

# claber®

Los Maestros del agua

## Jardín 2011

- Riego de superficie
- Riego por goteo
- Riego enterrado
- Expositores de riego



**SUPER  
EGO**



# SUPER EGO



**ROTHENBERGER, S.A. (SUPER-EGO)**, con más de 300 empleados y 2 centros de producción fabrica desde hace más de 50 años Equipos y Herramientas para tubo que satisfacen las necesidades de los profesionales de la fontanería, calefacción y refrigeración. Cuenta con una Red Comercial que cubre toda la Península Ibérica. Nuestros expertos recorren más de 8 millones de kilómetros para asesorar y ayudar a nuestros clientes y colaboradores.



## **ROTHENBERGER Jardinería**

*Rothenberger dispone de un programa completo de accesorios de riego **CLABER**.*

**CLABER**, nuestro principal aliado, es la fuerza de las ideas originales. La investigación **CLABER** se anticipa a las nuevas exigencias del mercado y desarrolla productos fáciles de usar, altamente innovadores y capaces de asegurar los mejores resultados.

## **Punto de venta CLABER**

*Claber hace de sus distribuidores, especialistas en riego, gracias a sus expositores luminosos. Los expositores son la mejor presentación y el mejor vendedor. Facilitan una rápida rotación de sus componentes gracias al diseño de sus estuches y a la información que aportan al usuario para la compra.*

## PROGRAMA CLABER

### Riego de superficie

• Conexiones de grifo .....	4
• Conectores, Conectores Quick-Click y reparadores .....	6
• Lanzas y pistolas rociadoras .....	7
• Duchas .....	10
• Aspersores .....	11
• Soportes y carros de mangueras .....	13
• Hidrolimpieza .....	19
• Programadores de grifo.....	20
• Mangueras .....	22

### Riego por goteo

• Conectores y enlaces .....	23
• Sistema IDRIS .....	25
• Goteros y microaspersores .....	26
• Microaspersores COLIBRÍ .....	31

### Riego enterrado

• Difusores y aspersores.....	32
• Programadores automáticos .....	33
• Electroválvulas .....	34
• Accesorios de riego enterrado .....	34
• Expositores de riego.....	36



**SUPER-EGO**



## RIEGO DE SUPERFICIE

### Sistema Quick-Click "Gardenlife"

Máxima sencillez y duración. La investigación de Claber alcanza su más alta expresión también en los empalmes "Quick-Click®", con sistema aquastop o sin él. Absolutamente inoxidables por carecer de partes metálicas, resisten a golpes, agentes atmosféricos, rayos UVA y altas presiones (hasta 40 bar, muy superiores a las de uso doméstico). El muelle interno patentado por Claber puede efectuar hasta un millón y medio de "Clicks" sin la mínima rotura. Además, son compatibles con otros sistemas porque adoptan el paso estándar utilizado en todo el mundo.



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	----------------	-------------	--

#### Conexión de grifo múltiple

Para tomas con rosca de 1" y reductor con rosca de 3/4"

D85950000	3,10		100
D88030000	3,50		12

#### Adaptador 3/4" M. -1"H

Para transformar la toma de grifo de 3/4" en una toma de 1".

D85090000	1,55		12
-----------	------	--	----

#### Conexión de grifo Ergogrip

Conexión de grifo universal con rosca de 1/2" - 3/4" y arandelas para obtener un cierre perfectamente estanco. Conexión con rosca para todos los conectores automáticos.

D85560000	2,15	1/2"-3/4"		100
D85570000	2,40	1/2"-3/4"		12

#### Conexión de grifo

Conexión del sistema quick-click para tomas roscadas de 1/2", 3/4", y 1", simplemente enroscar. Completo con arandela.

D86220000	1,50	1/2"		100
D86230000	1,75	1/2"		14
D86260000	1,55	3/4"		100
D86270000	1,75	3/4"		14
D86280000	1,55	1"		100
D86290000	1,85	1"		12

#### Conexión de grifo múltiple

Para tomas con rosca de 3/4" y reductor con rosca de 1/2"

D85910000	1,85	3/4"-1/2"		100
D88040000	2,10	3/4"-1/2"		14



# RIEGO DE SUPERFICIE


## Sistema Quick-Click "Gardenlife"

Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	---



### Conexión de grifo redondo

Para tomas con boca redonda (Ø externo mínimo 15 mm ; máximo 20 mm) con abrazadera metálica para apretarlo de forma segura a la toma.

D85250000	5,90	grifo redondo		10
-----------	------	---------------	---	----



### Conexión toma doble



Para acoplar a la toma dos mangueras al mismo tiempo. Incluye válvulas de apertura/cierre y arandela. Fácil acoplamiento: simplemente hay que enroscar. Con rosca de 3/4" y un reductor para rosca de 1/2".

D85980000	8,80	toma doble		25
D85990000	9,45	toma doble		8



### Conexión de dos vías con rosca 3/4" M


Para grifo con rosca 3/4", permite montar dos programadores electrónicos, reductores de presión, etc.

D85900000	18,95	dos vías		8
D85890000	20,45	dos vías		5



### Conexión de 4 tomas

Convierte una toma de agua en cuatro salidas, cada una controlada de forma separada, permitiendo el riego de zonas diferentes. 4 salidas equipadas con el sistema de acoplamiento quick-click.

D85810000	27,95	4 tomas		5
-----------	-------	---------	---	---



D85830000





D85850000

### Koala

Conector de tomas cuadradas, ideal para llevar agua de tomas interiores a balcones que no tengan salidas de agua. Fácil de instalar y perfectamente estanco al agua.

Versión con adaptador roscado de 3/4" para mangueras de entrada de agua de lavadoras y lavavajillas.

D85830000	12,95	Koala		10
D85850000	13,45	Koala macho 3/4"		10

# **RIEGO DE SUPERFICIE** **Sistema Quick-Click "Gardenlife"**



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

## **Conector Ergogrip Universal automático**

Conector automático "Ergogrip" para mangueras de diámetro 1/2" - 5/8" ó 1/2" - 5/8" - 3/4". Con superficie engomada que permite una perfecta adherencia de los dedos. Inoxidable por carecer de partes metálicas, resistente a los golpes, a los agentes atmosféricos, a los rayos UVA y a las altas presiones, que pueden llegar a 40 bar.

D85420000	3,70	1/2" - 5/8"		50
D85430000	4,30	1/2" - 5/8"		12
D85460000	5,70	1/2" - 5/8" - 3/4"		40
D85470000	6,25	1/2" - 5/8" - 3/4"		10

## **Conector Ergogrip Universal aqua-stop**

Conector automático "Ergogrip" para mangueras de diámetro 1/2" - 5/8" ó 1/2" - 5/8" - 3/4". Con superficie engomada que permite una perfecta adherencia de los dedos. Inoxidable por carecer de partes metálicas, resistente a los golpes, a los agentes atmosféricos, a los rayos UVA y a las altas presiones, que pueden llegar a 40 bar.

D85440000	4,80	1/2" - 5/8"		50
D85450000	5,40	1/2" - 5/8"		12
D85480000	6,10	1/2" - 5/8" - 3/4"		40
D85490000	6,60	1/2" - 5/8" - 3/4"		10

## **Conector automático**

Conector automático para mangueras de diámetro:  
1/2" (12-17 mm) - 5/8" (14-19 mm) - 3/4" (19-24 mm)  
Hasta 40 bar. y pueden efectuar 1 millón y medio de "clicks".

D86060000	2,70	1/2"		50
D86070000	2,90	1/2"		14
D85680000	3,50	5/8"		50
D85690000	3,90	5/8"		12
D86080000	3,80	3/4"		50
D86090000	4,10	3/4"		12

## **Conector automático aqua-stop**

Conector automático para mangueras de 1/2", 5/8" y 3/4" con válvula aqua-stop. Introducida al final de la manguera, el caudal de agua se interrumpe sacando la pieza macho.

D86020000	4,35	1/2"		50
D86030000	4,70	1/2"		14
D85670000	5,40	5/8"		12
D86040000	5,90	3/4"		50
D86050000	6,10	3/4"		12

## **Reparador Ergogrip Universal**

Para reparar las mangueras estropeadas o para conectar dos extremos de manguera del mismo diámetro.

Para mangueras de diámetro 1/2" ó 1/2" - 5/8" - 3/4".

D85640000	3,35	1/2" - 5/8" - 3/4"		40
D85650000	3,70	1/2" - 5/8" - 3/4"		10



# RIEGO DE SUPERFICIE

## Sistema Quick-Click "Gardenlife"



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	---

### Reparador de manguera


Repara una manguera estropeada, uniendo las dos unidades obtenidas una vez que se ha cortado ésta en el punto de la fuga. Para mangueras de 1/2" y 5/8" - 3/4".

D86180000	2,10	1/2"		50
D86190000	2,25	1/2"		14
D86200000	3,30	5/8"-3/4"		50
D86210000	3,40	5/8"-3/4"		10



### Conector de dos vías


Para conectar dos mangueras en serie con acoplamiento *quick-click*.

D86120000	1,85	conector 2 vías		100
D86130000	2,15	conector 2 vías		14



### Conector de tres vías

Para la desviación y división de las líneas de agua.

D86150000	3,15	conector 3 vías		12
-----------	------	-----------------	---	----



### Conector para aspersor


El conector conecta al sistema quick-click cualquier aspersor o accesorio que tenga una rosca interior de 3/4"

D86360000	1,50	conector aspersor		100
D86370000	1,75	conector aspersor		14



### Juego de juntas y arandelas

Junta y arandelas de 1/2" y 3/4". Consta de 10 unidades.

D88110000	1,80	juego		15
-----------	------	-------	---	----



### Lanza rociadora de chorro





Ajustable desde completamente cerrado a totalmente abierto.

**Set lanza rociadora de chorro 1/2":**

Contiene: conector de tomas de 3/4", reductor de 3/4"-1/2", acoplamientos automáticos (1/2") con y sin aquastop y boquilla rociadora de chorro.

**Set lanza rociadora de chorro 3/4":**

Contiene: conector de tomas de 3/4", reductor de 3/4"-1/2", acoplamientos automáticos (3/4") con y sin aquastop y boquilla.

D86160000	3,70	Lanza		50
D86170000	4,20	Lanza		10
D88020000	11,95	Set lanza 1/2"		8
D88270000	16,45	Set lanza 3/4"		8

## RIEGO DE SUPERFICIE

### Sistema Quick-Click "Gardenlife"



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

#### Lanza rociadora PRO

Lanza de nuevo diseño con chorro totalmente regulable, (concentrado o nebulizado). Capuchón de regulación con tope de seguridad. Se regula con una sola mano.

D85340000	4,25	Lanza PRO		40
D85350000	4,65	Lanza PRO		5

#### Lanza rociadora PLUS

Lanza de nuevo diseño con regulación total del flujo y del chorro (concentrado o nebulizado). Capuchón de regulación con tope de seguridad.

D85370000	5,10	Lanza PLUS		5
-----------	------	------------	--	---

#### Pistola rociadora

Muy resistente, con palanca para la regulación del caudal de agua y dispositivo de bloqueo patentado para el chorro deseado.

D89660000	6,75	Pistola rociadora		16
D87560000	7,65	Pistola rociadora		5

#### Pistola rociadora ERGO

Pistola con cómoda empuñadura ergonómica. Palanca de regulación del flujo de agua. Doble chorro totalmente regulable (concentrado o nebulizado). Dispositivo de selección y bloqueo del chorro.

##### Set pistola rociadora

Contiene: conector de tomas de 3/4", reductor de 3/4" - 1/2", acoplamientos automáticos con y sin aquastop y pistola rociadora.

D85380000	7,60	Pistola ERGO		15
D85390000	8,85	Pistola ERGO		10
D85510000	15,45	Set pistola ERGO		10

#### Pistola rociadora difusora ERGO

Pistola ergonómica. Chorro de ducha abierto y delicado. Palanca de regulación del flujo de agua. Dispositivo de bloqueo del chorro. Disco perforado de acero inoxidable.

D85410000	11,95	Lanza ERGO		4
-----------	-------	------------	--	---

#### Pistola multifunción ERGO-GARDEN

Pistola multichorro con cómoda empuñadura ergonómica. Rotando el cabezal de la pistola se obtienen diferentes chorros: difusor, concentrado, regadera, ducha, y perlado (el chorro de agua se mezcla con pequeñas perlas de aire). Para regar en macetas sin salpicar agua ni tierra. Dispositivo de selección y bloqueo del chorro.

##### Set pistola multifunción

Contiene: conector de tomas de 3/4", reductor de 3/4" - 1/2" y acoplamiento automático de 1/2" con y sin retención de agua.

D93900000	11,95	Multifunción ERGO		9
D93910000	12,95	Multifunción ERGO		10



# RIEGO DE SUPERFICIE

## Sistema Quick-Click "Gardenlife"



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

### Pistola **PRECISION**

Pistola con empuñadura anatómica engomada que favorece el agarre en mojado. Regulador metálico del caudal. Capuchón antichoque engomado. Dispositivo para cierre del flujo en cómoda posición delantera. Ajuste del chorro concentrado / abanico.

#### Set pistola **PRECISION**

Contiene: una conexión de grifo Ergogrip 1/2" - 3/4", un conector automático Universal Ergogrip 1/2" - 5/8" - 3/4", un conector automático Universal Ergogrip Stop 1/2" - 5/8" - 3/4", una pistola Confort Precision (cód. D95610000).

D95610000	13,95	Precision	3
D85500000	27,95	Set Precision	6



### Pistola **BALCONY**

Pistola-ducha con nebulizador, empuñadura anatómica engomada que favorece el agarre en mojado. Regulador metálico del caudal. Capuchón antichoque engomado. Dispositivo para cierre del flujo en cómoda posición delantera.

El protector antichoque de goma se puede abrir y limpiar. El nebulizador, también desmontable, ofrece un chorro suave de agua mezclada con burbujas de aire para regar los maceteros sin salpicar.

D95650000	16,95	Balcony	3
-----------	-------	---------	---



### Pistola **MULTI-JET**

Pistola multifunciones con empuñadura anatómica engomada que favorece el agarre en mojado. Regulador metálico del caudal. Capuchón antichoque engomado. Dispositivo para cierre del flujo en cómoda posición delantera.

El protector antichoque de goma se puede abrir y limpiar. Permite regular 4 chorros diferentes: ducha, concentrado, abanico, y nebulizado.

#### Set pistola **MULTI-JET**

Contiene: una conexión de grifo Ergogrip 1/2" - 3/4", un conector automático Universal Ergogrip 1/2" - 5/8" - 3/4", un conector automático Universal Ergogrip Stop 1/2" - 5/8" - 3/4", una pistola Confort Multi-Jet (cód. D95630000).

D95630000	20,95	Multi-Jet	3
D85520000	34,45	Set Multi-Jet	6



### Pistola **METAL-JET**

Pistola con componentes de metal cromado resistente e inalterable. Empuñadura anatómica engomada que favorece el agarre en mojado. Regulador metálico del caudal. Dispositivo para cierre del flujo en cómoda posición delantera. Cuerpo revestido con goma antichoque. Ajuste del chorro concentrado / abanico.

#### Set pistola **PRECISION**

Contiene: una conexión de grifo Ergogrip 1/2" - 3/4", un conector automático Universal Ergogrip 1/2" - 5/8" - 3/4", un conector automático Universal Ergogrip Stop 1/2" - 5/8" - 3/4", una pistola Confort Metal-Jet (cód. D95670000).

D95670000	29,95	Metal-Jet	3
D85540000	46,45	Set Metal-Jet	6

# Sistema Quick-Click "Gardenlife"



**SUPER-EGO**

Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

## Rociador difusor

Rociado suave, fino y delicado. Mango antideslizante con válvula reguladora en el mango. El plato de la cabeza de la ducha es de metal anticorrosivo.

### Rociador difusor con extensión

Con mango prolongador de aluminio de 60 cm de largo.

D89170000	8,85	Rociador difusor	4
-----------	------	------------------	---

## Kit TB20

Embalaje robusto y atractivo. Con ventana de plástico incorporada, que presenta: colgador de pared para manguera (D886600) 20 m, manguera atóxica TOP-BLACK 12-17 mm Ø y juego de acoplamiento.

D88650000	45,95	Kit TB20	1
-----------	-------	----------	---

## Soporte ECO 0

Soporte de pared "ECO 0" para manguera. Las ranuras reforzadas previenen su deformación. Agujeros para colgar y asa.

D88660000	4,50	Soporte	8
-----------	------	---------	---



## Duchas

### Ducha RIVIERA con punta

En aluminio resistente a la corrosión. Regulable en altura. Válvula reguladora del caudal del agua. Disco de ducha perforado de acero inoxidable. Altura: 230 cm.

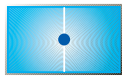
### Ducha MALIBU con trípode

En aluminio resistente a la corrosión. Regulable en altura. Válvula reguladora del caudal del agua. Trípode adecuado para cualquier superficie dura. Altura: 200 cm.

D89540000	27,45	Ducha punta	3
D89560000	38,45	Ducha trípode	3



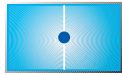
# 



192 m²



D87480000



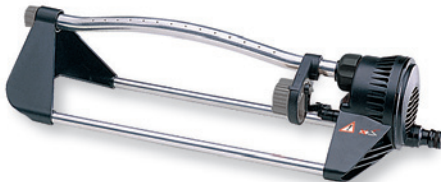
320 m²



D87530000



181 m²



320 m²



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

### 

Brazo oscilante en ABS con el exclusivo sistema "Aqua Control" que permite variar la amplitud de la superficie de riego. Acabado rugoso para un cómodo manejo. Motor hidráulico con engranajes autolubricados. Turbina de gran diametro ofrece gran rendimiento incluso a baja presión. Selector de riego con 5 posiciones.

#### 

Modelo con 12 inyectores.

#### 

Modelo con 20 inyectores, 8 de ellos regulables.

D87480000	17,45	Compact-12		3
D87530000	28,45	Compact-20		3

### 

Aspersor oscilante con 14 inyectores que proporcionan una distribución uniforme con efecto de lluvia natural. Botón de control para la selección de 4 tipos principales de rociado con varios pasos intermedios.

D87400000	16,95	Compact-160		4
-----------	-------	-------------	--	---

### 

Aspersor oscilante con 18 inyectores que proporcionan una distribución regular del agua. Nueva turbina que proporciona un gran rendimiento incluso a baja presión. 5 posiciones.

D87440000	45,95	Compact-18		3
-----------	-------	------------	--	---



# **RIEGO DE SUPERFICIE** **Sistema Quick-Click "Gardenlife"**

5  
m

20 m<sup>2</sup>



7,1  
m

40 m<sup>2</sup>



D86600000

9  
m

63 m<sup>2</sup>



12  
m

113 m<sup>2</sup>

D86940000



14,4



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

## **Aspersor Rollina**

Su diseño lineal y compacto facilita el desplazamiento sobre el césped. Hélice de cinco aletas rompe el chorro de agua y lo transforma en una lluvia finísima y natural.

D86560000	9,20	Rollina	5
-----------	------	---------	---

## **Aspersor Turbospike**

Aspersor fijo con punta de plástico, con efecto de lluvia natural. Riega en círculo.

D86600000	6,70	Turbospike	12
-----------	------	------------	----

## **Aspersor Turbospruzzo**

Aspersor estático con lluvia finamente pulverizada de cobertura circular. Su nuevo diseño lineal y compacto facilita el desplazamiento sobre el césped.

D86580000	8,30	Turbospruzzo	6
-----------	------	--------------	---

## **Aspersor Idrojet 2000**

Aspersor giratorio de tres brazos fabricado completamente en ABS. Se desplaza fácilmente sobre el césped. Gran rendimiento incluso a baja presión. Riega áreas circulares con lluvia ligera. Boquillas orientables.

D86940000	12,95	Idrojet 2000	4
-----------	-------	--------------	---

## **Aspersor multifuncional**

Totalmente realizado en ABS. La forma redondeada permite arrastrarlo fácilmente por el césped. 6 funciones:

- Turboaspersión, con lluvia finamente pulverizada en un área circular.
- Jet, un chorro de agua preciso y localizado.
- 180°, un abanico de fina lluvia para áreas semicirculares.
- Chorro rectangular, para áreas largas y estrechas como los canteros de los huertos.
- Chorro cuadrado, que baña con lluvia fina una superficie cuadrada.
- Surtidor, para regar y refrescar.

D86540000	13,45	Multifuncional	3
-----------	-------	----------------	---



## RIEGO DE SUPERFICIE

### Sistema Quick-Click "Gardenlife"

*La solución ideal para regar a larga distancia. Con el modelo **Impact**, las prestaciones llegan mucho más lejos. El diseño innovador del cabezal optimiza la distribución y evita la dispersión lateral. Nueva barra de acero inoxidable con casquillo de bronce antidesgaste, y trípode de acero barnizado con polvos epoxídicos, y de altura ajustable.*



22,5  
m  
397 m<sup>2</sup>



25  
m  
491 m<sup>2</sup>



27  
m  
572 m<sup>2</sup>



#### Impact con punta

Cabezal intermitente para barrer sectores orientables de 0° a 360°, o girar de manera continua. Tornillo para romper el chorro y darle uniformidad. Regulación automática hasta 4 bar y dispositivo para presiones más altas.

D87070000 20,95 Impact con punta 5

#### Aspersor Trípode Impact

Cabezal intermitente para barrer sectores orientables de 0° a 360°, o girar de manera continua. Racor inferior en "L" para el paso del agua. Tornillo para romper el chorro y darle uniformidad. Regulación automática hasta 4 bar y dispositivo para presiones más altas. Bisagra de acero inoxidable y casquillo de bronce antidesgaste.

D87090000 31,95 Trípode Impact 4

#### Impact Kit Trípode

Cabezal intermitente para barrer sectores orientables de 0° a 360°, o girar de manera continua montado en un trípode de altura regulable. Racor inferior en "L" para el paso del agua. Tornillo para romper el chorro y darle uniformidad. Regulación automática hasta 4 bar y dispositivo para presiones más altas.

Nuevo trípode de acero barnizado con polvos epoxídicos estable, con tubo de aluminio roscado de 3/4", de altura ajustable. Fácil de montar sin herramientas, envase compacto.

D87150000 66,45 Impact Kit 2

#### Soporte pivotante AQUAPASS

Soporte para manguera, con transporte de agua directo. Incluye 15 m. de manguera redonda de 15 mm Ø y acoplamientos quick-click automáticos. Manguera de extensión de 1,5 m., pistola rociadora de chorro, aplique para pared. Con abrazadera de pared orientable 180°, permite orientar el "cassette para manguera" en cualquier dirección y recogerlo en la pared después del uso, ocupando el mínimo espacio.

D89760000 75,95 Soporte AQUAPASS 1

## RIEGO DE SUPERFICIE

### Kit de mangueras y soportes murales

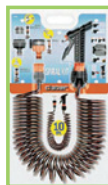


Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

#### SPIRAL KIT BASIC

Incluye 10 metros de manguera en espiral, conector de grifo con rosca 3/4", conector automático, conector automático con Aqua Stop, lanza y soporte, tornillos y tacos para fijar la pistola en la pared.

D90340000	29,95	Spiral kit basic	1
-----------	-------	------------------	---



#### SPIRAL KIT

La solución más simple para terrazas y zonas verdes. Incluye 10 metros de manguera en espiral, conector para grifos mezcladores, conector para grifos lisos, conector para grifos roscados 1" - 3/4" pistola rociadora con chorro regulable, cabezal para regar macetas y soporte, tornillos y tacos para fijar la pistola en la pared. Se presenta en un atractivo packaging transparente.

D90350100	42,45	Spiral kit	3
-----------	-------	------------	---



#### ROTOROLL

Innovador, seguro y fácil de utilizar. Incorpora dispositivo SOFT BLOCK SYSTEM si la manguera se escapa accidentalmente dicho dispositivo la bloquea instantáneamente. Garantiza una utilización segura y una larga duración sin imprevistos. Incluye un soporte especial de aluminio orientable 180°. Una vez terminado el riego podemos plegarlo contra la pared ahorrando espacio. Diseño atractivo y actual.



D89880000	115,45	Automático 10 metros	1
D89900000	155,95	Automático 20 metros	1

#### Soporte AQUAPONY/ AQUAPONY KIT

Soporte mural móvil. Con conector automático de 1/2". Hasta 20 m de manguera. Embalaje de tamaño reducido.

Capacidad de manguera: 1/2" (12-17 mm) 20 m.

Soporte mural Aquapony kit con 15 m. de manguera de 1/2", conector de tomas 3/4", reductor 1/2", 4 conectores automáticos y lanza rociadora.

D88870000	23,95	Aquapony	1
D88840000	48,45	Aquapony Kit	1



## RIEGO DE SUPERFICIE

### Soportes murales y carros



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

#### Soporte **KIROS/KIROS KIT**

Soporte transportable, en kit, fácil de montar. Se suministra con bridas de pared (2 uds.) y conector automático para conectar la manguera. Embalaje de dimensiones muy reducidas.

Capacidad de manguera: 1/2" (12-17 mm) 40 m  
5/8" (14-19 mm) 35 m

Soporte Kiros kit con 20 m de manguera de 12-17 m Ø, toma del grifo de 3/4" con reducción 1/2", 4 conectores automáticos y lanza rociadora.

D89210000	28,45	Kiros		1
D89450000	61,95	Kiros Kit		1




#### Soporte **Metal 40**

Soporte de pared en kit para montar sin herramientas. Estructura completamente metálica. Tratamiento superficial inalterable con resinas epoxídicas. Incluye 2 enganches para la pared y un conector automático para la manguera.

Capacidad de manguera:

1/2" (12-17 mm) 85 m  
5/8" (14-19 mm) 60 m  
3/4" (19-25 mm) 40 m

D88900000	75,95	Metal 40		1
-----------	-------	----------	---	---




#### Carro **Ecosei**

Fácil montaje. Ligero, de aluminio resistente a la corrosión. Con un soporte para el eje de la rueda que garantiza su robustez cuando la manguera esta enrollada. Embalaje reducido.

Capacidad de manguera:

1/2" (12-17 mm) 60 m  
5/8" (14-19 mm) 50 m

D89800000	28,95	Ecosei		1
-----------	-------	--------	---	---




#### Carro **Silver-Al**

Fácil montaje. Bastidor de aluminio completamente inoxidable, robusto y ligero. Travesaños de nuevo diseño, sin cantos vivos, con estructura tubular de refuerzo. Carrete montado sobre cojinetes de delrin que aseguran una rotación suave y sin roces. Ruedas estriadas y semicarenadas para pasar cómodamente por espacios estrechos. Embalaje reducido.

Capacidad de manguera:

1/2" (12-17 mm) 60 m  
5/8" (14-19 mm) 50 m

D89770000	33,45	Silver-Al		1
-----------	-------	-----------	---	---





## RIEGO DE SUPERFICIE

### Carros portamangueras



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

#### Carro Genius 60/Kit Pronto 30

Fácil de montaje. Aluminio anodizado para el armazón hace que el producto sea estable, ligero y totalmente resistente a la corrosión. El tambor tiene una circunferencia grande que hace que la manguera no se doble ni se retuerza.

Capacidad de manguera: 1/2" (12-17 mm) 70 m  
5/8" (14-19 mm) 60 m

Los kits con "GENIUS 60" ofrecen un equipo de manguera completo para la jardinería: carro portamanguera, 30 metros de manguera de 12-17 mm Ø montada en el tambor, juego de conectores, y boquillas rociadoras.

D88620000	53,95	Genius 60		1
D88640000	100,45	Kit Pronto 30		1



#### Carro Genius 100

Carro portamanguera ideal para grandes jardines. Tiene las mismas características que Genius 60. El tambor es mayor que la versión anterior. Las ruedas especiales cubiertas de goma proporcionan una gran estabilidad; ideal para cargas más pesadas.

Capacidad de manguera:  
1/2" (12-17 mm) 100 m  
5/8" (14-19 mm) 90 m

D88720000	65,95	Genius 100		1
-----------	-------	------------	--	---



#### Carro Airon-Inox

Fácil montaje. Bastidor de aluminio completamente inoxidable, robusto y ligero. Resiste a la intemperie. Travesaños de nuevo diseño, sin cantos vivos, con estructura tubular de refuerzo. Carrete montado sobre cojinetes de delrin que aseguran una rotación suave y sin roces. Embalaje reducido.

Capacidad de manguera:  
1/2" (12-17 mm) 60 m  
5/8" (14-19 mm) 50 m

D89790000	69,95	Airon-Inox		1
-----------	-------	------------	--	---



#### Carro Metal 60

Fácil montaje. Totalmente de metal. Resistencia duradera. Montado con Silent Black, lo que previene el desgaste del metal sobre metal.

Capacidad de manguera:  
1/2" (12-17 mm) 85 m  
5/8" (14-19 mm) 60 m  
3/4" (19-25 mm) 40 m

D88910000	101,45	Metal 60		1
-----------	--------	----------	--	---

# **RIEGO DE SUPERFICIE** **Carros portamangueras / Carry Cart**



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

## **Carro Metal Gemini**

Fácil montaje. Totalmente de metal. Resistencia duradera gracias al tratamiento de resina epoxídica. Ruedas grandes que hacen más fácil su manejo y garantizan una mayor estabilidad en todo tipo de superficies.

**Capacidad de manguera:**

1/2" (12-17 mm)	130 m
5/8" (14-19 mm)	100 m
3/4" (19-25 mm)	60 m

<b>D88940000</b>	<b>124,95</b>	Metal Gemini		1
------------------	---------------	--------------	--	---



## **Carro Metal Profy**

Ruedas grandes cubiertas de goma que proporcionan una mayor estabilidad; ideal para cargas más pesadas. Paso del agua de gran diámetro. Equipado con acoplamiento doble.

**Capacidad de manguera:**

1/2" (12-17 mm)	165 m
5/8" (14-19 mm)	130 m
3/4" (19-25 mm)	75 m

<b>D88950000</b>	<b>165,95</b>	Metal Profy		1
------------------	---------------	-------------	--	---



## **Carro JUMBO**

Carro portamangueras con cuatro ruedas. Estructura completamente metálica de acero. Tratamiento superficial con resinas epoxídicas. Acoplamiento de los componentes metálicos sobre Silent block. Tambor posicionado a 90°. Ruedas de gran diámetro con revestimiento de goma antipinchazos. (Alargadera de 2 m y 5/8" con conectores de serie). Se suministra en kit de montaje rápido y sencillo.

**Capacidad de manguera:**

1/2" (12-17 mm)	165 m
5/8" (14-19 mm)	130 m
3/4" (19-25 mm)	75 m

<b>D89000000</b>	<b>164,45</b>	Jumbo		1
------------------	---------------	-------	--	---



## **Carry Cart ECO GARDEN**

Armazón de aluminio resistente a la corrosión. Puede dejarse en el exterior. Fácil montaje. Ajustable en altura. Nueva bandeja inferior capaz de soportar gran peso. Tapa de plástico ABS.

**Pinzas de resina**

Para fijar las bolsas de los carros recogetodo Carry-Cart. Blíster de 4 unidades.

**Bolsas de basura**

Fabricada con materiales reciclables y con un espesor 3 veces superior a las bolsas estándar. Óptima capacidad y resistente a perforaciones.

<b>D89340000</b>	<b>61,95</b>	Carry Cart		1
<b>D89040000</b>	<b>11,45</b>	10 Bolsas de basura		10
<b>D87130000</b>	<b>3,55</b>	Pinzas		10


## RIEGO DE SUPERFICIE

### Carros portamangueras en palets



#### Soporte **KIROS PRONTO**


Soporte mural totalmente equipado y listo para su utilización. Totalmente resistente a la corrosión. El soporte incluye 20 metros de manguera de 1/2", 4 conectores automáticos, conector de grifo y lanza de riego. **Condicionamiento 22 unidades (1 palet).**

**D89930000** **46,45** KIROS PRONTO  22



#### **AQUA CARRY PRONTO**

Carro totalmente equipado y listo para su utilización. Totalmente resistente a la corrosión. El carro incluye 20 metros de manguera de 1/2", 4 conectores automáticos, conector de grifo y lanza de riego. **Condicionamiento 24 unidades (1 palet).**

**D89920000** **51,45** AQUA CARRY  24




**Novedad**

#### **Carro METAL COMPACT**

Carro portamangueras metálico listo para usar. Diseño ergonómico con mango telescópico. Estructura robusta y ligera. Tambor de acero cincado. Cuatro travesaños indeformables. Manivela de fácil agarre. Ruedas de gran diámetro. Estilo profesional.

Premontado y suministrado con:


- 25 m de manguera 5/8" 15 mm
- Conexión de grifo 3/4" con reducción 3/4" – 1/2"
- Cuatro conexiones para manguera para el acoplamiento al grifo
- Lanza rociadora

**D89060000** **99,95** METAL COMPACT  12



#### **Carro Genius COMPACT 25**

Carro totalmente equipado y listo para su utilización. Totalmente resistente a la corrosión. El carro incluye 25 metros de manguera 5/8" (14-19 mm) de alta calidad, 4 conectores automáticos, conector de grifo y lanza de riego. **Condicionamiento 12 unidades (1 palet).**

**D88680000** **64,45** Genius Compac 25  12

**SUPER-EGO**



# RIEGO DE SUPERFICIE

## Sistema Quick-Click "Gardenlife"



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

### Pistola para lavado

Con caudal de agua frontal regulado. Apertura difusora para el lavado. Mecanismo de bloqueo de disparo individual. Regulador encendido/apagado.

#### Set pistola para lavado

Contiene: conector de tomas de 1/2", reductor de 3/4" - 1/2", acoplamientos automáticos con y sin aquastop, y pistola para lavado.

D87570000	10,15	Pistola para lavado		12
D88210000	17,95	Set pistola		12



### Cepillo para coche Wippy Car

Cepillo flexible para lavar en cualquier lugar sin dificultades. Cerdas sintéticas de larga duración. Con válvula de control del caudal.

D87740000	11,45	Wippy Car		4
-----------	-------	-----------	--	---



### Set para coche Wippy Car

Set para el lavado del coche con: cepillo Wippy Car", 2 conectores para manguera de 1/2" (1 con aquastop), 1 conector de 3/4", reductor de 1/2", 10 barritas de champú y pistola rociadora (D89660000).

D87780000	22,95	Set Wippy Car		4
-----------	-------	---------------	--	---



### Cepillo Wippy Turbo

Cepillo giratorio interno accionado mediante rueda y engranajes. Excelente para el lavado de coches, caravanas y barcos. Mango extensible de 120 cm en aluminio anodizado y válvula reguladora del caudal de agua. Cabeza pivotante.

D88410000	46,45	Wippy Turbo		2
-----------	-------	-------------	--	---



### Cepillo Wippy Auto

Fácil de utilizar, para las distintas necesidades de lavado. Cerdas sintéticas con perfil redondo: máxima comodidad y limpieza sencilla. Cabeza de cepillo robusta. Completo con mango extensible de 120 cm en aluminio anodizado y válvula reguladora del caudal del agua.

D88430000	30,95	Wippy Auto		2
-----------	-------	------------	--	---



### Barritas de champú

Paquete de 10 barritas de champú que se adaptan a las distintas marcas de cepillo.

D87590000	3,10	Barritas de champú		15
-----------	------	--------------------	--	----

## RIEGO DE SUPERFICIE

### Programadores de riego automáticos



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

#### **Aquauno PRATICO CLASSIC**

Botón verde inicia el programa y botón rojo finaliza el programa, memoriza el tiempo y lo repite todos los días a la misma hora. Filtro de esponja lavable. Presión de trabajo desde 0,1 a 12 bar. Pila alcalina de 9V (no incluida).

D84930000	38,45	Pratico Clasic	2
-----------	-------	----------------	---

#### **Aquauno LOGICA CLASSIC**

15 programas prefijados que se seleccionan girando el monomando. Todos los programas de riego están resumidos en un diagrama en la tapa del programador. Filtro de esponja lavable. Presión de trabajo desde 0,1 a 12 bar. Pila alcalina de 9V (no incluida).

D84440000	46,45	Logica Clasic	2
-----------	-------	---------------	---

#### **Aquauno LOGICA BALCONY CLASSIC**

15 programas prefijados para el riego por goteo que se seleccionan girando el monomando. Todos los programas de riego están resumidos en un diagrama en la tapa del programador. Filtro de esponja lavable. Presión de trabajo desde 0,1 a 12 bar. Pila alcalina de 9V (no incluida).

D84460000	46,45	Logica Balcony	2
-----------	-------	----------------	---

#### **AQUAUNO VIDEO-2 CLASSIC**

Programador de riego automático de 1 vía. Efectúa hasta 2 riegos al día. Tiene sólo 3 botones para su fácil programación. Su gran pantalla se comunica claramente con el usuario a través de símbolos y números para dar todas las informaciones necesarias. Los ciclos de riego varían desde 1 minuto hasta 23 h y 59 min. Programación semanal excluyendo los días deseados. Permite visualizar el programa deseado y efectuar cancelaciones. Funciona con una batería alcalina de 9 V suficiente para una estación completa. Presión de trabajo de 0,1 a 12 bar.

D84540000	60,95	Aquauno Video-2 Classic	2
-----------	-------	-------------------------	---

#### **Aquauno PRATICO PLUS**

Muy fácil de usar: presionando el pulsador verde se inicia el riego. Cuando el riego es suficiente se presiona el pulsador rojo. Repetirá ese riego todos los días a la misma hora. Led luminoso de indicador de actividad y estado de carga de la batería. Filtro de esponja lavable. Funciona con batería de 9V (no incluida). La parte eléctrica es perfectamente estanca. Presión de trabajo de 0,1 a 12 bar. Se puede conectar al sensor de lluvia.

D84140000	45,95	Aquauno Pratico Plus	2
-----------	-------	----------------------	---

#### **Aquauno LOGICA PLUS**

15 programas prefijados que se seleccionan girando el monomando. Presión de trabajo desde 0,1 a 12 bares. 100% controlado y probado. Pila alcalina de 9 V. (no incluida). Se puede conectar al sensor de lluvia. Led luminoso de indicador de actividad y estado de carga de la batería.

D84110000	62,45	Aquauno Logica Plus	2
-----------	-------	---------------------	---

# RIEGO DE SUPERFICIE

## Programadores de riego automáticos



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

### Aquauno LOGICA BALCONY PLUS

15 programas especiales preestablecidos para el riego por goteo, que se fijan fácilmente girando el monomando. Todos los programas de riego están resumidos en un diagrama en la tapa del programador. Presión de trabajo desde 0,1 a 12 bar. Pila alcalina de 9V (no incluida). Se puede conectar al sensor de lluvia. Led luminoso indicador de actividad y estado de carga de la batería.

D84150000	62,45	Balcony Plus	2
-----------	-------	--------------	---

### Aquauno VIDEO-2 PLUS

Efectúa hasta 2 riegos al día. Los ciclos de riego varían desde 1 min hasta 23 h y 59 min, programación semanal excluyendo los días deseados. Presión de trabajo desde 0,1 a 12 bares. 100% controlado y probado. Pila alcalina de 9 V. (no incluida). Se puede conectar al sensor de lluvia.

D84120000	82,95	Video-2 Plus	2
-----------	-------	--------------	---



### Aquauno VIDEO-6 PLUS

Efectúa hasta 6 riegos al día. Los ciclos de riego varían desde 1 min hasta 23 h y 59 min, programación semanal excluyendo los días deseados. Presión de trabajo desde 0,1 a 12 bares. 100% controlado y probado. Pila alcalina de 9 V. (no incluida). Se puede conectar al sensor de lluvia.

D84130000	95,95	Video-6 Plus	2
-----------	-------	--------------	---



### Aquadue DUPLO

Programador automático de 2 vías. Sólo tres botones de programación. Gran pantalla de cristal líquido. Efectúa hasta tres riegos al día por línea. Ciclos de riego desde 1 min. hasta 23 h y 59 min. Se puede conectar al sensor de lluvia. Programación semanal excluyendo los días deseados. Presión de trabajo desde 0,1 a 12 bar. 100% controlado y probado. Una pila alcalina de 9v (no incluida)

D84100000	153,45	Aquadue Duplo	2
-----------	--------	---------------	---

### Sensor de lluvia

Válido para todos los sistemas de riego (se conecta al común de las electroválvulas). Cuando el sensor advierte la evaporación del agua se restablece automáticamente el riego programado. Incluye soporte de acero inoxidable para su colocación.

D90915000	39,95	Sensor de lluvia	2
-----------	-------	------------------	---







# RIEGO POR GOTEO

## "Block-System" Rain Jet



Código	P.V.P unitario	Descripción		
--------	-------------------	-------------	--	--

### Conector automático

Para conectar tubos colectores de 1/2" (13-16 mm) a tomas de conexión rápida instaladas en grifos.

D99009000	2,55	Conector		50
D91009000	2,80	Conector		10



### Filtro en línea para tubo de 1/2

Para filtrar el agua de sistemas gota a gota o microirrigación. Se instala en línea directamente en el tubo colector de 1/2". Filtro de malla fácil de limpiar.

D91011000	9,05	Filtro		10
-----------	------	--------	--	----



### Conector para tubo 1/2"

Para conectar directamente al grifo los tubos colectores de 1/2" (13-16 mm) para frifos con rosca 3/4" (20-27 mm).

D99013000	1,95	Conector		50
D91013000	2,45	Conector		14



### Adaptador macho 3/4" - 1"

Para conectar un tubo colectores de 1/2" (13-16 mm) a una toma con rosca hembra 3/4" (20-27 mm) ejemplo: Electroválvulas.

D99015000	1,95	Adaptador		50
D91015000	2,60	Adaptador		10



### 3 vías con rosca 1/2" (15-21 mm)

Para conectar en serie los microaspersores invisibles "Colibrí" (cod.D9021-D9022-D9023) con el tubo colector de 1/2" (13-16 mm)

D99017000	2,25	3 vías con rosca		40
D91017000	3,00	3 vías con rosca		10



### Codo con rosca 1/2" (15-21 mm)

Para conectar el fin de la línea de microaspersores invisibles "Colibrí" (cod.D9021-D9022-D9023) con el tubo colector de 1/2" (13-16 mm)

D99019000	1,95	Codo con rosca		50
D91019000	2,65	Codo con rosca		12



### Conector de esquina rosca 1/2" (15-21 mm)

Para la conexión en las esquinas de los microaspersores emergentes "Colibrí" (cod.D9021-D9022-D9023) con el tubo colector de 1/2" (13-16 mm)

D99021000	2,95	Conector		30
D91021000	3,85	Conector		10

# **RIEGO POR GOTEO** **"Block-System" Rain Jet**



Código	P.V.P. unitario	Descripción		
--------	--------------------	-------------	--	--

## **Enlace de 1/2"**

Para unir dos fracciones de tubo de 1/2" (13-16 mm).

D99023000	1,95	Enlace		50
D91023000	2,00	Enlace		12

## **Codo de 1/2"**

Para unir 2 vías de tubo colector de 1/2" (13-16 mm).

D99025000	2,25	Codo		50
D91025000	3,10	Codo		12

## **Conector 1/2" con 4 salidas de 1/4"**

Para conectar hasta 4 goteros en el interior de grandes macetas o jardineras. Incluye tapones para el cierre de salidas que no se vayan a utilizar.

D99027000	3,05	Conector 1/2"		40
-----------	------	---------------	--	----

Hasta agotar existencias.

## **"T" 1/2"**

Para conectar tres vías de tubo colector de 1/2" (13-16 mm).

D99029000	2,20	"T" 1/2"		40
D91029000	3,80	"T" 1/2"		10

## **Válvula cierre 1/2"**

Para abrir o cerrar el paso y regular el flujo de agua en una línea. Se instala entre dos fracciones de tubo colector de 1/2" (13-16 mm).

D99033000	3,50	Válvula		40
D91033000	5,10	Válvula		10

## **Tapón final de tubo 1/2"**

Para detener el flujo de agua en el final de tubos colectores de 1/2" (13-16 mm).

D99035000	1,30	Tapón final		50
D91035000	1,90	Tapón final		12

## **Válvula de drenaje**

Para el vaciado automático de los tubos del circuito. Para zonas muy frías. Con empalme para el tubo de 1/2" (13-16 mm).

D99037000	4,80	Válvula		40
D91037000	5,80	Válvula		10



## RIEGO POR GOTEO Sistema "IDRIS"

Claber presenta una novedad absoluta en el mundo del riego doméstico: "IDRIS". Un exclusivo difusor en el cual se puede usar cualquier tipo de botella de plástico o bien el especial recipiente para agua con un diseño coordinado para regar automáticamente las plantas en maceta, durante días y días, sin electricidad y con la máxima precisión y constancia.



4 goteros de 10, 15, 20 ó 30 cl para calibrar el riego según el tipo de maceta y planta.



Compatible con todas las botellas de plástico de 1, 1,5, 2 y 5 l.



Fácil de usar.  
Vérsatil.  
Universal.  
Duradero.  
Patentado.



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

### IDRIS

Difusor automático para plantas en maceta. Cuadruplo conexión roscada, adecuada a las comunes botellas de plástico de hasta 5 l. Incluye 4 boquillas con un caudal de 10, 15, 20 y 40 cl. Riego constante gracias a un dispositivo especial. Trípode que se clava en el suelo para una mayor estabilidad. Se puede desmontar y lavar bajo el agua corriente.

D80550000	8,30	Idris	8
-----------	------	-------	---

### IDRIS KIT

Difusor automático con depósito de 2 l. Abertura para añadir agua con filtro. Realizado con policarbonato transparente y antichoque. Cuando no se emplea, Idris se puede colocar en el interior del contenedor para guardarlo hasta el siguiente uso.

D80570000	12,45	Idris Kit	8
-----------	-------	-----------	---

### Depósito IDRIS

Depósito de 2 l para Idris. Abertura para añadir agua con filtro. Realizado con policarbonato transparente y antichoque. Se puede sesmontar y lavar bajo el agua corriente.

D80560000	5,15	Depósito Idris	3
-----------	------	----------------	---

### IDRIS ESPO

Práctico expositor promocional para mostrador. Amplia zona para presentar e ilustrar el producto. Contiene 9 unidades. Listo para exponer.

D80551400	72,95	Exp. 9 unidades	1
-----------	-------	-----------------	---

### IDRIS KIT ESPO

Práctico expositor promocional para mostrador. Amplia zona para presentar e ilustrar el producto. Contiene 9 unidades. Listo para exponer.

D80571400	103,95	Exp. 9 unidades	1
-----------	--------	-----------------	---



D80551400



D80571400

# 



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

### OASIS

Sistema electrónico con depósito incorporado (25 l.) para riego de interior. Permite elegir entre 4 programas de riego prefijados (10-20-30-40 días). No necesita conectarse al grifo o a la red eléctrica. Dispositivo electrónico para regular el flujo de agua. LED luminoso indicador de actividad. Incluye 10 m de tubo capilar de PVC, 20 goteros y 20 piquetes para tubo. Funciona con una pila de 9v (no incluida).

Diseño compacto y elegante.

D80530000	102,95	Oasis	1
-----------	--------	-------	---

### Estabilizador de presión

Mantiene constante en 1 bar la presión de entrada (máx. 10 bar). Se instala en grifos con rosca de 3/4" (20-27 mm).

D91040000	11,95	Estabilizador	8
-----------	-------	---------------	---

### Toma de 2 vías con rosca 3/4" M

Para grifos de rosca 3/4", permite montar dos programadores electrónicos, reductores de presión, etc.

D85890000	20,45	Toma de 2 vías	5
-----------	-------	----------------	---

### Conector de doble toma

Doble regulación. Para conectar dos líneas a una única toma de agua. Se enrosca a grifos con rosca de 3/4" (20-27 mm) o 1/2" (15-21 mm).

D85990000	9,45	Conector doble toma	8
-----------	------	---------------------	---

### Conexión de grifo

Con sistema QUICK-CLICK. Rosca hembra de 3/4" (20-27 mm) y reducción de 1/2" (15-21 mm).

D88040000	2,10	Conexión de grifo	14
-----------	------	-------------------	----

### Conector

Conecta tubos colectores de 1/2" (13-16 mm) a tomas de conexión rápida instaladas en grifos.

D86060000	2,70	Conector	50
-----------	------	----------	----

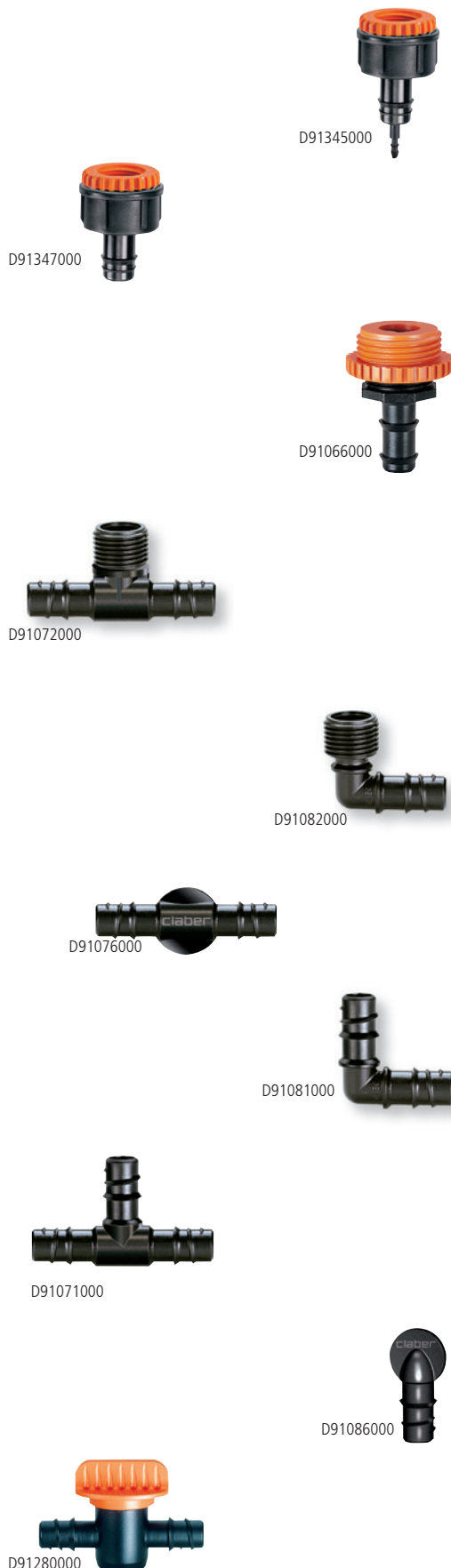
### Conector automático rosca 3/4"

Para conectar a los programadores electrónicos el reductor de presión y demás accesorios con rosca hembra de 3/4".

D91494000	3,20	Conector autom.	14
-----------	------	-----------------	----

# RIEGO POR GOTEO

## Sistema "Rain Jet"



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

### Conexión para tubo 1/2"-1/4"

Para conectar al grifo tubos colectores de 1/2" (13-16 mm) y capilares de 1/4" (4-6 mm). Para grifos con rosca 3/4" (20-27 mm).

D91345000	2,80	Conexión para tubo	14
-----------	------	--------------------	----

### Conexión para tubo 1/2"

Para conectar al grifo tubos colectores de 1/2" (13-16 mm). Para grifos con rosca 3/4" (20-27 mm).

D91347000	2,80	Conexión para tubo	14
-----------	------	--------------------	----

### Adaptador macho 3/4"

Para conectar un tubo colector de 1/2" (13-16 mm) a una toma con rosca hembra 3/4".

D91066000	1,80	Adaptador	12
-----------	------	-----------	----

### 3 vías con rosca 1/2"

Para conectar en serie los microaspersores ocultables Colibrí (D902100-D902200-D902300) con el tubo colector 1/2" (13-16 mm). Paquete de 2 uds.

D91072000	1,90	3 vías con rosca 1/2"	12
-----------	------	-----------------------	----

### Codo con rosca 1/2"

Para conectar el fin de la línea de microaspersores ocultables Colibrí (D902100-D902200-D902300) con el tubo colector de 1/2" (13-16 mm). Paquete de 2 unidades.

D91082000	2,10	Codo con rosca 1/2"	14
-----------	------	---------------------	----

### Enlace 1/2"

Permite unir 2 vías de tubo colector 1/2" (13-16 mm).

D91076000	2,45	Enlace 1/2" - 4 uds.	15
-----------	------	----------------------	----

### Codo 1/2"

Permite unir 2 vías de tubo colector 1/2" (13-16 mm).

D91081000	1,55	Codo 1/2" - 2 uds.	15
-----------	------	--------------------	----

### "T" 1/2"

Permite unir 3 vías de tubo colector 1/2" (13-16 mm).

D91071000	1,60	T 1/2" - 2 uds.	15
-----------	------	-----------------	----

### Tapón de fin de línea de tubo 1/2"

Para detener el flujo de agua en el final de tubos colectores de 1/2" (13-16 mm). En paquete de 4 unidades.

D91086000	2,45	Tapón fin de línea	15
-----------	------	--------------------	----

### Válvula de cierre 1/2"

Para abrir y cerrar el paso y regular el flujo de agua de una línea. Se instala entre dos fracciones de tubo colector de 1/2" (13-16 mm).

D91280000	4,00	Válvula de cierre	10
-----------	------	-------------------	----



# **RIEGO POR GOTEO** **Sistema "Rain Jet"**



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

## **Abrazadera**

Se utiliza cuando en un tubo colector de 1/2" (13-16 mm) la presión del agua es superior a 1,5 bar. Paquete con 10 unidades.

<b>D91096000</b>	<b>5,50</b>	Abrazadera - 10 uds.	14
------------------	-------------	----------------------	----

## **Piquete para tubo 1/2"**

Permite fijar de modo estable tubos colectores de 1/2" (13-16 mm) en terrenos de jardín. Paquete con 8 unidades.

<b>D91090000</b>	<b>6,00</b>	Piquete -8 uds.	10
------------------	-------------	-----------------	----

## **Válvula de cierre 1/4"**

Para tubo capilar de 1/4" (4-6 mm). Permite regular o interrumpir el flujo de agua. En paquete de 5 unidades.

<b>D91270000</b>	<b>7,60</b>	Válvula de cierre	15
------------------	-------------	-------------------	----

## **Enlace 1/4"**

Acoplamiento fácil y estanqueidad perfecta sin pérdidas de agua. Nuevo diseño ergonómico. Útil para derivar líneas de tubo capilar de 1/4" (4 - 6 mm) desde un tubo colector de 1/2" (13 - 16 mm) o para unir dos tubos capilares. En paquete de 10 unidades.

<b>D91155000</b>	<b>2,70</b>	Enlace 1/4" - 10 uds.	15
------------------	-------------	-----------------------	----

## **Codo 1/4"**

Acoplamiento fácil y estanqueidad perfecta sin pérdidas de agua. Nuevo diseño ergonómico. Permite empalmar en ángulo dos trozos de tubo capilar de 1/4" (4 - 6 mm). En paquete de 10 unidades.

<b>D91143000</b>	<b>4,00</b>	Codo 1/4" - 10 uds.	15
------------------	-------------	---------------------	----

## **"T" 1/4"**

Acoplamiento fácil y estanqueidad perfecta sin pérdidas de agua. Nuevo diseño ergonómico. Permite unir 3 vías de tubo capilar de 1/4" (4 - 6 mm). En paquete de 10 unidades.

<b>D91141000</b>	<b>4,15</b>	T 1/4" - 10 uds.	15
------------------	-------------	------------------	----

## **Enlace 4 vías 1/4"**

Acoplamiento fácil y estanqueidad perfecta sin pérdidas de agua. Nuevo diseño ergonómico. Permite unir 4 vías de tubo capilar de 1/4" (4 - 6 mm). En paquete de 10 unidades.

<b>D91145000</b>	<b>5,40</b>	Enlace 4 vías 1/4"	15
------------------	-------------	--------------------	----

## **Tapón final de tubo 1/4"**

Acoplamiento fácil y estanqueidad perfecta sin pérdidas de agua. Nuevo diseño ergonómico. Para cerrar los orificios en los tubos colectores de 1/2" (13 - 16 mm) o taponar el extremo en tubos capilares de 1/4" (4 - 6 mm). En paquete de 10 unidades.

<b>D91170000</b>	<b>2,10</b>	Tapón final - 10 uds.	15
------------------	-------------	-----------------------	----

## **Perforatubo / Llave**

Para perforar tubos colectores 1/2" (13-16 mm). Para enroscar y regular micro-aspersores.

<b>D91185000</b>	<b>2,20</b>	Perforatubo / Llave	15
------------------	-------------	---------------------	----

## **Piquete para tubo 1/4"**

Ideal para fijar de modo estable tubos capilares de 1/4" (4-6 mm) en terrenos de jardín o en la tierra de las macetas de balcones y terrazas. Paquete con 15 unidades.

<b>D91190000</b>	<b>4,70</b>	Piquete - 15 uds.	10
------------------	-------------	-------------------	----

# RIEGO POR GOTEO

## Sistema "Rain Jet"



D91209000



D91217000



D91214000

**Novedad**



D91218000

**Novedad**



D91222000



D91225000

**Novedad**



D91232000



D91227000



D91228000

Código

P.V.P.  
unitario

Descripción



### Goteos regulables 0-6 l/h

Desmontables y fáciles de limpiar, permiten un riego calibrado y sin derroches. Ajustables entre 0 y 6 litros. Coeficiente de variación inferior a 2%.

D91209000	5,25	Goteo - 10 uds.		10
D91211000	9,35	Goteo - 20 uds.		10
D91213000	17,45	Goteo - 40 uds.		10
D91217000	6,00	Goteo en línea - 10 uds		10

### Goteo vertical sin línea 0-10L/H PLUS

Goteo de fin de línea para un riego localizado. Caudal regulable 0-10 l/h; de completamente cerrado a totalmente abierto. Regulación del flujo precisa y calibrada. Se conecta directamente al extremo del tubo capilar con un acoplamiento fácil y perfectamente hermético. Se puede desmontar para una fácil limpieza. Blister de: 10 unidades.

D91214000	5,95	Goteo - 10 uds.		10
-----------	------	-----------------	--	----

### Goteo vertical en línea 0-10L/H PLUS

Goteo en línea para un riego localizado. Caudal regulable 0-10 l/h; de completamente cerrado a totalmente abierto. Regulación del flujo precisa y calibrada sin rotación del tubo. Se conecta directamente entre dos tramos de tubo capilar con un acoplamiento fácil y perfectamente hermético. Se puede desmontar para una fácil limpieza.

D91218000	6,45	Goteo - 10 uds.		10
-----------	------	-----------------	--	----

### Goteo autocompensado 4 l/h

Se aplica directamente en tubo de 1/2" o en tubo capilar. Desmontable para facilitar el lavado. Suministra de modo constante 4 l/h en el comienzo y en el final de la línea. Coeficiente de variación inferior a 2%.

D91222000	5,45	Goteo - 10 uds.		10
D99222000	21,95	Goteo - 50 uds.		10

### Goteo regulable 0-40 l/h

Se aplica en tubo colector (1/2") o en tubo capilar (1/4"). Desmontable para facilitar el lavado. Ajustable entre 0-40 l/h.

D91225000	5,30	Goteo - 10 uds.		10
D99225000	17,95	Goteo - 50 uds.		10

### Goteo aspersor

Goteo en línea para un riego localizado. Caudal regulable 0-10 l/h ; de completamente cerrado a totalmente abierto. Regulación del flujo precisa y calibrada sin rotación del tubo. Se conecta directamente entre dos tramos de tubo capilar con un acoplamiento fácil y perfectamente hermético. Se puede desmontar para una fácil limpieza. Blister de: 10 unidades.

D91232000	5,95	Goteo - 10 uds.		10
D99232000	15,95	Goteo - 50 uds.		10

### Goteo regulable cerrado/abierto

Sobre piqueta. Dotado con regulación cerrado/abierto. Riego preciso y localizado en la base de las plantas. Desmontable para facilitar el lavado. Instalación en el extremo de los tubos capilares de 1/4" (4-6 mm).

D91227000	11,95	Goteo - 10 uds.		10
-----------	-------	-----------------	--	----

### Goteo regulable 0-40 l/h

Sobre piqueta. Regulable 0-40 l/h. Riego preciso y localizado en la base de las plantas. Sistema de regulación que permite ajustar el flujo de agua según las diferentes necesidades. Desmontable para facilitar el lavado.

D91228000	10,95	Goteo - 10 uds.		10
-----------	-------	-----------------	--	----

# **RIEGO POR GOTEO** **Sistema "Rain Jet"**



D91229000

**Novedad**



D90766000



D90764000



12,56 m<sup>2</sup>



D91256000



8,3 m<sup>2</sup>



D91255000



6,1 m<sup>2</sup>



D91254000



3,3 m<sup>2</sup>



D91257000



0,78 m<sup>2</sup>



D91258000

Código

P.V.P.  
unitario

Descripción



## **Micronebulizador 360° Spike**

Micronebulizador montado con estaca. Crea una lluvia delicada y fina en un área de 360°. Se monta en el extremo del tubo capilar de 4-6 mm. Se clava en el suelo sin esfuerzo. Se puede desmontar fácilmente para efectuar la limpieza. Blister de: 10 unidades.

<b>D91229000</b>	<b>11,45</b>	Gotero - 10 uds.		10
<b>D99229000</b>	<b>19,95</b>	Gotero - 50 uds.		10

## **Timer Kit 20 Balcony Classic**

Todo lo necesario para la instalación de 20 macetas. Con programador Lógica Balcony *Classic*.

<b>D90766000</b>	<b>81,45</b>	Kit 20 Balcony Classic		5
------------------	--------------	------------------------	--	---

## **Kit goteo 20 macetas**

Todo lo necesario para la instalación de 20 macetas. Ampliable según se desee adquiriendo otros componentes del programa *Rain-Jet*.

<b>D90764000</b>	<b>47,45</b>	Kit goteo		4
------------------	--------------	-----------	--	---

## **Microaspersor 360°**

Para regar zonas en ángulo de 360°. Se aplica en tubo colector de 1/2" (13-16 mm) o en varillas rígidas que lo mantienen elevado respecto del terreno. En paquete de 10 uds.

<b>D91256000</b>	<b>6,55</b>	Microaspersor 360°		15
------------------	-------------	--------------------	--	----

## **Microaspersor 180°**

Para regar zonas en ángulo de 180°. Puede ser aplicado en tubos colectores de 1/2" (13-16 mm), en capilares de 1/4" (4-6 mm), o en varillas rígidas. Útil para regar superficies semicirculares. En paquete de 10 uds.

<b>D91255000</b>	<b>6,55</b>	Microaspersor 180°		15
------------------	-------------	--------------------	--	----

## **Microaspersor 90°**

Para regar zonas en ángulo de 90°. Se aplica en tubo colector de 1/2" (13-16 mm) o en varillas rígidas que lo mantienen elevado respecto del terreno. En paquete de 10 uds.

<b>D91254000</b>	<b>6,55</b>	Microaspersor 90°		15
------------------	-------------	-------------------	--	----

## **Microaspersor rectangular**

Para regar zonas rectangulares. Se aplica en tubo colector de 1/2" (13-16 mm) o en varillas rígidas que lo mantienen elevado respecto del terreno. En paquete de 10 uds.

<b>D91257000</b>	<b>6,55</b>	Microaspersor rectangular		15
------------------	-------------	---------------------------	--	----

## **Micronebulizador 360°**

Crea una lluvia delicada y pulverizada. Se aplica en tubo colector de 1/2" (13-16 mm) o en varillas rígidas que lo mantienen elevado respecto del terreno. En paquete de 10 uds.

<b>D91258000</b>	<b>6,55</b>	Micronebulizador		15
------------------	-------------	------------------	--	----



# RIEGO ENTERRADO

## Sistema "Rain Jet"



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	-----------------	-------------	--

### Microaspersor regulable

Se aplica en tubo colector de 1/2" (13-16 mm) o en varillas rígidas que lo mantienen elevado respecto del terreno. Incluye grifo de regulación y cierre. En paquete de 5 uds.

D91249000	10,95	Microaspersor 360°	12
D91248000	10,95	Microaspersor 180°	12

### Microaspersor regulable 360°

Puede ser aplicado en tubos colectores de 1/2" (13-16 mm), en capilares de 1/4" (4-6 mm), o en varillas rígidas. Útil para regar superficies circulares. Incluye grifo de regulación y cierre. En paquete de 5 uds.

D91250000	13,45	Microaspersor 360°	10
-----------	-------	--------------------	----

### Soporte para microaspersores

Útil para elevar el riego de los microaspersores según la altura de las plantas. En paquete de 2 unidades.

D91265000	7,85	Soporte microaspersores	8
-----------	------	-------------------------	---

### Varilla rígida

Para elevar a 30 cm los microaspersores. Se enrosca en tubo colector de 1/2" (13-16 mm). En paquete de 10 unidades.

D91260000	7,80	Varilla rígida	10
-----------	------	----------------	----



### Microaspersores Colibrí

Ocultable. Bajo consumo de agua. Para huertos y pequeños jardines con baja presión. Tornillo de acero inoxidable para regular el caudal. Riega con lluvia muy fina.

D90210000	12,95	Microaspersor 360°	20
D90220000	12,95	Microaspersor 180°	20
D90230000	12,95	Microaspersor 90°	20



### Kit básico Colibrí 50m²

Todo lo necesario para tender los microaspersores del sistema Colibrí en una instalación básica de 50 metros².

D90200000	93,45	Kit Colibrí	1
D9021TV00	138,45	Kit Colibrí + Logica Clasic	1

### Mini Rotor 90-210°

Aspersor dinámico profesional con bajo consumo de agua y chorro ajustable de 90 a 210°. Resistente al viento, asegura una precipitación constante y uniforme con cualquier alcance o radio de acción seleccionados. El filtro se puede inspeccionar y lavar. Base roscada hembra de 1/2" para poder montarlo como recambio en instalaciones existentes. Elevación: 4" (10 cm). Paquete 15 piezas.

D90461000	23,95	Mini rotor	15
-----------	-------	------------	----

## RIEGO ENTERRADO

### Sistema "Rain Jet"



Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

#### Mini Rotor 360°

Aspersor dinámico profesional con bajo consumo de agua y chorro ajustable de 360°. Resistente al viento, asegura una precipitación constante y uniforme con cualquier alcance o radio de acción seleccionados. El filtro se puede inspeccionar y lavar. Base roscada hembra de 1/2" para poder montarlo como recambio en instalaciones existentes. Elevación: 4" (10 cm). Paquete 15 piezas.

D90462000	23,45	Mini rotor	15
-----------	-------	------------	----

#### Difusores regulables 0-360°

El diseño del perfil de la boquilla permite una precipitación uniforme y equilibrada. Tornillo de regulación del alcance en acero inoxidable. Conexión de 1/2" hembra. Con válvula antirretorno y dispositivo antihielo. Elevaciones: 2", 3" y 4". Coeficiente de uniformidad de Christiansen: 76,4.

D90004000	6,00	Regulable 0-360° 2"	30
D90005000	6,35	Regulable 0-360° 3"	30
D90006000	6,85	Regulable 0-360° 4"	30

#### Tobera regulable 0-360°

Construida en ABS antichoque. Filtro con soporte incluido. Tornillo de regulación del alcance de acero inoxidable. Rosca hembra. Bolsa de 1 pieza.

D90007000	3,40	Tobera regulable 0-360°	12
-----------	------	-------------------------	----

#### Tobera para difusor 0-360°

Construida en ABS antichoque. Filtro con soporte incluido. Tornillo de regulación del alcance en acero inoxidable. Rosca hembra compatible con difusores de otras marcas.

- Serie naranja: Tobera de 10 l/min (12 pies)

D90145000	2,30	0-360°	25
-----------	------	--------	----

#### Cuerpo para difusor

Muelle de acero inoxidable. Cuerpo y varilla de plástico antichoque (ABS). Embrague autolubricante (DELRIN) para orientar el chorro. Válvula de goma antirretorno con dispositivo antihielo. Junta tórica para una instalación sin pérdidas.

D90142000	3,30	para difusor 2"	100
D90143000	3,45	para difusor 3"	50
D90144000	3,55	para difusor 4"	50

#### Aspersor de turbina de largo alcance

Gran alcance (9-13 m.). Boquillas intercambiables. Regulable entre 30° y 360° sin extracción de la parte móvil. Ranuras para la eliminación de arena que el agua pueda contener. Elevación 5" (12,5 cm). Filtro interno extraíble. Cobertura hasta 450 m². Se suministra con llave de regulación. Base roscada de 3/4" hembra.

D90478000	37,95	Aspersor de turbina	8
-----------	-------	---------------------	---

#### Aspersor de turbina de medio alcance

Medio alcance. Toberas intercambiables. Regulable entre 40° y 360° sin extracción de la parte móvil. En la tapa hay un indicador que muestra el ángulo seleccionado. Elevación 4" (10 cm). Filtro interno extraíble. Cobertura hasta 254 m². Alcance: 4-9 m. Presión de trabajo: de 1,5 a 4 bar. Base roscada de 1/2" hembra.

D90474000	24,45	Turbina medio alcance	12
-----------	-------	-----------------------	----

# RIEGO ENTERRADO

## Sistema "Rain Jet"

Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

### Aspersores de turbina

**Turbina proplus de largo alcance (9-13 m.) 5"**

Altura 5". Ajustable de 35°-360° bien durante la instalación o bien cuando el sistema está en funcionamiento. Memoria de riego. El arco original se recupera de forma automática. 360° giro continuo.

**Turbina medio alcance (4-9 m.) 4"**

Altura 4". Ajustable de 40° a 360° bien durante la instalación o bien cuando el sistema está en funcionamiento. En la tapa hay un indicador que muestra el ángulo de riego seleccionado. Filtro interno extraíble.

<b>D34060100</b>	<b>34,95</b>	Turbina Proplus (9-13m.)	20
<b>D90152000</b>	<b>21,45</b>	Turbina (4-9 m.)	20



### Programador Multipla con Display AC 220/24V

Programador electrónico para 6 líneas independientes. Seleccionar la duración del riego girando el monomando de la línea correspondiente. Opción para repetir el programa seleccionando cada 8, 12, o 24 horas, o bien cada 2, 3, 4, 7 días. Led luminoso indicador de la apertura de las válvulas, el inicio diferido, y la presencia de corriente eléctrica. Mando para la bomba. Pila de reserva de 9 V (no incluida). Transformador de 220/24V incluido. Tecla "START" para iniciar el programa de inmediato; función "MANUAL" para hacer pruebas; tecla "START + 6" para iniciar el programa 6 horas más tarde.

<b>D80580000</b>	<b>134,95</b>	Multipla AC 220/24V	1
------------------	---------------	---------------------	---



### Programador Multipla con Display DC 9V

Para 6 líneas independientes. Seleccionar la duración del riego girando el monomando de la línea correspondiente. Opción para repetir el programa seleccionando cada 8, 12, o 24 horas, o bien cada 2, 3, 4, 7 días. Led luminoso indicador de la apertura de las válvulas, el inicio diferido, y la presencia de corriente eléctrica. Funciona con pila de 9 V (no incluida). El led rojo indica cuándo llega el momento de cambiar la pila. Tecla "START" para iniciar el programa de inmediato; función "MANUAL" para hacer pruebas; tecla "START + 6" para iniciar el programa 6 horas más tarde. **Sólo para electroválvulas 9V.**

<b>D80600000</b>	<b>118,45</b>	Multipla DC 9V	1
------------------	---------------	----------------	---



### Programador automático Cometa

Pantalla cristal líquido. Sistema de programación sencillo con sólo 3 teclas. Tiempos de riego de 1 min. a 4 h. para cada línea. Dos programas diarios con 4-6 inicios por día. Definición de calendario con días pares, impares y año bisiesto. Tecla RAIN-STOP para interrumpir el riego (24 horas en caso de lluvia). Batería de reserva de 9 V. Transformador externo incluido.

<b>D80140000</b>	<b>113,45</b>	Cometa - 4 zonas	1
<b>D80160000</b>	<b>122,45</b>	Cometa - 6 zonas	1





## RIEGO ENTERRADO

### Sistema "Rain Jet"



D90808000

Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

#### Electroválvulas 24 Volt.

Funcionan con cualquier tipo de programador multilínea 24 V. Cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio. Componentes metálicos de acero inoxidable. Dispositivo de cierre lento contra el golpe de ariete. Presión de ejercicio de 0,5 a 12 bar. Temperatura de ejercicio de 5° a 70°. Autolimpiante. Caudal 4,6 a 96 l/min. Embalaje individual para autoventa.

D90824000	28,95	1" H		6
D90825000	28,95	1" M		6
D90923000	24,95	1" H		6
D90924000	24,45	1" M		6

#### Electroválvulas 9 Volt.

Funcionan con el programador **Multipla** de 9V (D8060000) o con el módulo de mando de 9V (D90885000). Cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio. Componentes metálicos de acero inoxidable. Dispositivo de cierre lento contra el golpe de ariete. Posibilidad de mando manual de apertura y cierre. Presión de ejercicio de 0,5 a 12 bar. Caudal 4,6 a 96 l/min. Embalaje individual para autoventa.

D90822000	37,95	1" H		6
-----------	-------	------	--	---

#### Electroválvulas programables

Se puede instalar directamente en el grifo o en una toma de agua en pozo. Tapa hermética, funciona incluso en inmersión total. Fácil de programar (tres teclas). Tiempos de riego desde 1 min hasta 23h 59 min con posibilidad de efectuar hasta 6 ciclos de riego al día. Funciona con una batería de 9V. Suficiente para toda una temporada. Presión de ejercicio de 0,5 a 12 bar. Temperatura de ejercicio de 5° a 70°. Autolimpiante. Caudal 4,6 a 96 l/min. Embalaje individual para autoventa.

D90826000	127,45	1" H		1
D90827000	127,45	1" M		1
D90928000	120,95	1" H		6
D90922000	120,95	1" M		6

#### Sensor de lluvia

Válido para todos los sistemas de riego. Se conecta al común de las electroválvulas (tensión: 24V). Cuando el sensor advierte la evaporación del agua se restablece automáticamente el riego programado. Incluye soporte de acero inoxidable para su colocación.

D90915000	39,95	Sensor de lluvia		2
-----------	-------	------------------	--	---

#### Transformador de enchufe

Transformador 220/24 V para conectar programadores Claber.

D90436000	23,95	Transformador		6
-----------	-------	---------------	--	---

#### Enlace colector

Para conectar en serie electroválvulas con entrada roscada de 1". Montaje sencillo sin usar herramientas ni teflón.

D90806000	4,25	Enlace colector		12
-----------	------	-----------------	--	----

#### T 1"H x 1"H x 1"M

Para la conexión en serie de las electroválvulas. Juntas tóricas de retención. Con rosca loca.

D90808000	5,40	T 1"H x 1"H x 1"M		20
-----------	------	-------------------	--	----

# RIEGO ENTERRADO

## Sistema "Rain Jet"



Código	P.V.P. unitario	Descripción	
--------	--------------------	-------------	--

### Codo 1"H x 1"M

Para la conexión de una electroválvula. Juntas tóricas de retención. Con rosca loca.

D90807000	4,55	Codo 1"H x 1"M	20
-----------	------	----------------	----

### Tijeras para corte de tubo

Tijeras para tubo de PP, Pe, Pe-X, Pb. Permite gracias a su hoja lisa, aprovechar la rotación alrededor del tubo para mejorar la penetración de la hoja. Fabricación en aluminio. Gran ligereza y robustez. Cierre rápido de seguridad con una sola mano. Cuchilla intercambiable de acero inoxidable.

568400000	31,45	Rocut 32 TC (0-32 mm)	1
568820000	21,95	Eco 42 (0-42 mm)	1

### Pipeta de conexión rápida

Accesorio con conexión de bayoneta y toma macho de enchufe rápido. Para tubos flexibles y válido en cualquier lugar del jardín. Válvula de apertura y cierre automáticos. Empalme con rosca macho de 3/4" para tomas de jardín.

D90913000	24,95	Pipeta conexión rápida	4
-----------	-------	------------------------	---

### Válvula de drenaje

Para el vaciado automático de la tuberías del circuito. En bronce con rosca macho 3/4", con reducción de 1/2". De gran utilidad en zonas muy frías.

D90910000	19,95	Válvula de drenaje	20
-----------	-------	--------------------	----

Cantidades limitadas

### Arquetas rectangulares

Tapa protegida mediante cierre anti-vándalo. Resistente a altas y bajas temperaturas y a los rayos U.V.A.

D90510000	63,45	Grande (5 electroválvulas)	1
D90515000	44,95	Pequeña (4 electroválvulas)	1

### Arqueta circular

Tapa de gatillo. Aberturas laterales en la base de la arqueta (1 electroválvula).

D90500000	18,95	Arqueta circular	1
-----------	-------	------------------	---

### Llave de pivote basculante

Para el apriete de accesorios de tubería de plástico.

137010000	11,95	20-50 mm	1
137020000	18,45	32-75 mm	1
137030000	24,45	50-120 mm	1
137040000	35,45	114-158 mm	1



Elija la colección más actualizada y completa de accesorios para riego con la mejor presentación de los expositores **CLABER**

## Expositor Mixto



Código	Cant.
D95610000	3
D95630000	3
D95650000	2
D95670000	2

D95680200 198,95

## Expositor DISOPLAY-BOX



D88490100 a consultar Expositor vacío

## Expositor MULTI BOX Spiral Kit

Caja expositor. Para la venta de productos de rápido movimiento y para los artículos más apropiados de la temporada. 97 x 66 x 6,5 cm.



D94480000 a consultar Expositor vacío

## MULTI-BOX



D94470000 a consultar Expositor vacío



## Expositor PROMO MONOFACE

Expositor específico para la promoción fuera de góndola de productos en blister, incluso de pequeñas dimensiones. Amplia visibilidad del producto. Respaldo de sólida masenita. Posición de los ganchos flexible y personalizable. Dotado de ganchos. Fácil de montar. Embalaje incluido.



D94540000 a consultar Expositor vacío

## Expositor PROMO BIFACE

Expositor específico para la promoción de productos en blister, incluso de pequeñas dimensiones. Versión especial de dos caras, ideal para invitar a comprar en las zonas estratégicas de paso dentro de los puntos de venta. Posición de los ganchos flexible y personalizable. Dotado de ganchos. Fácil de montar. Embalaje reducido.



D94550000 a consultar Expositor vacío

## Expositores de riego por goteo

### Expositor DRIP BASIC

Propone en poco espacio un surtido específico y de alta rotación de la gama gota a gota y de microaspersión.

60x40x200 cm

D92040000 1.594,95

Código	Cant.
D84120000	2
D90365000	4
D90371000	5
D91002000	14
D91031000	10
D91040000	8
D91071000	15
D91076000	15
D91081000	15
D91086000	15
D91141000	15
D91155000	15
D91170000	15
D91185000	15
D91190000	10
D91209000	20
D91217000	20
D91225000	10
D91227000	10
D91249000	12
D91256000	15
D91258000	15
D91265000	8
D91270000	15
D91280000	10
D91345000	14
D91494000	14



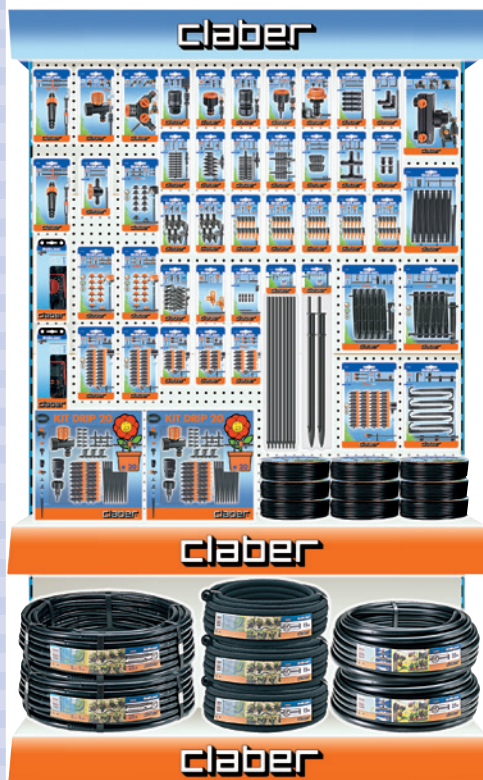
### Expositor ESPO DRIP

Un surtido completo para el riego "gota a gota" y de microaspersión.

122x40x200 cm

D92050000 3.756,45

Código	Cant.
D84110000	2
D84130000	2
D90350000	1
D90351000	1
D90355000	1
D90357000	1
D90365000	5
D90366000	2
D90371000	10
D90764000	4
D91001000	14
D91002000	14
D91031000	20
D91040000	8
D91045000	8
D91066000	12
D91071000	15
D91076000	15
D91081000	15
D91086000	15
D91090000	10
D91096000	14
D91141000	15
D91145000	15
D91155000	15
D91170000	15
D91185000	15
D91190000	10
D91228000	20
D91209000	20
D91211000	10
D91213000	8
D91217000	20
D91222000	10
D91225000	10
D91227000	10
D91258000	15
D91255000	15
D91254000	15
D91257000	15
D91256000	15
D91249000	12
D91248000	12
D91250000	10
D91260000	10
D91265000	8
D91270000	15
D91280000	10
D91345000	14
D91494000	14
D91589000	5



## Expositores Gardenlife

### Expositor *ESPO BASIC*

Propone en poco espacio un surtido específico y de alta rotación de la gama Gardenlife.

60x40x200 cm

**D88360000 1.640,45**

Código	Cant.
D85990000	16
D86030000	28
D86050000	12
D86070000	28
D86090000	12
D86130000	28
D86150000	24
D86170000	20
D86190000	28
D86210000	10
D86540000	3
D86560000	10
D86600000	24
D86940000	4
D87560000	24
D88040000	28
D87070000	5
D89800000	3
D93910000	8



### Expositor *ESPO VISUAL*

La solución más efectiva, ya que está creado para los artículos de venta rápida. Nuevos accesorios de alta calidad. Un surtido completo de productos de alta rotación enfocado hacia la venta especializada.

122x40x200 cm

**D89280000 3.620,95**

Código	Cant.
D84110000	2
D84120000	2
D85810000	8
D85830000	10
D85990000	8
D86030000	28
D86050000	24
D86070000	42
D86090000	24
D86130000	14
D86150000	12
D86170000	30
D86190000	28
D86210000	20
D86270000	28
D86540000	3
D86560000	5
D86580000	6
D86600000	12
D86940000	4
D86750000	4
D87530000	3
D87560000	12
D85410000	8
D88020000	16
D88040000	28
D87070000	5
D85510000	12
D88270000	8
D89210000	4
D88660000	8
D88620000	3
D89770000	3
D89340000	1
D89560000	3
D89760000	2
D93910000	8



## Expositores Colibrí

### Expositor *ESPO COLIBRÍ*

Una idea original y práctica para jardines de 50 a 200 m². Presentado en un reducido expositor que lo convierte en un producto ideal para autoventa.

60x40x200 cm

**D92500000 1.1881,45**

Código	Cant.
D84120000	2
D84930000	2
D90210000	20
D90220000	20
D90230000	20
D90250000	30
D90365000	7
D90920000	14
D91031000	10
D91071000	30
D91072000	24
D91076000	15
D91081000	30
D91082000	28
D91086000	15
D91096000	28
D91347000	14
D91494000	14
D91589000	5



## Expositor de hidrolimpieza

### Expositor *WIPPY*

Surtido específico y de alta rotación de la gama de lavado y limpieza.

60x40x200 cm

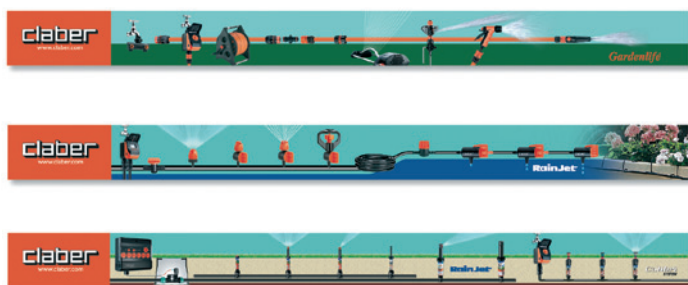
Código	Cant.
D87590000	45
D87740000	8
D87780000	8
D88210000	12
D88410000	4
D88430000	6
D89740000	3

**D88460000 1.184,95**





## Carteles informativos

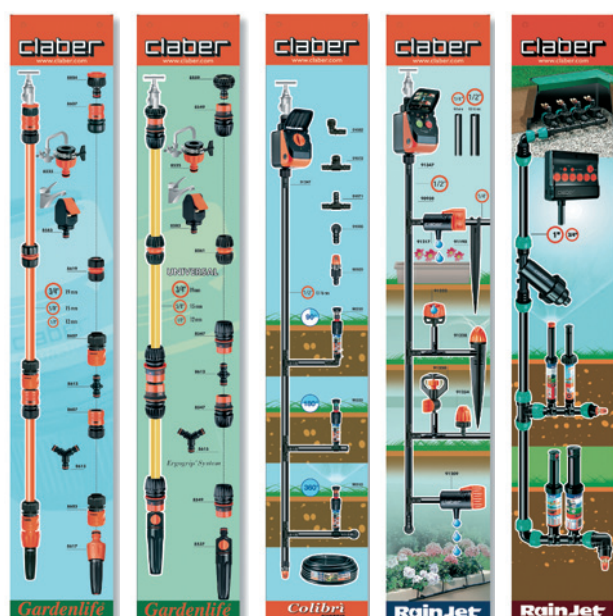


Código	P.V.P unitario	Descripción	
--------	-------------------	-------------	--

### Carteles informativos horizontales

Estos carteles informativos adhesivos, de una cara, se pueden colocar en los espacios libres de los expositores, por ejemplo en la zona más alta, para indicar la presencia de los productos Claber y facilitar información de venta a los clientes. Impresos en resistente PVC, están personalizados con esquemas didácticos esenciales de los distintos sistemas de riego Claber: Quick-clic System Gardenlife, Egrogrip System, Riego por goteo, Riego enterrado.

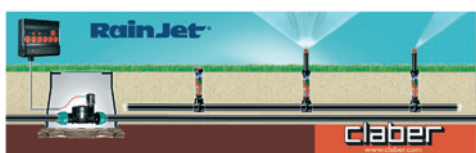
D95190000	<b>a consultar</b>	Cartel Informativo Gardenlife
D95210000	<b>a consultar</b>	Cartel Informativo Goteo
D95220000	<b>a consultar</b>	Cartel Informativo Enterrado



### Carteles informativos verticales

Una serie de carteles informativos de doble cara, estudiados para ayudar a los consumidores a elegir por sí solos los productos más adecuados para los distintos sistemas de riego Claber: Quick-clic System Gardenlife, Egrogrip System Reflexión, Riego por goteo, Riego enterrado, Colibri System. Realizados en robusto PVC, presentan un grafismo agradable y se leen con facilidad. Se pueden colgar de dos formas distintas: con un gancho de longitud fija (Cód.275041), estudiado para combinar con los expositores estándar Claber, o bien con un gancho telescópico regulable (Cód.275042), compatible con las regillas perforadas y las barras de los expositores más extendidos entre la gran distribución especializada.

D95130000	<b>a consultar</b>	Cartel Informativo Gardenlife
D95150000	<b>a consultar</b>	Cartel Informativo Egrogrip
D95160000	<b>a consultar</b>	Cartel Informativo Colibri
D95170000	<b>a consultar</b>	Cartel Informativo Goteo
D95180000	<b>a consultar</b>	Cartel Informativo Enterrado



### Carteles informativos horizontales

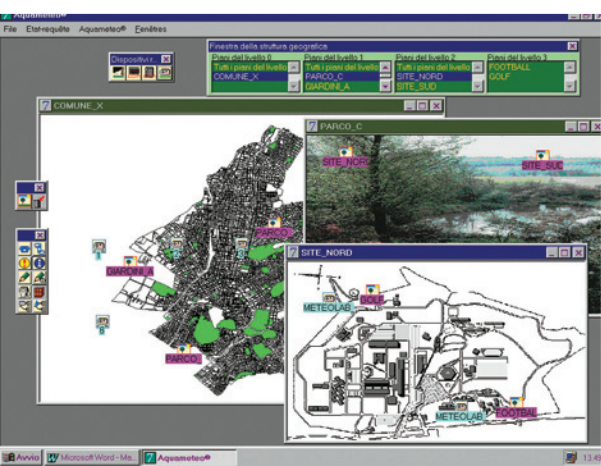
Para instalar en los expositores, son una guía útil de compra para el consumidor. Las instalaciones esquematizadas ofrecen una explicación completa respecto de ambos sistemas de riego.

D90940000	<b>a consultar</b>	Cartel gardenlife
D92000000	<b>a consultar</b>	Cartel de riego por goteo
D92010000	<b>a consultar</b>	Cartel de riego enterrado



# SISTEMAS DE RIEGO PROFESIONAL

## Sistema de gestión remota centralizada



## Claber Meteo

Claber dispone de varios sistemas de riego tanto remoto como centralizado particularmente indicado para dar solución a distintas aplicaciones profesionales: jardines residenciales, zonas verdes urbanas, parques y jardines públicos, instalaciones deportivas, campos de golf, etc.

Los distintos sistemas Claber Meteo nos ofrecen un instrumento de trabajo profesional potente y versátil, pero de coste accesible y de extrema sencillez de uso.

Las soluciones Claber Meteo están dirigidas a:

- A. Pequeños y medianos ayuntamientos que desean optimizar la gestión del verde público y de los recursos hídricos.
- B. Profesionales gestores del verde público y privado (instaladores, empresas, sociedades de servicios de mantenimiento, etc.).
- C. Viveristas.
- D. Gestores de invernaderos y hortofloricultura.
- E. Comunidades, estructuras públicas y comerciales dotados de instalaciones de riego del verde.
- F. Campos de golf.
- G. Instalaciones deportivas.
- H. Hipódromos.
- I. Cualquiera que tiene necesidad de una solución profesional eficaz y fácil de utilizar, para uso particular o para ofrecer un servicio profesional y cualificado.



Código	PVP unitario	Página	Código	PVP unitario	Página	Código	PVP unitario	Página
137010000	11,95	35	D85910000	1,85	4	D88490100	a consultar	36
137020000	18,45	35	D85950000	3,10	4	D88620000	53,95	16
137030000	24,45	35	D85980000	8,80	5	D88640000	100,45	16
137040000	35,45	35	D85990000	9,45	5	D88650000	45,95	10
568400000	31,45	35	D85990000	9,45	26	D88660000	4,50	10
568820000	21,95	35	D86020000	4,35	6	D88680000	64,45	18
D34060100	34,95	33	D86030000	4,70	6	D88720000	65,95	16
D80140000	113,45	33	D86040000	5,90	6	D88840000	48,45	14
D80160000	122,45	33	D86050000	6,10	6	D88870000	23,95	14
D80530000	102,95	26	D86060000	2,70	6	D88900000	75,95	15
D80550000	8,30	25	D86060000	2,70	26	D88910000	101,45	16
D80551400	72,95	25	D86070000	2,90	6	D88940000	124,95	17
D80560000	5,15	25	D86080000	3,80	6	D88950000	165,95	17
D80570000	12,45	25	D86090000	4,10	6	D89000000	164,45	17
D80571400	103,95	25	D86120000	1,85	7	D89040000	11,45	17
D80580000	134,95	33	D86130000	2,15	7	D89060000	99,95	18
D80600000	118,45	33	D86150000	3,15	7	D89170000	8,85	10
D84100000	153,45	21	D86160000	3,70	7	D89210000	28,45	15
D84110000	62,45	20	D86170000	4,20	7	D89280000	3.620,95	38
D84120000	82,95	21	D86180000	2,10	7	D89340000	61,95	17
D84130000	95,95	21	D86190000	2,25	7	D89450000	61,95	15
D84140000	45,95	20	D86200000	3,30	7	D89540000	27,45	10
D84150000	62,45	21	D86210000	3,40	7	D89560000	38,45	10
D84440000	46,45	20	D86220000	1,50	4	D89660000	6,75	8
D84460000	46,45	20	D86230000	1,75	4	D89690000	36,45	22
D84540000	60,95	20	D86260000	1,55	4	D89760000	75,95	13
D84930000	38,45	20	D86270000	1,75	4	D89770000	33,45	15
D85090000	1,55	4	D86280000	1,55	4	D89790000	69,95	16
D85250000	5,90	5	D86290000	1,85	4	D89800000	28,95	15
D85340000	4,25	8	D86360000	1,50	7	D89880000	115,45	14
D85350000	4,65	8	D86370000	1,75	7	D89900000	155,95	14
D85370000	5,10	8	D86540000	13,45	12	D89920000	51,45	18
D85380000	7,60	8	D86560000	9,20	12	D89930000	46,45	18
D85390000	8,85	8	D86580000	8,30	12	D90004000	6,00	32
D85410000	11,95	8	D86600000	6,70	12	D90005000	6,35	32
D85420000	3,70	6	D86940000	12,95	12	D90006000	6,85	32
D85430000	4,30	6	D87070000	20,95	13	D90007000	3,40	32
D85440000	4,80	6	D87090000	31,95	13	D90010000	10,45	22
D85450000	5,40	6	D87130000	3,55	17	D90020000	18,45	22
D85460000	5,70	6	D87150000	66,45	13	D90070000	27,95	22
D85470000	6,25	6	D87400000	16,95	11	D90142000	3,30	32
D85480000	6,10	6	D87440000	45,95	11	D90143000	3,45	32
D85490000	6,60	6	D87480000	17,45	11	D90144000	3,55	32
D85500000	27,95	9	D87530000	28,45	11	D90145000	2,30	32
D85510000	15,45	8	D87560000	7,65	8	D90152000	21,45	33
D85520000	34,45	9	D87570000	10,15	19	D90200000	93,45	31
D85540000	46,45	9	D87590000	3,10	19	D90210000	12,95	31
D85560000	2,15	4	D87740000	11,45	19	D9021TV00	138,45	31
D85570000	2,40	4	D87780000	22,95	19	D90220000	12,95	31
D85640000	3,35	6	D88020000	11,95	7	D90230000	12,95	31
D85650000	3,70	6	D88030000	3,50	4	D90340000	29,95	14
D85670000	5,40	6	D88040000	2,10	4	D90350000	22,45	22
D85680000	3,50	6	D88040000	2,10	26	D90350100	42,45	14
D85690000	3,90	6	D88110000	1,80	7	D90351000	36,45	22
D85810000	27,95	5	D88210000	17,95	19	D90353000	10,15	22
D85830000	12,95	5	D88270000	16,45	7	D90360000	51,95	22
D85850000	13,45	5	D88360000	1.640,45	38	D90370000	18,95	22
D85890000	20,45	5	D88410000	46,45	19	D90390000	26,45	22
D85890000	20,45	26	D88430000	30,95	19	D90400000	23,45	22
D85900000	18,95	5	D88460000	1.184,95	38	D90410000	44,95	22

# ÍNDICE NUMÉRICO

Código	PVP unitario	Página	Código	PVP unitario	Página	Código	PVP unitario	Página
D90430000	73,95	22	D91145000	5,40	28	D99015000	1,95	23
D90436000	23,95	34	D91155000	2,70	28	D99017000	2,25	23
D90450000	93,95	22	D91170000	2,10	28	D99019000	1,95	23
D90460000	174,95	22	D91185000	2,20	28	D99021000	2,95	23
D90461000	23,95	31	D91190000	4,70	28	D99023000	1,95	24
D90462000	23,45	32	D91209000	5,25	29	D99025000	2,25	24
D90474000	24,45	32	D91211000	9,35	29	D99027000	3,05	24
D90478000	37,95	32	D91213000	17,45	29	D99029000	2,20	24
D90480000	49,95	22	D91214000	5,95	29	D99033000	3,50	24
D90500000	18,95	35	D91217000	6,00	29	D99035000	1,30	24
D90510000	63,45	35	D91218000	6,45	29	D99037000	4,80	24
D90511000	15,45	22	D91222000	5,45	29	D99222000	21,95	29
D90515000	44,95	35	D91225000	5,30	29	D99225000	17,95	29
D90520000	9,45	22	D91227000	11,95	29	D99229000	19,95	30
D90764000	47,45	30	D91228000	10,95	29	D99232000	15,95	29
D90766000	81,45	30	D91229000	11,45	30	SD5004100	19,45	22
D90806000	4,25	34	D91232000	5,95	29	SD5004200	35,45	22
D90807000	4,55	35	D91248000	10,95	31	SD5004300	194,45	22
D90808000	5,40	34	D91249000	10,95	31	SD5004400	13,45	22
D90822000	37,95	34	D91250000	13,45	31	SD5004500	25,45	22
D90824000	28,95	34	D91254000	6,55	30	SD5004600	9,95	22
D90825000	28,95	34	D91255000	6,55	30			
D90826000	127,45	34	D91256000	6,55	30			
D90827000	127,45	34	D91257000	6,55	30			
D90910000	19,95	35	D91258000	6,55	30			
D90913000	24,95	35	D91260000	7,80	31			
D90915000	39,95	21	D91265000	7,85	31			
D90915000	39,95	34	D91270000	7,60	28			
D90922000	120,95	34	D91280000	4,00	27			
D90923000	24,95	34	D91345000	2,80	27			
D90924000	24,45	34	D91347000	2,80	27			
D90928000	120,95	34	D91494000	3,20	26			
D90940000	a consultar	39	D92000000	a consultar	39			
D91009000	2,80	23	D92010000	a consultar	39			
D91011000	9,05	23	D92040000	1.594,95	37			
D91013000	2,45	23	D92050000	3.756,45	37			
D91015000	2,60	23	D92500000	11.881,45	38			
D91017000	3,00	23	D93900000	11,95	8			
D91019000	2,65	23	D93910000	12,95	8			
D91021000	3,85	23	D94470000	a consultar	36			
D91023000	2,00	24	D94480000	a consultar	36			
D91025000	3,10	24	D94540000	a consultar	37			
D91029000	3,80	24	D94550000	a consultar	37			
D91033000	5,10	24	D95130000	a consultar	39			
D91035000	1,90	24	D95150000	a consultar	39			
D91037000	5,80	24	D95160000	a consultar	39			
D91040000	11,95	26	D95170000	a consultar	39			
D91066000	1,80	27	D95180000	a consultar	39			
D91071000	1,60	27	D95190000	a consultar	39			
D91072000	1,90	27	D95210000	a consultar	39			
D91076000	2,45	27	D95220000	a consultar	39			
D91081000	1,55	27	D95610000	13,95	9			
D91082000	2,10	27	D95630000	20,95	9			
D91086000	2,45	27	D95650000	16,95	9			
D91090000	6,00	28	D95670000	29,95	9			
D91096000	5,50	28	D95680200	198,95	36			
D91141000	4,15	28	D99009000	2,55	23			
D91143000	4,00	28	D99013000	1,95	23			





<b>Sede central</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> Ctra. Durango-Elorrio km. 2 • 48220 Abadiano (Vizcaya) Apartado 117 • 48200 Durango (España) Tel.: 94 621 01 01 • Fax: 94 621 01 02 E-mail: superego@rothenberger.es www.rothenberger.es
<b>Servicio Posventa</b>	Reparaciones: Tel. 94 621 01 06 Administración: Tel. 94 621 01 45
<b>Delegación Noreste</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> Francisco de Quevedo, 21 • 50013 Zaragoza Tels.: 976 13 49 86 / 696 623 223 • Fax: 976 13 49 86 E-mail: noreste@rothenberger.es
<b>Delegación Noroeste</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> Avda. de los Cubos, 52 1-B • 24007 León Tels.: 987 22 07 48 / 609 419 478 • Fax: 987 22 07 48 E-mail: noroeste@rothenberger.es
<b>Delegación Norte</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> Ctra. Durango-Elorrio km. 2 • 48220 Abadiano (Vizcaya) Tels.: 94 621 01 01 / 609 419 472 • Fax: 94 621 01 02 E-mail: ventas@rothenberger.es
<b>Delegación Cataluña</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> C/ Napolis 330 • 08025 Barcelona Tels.: 93 207 69 75 / 609419489 • Fax: 93 207 66 24 E-mail: catalunya@rothenberger.es
<b>Delegación Baleares</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> Conde de Villardompardo, 23 B 07141 Es Figueras (Marratxi) Palma de Mallorca Tels.: 971 60 49 43 / 607 274 944 • Fax : 971 60 49 43 E-mail: baleares@rothenberger.es
<b>Delegación Canarias</b>	<b>ARTURO ACOSTA, S.L. REPRESENTACIONES</b> C/ Los molinos 32, esquina Cervantes, Local 1 38005 Sta. Cruz de Tenerife Tel.: 922 236 600 • Fax : 922 236 601 E-mail: angelabello@arturoacosta.com canarias@rothenberger.es
<b>Delegación Centro</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> San Máximo, 31 Planta 4 - Nave 11 • 28041 Madrid Tels.: 91 500 19 01 / 670 847 844 • Fax: 91 500 20 12 E-mail: madrid@rothenberger.es
<b>Delegación Levante</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> Apdo. 212 • 46183 La Eliana (Valencia) Tels.: 96 275 04 54 / 609 419 498 • Fax: 96 275 04 54 E-mail: levante@rothenberger.es
<b>Delegación Sur</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> Cazalaja de Almanzor, 24 A • 41960 Gines (Sevilla) Tels.: 954 71 75 50 • Fax: 954 71 75 50 E-mail: sur@rothenberger.es
<b>Delegación Sureste</b>	<b>ROTHENBERGER, S.A.</b> C/ Robison Crusoe Nº - 20 Local 4-2 • 29006 MALAGA - SPAIN Tel.: 618 52 39 16 • Fax: 952 34 42 78 E-mail: sureste@rothenberger.es
<b>Delegación PORTUGAL Norte</b>	<b>ROTHENBERGER</b> Apartado: 55051 • 4051-401 Porto - PORTUGAL Tel.: 91 221 80 80 • Fax: 234 640 035 E-mail: norte.pt@rothenberger.es
<b>Delegación PORTUGAL Sul</b>	<b>ROTHENBERGER</b> Apartado: 62 • 2894-909 Alcochete - PORTUGAL Tel.: 91 930 64 00 • Fax: 234 03 94 E-mail: sul.pt@rothenberger.es