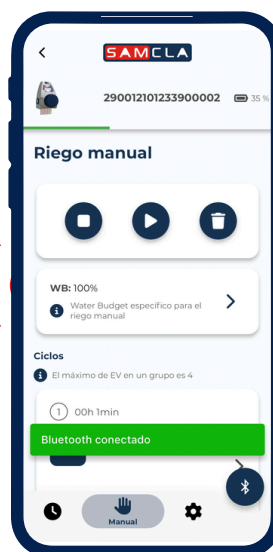




focus APP



MANUAL DE USUARIO

V2407

1

DESCARGA

En el aplicativo “Play Store” o “Apple Store”, introduzca **SAMCLA FOCUS** para descargar la APP.



2

REGISTRO (OPCIONAL)

Una vez descargada la APP **SAMCLA FOCUS**, y en caso de no tenerlo aún, puede iniciar el proceso de registro de un nuevo usuario.

El sistema le pedirá la siguiente información:

- Nombre de la instalación o zona donde estarán los programadores (por defecto aparece “Mi jardín”)
- Nombre de usuario
- Correo electrónico
- Contraseña

Tras realizar el registro, el sistema envía un correo electrónico de verificación. Es necesario hacer clic en el botón “verificar”.

Este registro, como se explica en el punto siguiente de este Manual, **NO es obligatorio** para poder trabajar con la APP **pero ofrece las siguientes ventajas:**

- Trabajar con equipos de su propiedad que no quiera permitir que otros usuarios puedan acceder.
- Proteger completamente sus equipos, de forma que no puedan ser sustraídos, revendidos ni utilizados en otra instalación sin su consentimiento.



3

INICIO DE SESIÓN

Hay 2 maneras de trabajar con la APP FOCUS:

- En **modo "seguro"**, donde previo registro, tendrá el control de los equipos que usted dé de alta y nadie más podrá usarlos a menos que usted se lo permita.

Tendrá dos maneras de acceder a los equipos de su propiedad o a los equipos que otro usuario le haya dado acceso:


1. Mediante su usuario registrado (correo electrónico) y su contraseña.
2. Si no recuerda su contraseña o prefiere trabajar sin ella, podrá acceder mediante su usuario registrado y un código de 6 dígitos que recibirá en su correo electrónico.

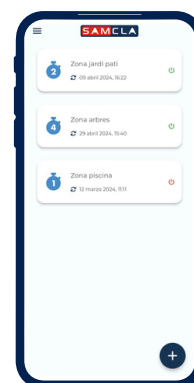
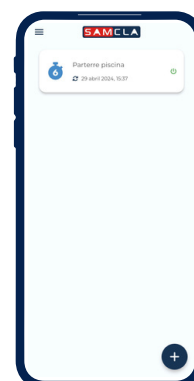
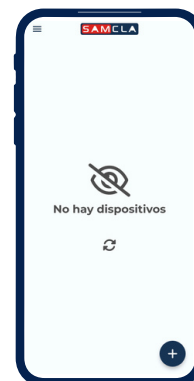
- En **modo "abierto"**, donde sin ningún registro previo, podrá manejar cualquier equipo que no tenga restringido su acceso por ser propiedad de otro usuario.



4

AÑADIR PROGRAMADORES

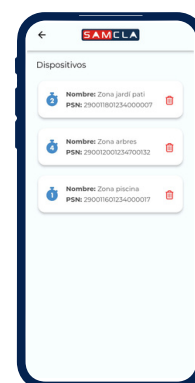
- Cuando entre en la APP por primera vez, tras la pantalla de inicio de sesión (con o sin registro) se mostrará una pantalla en blanco donde podrá añadir los programadores. Seleccione el icono  para añadirlos.
- Inicialmente, aparecerá la lista de equipos operativos (con las pilas puestas) que emiten Bluetooth y están cerca del dispositivo móvil.
- Los que aparecen con un símbolo de color amarillo indican que la comunicación por Bluetooth es más débil.
- Seleccione el programador que desea dar de alta.
- Sustituya el número de serie (PSN), que aparece por defecto, por el nombre con el que desea identificar este programador.
- En caso de que este programador ya estuviera dado de alta por algún otro usuario, aparecerá un mensaje avisando de que no se puede dar de alta en el APP.
- Si el programador no está vinculado a ningún otro usuario, la APP lo dará de alta y aparecerá en pantalla.
- Este proceso es necesario repetirlo para todos los nuevos equipos que quiera dar de alta.



5

ELIMINAR PROGRAMADORES

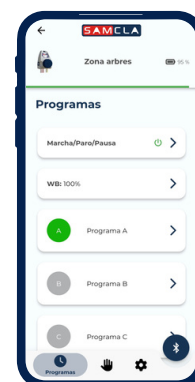
- Para eliminar algún programador, será necesario seleccionar del menú (en la parte superior izquierda de la pantalla) la opción “Dispositivos”.
- Aparecerá la lista de programadores dados de alta en la cuenta de usuario.
- A continuación, bastará con pulsar el icono 🗑️ del programador a eliminar.



6

CONFIGURACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE RIEGO

Esta opción se encuentra en la parte inferior de la pantalla con el icono 🕒



6

CONFIGURACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE RIEGO

Para configurar los programas de riego, inicialmente debe seleccionar el equipo que desea programar.

Se muestra una primera información inicial del programador:

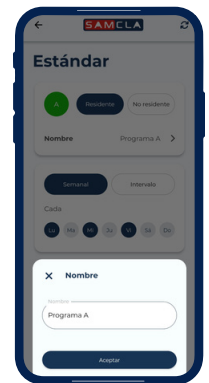
- Imagen del equipo
- Nombre del equipo
- % de carga de las pilas (también representado con la línea verde horizontal situada justo debajo)

Antes de definir los programas de riego, puede introducir la siguiente información:

- **Modo de trabajo: Marcha / Stop / Pausa** (de hasta 13 días). Haga clic en el botón "Sincronizar" y aparecerá un mensaje de color verde (si la acción se ha completado satisfactoriamente) o rojo (si la acción no se ha completado).

Puede definir hasta 4 programas de riego (A/B/C/D), y cada uno de ellos con un Water Budget distinto.

- **Water Budget** (% de aplicación del tiempo de riego): De entrada es del 100% del tiempo definido para cada salida o electroválvula (en adelante EV). Si desea reducir o aumentar, deslice el % según lo que desee y se aplicará a todos los programas . Puede ser del 0% al 200%.



6

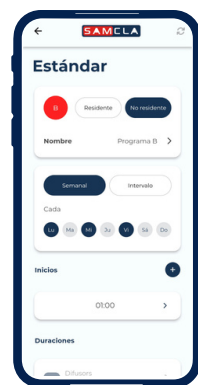
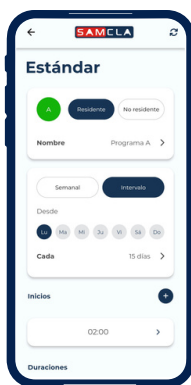
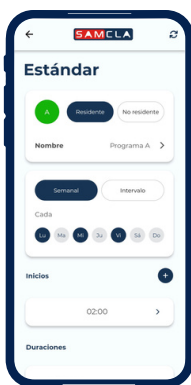
CONFIGURACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE RIEGO

Posteriormente podrá definir el tipo de programa:

- **Residente** : el programa se graba en el servidor y en el programador.
- **No residente** : el programa sólo graba en el servidor.

Y la frecuencia con la que desea que se active:

- **Semanal** : debe seleccionar días de la semana donde se aplicará el programa de riego.
- **Intervalo** : debe seleccionar sólo un día de la semana cada x días. (Ej. Un lunes cada 30 días, un domingo cada 60 días...)



6

CONFIGURACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE RIEGO

Posteriormente, deberá añadir las horas de inicio de cada programa y la duración de riego de cada EV:

- **Inicio:** existen hasta 6 horas de inicio diferentes para cada programa.
 - Para eliminar una hora de inicio ya configurada, deslice con el dedo hacia la derecha y haga clic sobre el icono que le aparecerá: 🗑️

- **Duración:** tiempo de riego para cada EV.
 - En el supuesto de que se haya modificado el Water Budget (WB), también se mostrará el tiempo incrementado o disminuido en la proporción (%) que se haya configurado. (Ej. Si se ha definido un WB del 50%, con una duración de 5', el tiempo real que se mostrará será de 2'30"). Y así para cada EV.

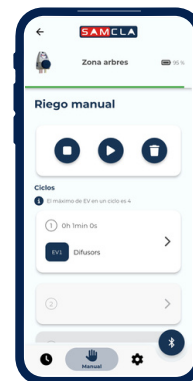


7

RIEGO MANUAL

Esta opción la encontrará en la parte inferior de la pantalla con el icono

- Cada programador tendrá tantos ciclos (arrancadas de riego) como EV tenga el equipo.
- La duración mínima por ciclo será de 10”.
- La activación de las EV puede ser secuencial. En este caso será necesario definir un ciclo diferente para cada EV.
- También se pueden activar varias EV a la vez, seleccionando en este caso hasta un máximo de 4 EV en un mismo ciclo.
- Una vez definidos los ciclos, pulse el icono para activar las EV. Mientras la EV esté activada, la pantalla muestra unas “ondas” azules en movimiento.
- Para detener la activación de cualquier EV, pulse el icono .
- Para eliminar todos los ciclos programados, pulse el icono .

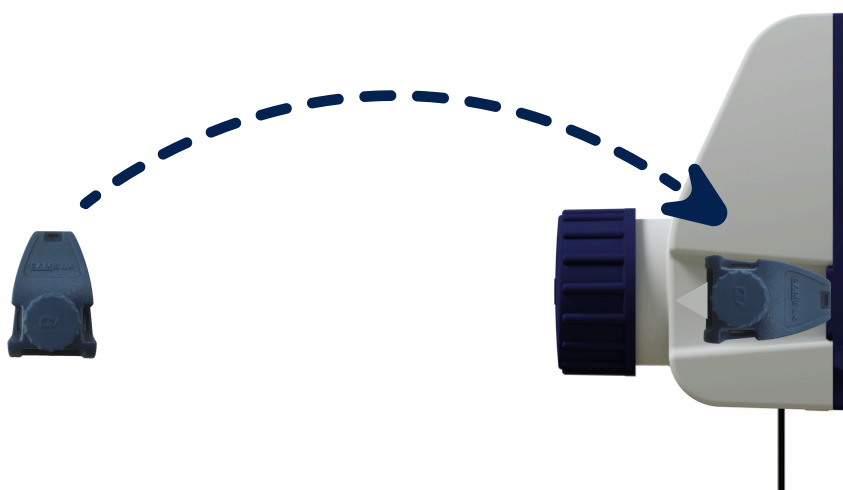


8

RIEGO MANUAL SIN SMARTPHONE

También existe la opción de activar el riego manual sin la utilización de un dispositivo móvil. Para ello, es necesario utilizar un imán (póngase en contacto con su distribuidor para adquirirlo).

- Coloque el imán en el lateral derecho del programador donde hay una pequeña flecha.



- Aguante el imán unos 3 segundos hasta que el LED rojo se encienda y haga un rápido parpadeo.
- Se iniciará el programa de riego manual que se haya introducido en la APP (si todavía no se ha puesto ningún programa, el programador aplicará por defecto un riego de un minuto por electroválvula).
- Para detener este riego manual, basta con volver a pasar el imán por el lado donde está la flecha y mantenerlo 3 segundos. Verá que el LED se vuelve a encender, hace un rápido parpadeo y el riego se detiene.
- En el caso de que el programador tenga varias EV y desee parar el riego manual de una EV para activar la siguiente, sólo será necesario pasar el imán por el lado de la flecha con un movimiento rápido (menos de 3"). Este cambio entre sectores puede tardar unos 10".

9

CONFIGURACIÓN GENERAL

Esta opción la encontrará en la parte inferior de la pantalla con el icono

Se muestra una información básica del programador:

- PSN (número de serie del programador)
- Modelo (tipo de programador: de 1, 2, 4, o 6 EV)
- Firmware (versión)



Dentro de este apartado podrá:

- **Detener cualquier programa** en ejecución.
- **Instalar un sensor de lluvia** para cada programador. Deberá configurar la opción “Abierto” o “Cerrado” según lo que especifique la ficha técnica del sensor de lluvia.
 - Si no hay ningún sensor de lluvia conectado al equipo, el estado del sensor será “Inhabilitado”.
 - Si hay un sensor conectado, el estado será "Habilitado".
 - Paralelamente, también será necesario especificar qué EV estarán vinculadas al sensor de lluvia.

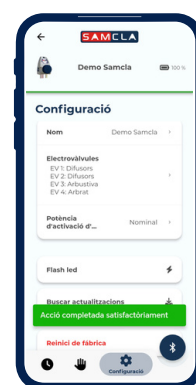


9

CONFIGURACIÓN GENERAL

- **Personalizar** con un nombre el programador y las EV.
- **Elegir la potencia d'activación** con la que pueden trabajar los equipos programadores. Le permite instalar el programador a mucha distancia de las EV (más de 200 metros de cable).
 - Nominal
 - Alta
 - Ultra Alta
- **Identificar un equipo concreto (Flash Led)** cuando hay dos o más instalados en un mismo sitio. Se activará el led rojo que hay en la parte frontal del equipo sobre el que está actuando.
- **Hacer reinicio de fábrica** para eliminar los parámetros internos del programador. Si el equipo tiene grabados programas de riego, éstos NO se eliminan.

Cuando se realiza una acción, si la comunicación con el equipo es correcta, aparecerá un mensaje de validación "Acción completada satisfactoriamente". De lo contrario, aparecerá un mensaje de error.

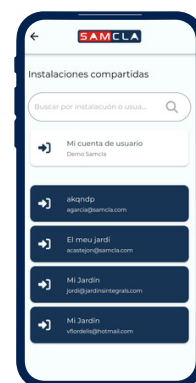


10 GESTIÓN DE LOS EQUIPOS

Aunque por seguridad, inicialmente un programador sólo puede estar dado de alta en una única cuenta de usuario, puede darse el caso de que un programador tenga que estar dado de alta en la cuenta de un usuario (empresa de jardinería) y en la cuenta de otro usuario (propietario de una finca).

En estos casos, el procedimiento para compartir la gestión de los programadores es la siguiente:

- Seleccione el menú de opciones (en la esquina superior izquierda de la pantalla).
- Seleccione la opción “Usuarios invitados”.
- Introduzca un correo electrónico del usuario que desea que también tenga acceso a los programadores (serán todos los programadores que tenga dados de alta en la APP).
- El usuario invitado recibirá un correo de verificación notificándole la invitación.
- En el caso de que otro usuario le diera acceso a sus programadores, para gestionar estos equipos deberá seleccionar la opción “Instalaciones compartidas”. Se mostrarán todos los usuarios que han compartido sus equipos con usted. Sólo será necesario seleccionar el usuario y veremos los equipos disponibles.



Para más información contacte con nosotros:

comercial@samcla.com
Tel.: +34 93 790 77 79

COPYRIGHT

Este documento es propiedad de SAMCLA-esic, SL. Todos los derechos están reservados. SAMCLA-esic, SL se reserva el derecho de introducir cambios y mejoras en los productos descritos en este documento, en cualquier momento y sin previo aviso.

Ninguna parte de este documento puede ser reproducida, copiada, traducida o transmitida en ningún formato o medio, sin la previa autorización de SAMCLA-esic, SL. La información contenida en este documento ha sido elaborada de forma precisa y fiable; sin embargo, SAMCLA-esic, SL no asume ninguna responsabilidad de su uso ni de ninguna infracción de la ley derivada del uso que puedan realizar terceras personas.

Independientemente de cualquier referencia directa que aparezca en alguna parte de este documento, SAMCLA-esic, SL certifica que todas las marcas comerciales, marcas comerciales registradas, marcas de servicios, y otros nombres y/o símbolos contenidos en este manual y documentos relacionados, son propiedad de sus respectivos propietarios.

Copyright© 2024 SAMCLA-esic, SL

SAMCLA-esic, SL
Camí del Mig, 39 nau A
08349 Cabrera de Mar (Barcelona)
Tel.: +34 93 7907779
www.samcla.com
comercial@samcla.com