo parcial/Reinicio y Luz
- 4.0 Funcionamiento del reloj** – Función modo Diagrama
 - 4.1 Funcionamiento del reloj – Función modo Activado/Desactivado
- 5.0 Modo Tiempo crono** – Aspectos generales
 - 5.1 Modo Tiempo crono – Opciones de inicio anticipado
 - 5.2 Modo Tiempo crono – Ajustar la opción inicio anticipado del cronómetro
 - 5.2.1 Modo Tiempo crono – Ajustar el formato hora del cronómetro
 - 5.3 Modo Tiempo crono – Utilizar la opción inicio anticipado del cronómetro
 - 5.4 Modo Tiempo crono – Memoria del cronómetro
 - 5.5 Modo Tiempo crono – Utilizar el cronómetro
- 6.0 Modo Temporizador** – Aspectos generales
 - 6.1 Modo Temporizador – Indicador del modo Temporizador
 - 6.2 Modo Temporizador - Ajustar los temporizadores
 - 6.3 Modo Temporizador - Opciones de inicio anticipado
 - 6.4 Modo Temporizador – Utilizar los temporizadores
- 7.0 Modo Recuperación de memoria** – Aspectos generales
 - 7.1 Modo Recuperación de memoria - Revisar y corregir los tiempos de etapa
 - 7.2 Modo Recuperación de memoria – Eliminar los datos de etapa
- 8.0 Modo Cronómetro** – Aspectos generales
 - 8.1 Modo Cronómetro – Ajustar el formato de hora
 - 8.2 Modo Cronómetro – Utilizar el cronómetro
 - 8.3 Modo Cronómetro - Recuperar tiempos de vuelta
 - 8.4 Modo Cronómetro – Transferir tiempos de vuelta a la calculadora
- 9.0 Modo Hora** – Visualización
 - 9.1 Modo Hora – Ajustar la hora /la fecha
- 10.0 Modo Alarma diaria** – Indicador de alarma diaria
 - 10.1 Modo Alarma diaria – Ajustar la hora de alarma diaria
- 11.0 Modo Vuelo** – Aspectos generales
 - 11.1 Modo Vuelo – Indicador
 - 11.2 Modo Vuelo - Ajustar la unidad y distancia del sector
 - 11.3 Modo Vuelo - Utilizar el cronómetro de vuelo
 - 11.4 Modo Vuelo - Revisar los datos del sector y del vuelo
- 12.0 Modo Registro de vuelo** – Aspectos generales
 - 12.1 Modo Registro de vuelo – Indicador
 - 12.2 Modo Registro de vuelo – Revisar datos del vuelo y sector
 - 12.3 Modo Registro de vuelo – Ajustar datos del vuelo y sector
 - 12.4 Modo Registro de vuelo – Eliminar datos del vuelo y sector
- 13.0 Modo Calculadora de velocidad, distancia y tiempo** – Aspectos generales

13.1 Modo Calc de v, d y t – Realizar cálculos

13.2 Modo Calc de v, d y t - Revisar, corregir y eliminar

14.0 Cambiar la pila

15.0 Especificaciones

GLOSARIO

START/STOP = INICIO/PARADA
MODE = M = MODO =OPCIÓN
SET = S = AJUSTES
SPL/RESET = SR = TIEMPO INTERMEDIO
LIGHT =LUZ

Monday = Lunes
Tuesday = Martes
Wednesday = Miércoles
Thursday = Jueves
Friday = Viernes
Saturday = Sábado
Sunday = Domingo
KM = Kilómetros
KNOT = Nudos
MILE = Millas

Alarm =Alarma
Chrono = Crono = Cronómetro
Daily Alarm = Alarma Diurna
Delay Start = Inicio Demorado
Full = Lleno
Instant Start = Inicio Inmediato
Next Minute Start = Inicio en el Próximo Minuto Entero
OFL = Saturación
Recall = Recuperación
Speed = Velocidad
Start Time = Tiempo de Inicio
Stopwatch = Cronómetro
Time of Day Start = Hora de Inicio
Time Format = Formato Hora (12h/24h)
Calc = calculadora

1.0 Introducción y Guía rápida de inicio

Le agradecemos la compra de este reloj único. Puede personalizar el reloj para elegir sólo las funciones que necesite. Aunque las funciones están orientadas fundamentalmente a copilotos de rally y aviadores, también son apropiadas para la mayoría de las aplicaciones de cronometraje, desde el atletismo hasta la navegación a vela.

El reloj ha sido fabricado para soportar condiciones adversas y es resistente al agua hasta 5 bar.

- 1 Lea las instrucciones antes de utilizar el reloj.
- 2 Abra el reloj únicamente por la tapa de la pila.
- 3 Evite exponer el reloj a condiciones extremas durante un tiempo excesivo.
- 4 Limpie el reloj de vez en cuando con un paño suave.
- 5 Guarde el reloj en un lugar seco mientras no lo utilice.

Iniciar la configuración rápida:

1. Ir a modo Hora (9.1) y ajustar la hora, la fecha y la opción de visualización 12 h/24 h.
2. En el modo Hora, anular los modos que no necesite (4.1)
3. Ir a los modos que necesite utilizar y configure sus ajustes preferidos: i) Tiempo crono: opción inicio anticipado (5.0 – 5.2), opción formato de hora (5.2.1)
ii) Opción inicio anticipado del temporizador (6.3) Ajustar el tiempo de demora y las opciones de conexión del temporizador (6.2)
iii) Cronómetro: Opción de formato de hora (8.1)
iv) Alarma diaria: Ajustar la alarma (10.1)
v) Modo vuelo : Ajustar la unidad de distancia (milla, km o nudo) e introducir distancias del sector en caso necesario (11.2)
4. Decidir cómo quiere utilizar la función luz de pantalla (3.1)
5. Decidir si se prefiere que el reloj pite o parpadee con las señales de alarma (10.1)

2.0 Características:

Éste es el único reloj pre-programable de usuario con estas características:

- 1 Anular las funciones innecesarias. Esto se puede invertir en caso necesario.
- 2 Tres opciones de inicio anticipado: Inicio en el próximo minuto entero, demorar el inicio o inicio en un momento determinado.
- 3 Almacenaje de hasta 30 tiempos de etapa en la memoria de Tiempo crono. La recuperación de memoria proporciona el tiempo de etapa y la hora al final de la etapa, así como el tiempo acumulativo. Función simple de corrección del tiempo de etapa. Etapa 0 para introducir penalizaciones de tiempo.
- 4 Seis temporizadores pre-programables de cuenta atrás/adelante. Se puede conectar al Tiempo crono y/o entre ellos, o funcionar independientemente. Cuando está conectada al

- tiempo de cronometraje, la secuencia del temporizador continúa incluso si se reinicia el tiempo crono.
- 5 Resulta sencillo ajustar y corregir los temporizadores, la memoria y la hora, con la posibilidad de aumentar o disminuir los ajustes para cada dígito elegido con sólo pulsar una vez.
 - 6 99 memorias independientes con tiempos acumulativos y tiempos parciales de vuelta.
 - 7 Datos de registros del tiempo de vuelo de hasta 20 sectores, incluyendo velocidad, tiempo y distancia (introducida). Hora de inicio y fin, fecha.
 - 8 El registro de vuelo tiene capacidad de almacenaje de hasta 99 vuelos, incluyendo todos los detalles del sector para los 9 vuelos anteriores, y con la posibilidad de corregir los datos del sector.
 - 9 Calculadora de tiempo, distancia, velocidad. Introducir dos variables cualquiera para empezar el cálculo.

3.0 Funciones de los botones – Modo, Inicio/Parada y Ajuste

Modo [M]

- 1 Recorrer entre opciones y seleccionar modo
- 2 Disminuir durante el ajuste
- 3 Pulsar y mantener en opción Hora para introducir la opción anular/seleccionar

Inicio/Parada [S/S]

- 1 Inicio/Parada del cronómetro de Tiempo crono, cronómetro independiente, temporizador, temporizador de vuelo
- 2 Aumentar durante el ajuste
- 3 Recorrer/leer los registros de memoria en los modos Recuperación, Cronómetro, Registro de vuelo y Cálculos
- 4 Cambiar la alarma con la opción Alarma diaria

Ajuste [S]

- 1 Mantener pulsado durante 2 segundos para activar el ajuste
- 2 Posibilidad de desplazarse a la siguiente unidad durante el ajuste
- 3 Salga del ajuste después de ajustar la última unidad
- 4 Seleccione un temporizador con el modo Temporizador
- 5 Active la lectura de los datos del sector con el modo Registro de vuelo .
- 6 Seleccione las variables velocidad, distancia y tiempo durante el ajuste de la calculadora con el modo Calculadora.

3.1 Funciones de los botones – Tiempo parcial/Reinicio y Luz

Tiempo parcial/Reinicio [S/R]

- 1 Tome tiempos parciales con los modos Tiempo crono y Cronómetro
- 2 Almacene en memoria tiempos de etapa con el modo Tiempo crono.
- 3 Salga del ajuste.
- 4 Reinicie a cero los tiempos parciales con los modos Tiempo de crono y Cronómetro
- 5 Vuelva a cargar los valores del temporizador cuando no esté en funcionamiento
- 6 Busque memorias de etapa y registros del sector de las memorias de registro de vuelo en sentido inverso
- 7 Reinicie las variables velocidad, distancia y tiempo después del cálculo, con el modo Calculadora.
- 8 Desplácese al siguiente sector con el modo Vuelo

Luz [EL]

- 1 Cambie el formato de visualización 12 h/24 h con el ajuste del modo Hora.
- 2 Encienda la luz de pantalla durante 10 segundos
- 3 Pulse y mantenga durante 2 segundos para activar el modo Noche.

Modo Noche: Cuando la función Noche está activada, la pantalla permanecerá iluminada durante 10 segundos al pulsar cualquier botón.

4.0 Funcionamiento del reloj – Función Diagrama

Funcionamiento del reloj

- 1 Pulse Modo [M] para recorrer los nueve modos según el diagrama de arriba. Mantenga pulsado el botón para avanzar más rápido. Sonará un pitido al entrar en cada modo. El tono del modo Tiempo crono es diferente a los demás para que éste sea identificable al oído al ir avanzando.
- 2 **Cuando se permanece en los modos Temporizador o Recuperación de memoria más de 3 segundos, deberá pulsar [M] para volver al modo Tiempo crono.**

4.1 Funcionamiento del reloj – Función modo Activado/Desactivado

El reloj incluye nueve modos (véase 4.0). Todos ellos están activados cuando está encendido el reloj. El usuario tiene la opción de desactivar las funciones que no necesite y de volver a activarlas si las necesita en el futuro. Esto es aplicable a todos los modos excepto al modo Hora.

Para desactivar los modos:

- 1 Vaya al modo Hora y pulse [M], manténgalo pulsado durante 2 segundos para seleccionar las opciones de ajuste.
- 2 Aparecerá cada opción en la secuencia mostrada en el diagrama, empezando por el modo Tiempo crono. Pulse [M] para recorrer las opciones hasta alcanzar la que desee anular (o volver a seleccionar).
- 3 Cambie el dígito ON parpadeante pulsando [S/S] para anularlo.

- 4 Si está anulado, cambie el dígito OFF parpadeante pulsando [S/S]
- 5 Pulse los botones [S] o [S/R] para volver a modo Hora.

NOTA:

- 1 A excepción del modo Alarma diaria, no se puede anular opciones si están en funcionamiento.
- 2 Si se anula el modo Tiempo crono, también se anulará la recuperación de memoria. Asimismo, si se anula el modo Vuelo, también se anulará el Registro de vuelo .
- 3 Si se anula el modo Temporizador pero está conectado al modo Tiempo crono, el modo Temporizador se volverá a seleccionar automáticamente cuando se inicie el Tiempo crono.

5.0 Modo Tiempo crono – Aspectos generales

Función Tiempo crono

- 1 Esta opción presenta funciones de hora y cronómetro en el mismo indicador. El cronómetro realiza una cuenta atrás a partir/hasta la hora de inicio anticipado y el cronómetro se inicia automáticamente al transcurrir/alcanzar la hora de inicio anticipado seleccionada. Hay tres opciones de inicio anticipado (véase 5.1)
- 2 Se pueden tomar tiempos parciales cuando el cronómetro se para. Aparece el tiempo transcurrido (tiempo de etapa) y la hora en el punto de parada (fijar hora). Los dígitos de la hora y del tiempo de etapa parpadean hasta que los datos se almacenan en la memoria. Se pueden almacenar hasta 30 tiempos (de etapa) en la memoria.
- 3 La unidad de medida del tiempo se selecciona entre cuatro opciones: 1/100 segundos, 1/10 segundos, 1 segundo y 1/10,000 hora.

Indicador del modo Tiempo crono

- 1 El indicador matricial mostrará:
 - o la opción de inicio anticipado seleccionada
 - o el número de etapa/memoria actual
 - o el estado del temporizador: los temporizadores conectados aparecen subrayados, los temporizadores en funcionamiento parpadean
- 2 El indicador central muestra el estado de la cuenta atrás del inicio anticipado cuando el cronómetro está en funcionamiento
- 3 El indicador inferior muestra la hora (parpadea si está fijada).

5.1 Modo Tiempo crono – Opciones de inicio anticipado

Opción de inicio anticipado del cronómetro

- 1 El cronómetro realiza una cuenta atrás a partir/hasta la hora de inicio anticipado, y el

cronómetro se inicia automáticamente al transcurrir/alcanzar la hora de inicio anticipado seleccionada. Véase 5.2 para ajustar las tres opciones de inicio anticipado:

2 Opción de inicio en el próximo minuto entero

- o Pulsando [S/S] el indicador mostrará la cuenta atrás hasta el próximo minuto entero y el cronómetro se iniciará en el próximo minuto entero.
- o Por ejemplo, a las 11:54:32 pulse [S/S], el indicador mostrará la cuenta atrás en segundos hasta 0 y el cronómetro se pondrá en funcionamiento a las 11:55:00

1 Opción de inicio demorado

- o Seleccione la demora del inicio anticipado. Éste puede ser cualquiera de 0 para el inicio instantáneo, a 59 minutos 59 segundos (véase 5.2)
- o Pulsando [S/S] el cronómetro mostrará la cuenta atrás a partir de la hora demorada de inicio anticipado hasta llegar a 0, entonces el cronómetro se pondrá en funcionamiento.

2 Opción de inicio en una hora del día

- o Seleccione la opción hora de inicio e introduzca la hora (hora, minuto y segundo) en que desee iniciar el cronómetro.
- o Pulse [S/S] y el cronómetro mostrará la cuenta atrás desde la hora demorada de inicio anticipado hasta 0 y el cronómetro se pondrá en funcionamiento.

5.2 Modo Tiempo crono – Ajustar la opción inicio anticipado del cronómetro

Ajustar la opción inicio anticipado del cronómetro

- 1 Vaya a modo Tiempo crono y mantenga pulsado [S] durante 2 segundos para introducir el modo de ajuste. Al ajustar el modo, pulse [S] para recorrer las tres opciones de inicio anticipado.
- 2 Al ajustar la opción, el primer indicador mostrará **PRÓXIMO MINUTO** con un ON (si está seleccionado) o un OFF (si no está seleccionado) parpadeante. Pulse Inicio/Parada [S/S] para cambiar entre ON y OFF.
- 3 Si en la parte de arriba aparece OFF, pulse [S] para desplazarse a **INICIO DEMORADO**. Pulse [S/S] para cambiar entre ON y OFF. Si está seleccionado ON, pulse [S] para desplazarse al ajuste de la hora de inicio demorado. Los dígitos parpadeantes son los segundos. Pulse [S] para desplazarse a los dígitos de los minutos. Pulse [S/S] para aumentar los dígitos y [M] para disminuirlos.
- 4 Si en la parte de arriba aparece OFF, pulse [S] para desplazarse a **HORA DE INICIO**. Introduzca la hora de inicio desplazándose desde los segundos, a los minutos y la hora utilizando [S] y pulsando [S/S] para aumentar los dígitos y el [M] para disminuirlos.

- 5 Pulse [S] para salir del ajuste de la opción inicio anticipado.

NB: al seleccionar la opción inicio anticipado (ON) se desactivarán automáticamente las otras dos opciones. Si no se selecciona ninguna de las tres opciones, el ajuste por defecto será PRÓXIMO MINUTO ENTERO.

5.2.1. Modo Tiempo crono – Ajustar el formato de Tiempo crono

Formato de hora

- 1 El formato de hora (unidad de medida) del cronómetro se puede establecer en: 1/100 segundos, 1/10 segundos, 1 segundo y 1/10 hora.

Ajustar el formato de hora

- 2 Después de seleccionar y ajustar la opción de inicio anticipado, pulse [S] para introducir el FORMATO DE HORA. Parpadearán todos los dígitos.
- 3 Pulse [S/S] o [M] para seleccionar el formato de hora deseado según el diagrama.
- 4 Pulse [S] para salir.

Nota: El ajuste por defecto es 1/100 de segundo.

5.3 Modo Tiempo crono – Utilizar la opción inicio anticipado del cronómetro

Ajustar la opción inicio anticipado del cronómetro

- 1 Pulse Inicio/Parada [S/S] para comenzar la cuenta atrás del inicio anticipado. Para interrumpir el inicio anticipado durante la cuenta atrás, pulse [S/S]. Esto reiniciará la cuenta atrás.
- 2 Cuando la cuenta atrás de inicio anticipado alcance el 0, el cronómetro se iniciará automáticamente.
- 3 La cuenta atrás de inicio anticipado tendrá la misma secuencia de pitido de alarma que los temporizadores (véase 6.3)

5.4 Modo Tiempo crono – Memoria del cronómetro

Función cronómetro

- 1 El cronómetro en modo Tiempo crono es el único indicador que mide el tiempo transcurrido, los tiempos parciales acumulativos y el tiempo transcurrido acumulativo.
- 2 El tiempo transcurrido total para cada etapa (después de pulsar Inicio/Parada [S/S]) junto con la etapa y la hora del día, se pueden almacenar en la memoria pulsando Tiempo parcial/Reinicio [S/R].
- 3 Se pueden almacenar hasta 30 tiempos de etapa en la memoria. Cuando se han elegido más de 30 tiempos, aparece el mensaje **LLENO**.
- 4 Para cada una de las 30 etapas se pueden revisar los datos siguientes :
 - o Tiempo de etapa actual: El tiempo acumulativo total para la etapa

- o Hora de finalización de etapa: La hora de parada del tiempo de etapa.
- o Tiempo de etapa acumulativo: El tiempo acumulado de todas las etapas.

Nota: Los tiempos de etapa almacenados se pueden recuperar con el modo Recuperación. Se pueden ajustar los tiempos de la etapa actual, que automáticamente calculará el tiempo acumulativo. **Existe una etapa 0 para introducir las penalizaciones de tiempo.**

5.5 Modo Tiempo crono – Utilizar el cronómetro

- 1 **Iniciar el cronómetro** pulsando [S/S] para activar la función inicio anticipado (5.3)

Ver un tiempo parcial

- 2 Mientras el cronómetro esté en funcionamiento, pulse [S/R] para ver un tiempo parcial. El tiempo parcial se visualizará durante 10 segundos y el indicador de la hora parpadeará.
- 3 El cronómetro continuará contando internamente y volverá al indicador del tiempo de funcionamiento acumulativo 10 segundos después.

Parar el cronómetro

- 4 Para parar la cuenta del cronómetro pulse [S/S] .
- 5 El indicador mostrará el número de etapa, el tiempo de etapa total y la hora de finalización de etapa. La hora y el número de etapa parpadearán.

Almacenar el tiempo de etapa actual en la memoria

- 1 Pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para almacenar los datos de la etapa actual en la memoria una vez que el cronómetro se haya parado.
- 2 Después de almacenar los datos de la etapa en la memoria, el número de etapa aumentará una unidad y el indicador de hora dejará de parpadear. El tiempo de la vuelta anterior permanecerá en la pantalla hasta pulsar [S/S] para comenzar la siguiente etapa. Véase 5.4 para los detalles de recuperación de memoria.

Nota: Cuando el cronómetro alcanza 23 horas 59 minutos y 59,99 segundos, continuará contando, pero empezará desde cero.

6.0 Modo Temporizador – Aspectos generales

Función Temporizador

- 1 La opción temporizador contiene un banco de seis temporizadores independientes. Cada temporizador presenta las siguientes opciones:
 - o Seleccione entre las tres opciones de inicio anticipado para cada temporizador
 - o Conecte los temporizadores al temporizador siguiente para que funcionen consecutivamente Si, por ejemplo, el temporizador 1 está conectado al temporizador 2, cuando el temporizador 1 llegue a cero, el indicador mostrará cómo el temporizador 2 comienza a contar automáticamente.
 - o Los temporizadores pueden contar hacia atrás o hacia delante hasta alcanzar el tiempo de demora establecido anteriormente.

- 2 El temporizador 1 tiene la opción añadida de estar conectado al modo Tiempo crono. Si se selecciona esta opción, el temporizador 1 comenzará al mismo tiempo que el cronómetro en modo Tiempo crono. **Pero la secuencia del temporizador continuará hasta que se complete, incluso si se ha parado el cronómetro de Tiempo crono.**
- 3 La unidad de medida es 1 segundo y el valor del tiempo de demora se puede establecer desde 0 hasta 23 horas 59 minutos 59 segundos.

Notas sobre la conexión

- 4 No se puede conectar un temporizador a otro temporizador mientras esté en funcionamiento
- 5 Si se conecta un temporizador (p. ej. el temporizador 2) a un temporizador anterior (p. ej. el temporizador 1), el temporizador 2 no se podrá iniciar manualmente. Si todos los temporizadores están conectados, sólo se podrá iniciar manualmente el temporizador 1.
- 6 Conectar todos los temporizadores, incluyendo el temporizador 6, al temporizador 1 conlleva la opción de repetir la cuenta atrás.
- 7 Si un temporizador está conectado pero se pone en 0, la secuencia seguirá siendo válida.
- 8 Se puede cambiar el tiempo de demora de un temporizador siempre que no esté en funcionamiento. Incluso si está conectado a un temporizador que no esté en funcionamiento.

6.1 Modo Temporizador – Indicador del modo Temporizador

Indicador del modo Temporizador

- 1 La visualización por defecto es la del temporizador que esté actualmente en funcionamiento. Se mostrará el temporizador 1 si ningún otro temporizador está activo.
- 2 La pantalla muestra la siguiente información:
 - o El indicador matricial muestra el número de temporizador y el estado de la cuenta adelante o de la cuenta atrás. El estado de conexión y el tiempo de demora programable
 - o El indicador central muestra la cuenta del temporizador
 - o El indicador inferior muestra la hora

Nota: Para seleccionar un temporizador entre los seis disponibles, vaya a modo Temporizador y pulse Ajuste [S] para así recorrer el diagrama adyacente.

6.2 Modo Temporizador - Ajustar los temporizadores

Ajustar los temporizadores

- 1 Seleccione el temporizador (p. ej. el temporizador 1) que quiera ajustar con Ajuste [S].
- 2 Pulse y mantenga pulsado Ajuste [S] durante 2 segundos para seleccionar el indicador (p. ej. el temporizador 1) de ajustes. Los dígitos de los minutos parpadearán.

- 3 Vuelva a pulsar [S] para desplazarse hasta los dígitos que quiera ajustar (véase el diagrama opuesto)
- 4 Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuir los valores. Nota: Si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio.
- 5 **La secuencia de ajuste para cada temporizador es**
 - o Ajustar el tiempo de demora
 - o Seleccionar la cuenta atrás o la cuenta adelante
 - o Seleccionar conectar al temporizador siguiente
 - o Seleccionar y ajustar la opción de inicio anticipado (véase 6.3)
 - o Seleccionar la opción conexión del cronómetro (solamente para el temporizador 1)
- 9 **Nota:** El temporizador 1 tiene la opción añadida de estar conectado al modo Tiempo crono. Si se selecciona esta opción, el temporizador 1 comenzará al mismo tiempo que el cronómetro en el modo Tiempo crono. **Pero la secuencia del temporizador continuará hasta que se complete, incluso si se ha parado el cronómetro de Tiempo crono.**
- 10 **Si el temporizador 1 está conectado al Tiempo crono y el temporizador 6 está conectado al temporizador 1, se dará prioridad a la conexión con el cronómetro.**

6.3 Modo Temporizador - Opciones de inicio anticipado

Opciones de inicio anticipado:

- 1 Existen cuatro opciones de inicio anticipado para los temporizadores conectados. Inicio en el PRÓXIMO MINUTO, DEMORA del inicio, inicio INSTANTÁNEO e inicio en la HORA DE INICIO. La opción por defecto es inicio instantáneo.

Seleccionar la opción inicio anticipado (solamente los temporizadores conectados):

- 2 Seleccione el temporizador deseado pulsando [S] .
- 3 Pulse y mantenga pulsado Tiempo parcial/Reinicio [S/R] durante 2 segundos hasta que aparezca la opción INICIO INSTANTÁNEO. Utilice los botones [S/S] y [M] para recorrer las opciones de inicio anticipado.
- 4 Pulse [S/R] para volver al indicador del temporizador para introducir las horas de inicio anticipado

Ajustar las horas de inicio anticipado para la demora del inicio y el inicio de la hora inicial (hora del día):

- 5 Pulse Inicio [S] para avanzar hasta el temporizador deseado. Luego pulse y mantenga pulsado [S] para introducir la opción de ajuste.
- 6 Siga pulsando [S] hasta que aparezca DEMORA DEL INICIO con dígitos parpadeantes.
- 7 Los dígitos de los segundos parpadearán. Primero ajuste los dígitos de los segundos pulsando [S] para avanzar hasta los dígitos de los minutos.
- 8 Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuir los valores. Nota: Si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio. Si desea el inicio instantáneo, asegúrese de que todos los dígitos mostrados estén en cero.

- 1 Para seleccionar el inicio anticipado de la hora, continúe pulsando [S] hasta que aparezca la opción HORA DE INICIO. Los dígitos de los segundos parpadearán. Siga el procedimiento descrito arriba para ajustar el inicio anticipado de la hora.
- 2 Pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para salir de la configuración del temporizador y volver al modo Temporizador.

Sonido de la alarma del temporizador:

La alarma suena/parpadea a intervalos de 10 minutos y luego a intervalos de 5,4,3,2 y 1 minuto. Después cada 10 segundos hasta los últimos 10 segundos. Por último, cada segundo con un pitido/parpadeo de 3 segundos a 0

Nota: La señal de alarma (sonido o luz posterior) se selecciona en el ajuste de la alarma diaria 10.1

6.4 Modo Temporizador – Utilizar los temporizadores

Inicio/Parada del temporizador

- 1 Si el temporizador 1 no está conectado al Tiempo crono, o si ningún otro temporizador está conectado a un temporizador anterior, pulse Inicio/Parada [S/S]. La secuencia de inicio anticipado comenzará y el temporizador empezará a contar cuando el inicio anticipado llegue a cero.
- 2 Para todos los temporizadores en funcionamiento, conectados o desconectados, pulse [S/S] para el temporizador seleccionado.

Volver a cargar el tiempo de demora

- 3 Para volver a cargar el valor del tiempo de demora cuando el temporizador está parado y antes de alcanzar el tiempo de demora, pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R].

Nota: Se puede cambiar el tiempo de demora de un temporizador conectado incluso cuando el temporizador anterior al que está conectado está en funcionamiento.

Funcionamiento de los temporizadores conectados

- 4 Si el temporizador 1 está conectado al modo Tiempo crono, el temporizador 1 comenzará cuando comience el cronómetro de Tiempo crono.
- 5 Si dos o más temporizadores están conectados juntos, el temporizador siguiente comenzará automáticamente cuando el temporizador previo conectado alcance cero.
- 6 Conectar todos los temporizadores -incluyendo el temporizador 6- al temporizador 1 permite la opción de repetir la cuenta atrás.

7.0 Modo Recuperación de memoria – Aspectos generales

Función recuperación de etapa

- 1 La opción recuperación de memoria muestra los datos de tiempo de etapa almacenados en el modo Tiempo crono hasta 30 etapas.
- 2 Si se corrigen los tiempos de etapa individual, los tiempos acumulativos se actualizarán automáticamente.
- 3 Si se eliminan los tiempos de etapa individual, los datos acumulativos se actualizarán automáticamente.
- 4 Se pueden introducir las penalizaciones de tiempo en la etapa 0. En ese caso el tiempo acumulativo se actualizará.

Indicador del modo Recuperación de memoria

- 1 Se visualizará la última etapa.
- 2 El indicador matricial mostrará el número de etapa y la hora en la que finaliza la etapa.
- 3 El indicador central muestra el tiempo de etapa
- 4 El indicador inferior muestra el tiempo acumulativo

7.1 Modo Recuperación de memoria - Revisar y corregir los tiempos de etapa

Revisar las etapas

- 1 Se mostrará la última etapa cuando se introduzca RECUPERACIÓN
- 2 Pulse Inicio/Parada [S/S] para avanzar y Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para retroceder por las etapas. **Pulsando [S/S] se desplazará directamente a la etapa 0.**

Ajustar el tiempo de etapa actual

- 1 Seleccione la etapa que quiere corregir como indicado arriba. Luego pulse y mantenga pulsado Ajuste [S] durante 2 segundos hasta que parpadeen los dígitos.
- 2 Seleccione los dígitos que quiere cambiar pulsando Ajuste [S].
- 3 Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuir los valores. Nota: Si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio
- 4 Pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para volver al modo Recuperación.

7.2 Modo Recuperación de memoria – Eliminar los datos de etapa

En este modo se pueden eliminar las etapas individuales o todas las etapas. Para hacerlo:

Pulse los botones [S/S] o [S/R] para seleccionar la etapa que quiera eliminar
Pulse y mantenga pulsados los botones Tiempo parcial/Reinicio [S/R] y Modo [M] hasta que aparezca el mensaje DEL RECORD? (¿eliminar el registro?) El mensaje aparece seguido de “-----

Nota: Una vez que se ha eliminado una etapa, todos los números de etapa posteriores de la memoria disminuirán 1 unidad y se volverá a calcular el tiempo acumulativo para cada etapa.

- 1 Para eliminar datos de todas las etapas**, pulse y mantenga pulsados los botones Ajuste [S] y Modo [M] hasta que aparezca el mensaje DEL ALL RECORDS? (¿eliminar todos los registros?) El mensaje aparece seguido de “-----
- 2** El modo Recuperación de memoria mostrará dos filas de líneas para indicar que la memoria está vacía.

8.0 Modo Cronómetro – Aspectos generales

Función modo Cronómetro

Éste es un cronómetro de triple pantalla con 99 memorias independientes.
El cronómetro mide los tiempos de vuelta y los tiempos parciales acumulativos
Este modo incluye una función para transferir el tiempo de vuelta actual al modo Velocidad (13.1) para calcular la velocidad o la distancia.
La unidad de medida del tiempo se selecciona entre cuatro opciones: 1/100 segundos, 1/10 segundos, 1 segundo y 1/10,000 hora.

Indicador del modo Cronómetro

La matriz visualiza el tiempo y el número de la vuelta precedente .
El indicador central muestra el tiempo acumulativo de vuelta
El indicador inferior muestra el tiempo de funcionamiento de la vuelta actual

8.1 Modo Cronómetro – Ajustar el formato de hora

Puede seleccionar la unidad de medida de tiempo entre cuatro opciones: 1/100 segundos, 1/10 segundos, 1 segundo y 1/10,000 hora.

Ajustar el formato de hora

Asegúrese de que el cronómetro no esté en funcionamiento y de que todos los dígitos estén a cero.
Pulse y mantenga Ajuste [S] para entrar en el indicador del formato de hora
Pulse Inicio/Parada [S/S] o Modo [M] para seleccionar entre los diferentes formatos de hora según el diagrama adyacente
Pulse [S] o [S/R] para salir del ajuste del formato de hora

Nota: El ajuste por defecto es 1/100 segundos

8.2 Modo Cronómetro – Utilizar el cronómetro

Iniciar y parar el cronómetro

Cuando se haya ajustado el cronómetro y todos los dígitos estén a cero, pulse Inicio/Parada [S/S] para comenzar la cuenta.

Vuelva a pulsar [S/S] para salir de la cuenta. En la pantalla aparecerá el tiempo transcurrido.

Ver y almacenar un tiempo de vuelta

Pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] cuando el cronómetro esté en funcionamiento para ver y almacenar un tiempo de vuelta.

Se visualizará el tiempo de vuelta con los dígitos parpadeantes durante 5 segundos.

El cronómetro continuará funcionando internamente. El indicador volverá al tiempo de funcionamiento 5 segundos después.

Ajustar el cronómetro

- 1 Pulse [S/S] para parar el cronómetro
- 2 Revise y registre todos los datos almacenados en la memoria (véase 8.3)
- 3 Pulse [S/R] para ajustar el cronómetro y borre las unidades de la memoria

Nota: Cuando el cronómetro alcanza 23 horas 59 minutos y 59,99 segundos, continuará contando, pero empezará desde cero.

8.3 Modo Cronómetro - Recuperar los tiempos de vuelta

- 1 Pulse Ajuste [S] para mostrar la mejor vuelta y el mejor tiempo de vuelta.
- 2 Luego pulse [S/S] para recordar otros tiempos de vuelta siguiendo el diagrama adyacente. Mantenga pulsado [S/S] para visualizar más rápidamente los tiempos de vuelta
- 3 Durante el proceso de recuperación, pulse [S] para volver al indicador de cronómetro.
- 4 Los datos almacenados en la memoria se borrarán cuando se ajuste el cronómetro.

8.4 Modo Cronómetro – Transferir los tiempos de vuelta a la calculadora

- 1 Pulse Inicio/parada [S/S] para parar el cronómetro
- 2 Pulse y mantenga Modo [M] durante 2 segundos hasta que el indicador cambie al modo Velocidad. Se mostrará el tiempo de vuelta en el fondo de la pantalla
- 3 Véase 13.1 para calcular la velocidad o la distancia

Nota: Cada vez que se transfiera un tiempo de vuelta se iniciará un cálculo separado. Se pueden realizar hasta 9 cálculos por tanda. (Véase 13.0)

9.0 Modo Hora – Visualización

- 1 Este modo ofrece la función Hora, incluyendo el día y la fecha.

Visualización del modo Hora

- 2 El indicador matricial muestra el día de la semana
- 3 El indicador central muestra la hora
- 4 El indicador inferior muestra la fecha (día/mes)

Nota: Véase la página 4.1 para desactivar/activar los modos en la opción Hora

9.1 Modo Hora – Ajustar la hora /fecha

- 1 Vaya a modo Hora, pulse y mantenga Ajuste [S] hasta que los dígitos de los segundos parpadeen
- 2 Continúe pulsando [S] para avanzar y elija los ajustes que quiera cambiar siguiendo el diagrama opuesto. Puede cambiar:
 - o Valores de la hora y la fecha
 - o El formato del calendario (visualización día/mes o mes/día)
 - o Formato 12 ó 24 h
- 3 Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuir los valores. Nota: Si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio
- 4 Pulse Luz [EL] para cambiar la visualización del formato entre 12 h y 24 h
- 5 Pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para salir y volver al modo Hora.

10.0 Modo Alarma diaria – Indicador de la alarma diaria

Función modo Alarma diaria

- 1 Este modo ofrece la función alarma diaria, que se activa en la hora predefinida.
- 2 Pulse Inicio/parada [S/S] para activar (ON) o desactivar (OFF) la alarma. Cuando la alarma esté activada, en la pantalla aparecerá “(((.”.
- 3 Cuando se alcance la hora predefinida, se activará el pitido o el parpadeo de la alarma durante 60 segundos
- 4 Cuando la alarma esté activada, pulse cualquier botón para parar la alarma

Nota: La señal de alarma elegida en el modo Alarma también se aplicará a todos los demás modos con relevancia (véase 10.1)

Indicador del modo Alarma diaria

- 1 El indicador matricial superior muestra el modo Alarma y el estado activada/desactivada (ON/OFF)
- 2 El indicador central muestra el ajuste de la hora de la alarma diaria
- 3 El indicador inferior muestra la hora.

10.1 Modo Alarma diaria – Ajustar la hora de la alarma diaria

- 1 Vaya a modo Alarma y pulse y mantenga Inicio [S] hasta que los dígitos de los minutos parpadeen
- 2 Continúe pulsando [S] para avanzar y elija los ajustes que quiera cambiar siguiendo el diagrama opuesto. Puede cambiar lo siguiente:
 - o Valor de la alarma diaria
 - o Sonido de la alarma activado/desactivado (ON/OFF)
 - o Luz de de la alarma activada/desactivada (ON/OFF)

Remítase al diagrama opuesto

- 3 Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuirlos. Nota: Si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio
- 4 Pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para salir

Nota:

- 1 Si el sonido de la alarma está desactivado (OFF), el reloj estará completamente en silencio
- 2 Si tanto el sonido como la luz están desactivados (OFF), la opción del sonido se activará (ON) por defecto
- 3 Estos ajustes también se aplicarán a los modos TEMPORIZADOR y TIEMPO CRONO

11.0 Modo Vuelo – Aspectos generales

- 1 Este modo activa el registro del tiempo, la distancia y la velocidad relativas a un vuelo individual Se pueden reunir los datos por vuelo o por sector de vuelo.
- 2 Se puede utilizar esta función como un cronómetro de vuelo simple con un registro automático de datos de vuelo .
- 3 La distancia se puede medir en millas, kilómetros o nudos
- 4 Se pueden registrar hasta 20 sectores por vuelo
- 5 También se registran la fecha y la hora del inicio y finalización del vuelo
- 6 Se pueden calcular tiempos, distancias y velocidades del sector y se pueden visualizar durante el vuelo
- 7 Se pueden corregir los datos del sector al final del vuelo y los datos acumulativos se actualizan automáticamente
- 8 Se pueden almacenar hasta 99 vuelos en el registro de vuelo (véase 12.0)

11.1 Modo Vuelo – Indicador

Indicador del modo Vuelo

- 1 Por vuelo – el indicador matricial superior muestra el indicador de modo Vuelo, el número de vuelo y el número de sector
- 2 En el vuelo – el indicador matricial superior muestra el sector actual y el tiempo de vuelo acumulativo, el tiempo del sector anterior, la distancia del sector y la velocidad media
- 3 El indicador central muestra el tiempo de funcionamiento del sector actual
- 4 El indicador inferior muestra la hora.

11.2 Modo Vuelo - Ajustar la unidad y la distancia del sector

Ajustar la unidad y la distancia del vuelo

- 1 Vaya a modo vuelo y seleccione el indicador de ajuste pulsando Ajuste [S] hasta que los dígitos de la unidad parpadeen.
- 2 Pulse Inicio/Parada [S/S] para avanzar y elija entre KM = kilómetros, KNOT = nudos y MILE = millas.
- 3 Vuelva a pulsar [S] para desplazarse hasta los dígitos de la distancia parpadeantes.
- 4 Para introducir la distancia del sector: Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuir los valores. Nota: Si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio
- 5 Vuelva a pulsar [S] para desplazarse al siguiente sector y repita el proceso para introducir la distancia del sector como descrito arriba.
- 6 Pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para salir y volver al modo Vuelo.

Nota: El rango de ajuste de las distancias es de 0,0 a 999,9 millas, de 0,0 a 1609,2 km y de 0,0 a 869,8 nudos.

11.3 Modo Vuelo - Utilizar el cronómetro de vuelo

- 1 Pulse Inicio/Parada [S/S] para comenzar el cronometraje del sector 1 del vuelo. El tiempo de inicio se almacenará en la memoria.
- 2 Durante el proceso de cronometraje se mostrarán los siguientes datos:
 - o Alternando a intervalos de 5 segundos, el número de sector y el tiempo de vuelo acumulativo
 - o El tiempo del sector actual
 - o La hora
 - o Al pulsar Ajuste [S] durante el vuelo se mostrarán los datos de sectores anteriores en el mismo vuelo.

- 1 Pulse [S/R] para almacenar los datos del sector en la memoria e inicie el siguiente sector.
- 2 Se mostrarán los siguientes indicadores alternativamente y durante 12 segundos:
 - o Indicador 1: El número de sector, el tiempo del sector actual y el tiempo del sector anterior, el tiempo de sector acumulativo actual y la hora.
 - o Indicador 2: La distancia del sector, la velocidad del sector media, el tiempo del sector acumulativo actual y la hora.

- 1 Al final del vuelo pulse [S/S]. Verá “END” parpadear para indicarle que el cronómetro se ha parado.
- 2 Los siguientes indicadores se mostrarán alternativamente:
 - o Indicador 1: Número de sector y “END”, tiempo del último sector. Tiempos del sector acumulativos totales, hora.
 - o Indicador 2: Velocidad media total y distancia total. Tiempos del sector acumulativos totales, hora.

- 1 Pulse Tiempos parciales/Reinicio [S/R] para introducir los datos del vuelo en el registro de vuelo (véase el capítulo 12). **Si pulsa [S/S] antes de introducir los datos del vuelo en el registro de vuelo, el cronómetro continuará cronometrando el último sector.**

Nota: Si no se han introducido las distancias del sector, no se mostrarán los datos de la velocidad o distancia.

11.4 Modo Vuelo - Revisar los datos del sector y del vuelo

- 2 Pulse Ajuste [S] en cualquier momento durante el vuelo para recorrer los datos del sector anterior según el diagrama adyacente. Los datos del sector se mostrarán en pantallas alternas.
- 3 Pulse Tiempos parciales/Reinicio [S/R] para volver al sector actual. Si recorre los sectores anteriores (arriba) el indicador volverá automáticamente al sector actual 30 segundos después.

Ajustar el tiempo de distancia y del sector

- 1 Siga los pasos descritos arriba para revisar el sector deseado. Pulse y mantenga pulsado Ajustar [S] durante 2 segundos para seleccionar el indicador de ajustes.
- 2 Vuelva a pulsar [S] para seleccionar los dígitos parpadeantes que quiera cambiar. Remítase al diagrama opuesto.
- 3 Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuir los valores. Nota: si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio

Nota: Al cambiar el tiempo de vuelo se actualizarán automáticamente los tiempos acumulativos, la velocidad del sector correspondiente y la velocidad media total.

- 1 Pulse [S/R] para salir del modo de ajuste.

12.0 Modo Registro de vuelo – Aspectos generales

Función Registro de vuelo

- 2 Este modo presenta el archivo del historial de los datos de registro de vuelo generado en el modo Vuelo (véase 11.0)
- 3 El registro de vuelo muestra los siguientes datos y de hasta 99 vuelos:
 - o La hora de inicio y fecha del vuelo
 - o La duración del vuelo
 - o La velocidad media del vuelo
 - o La hora de finalización y la fecha del vuelo

Además, los siguientes datos del sector se almacenan para los últimos 9 vuelos:

- 1 La hora de inicio del sector
- 2 La hora del sector
- 3 La distancia del sector
- 4 La velocidad media del sector

12.1 Modo Registro de vuelo – Indicador

Al introducir el modo Registro de vuelo, el indicador mostrará lo siguiente:

- 1 El indicador matricial mostrará el número total de vuelos
- 2 El indicador central mostrará el tiempo de vuelo acumulativo
- 3 El indicador inferior mostrará la hora actual

12.2 Modo Registro de vuelo – Revisar los datos del vuelo y del sector

Revisar los datos del vuelo

- 1 Vaya a modo Registro de vuelo y pulse Inicio/Parada [S/S] (para avanzar) o Tiempo parcial/Reinicio [S/R] (para retroceder) **una vez para iniciar la revisión del registro de vuelo.** Se visualizarán los datos del último vuelo.
- 2 Se mostrarán los siguientes indicadores alternativamente:
 - o Indicador 1: Número de vuelo, con fecha de inicio, tiempo del vuelo total

- (duración). Hora de inicio del vuelo y hora de finalización del vuelo.
- o Indicador 2: Distancia del vuelo total, con velocidad (todos los sectores) media, hora de inicio del vuelo y hora de finalización del vuelo.
- 3 Pulse los botones [S/S] o [S/R] para seleccionar otro vuelo que quiera revisar. El indicador > aparecerá junto a los 9 vuelos más recientes.

Revisar los datos del sector

- 1 Pulse Ajuste [S] cuando aparezca el indicador > para iniciar la revisión del sector. Se visualizarán los datos del sector 1.
- 2 Se mostrarán los siguientes indicadores alternativamente:
 - o Indicador 1: Número de sector, con hora de inicio, distancia del sector, tiempo del sector y tiempo del sector acumulativo.
 - o Indicador 2: La velocidad media del sector, la velocidad media global hasta ese momento, el tiempo del sector y el tiempo del sector acumulativo.
- 3 Pulse los botones [S/S] o [S/R] para seleccionar otro sector que quiera revisar.
- 4 Pulse [S] una vez para volver a la búsqueda de vuelo

Nota: Si no se han introducido las distancias del sector, no se mostrarán los datos de la velocidad o la distancia.

12.3 Modo Registro de vuelo – Ajustar los datos del vuelo y del sector

Durante la secuencia de revisión (12.2) se pueden ajustar los siguientes datos del vuelo/sector:

- 1 Datos del vuelo sin detalles del sector:** Hora de inicio del vuelo, duración del vuelo y distancia de vuelo.
- 2 Datos del vuelo con detalles del sector (los últimos 9 vuelos):** Hora de inicio del vuelo, tiempo del sector y distancia del sector.

Nota: Cuando cambien los tiempos del sector y las distancias, se actualizarán automáticamente la duración del vuelo y la distancia del vuelo. Las cifras de la velocidad media y la velocidad media total también se volverán a calcular.

Ajustar los datos del vuelo/sector

- 4 Seleccione un vuelo que quiera cambiar. Pulse y mantenga Ajustar [S] durante 2 segundos para seleccionar el indicador de ajustes.
- 5 Vuelva a pulsar [S] para seleccionar los dígitos parpadeantes que quiera cambiar. Remítase al diagrama opuesto.
- 6 Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuir los valores. Nota: Si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio

Nota: Al cambiar el tiempo del vuelo/sector se actualizarán automáticamente los tiempos acumulativos, la velocidad del sector correspondiente y la velocidad media total.

- 4 Pulse [S/R] para salir del modo de ajuste.

12.4 Modo Registro de vuelo – Eliminar los datos del vuelo y del sector

- 5 **Durante la secuencia de revisión de datos se pueden eliminar los datos del vuelo/sector individual o todos los datos del vuelo/sector.**

Eliminar los datos del vuelo/sector individual

- 6 Una vez seleccionado el vuelo/sector deseado, pulse y mantenga pulsados los botones Modo [M] y Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para que aparezca DELETE ONE FLIGHT? (¿eliminar un vuelo?) Indicador. Mantenga pulsados los dos botones hasta que aparezca FLIGHT xx DELETED (vuelo xx eliminado). xx corresponde al número de vuelo.
- 7 Una vez eliminados los datos del vuelo/sector, aparecerá REVIEW SCREEN (revisar pantalla).

Eliminar todos los datos del vuelo

- 1 Mientras revise los datos del vuelo/sector, pulse y mantenga pulsados Modo [M] y Ajuste [S] para que aparezca el indicador DELETE ALL FLIGHTS? (¿eliminar todos los vuelos?) . Mantenga pulsados los dos botones hasta que aparezca -----.
- 2 Una vez eliminados los datos del vuelo/sector, aparecerá REVIEW SCREEN (revisar pantalla).

13.0 Modo calculadora de velocidad, distancia y tiempo – Aspectos generales

Introduzca datos para dos variables cualquiera de velocidad, distancia y tiempo y la calculadora calculará la tercera variable. Se pueden almacenar hasta 9 cálculos.

El indicador muestra lo siguiente:

- 1 Al introducir este modo, el indicador matricial superior tendrá como encabezado Calc veloc:dist:tiempo.
- 2 El cálculo se realiza en el centro de la pantalla
- 3 El indicador inferior muestra la hora actual

13.1 Modo calculadora de velocidad, distancia y tiempo – Realizar cálculos

Realizar cálculos

- 1 Pulse [S/S] para avanzar a una pantalla de cálculo nueva (en caso necesario)
- 2 Seleccione el indicador de ajuste pulsando Ajustar [S] hasta que los dígitos de la unidad

parpadeen (indicador superior).

- 3 Pulse Inicio/Parada [S/S] para avanzar y elija entre KM = kilómetros, KNOT = nudos y MILE = millas.
- 4 Vuelva a pulsar [S] para desplazarse hasta los dígitos de la distancia parpadeantes (indicador central)
- 5 Para introducir la distancia del sector: Cuando seleccione un dígito parpadeante, utilice Inicio/Parada [S/S] para aumentar los valores y [M] para disminuir los valores. Nota: Si se mantienen pulsados los botones aumenta la velocidad de cambio
- 6 Vuelva a pulsar [S] para desplazarse a los dígitos del tiempo y pulse [S] para seleccionar los dígitos de la hora que quiera introducir. Repita el proceso para introducir el tiempo como se describe arriba.
- 7 Vuelva a pulsar [S] para desplazarse a los dígitos de la velocidad. Repita el proceso para introducir el tiempo como se describe arriba.
- 8 El resultado del cálculo se mostrará en la variable deseada.
- 9 Pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para salir y volver al modo Vuelo.
- 10 **Nota: Sólo es necesario introducir los datos de dos variables**
- 11 **Véase 13.2 y 8.4 sobre transferir tiempos de vuelta desde el modo Cronómetro.**

Normas de cálculo

- 1 Es necesario introducir dos variables para realizar el cálculo de la tercera variable
- 2 Cuando se ha realizado un cálculo, las variables pueden hacer que el cálculo cambie.
- 3 Si existen tres variables y cambia la velocidad, la distancia se volverá a calcular. Si cambia la distancia, la velocidad se volverá a calcular. Si cambia el tiempo, la velocidad se volverá a calcular.
- 4 Aparecerá el mensaje de error ERR si el cálculo incluye una división entre cero. Cuando los valores del tiempo o de la velocidad son demasiado pequeños, aparecerá el mensaje de saturación OFL.
- 5 No se almacenarán los cálculos en los que aparezcan mensajes de error.

13.2 Modo calculadora de velocidad, distancia y tiempo – Revisar, corregir y eliminar cálculos

- 1 Pulse Inicio/parada [S/S] para visualizar y recorrer las nueve calculadoras
- 2 El número de calculadora aparece en la fila superior de la pantalla

Reiniciar las variables de cálculo

- 1 Cuando se muestre la calculadora deseada, pulse Tiempo parcial/Reinicio [S/R] para reiniciar a cero todas las variables para esa calculadora.

Tiempo de vuelta transferido desde el modo Cronómetro

- 2 Cuando se importe un tiempo de vuelta desde el modo Cronómetro, el ajuste del cálculo actual almacenará el tiempo de vuelta.
- 3 Entonces se mostrará el indicador de ajuste de las variables de la calculadora y se podrán introducir los datos de la distancia o la velocidad.
- 4 El tiempo de vuelta transferido sobrescribirá cualquier ajuste de tiempo de vuelta anterior en el cálculo.

14.0 Cambiar la pila

La pila que alimenta a su reloj debería durar al menos 18 meses, dependiendo del uso. No obstante, debido a que la pila se inserta en la fábrica cuando se monta el reloj, su vida real a partir de la fecha de compra puede ser inferior a 18 meses.

Cuando la pila esté por acabarse, el indicador de la pila parpadeará en la pantalla. En ese momento le recomendamos que cambie la pila .

Cambiar la pila es sencillo. Abra la tapa de la pila en la parte trasera del reloj con una moneda. Asegúrese de cerrar la tapa en la dirección de la flecha. Sustituya la pila, (asegúrese de que el conector de latón se encuentra encima de la pila, sujetándola en su lugar) y asegúrese de que la tapa está bien apretada para mantener la resistencia al agua.

La pila necesaria es el tipo CR2032 3v Lithium y se encuentra fácilmente.

Nota: Al quitar la pila, todos los datos almacenados se perderán, **a excepción de los datos del REGISTRO DE VUELO, que se conservarán.** Por lo tanto, asegúrese de que ha guardado todos los datos almacenados que desee.

Certificado CE

Esto es para certificar que Fastime Copilote RWII cumple totalmente los requisitos de protección de las Directivas del Consejo de la CE siguientes, relativos a la aproximación a las legislaciones de los Estados miembros sobre:

Directiva 89/336/CEE Título compatibilidad electromagnética

Normas aplicables:

EN61000-6-3:2001+A11
EN61000-6-1:2001

Fastime Ltd, Station Road, Ashby-de-la-Zouch, Leicestershire LE65 2GL
United Kingdom www.astopwatch.com