



Micro

## Kit de riego "GOTA A GOTA" con programador

El sistema de goteo "AQUA CONTROL" es el producto de muchos años de experiencia e investigación.

Este kit contiene el material necesario para el montaje de un sistema de riego gota a gota. No obstante existe toda una gama de productos de goteo a su disposición para ampliar este sistema. Consulte en su establecimiento habitual.



No utilice estopa o teflón en ninguna de las roscas de las diferentes piezas.

### KIT C4062

- a** 25 metros de tubería de polietileno Ø 16 mm.
- b** 15 metros de microtubo de Ø 4 mm.
- c** 25 goteros desmontables C4310.
- d** 1 punzón ergonómico
- e** 1 adaptador de grifo de 3/4".
- f** 1 filtro de anilla.
- h** 1 tapón Ø 16 mm.
- i** 25 uniones de microtubo.
- j** 10 tapones de microtubo de Ø 4 mm.
- k** 25 piquetas soporte.
- l** 1 reductor de presión.
- m** 1 programador de grifo C4109.



### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.

#### 1. Conexión del sistema al grifo o a un programador:

Coloque el reductor de presión a continuación del grifo si el programador que va a utilizar (por ejemplo el C4099) no requiere presión para su uso. En otro caso colóquelo entre el programador y el adaptador (e). Ponga el filtro (f) en el interior del adaptador 3/4 (e) con el cono hacia el grifo o hacia el programador de riego. Enrósquelo al grifo e inserte la tubería principal en la parte estriada del adaptador.

No es preciso usar abrazaderas para fijar la tubería. El estriado de la pieza impide que el tubo se salga.

#### 2. Distribución de la tubería principal:

Coloque la tubería principal (a) por el jardín, haciéndola llegar allí donde sea necesario el riego (esta operación no requiere mucha precisión, ya que llegaremos al punto exacto de riego de cada planta con el microtubo (b)). Utilice la te (g) si fuera preciso hacer una derivación. Ponga un tapón (h) en el final (o finales) de la tubería.

#### 3. Distribución de la tubería secundaria (microtubo):

Con el punzón (d) perfora la tubería principal cada vez que quiera sacar una derivación de microtubo.

Inserte en un extremo del microtubo el manguito de unión (i) y en el otro un gotero (c). Inserte el otro extremo del manguito de unión en el orificio que deberemos de hacer en la tubería principal. Actúe así cada vez que quiera crear un ramal de tubería secundaria.

Puede usar un mechero para calentar el microtubo antes de insertar un gotero o una unión para que le resulte más sencillo. Las piquetas (k), nos permiten fijar la conducción secundaria al suelo.

#### 4. Colocación de los goteros en la tubería principal:

Para colocar los goteros sobre la tubería principal, perfora con el punzón allí donde desee crear un punto de goteo. Inserte el extremo del gotero. Si se arrepiente o cambia de idea, tape el agujero de la tubería con los tapones de 4 mm (j).

### CONSEJOS PRÁCTICOS:

El consumo de los goteros es de 2 litros hora (a 1 Bar de presión). Colóquelos en número suficiente y proporcional al tamaño de la planta a regar.

#### Sugerencias:

- Modifique la duración del riego, en función de la climatología estacional.
- Los goteros deben quedarse en la superficie. Sujételos con las piquetas. Nunca se deben enterrar.
- Tenga en cuenta que con el uso, los goteros se pueden obstruir. No obstante puede limpiarlos fácilmente girando la parte móvil del gotero. Desmonte y limpie soplando o simplemente con agua.
- No entierre las tuberías hasta después de probar el funcionamiento de todos los goteros, rectifique los posibles errores y repare las posibles fugas de agua.

### KIT C4064

- a** 25 metros de tubería de polietileno Ø 16 mm.
- b** 15 metros de microtubo de Ø 4 mm.
- c** 50 goteros desmontables C4310.
- d** 1 punzón.
- e** 1 adaptador de grifo de 3/4".
- f** 1 filtro de anilla.
- g** 1 te Ø 16 mm.
- h** 2 tapones Ø 16 mm.
- i** 15 uniones de microtubo.
- j** 10 tapones de microtubo de Ø 4 mm.
- k** 15 piquetas soporte.
- l** 1 reductor de presión.
- m** 1 programador de grifo C4099.

