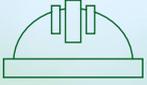


Del 1 al 31 de marzo

DESCUENTO
ADICIONAL

FECHA
LIMITADA



{ TARIFA ESPECIAL }
{ PROFESIONAL }



calefón
PRECAMPAÑA RIEGO

20
23

Quedan excluidos de la promoción los productos adquiridos con condiciones especiales.

PROGRAMADOR WOOBEE

 Bluetooth®

ÚNICO EN EL MERCADO
Control de caudal y
detección de fugas

Fácil de programar
PROGRAMACIÓN DUAL

Mayor duración
de la batería



Características

Programación App y Web

Podrás hacerlo a través de la APP MySOLEM o su Web gratuita, facilitando el manejo de múltiples unidades, almacenar y cambiar programas de riego.

Resistente al agua 100%

Totalmente estanco y sumergible
y con protección IP68.

Especificaciones

- **Alimentación**
4 baterías 1,5 V (AAA)
Batería alcalina 9V
- **Salida**
Solenoid Latch 9V. Máxima distancia de 10 m. (cable de 1,5 mm²)
- **Estaciones**
1, 2, 4 y 6 estaciones
- **Conexión Válvula Maestra**
Si
- **Programación**
4 programas independientes
3 arranques por programa.
Programación semanal, mensual, días pares e impares e intervalos de 1 a 30 días
- **Ajuste porcentual**
Si, de 0% a 200%
- **Demora por estación**
De 1 segundo a 60 minutos
- **Tiempos de riego por estación**
Desde 1 minuto hasta 8 horas (en incrementos de 1 minuto)
- **Temperatura de trabajo**
De -10° a 50°
- **Pantalla LCD**
Si, de 4,8 x 6,2 cm
- **Conexión a Sensor de Lluvia**
Si

Ref. 27919
Batería de **1 estación**
controlado vía
BLUETOOTH y LCD
Precio: **141,98€**

[Consultar](#)
Oferta especial

Ref. 27920
Batería de **2 estaciones**
controlado vía
BLUETOOTH y LCD
Precio **221,79€**

[Consultar](#)
Oferta especial

Ref. 27921
Batería de **4 estaciones**
controlado vía
BLUETOOTH y LCD
Precio **242,05€**

[Consultar](#)
Oferta especial

Ref. 27922
Batería de **6 estaciones**
controlado vía
BLUETOOTH y LCD
Precio **273,21€**

[Consultar](#)
Oferta especial

PROGRAMADOR SOLEM IP

Características

Programación App y Web

Podrás hacerlo a través de la APP MySOLEM o su Web gratuita, facilitando el manejo de múltiples unidades, almacenar y cambiar programas de riego

Programación independiente

Cada estación se programa independientemente, por ventana y ciclo de riego. Además, con su aplicación SOLEM AG APP podrás calcular el consumo diario por estación.



- **Alimentación**
Batería alcalina de 9V
- **Solenoide**
Latch de 9V
- **Memoria**
No volátil
- **Estanqueidad**
IP68
- **Comunicación**
Bluetooth de baja energía
- **Programas**
Mediante la APP MySOLEM
- **Conexiones**
Válvula maestra y sensor de lluvia [excepto el de 1 estación]
- **Estaciones**
1, 2, 4 y 6
- **Alcance del Bluetooth**
10 metros

Ref. 27923
Programador SOLEM a batería de 1 estación

Precio 119,98€

[Consultar](#)
Oferta especial

Ref. 27924
Programador SOLEM a batería de 2 estación

Precio 166,92€

[Consultar](#)
Oferta especial

Ref. 27925
Programador SOLEM a batería de 4 estación

Precio 193,34€

[Consultar](#)
Oferta especial

Ref. 27926
Programador SOLEM a batería de 6 estación

Precio 221,17€

[Consultar](#)
Oferta especial

PROGRAMADOR SOLEM SMART-IS



- **Estaciones**
6
- **Alimentación**
Red eléctrica.
Transformador
220 VAC/24 VDC
- **Consumo máximo**
0,75 A (18 VA)
- **Control**
A través de la plataforma MySolem o de MySolem App
- **Waterbudging**
Si. Ajuste porcentual.
- **Programación**
11 programas
8 h de arranque por programa
- **Conexiones**
A válvula maestra
A solenoide 24 VAC
- **Sensores**
Posibilidad elegir un sensor:
Lluvia o caudalímetro
- **Control de caudal y detección de fugas.**



Control de caudal y detección de fugas. Gracias a que se le puede conectar un caudalímetro, este programador indica el caudal de agua consumido, identifica posibles fugas o roturas y permite reaccionar con rapidez. Todo con MySolem o MySolem App.

Ref. 25757
Programador SOLEM SMART-IS a 220 V de 6 estaciones.

Precio 226,14€

[Consultar](#)
Oferta especial



PROGRAMADOR TEMPUS

Fácil de instalar y programar
Wi-Fi (opcional)

Programación sencilla e intuitiva.
Pantalla multilingüe con 5 idiomas:
inglés, español, francés, alemán o italiano.

La función de Ajuste porcentual permite aumentar el tiempo de riego de todas las estaciones asignadas a un programa determinado.

Con la función de Suspensión temporal por lluvia puede posponer el riego automático de 1 a 31 días.

6 estaciones

Ref. 23479
Programador
INTERIOR
TEMPUS

Precio 226,81€

Consultar
Oferta especial

8 estaciones

Ref. 23480
Programador
INTERIOR
TEMPUS

Precio 197,90€

Consultar
Oferta especial



- **Potencia eléctrica de entrada**
220 VAC, 50 Hz
- **Salida de estaciones**
24 VAC
0,25 amperios máximo por estación
0,325 amperios bomba/válvula maestra.
- **Nº de estaciones**
4 a 8 estaciones
- **Programación**
2 programas independientes.
3 arranques por programa.
Programación semanal, mensual, días pares e impares e intervalos de 1 a 30 días.
- **Tiempos de riego por estación**
De 1 minuto a 8 horas
- **Ajuste porcentual**
Sí, de 0% a 200 %
- **Temperatura de trabajo**
De -10º a 60º
- **Conexión a Sensor de Lluvia**
Sí

PROGRAMADOR TEMPUS PRO

Wi-Fi (opcional)

CONTROL DE CAUDAL Y DETECCIÓN DE FUGAS

Gracias a que se le puede conectar un caudalímetro, este programador indica el caudal de agua consumido, identifica posibles fugas o roturas y permite optimizar con rapidez la programación.

CAMBIO AUTOMÁTICO EN EL RIEGO

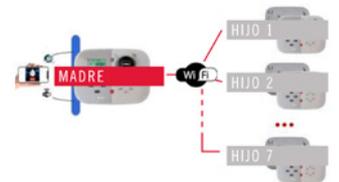
Con la nueva versión de la App, el Tempus Pro ve el historial de riego de un área concreto y el tiempo de ese día para establecer el riego del agua ese día de forma automática.

4 estaciones

Ref. 40251
Programador
TEMPUS PRO

Precio 224,08€

Consultar
Oferta especial



CONEXIÓN MADRES E HIJOS

Exite un Tempus Pro madre a la que se le puede conectar hasta 7 módulos hijos a través del WI-FI.

- **Potencia eléctrica de entrada**
220 VAC
- **Salida de estaciones**
24 VAC
0,25 A máximo por estación
8 A total
- **Estaciones**
Modular entre 4 estaciones hasta un máximo de 16 estaciones
- **Programación**
4 programas independientes
6 arranques por programa.
Programación semanal, mensual, días pares e impares e intervalos de 1 a 30 días
- **Tiempos de riego por estación**
De 1 seg a 8 min
- **Ajuste porcentual**
Sí, de 0 a 200 %
- **Temperatura de trabajo**
De -10 a 60 °C
- **Conexión a Sensor de Lluvia**
Se pueden administrar en 5 modalidades distintas: Off, Start, Stop Slato y Hold
- **Dimensiones**
186 x 140 x 67 mm





programador TEMPUS LCD

Programador Tempus LCD a batería



Pantalla grande:
4,8 cm x 6,2 cm.
Esta práctica pantalla LCD es la más grande del mercado para esta línea de productos y permite una programación sencilla del aparato.



1 estación

Ref. 24061
Precio **146,52€**

Consultar
Oferta especial

2 estaciones

Ref. 24371
Precio **228,07€**

Consultar
Oferta especial

4 estaciones

Ref. 25399
Precio **249,70€**

Consultar
Oferta especial

6 estaciones

Ref. 26951
Precio **281,33€**

Consultar
Oferta especial

ESPECIFICACIONES programadores TEMPUS

Ideales para gestionar el riego en zonas sin electricidad.

- **Alimentación**
4 baterías 1,5 V (AAA)
Batería alcalina 9 V.
- **Salida**
Solenoid Latch 9 V.
Máxima distancia de 30 m
(cable de 1,5 mm²).
- **Estaciones**
1, 2, 4 y 6 estaciones.
- **Conexión Válvula Maestra**
Si [excepto el de 1 estación]
- **Conexión a Sensor de Lluvia**
Si
- **Ajuste porcentual**
Si, de 0 a 200 %
- **Tiempos de riego por estación**
Desde 1 min hasta 8 h
(en incrementos de 1 min)
- **Demora por estación**
De 1 seg a 60 min
- **Temperatura de trabajo**
De -10 a 50 °C
- **Conectividad Bluetooth®**
Si



Fácil de programar.
La conectividad Bluetooth® está integrada para permitir una programación intuitiva desde cualquier dispositivo gracias a la Tempus App.

Programación

4 programas independientes
3 arranques por programa
Programación semanal, mensual,
días pares e impares e intervalos
de 1 a 30 días.



TORO TEMPUS APP
permite conectar el
programador a un
Smartphone.

Esta aplicación es
completamente gratuita
y muy fácil de usar.
El Smartphone se
convierte en la carátula
de su programador.





programador GRIFO

Grifo digital a batería

- **Alimentación**
4 baterías 1,5 V (AAA)
Batería alcalina 9 V.
- **Conexión**
Grifo de 3/4" o 1" en un solo módulo.
- **Caudal recomendado**
2,0 bar; 15,1l/min.
- **Caudal máximo**
40 l/min.
- **Presión de trabajo.**
1,4-7,0 bar.
- **Presión de trabajo máximo.**
9,9 bar
- **Ajuste porcentual.**
Si, de 0 a 200 %
- **Tiempos de riego por estación**
Desde 1 min hasta 4 h (en incrementos de 1 min)
- **Operación manual**
Por estación o programa
- **Temperatura de trabajo**
De 5 a 38 °C.
- **Opciones de Programas**
Tres opciones: Interválos de 1 a 7 días, Días pares/impares con calendarios de 365 días y exclusión del día 31.



Ref. TTT-9V
Precio 79,85€

Consultar
Oferta especial

sensor LLUVIA

Conexión Vía radio

Sabrás si es necesario regar y cuánto tienes que regar.
Se instala sin excavar.
Funciona con la mayoría de los programadores de riego.
Con sensor de temperatura.

- **Temperatura**
Funcional (sonda):
-10 °C – 77 °C
Funcional (receptor):
-10 °C – 60 °C
Almacenamiento:
-30 °C – 65 °C
- **Electrodos**
Los electrodos extra-largos de acero inoxidable miden más de 10 cm en el perfil del suelo
- **Baterías**
Las baterías fácilmente recambiables duran hasta 2 años en el caso de baterías alcalinas (más con baterías de litio)
- **Alcance**
Hasta 152,4 m en línea visual
- **Umbral de humedad**
Ajustable en incrementos del 1%
- **Dimensiones**
Cuerpo: 127 mm x 95 mm x 19 mm
Sondas: 121 mm
Cuerpo del receptor: 76 mm x 95 mm x 38 mm
- **Tensión de entrada del receptor**
24 VAC
- **Sonda**
Tres baterías AA



Sensor suelo Precisión
Ref. 03644

Precio 298,73€

Consultar
Oferta especial

HASTA FIN
DE EXISTENCIAS

sensor LLUVIA CON CABLE

- **Salida de contactos del relé**
Normalmente abierto o cerrado; 3 A a 24 VAC
- **Sensor**
Discos higroscópicos sin mantenimiento; sensibilidad a la lluvia ajustable: 3 – 20 mm
- **Material de la carcasa**
Polímero resistente a la intemperie y a los rayos ultravioleta.
- **Temperatura de trabajo**
-28 – 49 °C
- **Alojamiento de sensor**
De bajo perfil, resistente a los rayos UV



Ref. 600100234
Precio 59,22€

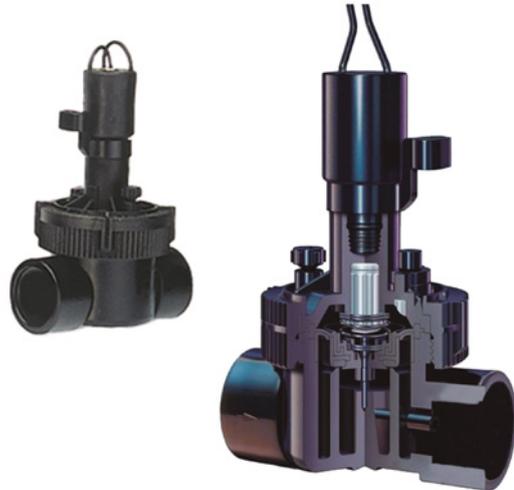
Consultar
Oferta especial



ELECTROVÁLVULA EZ FLO PLUS

Construida en PVC de alta resistencia, reforzado con fibra de polipropileno, y partes en acero inoxidable (resistente a la corrosión y a los rayos ultravioleta).

Tapa roscada con anillo de cierre sin tornillos.
Aguja de descarga en acero inoxidable.



Se desmonta con la mano y se accede a todos los elementos.
Fácil de mantener sin desconectar el sistema.

Tabla de pérdidas de carga – EZ-Flo® – Métrico

Tamaño	Modelo	Caudal L/min					
		1	19	38	57	76	114
1"	En línea	0,14	0,24	0,28	0,31	0,32	0,43
1"	Anisifónicas	0,14	0,14	0,31	0,16	0,26	0,56
3/4"	Anisifónicas	0,14	0,29	0,29	0,33	0,52	—

Ref. 600100255

VÁLVULA
EZ FLO PLUS 1" M
Con regulación de caudal
C/SOLEN. LATCH

Precio **56,55€**

Consultar
Oferta especial

Ref. 600100350

VALVULA
EZ FLO PLUS 1"
Con regulador de
caudal, r/h

Precio **31,78€**

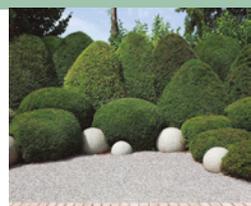
Consultar
Oferta especial

Ref. 600100348

ELECTROVÁLVULA
EZ FLO PLUS 1" M
Sin regulador de
caudal

Precio **33,82€**

Consultar
Oferta especial



Riego Residencial



Riego Deportivo



Riego Agrícola

PROGRAMADORES
SENSORES
EMISORES DE RIEGO
VÁLVULAS
ACCESORIOS

DEPARTAMENTO
TÉCNICO Y PROYECTOS

calefón

Un amplio equipo de Técnicos especializados te darán soporte en todos tus proyectos y presupuestos.

Solucionando juntos





DIFUSOR 570Z



Considerado
el mejor
difusor
del mundo

Ref.	Modelo	Precio
600100168	Difusor 570Z de 2" 5 cm	4,88€
600100029	Difusor 570Z de 3" 7,6 cm	4,70€
600100030	Difusor 570Z de 4" 10,2 cm	4,80€
600100031*	Difusor 570Z de 6" 15,2 cm	22,03€
600100032*	Difusor 570Z de 12"	21,00€

***HASTA FIN DE EXISTENCIAS**

Consultar
Oferta especial

- **Radio**
0,6-7,9 m
- **Presión de trabajo**
(570Z) 1,4-5,2bar
(570ZLP) 1,0-5,2 bar
- **Presión recomendada para boquillas de difusores**
2,1 bar
- **Presión recomendada para boquillas rotativas**
2,8-3,5 bar
- **Caudal**
0,2-17 l/min
- **Radio**
0,6-7,9 m
- **Presión de trabajo**
1,4-5,2 bar
- **Caudal**
0,2-17 l/min
- **Diámetro del cuerpo**
35 mm en los modelos 2P, 3P, 4P,6P y 6P SI
41 mm en el modelo 12P
45 mm en el modelo 12P SI
- **Diámetro de la tapa**
50 mm
- **Entrada**
13 mm rosca hembra
- **Entrada lateral**
120 mm desde la parte superior del difusor al centro de la entrada lateral

La tecnología X-Flow evita el derroche de agua.

DIFUSOR 570 XF

Si falta o resulta dañada la boquilla de un aspersor, puede producirse una fuga de más de 150 litros de agua por minuto.

La patentada tecnología X-Flow constituye un dispositivo de cierre incorporado en el mismo difusor.

En casos de accidentes o vandalismo, el 570ZXF minimiza el derroche de agua y reduce las posibles responsabilidades legales.

- **Radio**
0,6-7,9 m
- **Presión de trabajo**
1,4-5,2bar
- **Caudal**
0,2-17 l/min



Ref.	Modelo	Precio
600101008	Difusor 570 Z 4" XF	9,19€

Consultar
Oferta especial

VÁLVULA DE RETENCIÓN DIFUSOR 570 Z



Ref. 600100036
570CV
Válvula de retención
Check-O-Matic

Precio 1,23€

Consultar
Oferta especial

Piezas de riego diseñadas para los retos de hoy y tecnologías del mañana.





Precampaña BOQUILLAS Y ASPERSORES



Infinitamente ajustable
de 0° a 360°

Boquilla T-VAN



El TVAN ofrece una variedad de ajustes de arco, adaptándose con precisión a cualquier terreno, y reduce el inventario al cumplir los requisitos de terrenos de cualquier tamaño o forma.

Radio: 2,4–5,2 m
Presión de trabajo: 1,4–3,5 bar
Presión recomendada: 2,1 bar
Sistema de ajuste: de un solo giro
Rosca: macho

TORNILLO DE AJUSTE de acero inoxidable que permite una reducción del radio hasta del

25%
garantía de 2 años

Ref.	Modelo	Precio
600100231	T-VAN 8 boquilla regulable Verde 2,4m	2,92€
600100354	T-VAN 10 boquilla regulable Azul 3,0m	2,92€
600100218	T-VAN 12 boquilla regulable Marrón 3,7m	2,92€
04171	T-VAN 158 boquilla regulable Negra 4,6m	2,92€
600100219	T-VAN 17 boquilla regulable Gris 5,2m	2,92€

Consultar
Oferta especial

Aspersor MINI 8



El tamaño justo.
Las boquillas, al ser más pequeñas, proporcionan caudales más pequeños en zonas de menor tamaño, lo que se traduce en una aplicación más eficiente y un menor consumo de agua. Y en comparación con los difusores, se necesitan menos cabezas, menos válvulas y menos estaciones.

Ref.	Modelo	Precio
600100226	MINI 8-4P ASPERSOR de 1/2" ajustable	18,85€

Radio
6,1–10,7 m
Presión de trabajo
2,0–4,1 bar
Caudal
3,0–12,9 l/min

Consultar
Oferta especial

Aspersor T5P-RS

- **Radio**
7,6–15,2 m
- **Presión de trabajo**
1,7–4,8 bar
- **Caudal**
2,8–36,5 l/min
- **Trayectoria**
Ángulo estándar: 25°;
Ángulo bajo: 10°
- **Entrada**
3/4" rosca hembra
- **Diámetro del cuerpo**
57 mm
- **Altura**
190 mm
- **Boquillas**
Incluye todas las boquillas
- **Emergencia hasta la boquilla**
127 mm
- **Boquilla montada de fábrica**
La boquilla #3.0

Sin herramientas
ajuste de arco
único del mercado



Ref.	Modelo	Precio
03645	ASPERSOR T5P-RS CON AJUSTE ARCO sin herramientas	22,95€

Consultar
Oferta especial

