



AURATON Carina

Manual de usuario versión 20200811

El siguiente documento presenta información recopilada sobre seguridad, ensamblaje y uso del AURATON Carina.

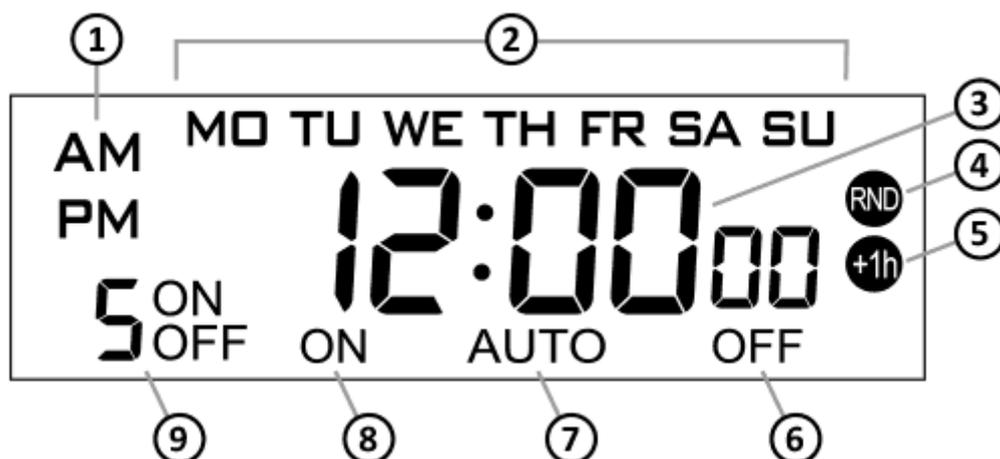
Temporizador multifunción semanal

AURATON Carina es un temporizador multifuncional semanal diseñado para controlar la bomba de ACS en el sistema de circulación.

Auraton Carina también se puede utilizar para encender cualquier dispositivo con una tensión de 230 V CA y una corriente máxima de 16 A.

- 8 programas de encendido y apagado para un día, hasta 56 programas de encendido y apagado repetidos en una semana con una precisión de tiempo de 1 segundo.
- Sencillez de programación mediante unos botones identificados por los símbolos correspondientes que se muestran en la pantalla LCD.
- Función de encendido/apagado aleatorio.
- Función de encendido/apagado manual.
- El indicador LED rojo muestra el estado de la salida.
- El LED se enciende cuando la salida está encendida.
- El indicador LED verde muestra que el temporizador está correctamente alimentado (230 V CA).

Pantalla



1. Reloj en modo de 12h
2. Días de la semana:
 - MO** - Lunes
 - TU** - martes
 - WE** - miércoles
 - TH** - jueves
 - FR** - viernes
 - SA** - sábado
 - SU** - domingo
3. Reloj
4. Modo aleatorio
5. Hora de verano
6. Estado de salida **OFF**
7. Modo automático
8. Estado de salida OFF **ON**
9. Número de programa:
 - ON** - encendido
 - OFF** - apagado

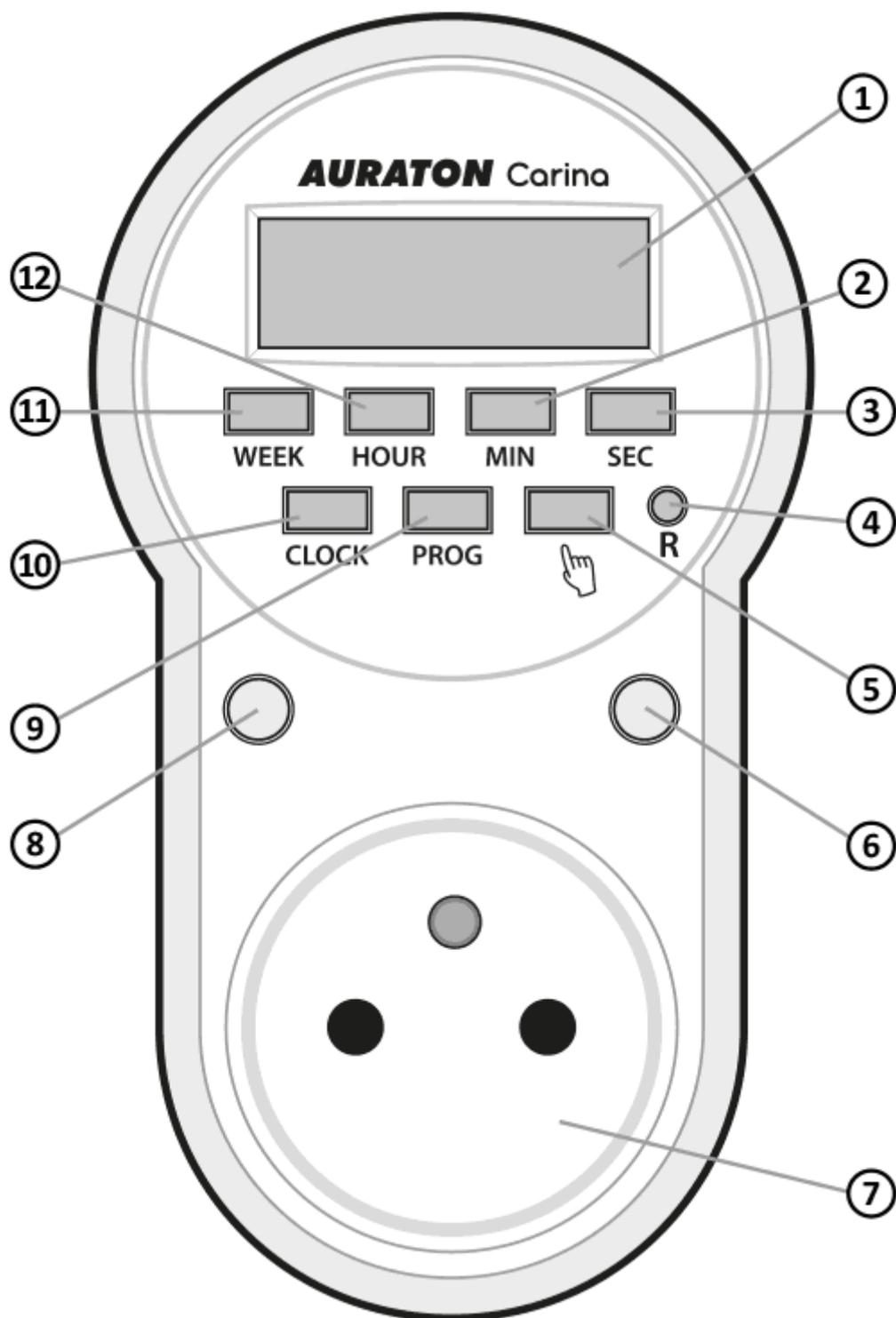
Ajuste del reloj

Para configurar el reloj:

1. Mantenga presionado el botón CLOCK.
2. Luego con los botones:
 - WEEK** - se configura el día de la semana,
 - HOUR** - se configura la hora,
 - MIN** - se configuran los minutos,
 - SEC** - se configuran los segundos.

De forma predeterminada, el reloj funciona en modo de 24 horas. Para cambiar el reloj al modo de 12 horas (AM, PM), presione simultáneamente los botones **MIN** y **SEC**.

Descripción del aparato



1. Pantalla multifunción
2. Botón para configurar los minutos
3. Botón para configurar los segundos
4. Reinicio del dispositivo
5. Botón de modo manual
6. Luz indicadora de encendido (rojo)
7. Toma de control del actuador (toma de tipo E o F)
8. Luz indicadora de alimentación (verde)

9. Botón para configurar los programas
10. Botón para configurar la hora
11. Botón para configurar el día de la semana
12. Botón para configurar las horas

Programación

Puede configurar hasta **8 programas** en el temporizador. Cada programa se ajusta consecutivamente.

Para ingresar al modo de programación:

1. Presione el botón **PROG**.
2. El icono de número de programa "1" y el símbolo "ON" aparecerán en la pantalla. Esto significa que debe ajustarse la hora de inicio del programa "1".



3. Use el botón **WEEK** para configurar el día o los días de la semana en que se encenderá el programa. Se puede elegir cada día por separado, toda la semana, días laborables, fin de semana o cada dos días. Con los botones **HOUR** (horas), **MIN** (minutos), **SEC** (segundos) se ajusta la hora exacta de la activación del programa.

4. Presione de nuevo el botón **PROG** "OFF" aparecerá en la pantalla junto al número de programa. Esto significa que debe ajustarse la hora de apagado del programa. Los ajustes se realizan con los botones **WEEK** (día de la semana), **HOUR** (hora), **MIN** (minutos), **SEC** (segundos).



5. Después de configurar la hora de apagado del programa, presione el botón **PROG**, para pasar a la configuración del siguiente programa. Para configurar el siguiente programa, repita el procedimiento de los puntos **2-4**.

Para salir del modo de programación, presione el botón **CLOCK** o espere 10 segundos.

Desactivación del programa

Si quiere eliminar un programa previamente configurado, debe:

1. Presionar el botón **PROG** tantas veces hasta que la pantalla muestre el número del programa que desea eliminar y la palabra "**ON**" junto al número de programa.
2. Presionar el botón . En la pantalla, en lugar de la hora, aparecerán guiones para indicar que el programa se ha eliminado.

Modo de funcionamiento automático

Si desea que el temporizador encienda y apague automáticamente la potencia de salida (alimentación de cualquier dispositivo) de acuerdo con los programas establecidos, debe activar el modo automático.

Para hacer esto, presione el botón  tantas veces hasta que aparezca el icono de modo automático „ON AUTO” o „AUTO OFF”.

ON AUTO el dispositivo activará la alimentación en la salida, mientras que el apagado se producirá siguiendo la próxima hora de apagado programada.

AUTO OFF el dispositivo desactivará la alimentación en la salida, mientras que el encendido se producirá siguiendo la próxima hora de encendido programada.

Modo de funcionamiento aleatorio



Si esta función está activada, Auraton Carina encenderá y apagará aleatoriamente el actuador simulando nuestra presencia en casa, por ejemplo, mediante una lámpara de noche. Para hacer esto, presione los botones **WEEK** y **HOUR** simultáneamente.

El icono de funcionamiento aleatorio aparecerá en la pantalla .

Para desactivar el modo aleatorio, presione los botones **WEEK** y **HOUR** simultáneamente nuevamente.

Modo de funcionamiento manual

Para encender permanentemente la alimentación en la salida, presione el botón marcado , hasta que aparezca el icono „**ON**” en la pantalla. Para desactivar el modo manual, presione el botón , hasta que la pantalla muestre el icono „**OFF**”.

Hora de verano



Para activar la hora de verano sin cambiar el reloj, presione los botones **HOURL** y **MIN** simultáneamente. La pantalla mostrará el icono de la hora de verano y el reloj avanzará automáticamente una hora. Para apagar la hora de verano, presione los botones **HOURL** y **MIN** simultáneamente nuevamente.

Reinicio del dispositivo

Para reiniciar el dispositivo, presione el botón „**R**”.

NOTA:

Restablecer el dispositivo restaurará la configuración de fábrica y borrará todos los programas.

NOTA:

Si, debido a un desuso prolongado, la pantalla no muestra el reloj, conecte el dispositivo a la fuente de alimentación durante varias horas para cargar la batería interna.

Datos técnicos

Alimentación:	230 V CA, 50 Hz, 1,5 W
Uso:	0 - 50°C
Carga:	resistiva de 16 A, inductiva de 6 A
Copia de seguridad de la memoria:	aprox. 1 semana
Grado de protección:	IP20

Ubicación de instalación sugerida: Toma de corriente

Tipo de enchufe:	E o F
Tipo de conector:	E/F
Dimensiones [mm]:	125 x 70 x 70

Eliminación del dispositivo



Los dispositivos están marcados con el contenedor con ruedas tachado. De acuerdo con la Directiva Europea 2012/19/UE y la Ley de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos, este tipo de marcado indica que el equipo, después de su vida operativa, no debe eliminarse junto con otros residuos de los hogares.

El usuario deberá devolverlo a un punto de recogida de residuos eléctricos y electrónicos.

Dirección y contacto del fabricante:

LARS ul. Świerkowa 14, 64-320

Niepruszewo

www.auraton.pl

Descargar

- [Manual de usuario](#)
- [Declaración de conformidad](#)