tcontrol

toscano

TPOOL-W

Ed. 4.25



ESPAÑOL (ES) Manual de usuario

Dispositivo de comunicación WiFi para equipos TPM-POOL y cuadros ECO-POOL

CONTENIDO

ESPAÑOL (ES)

1. DESCRIPCIÓN 4
2. CONEXIÓN 4
3. MANEJO BÁSICO 5
4. INTERFAZ APP TPOOL-W 7
5. ALARMAS 8
6. RESET 9
7. VARIOS 9
8. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS 10



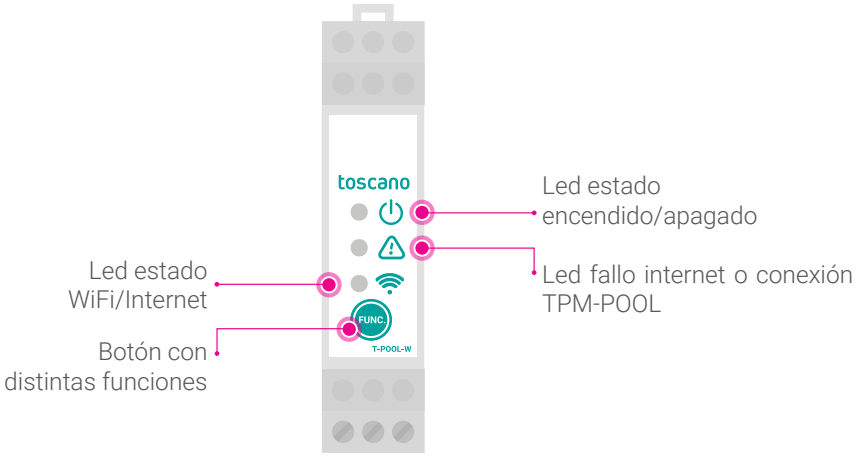
La instalación tiene que ser realizada por un electricista

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

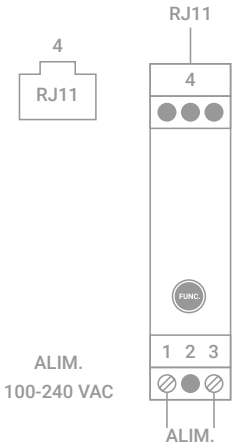
ATENCION! Antes de realizar cualquier ajuste, es imprescindible conectar el motor o bomba al equipo para evitar disparos inesperados de la protección contra subcarga (carga mínima de 0,5A). Recomendamos que siga todos los procedimientos e instrucciones de seguridad aprobados en su localidad cuando trabaje con equipos conectados a la corriente eléctrica. A continuación se detalla información importante de seguridad. Para la instalación y el funcionamiento seguros de este equipo, asegúrese de leer y comprender todas las precauciones y advertencias. ⚠ **ADVERTENCIA:** Antes de instalar, hacer funcionar, hacer trabajos de mantenimiento o probar este equipo, lea y comprenda el contenido de este manual. El funcionamiento, manejo o mantenimiento incorrecto podría causar la muerte, lesiones personales graves y daños al equipo. ⚠ **ADVERTENCIA:** Este equipo no está diseñado para salvaguardar vidas humanas. Respete todos los procedimientos y prácticas de seguridad aprobados localmente al instalar o hacer funciona este equipo. El no hacerlo podría causar la muerte, lesiones personales graves y daños al equipo. ⚠ **ADVERTENCIA:** Voltajes peligrosos. El contacto con la corriente eléctrica causará lesiones personales graves o la muerte. Siga todos los procedimientos de seguridad aprobados localmente al trabajar cerca de líneas y de equipo de alto voltaje. ⚠ **ADVERTENCIA:** Este equipo requiere de inspección y mantenimiento periódicos para asegurar su funcionamiento apropiado. Si no se le mantiene como es debido, podría dejar de funcionar correctamente. El funcionamiento incorrecto podría causar daños al equipo y posiblemente ocasionar lesiones personales. ⚠ **ADVERTENCIA:** Todas las conexiones deben ser hechas por un responsable cualificado. Existe un riesgo de descarga eléctrica si no se atiende esta precaución. ⚠ **ADVERTENCIA:** Se puede agregar protección adicional del motor de la bomba cuando sea necesario en la instalación. ⚠ **ADVERTENCIA:** Si el equipo se usa o modifica fuera de lo especificado por el fabricante, Toscano se exime de toda responsabilidad por uso inadecuado. El interior del equipo sólo debe ser manipulado por personal de nuestro servicio técnico.

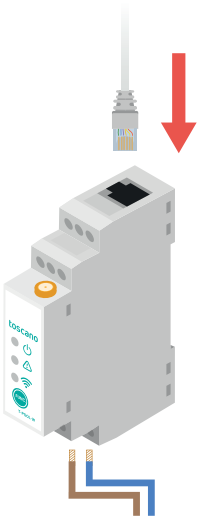
1. DESCRIPCIÓN

El equipo TPOOL-W es un dispositivo de comunicación WiFi con conector RJ11, diseñado para ser utilizado con equipos TPM-POOL y cuadros ECO-POOL.



2. CONEXIÓN





Para conectarlo al módulo TPM7-POOL, utilice el conector RJ que se encuentra en la parte superior.

TPOOL-W se tiene que alimentar a 230VAC segun esquema anexo.

3. MANEJO BÁSICO

3.1. INSTALACIÓN E INICIO DE LA APP

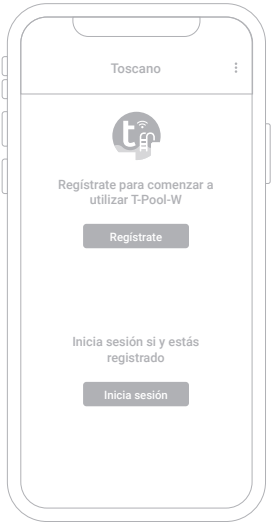
1. Descargue la App "TPOOL-W"

App android

App iOS

2. Una vez instalada la App, aparece la pantalla de inicio. Pulse en "Regístrate" si aún no está registrado. Rellene todos los campos y pulse sobre "Enviar".

3. Pulse sobre "Emparejar" y siga las instrucciones.





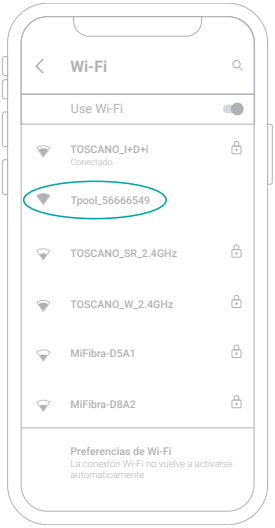




3.2. EMPAREJAR DISPOSITIVO

Para utilizar TPOOL-W, el dispositivo debe estar instalado y conectado a una red WiFi. El led WiFi parpadea continuamente.

1. Vaya a la sección "Redes e Internet" en su smartphone, debería aparecer una red llamada "Tpool_xxxxxxxx", copie el número xxxxxxxx y conéctese a esta red. Anótelo a continuación:



2. Nos aparece una pantalla en nuestro navegador, en caso de que no aparezca ver apartado "Varios". Pulse "Configure WiFi".

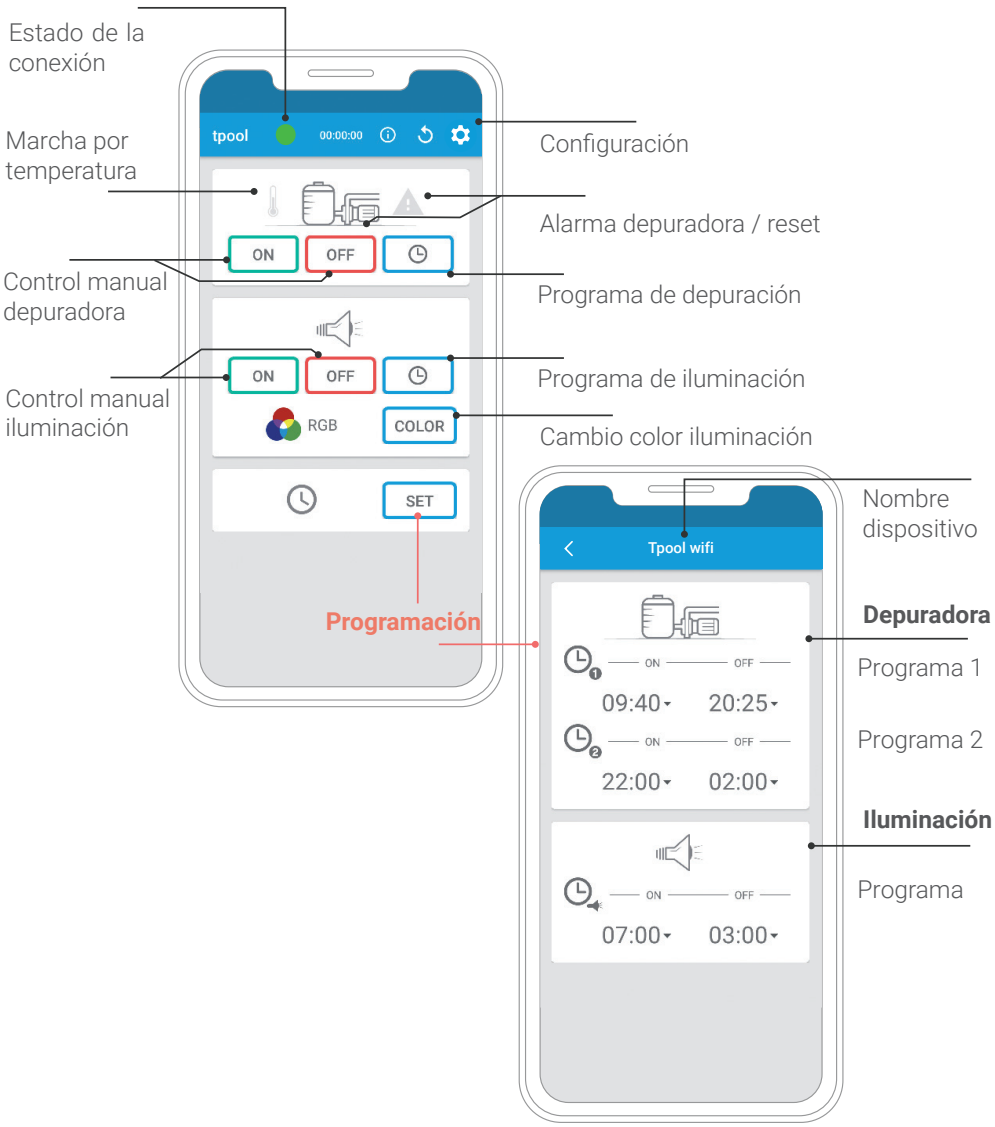
3. A continuación se abrirá un menú que le permitirá seleccionar la red WiFi a la cual desea conectar TPOOL-W, introduzca la contraseña y pulse sobre "Save".

4. Tras unos segundos, si todo es correcto, el led WiFi dejará de parpadear y pasará a fijo, en caso contrario es posible que la contraseña no sea correcta y deberá repetir el proceso.

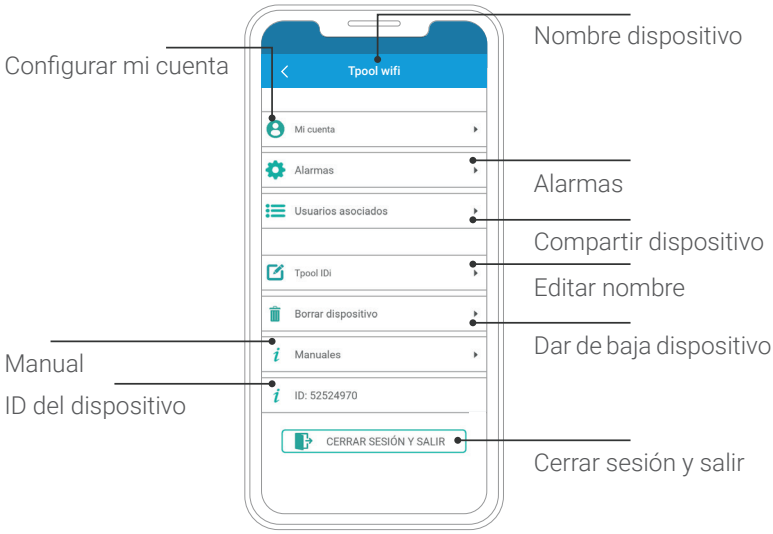


Si todo es correcto debemos volver a la APP para terminar el alta de nuestro dispositivo. **Introduzca el Nº y pulse en "Enviar"**. Ya tendriamos nuestro equipo funcionando.

4. INTERFAZ APP TPOOL-W



4.1. CONFIGURACIÓN



5. ALARMAS

Existen alarmas en el TPOOL-W relacionadas con WiFi/Internet.

- No está conectado al Router



El led parpadea continuamente no hay conexión WiFi, en este caso puede ser por:
- Primera conexión.
- Reset de fábrica.
- Router apagado o averiado, falta de cobertura.

En este caso si accedemos a través de WiFi, nos llevará a conectar a nueva red Wifi.

- No hay conexión a interenet



Led parpadea dos veces, si esta conectado al router.

- Conector RJ11 desconectado



El led parpadea una vez.

6. RESET

Reset fábrica

Este reset dará de baja el dispositivito de la base de datos y borrara la conexión con el router.



Mantenemos pulsado el botón **FUNC** con el equipo apagado, encendemos el dispositivo, el **led WiFi** parpadea hasta que se conecta a la red WiFi pasando el **led a fijo**. Es importante que se conecte a Internet. Pasado unos segundos el led se apagará y volverá a parpadear. Ya se puede soltar el pulsador. Este reset restaura los valores de fábrica.

Nota: Si va a cambiar de red WIFI, se debe realizar el RESET con la red WIFI "antigua", ya que para que se produzca el reseteo debe tener conexión a internet. En caso de no resetearse antes de cambiar de red WIFI, el equipo quedará inservible.

7. VARIOS

- En la primera instalación, en el caso de estar conectado al T-POOL-W vía WiFi y que no aparezca la App para proceder al emparejamiento, diríjase a su navegador e introduzca la **IP 192.168.4.1.**
- En la primera instalación, si no aparece la interfaz de la aplicación, compruebe que el **led WiFi** esté encendido y el **cable RJ11** conectado correctamente.

8. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación	100/240 VAC 50/60Hz
Intensidad máxima	250 mA máx.
Medidas (mm)	90 x 65 x 18 mm (Largo x Ancho x Profundo)
Peso	150 g
Antena	Exterior, 2 metros de cable
Wi-Fi	2,4 GHz banda 802.11b/g/n

NOTAS

Cod.50022324 Ed. 4.25

toscano

Toscano Línea Electrónica, S.L.
P.I. La Isla c/Río Viejo, 50 - 41700 - Dos Hermanas - SEVILLA - SPAIN - (+34) 954 999 900 - www.toscano.es - info@toscano.es