TORO Count on it.

Riego Básico, Campos Deportivos y Automatismos de Grandes Zonas Verdes

Lista de Precios **2012**

Riversa
Cuida el medio ambiente
www.riversa.es

ÍNDICE

RIEGO BÁSICO

4 Boquillas “Precision”para Difusor 570

5 Boquillas “Precision Rotating”para Difusor 570
Difusor 570 XF

6 Difusor 570 Z
Difusor 570 S
Boquillas MPR para Difusor 570 Z
Boquillas TORO VAN de arco variable

7 Difusor TORO LPS con boquilla ajustable
Boquillas MP Rotator
Válvula de drenaje y válvula Check-O-Matic
Prolongadores, elevadores e inundadores

8 Aspersor Mini 8
Aspersor T5P
Aspersor Super 800
Aspersor TR50XTP y TR50XTPSS
Aspersor T7P
Aspersor 2001

9 Tubería de goteo integrado autocompensante con rootguard
Tubería de goteo integrado autocompensante de Ø16mm.
Tubería de goteo integrado turbulento de Ø16mm.
Tubería sin goteo

10 Reguladores de presión, filtros de malla y anilla
Ventosas, goteros, abrazaderas, complementos y accesorios
Válvulas Eléctricas configuradas en línea
Válvulas Eléctricas configuradas en globo ángulo

11 Válvulas Eléctricas EZ-FLO Plus
Válvulas TPV
Válvulas Serie P150
Válvulas Serie P220

12 Programadores de Grifo
Programador DDC
Programador DDCWP
Programador TBC
Programador TMC-212

13 Programador TMC-424
Programador Custom Command
Sensores de Lluvia
Bananas, conectores estancos y accesorios

14 Válvula Galcon con Programador 7001
Programadores Galcon DC-1 y DC-4 con batería y válvula con solenoide de 9v.

15 Programadores Galcon con Batería
Kit de Programadores Galcon + Válvula: DC-4 y DC-6
Válvulas para programadores Galcon de 18v.
Válvulas Galcon con temporizador
Temporizadores de uso agrícola

16 Accesorios para tubería TOM KING y Swich Blade Cutter
Accesorios Funny Pipe, codos y Super Funny Pipe Flex
Bobinas
Productos para el riego de aguas recicladas

17 Bocas de riego de Bronce TORO
Bocas de riego de plástico
Arquetas y Accesorios DURA
Válvulas de acoplamiento rápido (válvulas y codos)
Abrazaderas, accesorio antivandálico y herramientas

RIEGO DE CAMPOS DEPORTIVOS

18 Automatismos (Programadores y Válvulas)
Válvula Metálica RAF

19 Aspersor 640
Aspersor 690
Aspersor Serie DT35 y DT55
Aspersor Mini-Grillo

20 Cañón TG101
Cañones KOMET Twin
Kits de Cañón + Válvulas
Convertidores eléctrico/hidráulicos
Accesorios de Mando Hidráulico
Accesorios varios

AUTOMATISMOS PARA GRANDES ZONAS VERDES

21 Programador TORO TMC-424
Programador TORO TDC
Conectores estancos Snaploc
Sistema de Gestión de Riego TORO TRICOMM

22 Estaciones Meteorológicas
Contadores
Sensores (Humedad, Lluvia, Viento)
Sistema de Monitorización del Suelo TORO TURFGUARD
Control de Válvulas Remotas (Emisores y Receptores)
Sistema de Gestión de Riego CITYGAL

23 Condiciones Generales

Las imágenes pueden diferir del producto final.

SOSTENIBILIDAD Y AHORRO DE AGUA

Afortunadamente hoy día la palabra y la idea de Sostenibilidad no es desconocida para nadie.

Reciclar el vidrio, el papel, separar los envases, depositar las baterías agotadas en los lugares apropiados, etc. son pequeñas tareas que pueden y deben ser realizadas en todos los hogares.

Además los propietarios de jardines tenemos otra responsabilidad: debemos extender ese cuidado y esa mentalidad al cuidado del jardín. Solo así podremos cambiar esa imagen que se ha acuñado sobre la jardinería y sobre los propietarios de jardines, que en ocasiones nos tacha de insolidarios y poco ecológicos.

El reciclado adecuado de los residuos del césped y de otras zonas del jardín, así como reducir el consumo de agua, son las acciones que ayudan a que la jardinería sea sostenible. Y son medidas accesibles a todos. Su empleo no encarece el mantenimiento de los jardines, sino que muy al contrario, hace mucho más económico el mismo.
Riversa ha incluido en su propia imagen de marca el cuidado del medioambiente. En nuestro quehacer diario, son muchas las tareas en las que este objetivo es primordial. Un ejemplo lo podéis encontrar en el patrocinio de WWW.JARDINSOSTENIBLE.ES, un foro virtual que pretende ayudar a difundir esta forma de pensar y de actuar. En jardín sostenible ponemos mucho esfuerzo e ilusión para que este mensaje llegue cada vez más lejos.

Igualmente TORO, lleva más de 40 años desarrollando nuevas tecnologías que aplicadas al riego de jardinería permitan un uso más eficiente del agua. Ya en el año 1962 TORO inventó el aspersor de turbina que ha marcado la línea a seguir por el resto de los fabricantes. Hoy día presenta el fruto de otras innovadoras ideas que suponen nuevas e importantes soluciones para el ahorro de agua.

Toro es el fabricante líder de la industria del riego de jardín. Desde su inicio ha desarrollado multitud de soluciones que permitan una mayor eficiencia y un mayor control de sus sistemas. Esto es la base del ahorro del agua de riego.

Los aspersores de turbina, inventados por TORO, permiten la mejor aplicación del riego, con una mejor distribución y mayor uniformidad. El cuidado diseño de sus boquillas, siempre ha potenciado estas virtudes, para llevarlas al máximo.

En el cuadro que puede consultar a la derecha de ésta página hemos expuesto lo que son los 5 pasos fundamentales para conseguir un Ahorro de Agua efectivo. Aunque los dos últimos pasos son más indicados para grandes zonas verdes, las tres primeras son de aplicación para todos los usuarios de sistemas de riego.

Disponemos de sistemas de control automático, muy sencillos y económicos. Además permiten muy fácilmente incorporar sensores de lluvia. Estos dispositivos se encargan de cortar el riego cuando llueve, ahorrando de este modo miles de litros de agua.

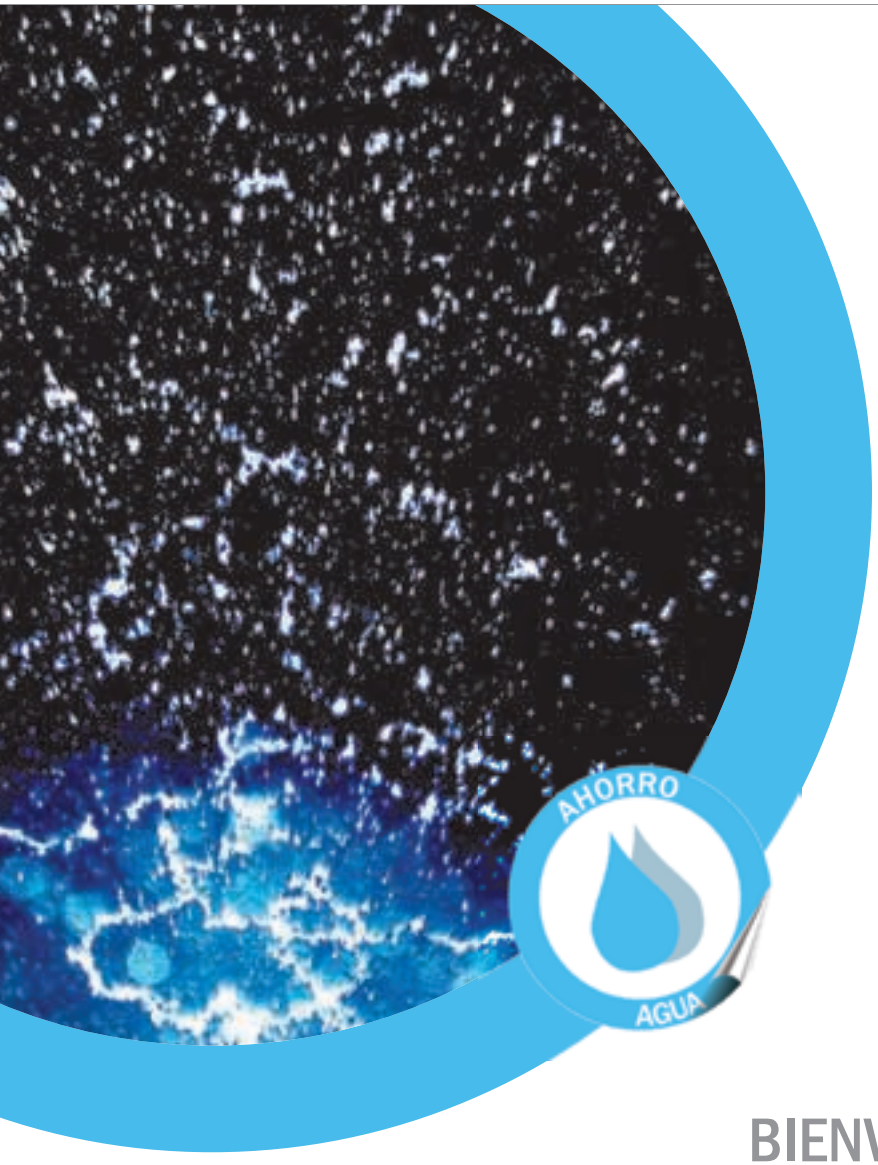
Pero ahora hay nuevas soluciones que nos pueden ayudar a ahorrar aún más agua. Se trata de innovadoras boquillas que sustituyen con facilidad a las antiguas que están instaladas. Con un gesto tan sencillo se pueden conseguir ahorros muy importantes. Gracias a sus nuevas tecnologías y revolucionario diseño, ahorran más de un 30% de agua. Son boquillas mucho más eficientes en la aplicación del riego, reduciendo con ello el gasto.

Haciendo un símil, es algo como las nuevas bombillas de bajo consumo. **REDUZCA SU FACTURA DE AGUA Y AYUDE AL MEDIOAMBIENTE.**

Los 5 pasos del ahorro de agua

Desde hace años, RIVERSA y TORO explicamos los pasos a seguir para conseguir el Ahorro de Agua:

- 1º AUTOMATIZAR
- 2º SENSOR DE LLUVIA
- 3º AJUSTES PORCENTUALES
- 4º SENSORES DE CAUDAL
- 5º CONTROL DE RIEGO CENTRALIZADO



NUEVAS BOQUILLAS PRECISION

Le presentamos el mayor avance en el campo y la tecnología de los difusores en los últimos 60 años.

Ahorra Agua. Reduce la escorrentía. Reduce el coste de instalación.

Las nuevos boquillas "Precision" parece la boquilla de un difusor, se instala como la boquilla de un difusor, tiene el radio de un difusor... pero es tan eficiente como un Aspersor.

El Chip "Fluidics", patentado, colocado en las boquillas, provocan un menor caudal, una velocidad y un tamaño de las gotas constante y una eficiencia de riego mucho mayor que un difusor convencional.

Sus mayores prestaciones se reflejan en múltiples aspectos:

- Pluviometría de sólo 26 mm./hr.
- Riego MUY eficaz
- Patrón de riego muy preciso.
- Tamaño y velocidad de la gota.
- Ajuste del radio.
- Selección de boquillas.

BIENVENIDO AL AHORRO

DIFUSORES

BOQUILLAS "PRECISION" PARA DIFUSOR 570

BOQUILLAS MODELO 15

Color: Negro
Alcance: 4,75 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Rosca	P.V. (sin IVA)
0-T-15-60	60°	Macho	3,56 €
0-T-15-Q	90°	Macho	3,56 €
0-T-15-T	120°	Macho	3,56 €
0-T-15-150	150°	Macho	3,56 €
0-T-15-H	180°	Macho	3,56 €
0-T-15-210	210°	Macho	3,56 €
0-T-15-TT	240°	Macho	3,56 €
0-T-15-TQ	270°	Macho	3,56 €
0-T-15-F	360°	Macho	3,56 €
0-15-60	60°	Hembra	3,56 €
0-15-Q	90°	Hembra	3,56 €
0-15-T	120°	Hembra	3,56 €
0-15-150	150°	Hembra	3,56 €
0-15-H	180°	Hembra	3,56 €
0-15-210	210°	Hembra	3,56 €
0-15-TT	240°	Hembra	3,56 €
0-15-TQ	270°	Hembra	3,56 €
0-15-F	360°	Hembra	3,56 €

BOQUILLAS MODELO 12

Color: Marrón
Alcance: 3,81 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Rosca	P.V. (sin IVA)
0-T-12-60	60°	Macho	3,56 €
0-T-12-Q	90°	Macho	3,56 €
0-T-12-T	120°	Macho	3,56 €
0-T-12-150	150°	Macho	3,56 €
0-T-12-H	180°	Macho	3,56 €
0-T-12-210	210°	Macho	3,56 €
0-T-12-TT	240°	Macho	3,56 €
0-T-12-TQ	270°	Macho	3,56 €
0-T-12-F	360°	Macho	3,56 €
0-12-60	60°	Hembra	3,56 €
0-12-Q	90°	Hembra	3,56 €
0-12-T	120°	Hembra	3,56 €
0-12-150	150°	Hembra	3,56 €
0-12-H	180°	Hembra	3,56 €
0-12-210	210°	Hembra	3,56 €
0-12-TT	240°	Hembra	3,56 €
0-12-TQ	270°	Hembra	3,56 €
0-12-F	360°	Hembra	3,56 €

Las imágenes pueden diferir del producto final.

BOQUILLAS MODELO 10

Color: Azul
Alcance: 3,20 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Rosca	P.V. (sin IVA)
O-T-10-60	60°	Macho	3,56 €
O-T-10-Q	90°	Macho	3,56 €
O-T-10-T	120°	Macho	3,56 €
O-T-10-150	150°	Macho	3,56 €
O-T-10-H	180°	Macho	3,56 €
O-T-10-210	210°	Macho	3,56 €
O-T-10-TT	240°	Macho	3,56 €
O-T-10-TQ	270°	Macho	3,56 €
O-T-10-F	360°	Macho	3,56 €
O-10-60	60°	Hembra	3,56 €
O-10-Q	90°	Hembra	3,56 €
O-10-T	120°	Hembra	3,56 €
O-10-150	150°	Hembra	3,56 €
O-10-H	180°	Hembra	3,56 €
O-10-210	210°	Hembra	3,56 €
O-10-TT	240°	Hembra	3,56 €
O-10-TQ	270°	Hembra	3,56 €
O-10-F	360°	Hembra	3,56 €

BOQUILLAS MODELO 8

Color: Verde
Alcance: 2,53 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Rosca	P.V. (sin IVA)
O-T-8-60	60°	Macho	3,56 €
O-T-8-Q	90°	Macho	3,56 €
O-T-8-T	120°	Macho	3,56 €
O-T-8-150	150°	Macho	3,56 €
O-T-8-H	180°	Macho	3,56 €
O-T-8-210	210°	Macho	3,56 €
O-T-8-TT	240°	Macho	3,56 €
O-T-8-TQ	270°	Macho	3,56 €
O-T-8-F	360°	Macho	3,56 €
O-8-60	60°	Hembra	3,56 €
O-8-Q	90°	Hembra	3,56 €
O-8-T	120°	Hembra	3,56 €
O-8-150	150°	Hembra	3,56 €
O-8-H	180°	Hembra	3,56 €
O-8-210	210°	Hembra	3,56 €
O-8-TT	240°	Hembra	3,56 €
O-8-TQ	270°	Hembra	3,56 €
O-8-F	360°	Hembra	3,56 €

BOQUILLAS MODELO 5

Color: Rojo
Alcance: 1,65 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Rosca	P.V. (sin IVA)
O-T-5-60	60°	Macho	3,56 €
O-T-5-Q	90°	Macho	3,56 €
O-T-5-T	120°	Macho	3,56 €
O-T-5-150	150°	Macho	3,56 €
O-T-5-H	180°	Macho	3,56 €
O-T-5-210	210°	Macho	3,56 €
O-T-5-TT	240°	Macho	3,56 €
O-T-5-TQ	270°	Macho	3,56 €
O-T-5-F	360°	Macho	3,56 €
O-5-60	60°	Hembra	3,56 €
O-5-Q	90°	Hembra	3,56 €
O-5-T	120°	Hembra	3,56 €
O-5-150	150°	Hembra	3,56 €
O-5-H	180°	Hembra	3,56 €
O-5-210	210°	Hembra	3,56 €
O-5-TT	240°	Hembra	3,56 €
O-5-TQ	270°	Hembra	3,56 €
O-5-F	360°	Hembra	3,56 €

BOQUILLAS MODELO Franja

Color: Naranja
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Patrón	R.	P.V. (sin IVA)
O-T-4x15-LCS	1,2 x 4,5 m.		Macho	3,56 €
O-T-4x15-RCS	1,2 x 4,5 m.			3,56 €
O-T-4x18-SST	1,2 x 5,4 m.			3,56 €
O-T-4x30-SST	1,2 x 9,0 m.			3,56 €
O-T-4x9-LCS	1,2 x 2,7 m.			3,56 €
O-T-4x9-RCS	1,2 x 2,7 m.			3,56 €
O-4x15-LCS	1,2 x 4,5 m.		Hembra	3,56 €
O-4x15-RCS	1,2 x 4,5 m.			3,56 €
O-4x18-SST	1,2 x 5,4 m.			3,56 €
O-4x30-SST	1,2 x 9,0 m.			3,56 €
O-4x9-LCS	1,2 x 2,7 m.			3,56 €
O-4x9-RCS	1,2 x 2,7 m.			3,56 €

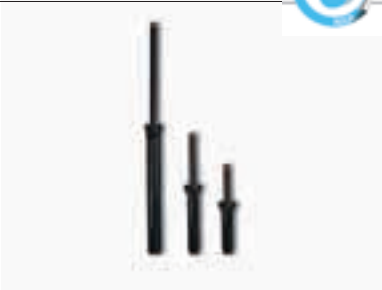
LCS: Franja Izquierda
RCS: Franja Derecha
SST: Franja Central

BOQUILLAS "PRECISION ROTATING" PARA DIFUSOR 570

PRN-A Rosca Hembra | PRN-TA Rosca Macho | PRN-F Rosca Hembra | PRN-TF Rosca Macho

Referencia	Cd.	Alcance	Arco	R.	CxC	P.V (sin IVA)
PRN-TA	A	4,3 - 7,9 m.	Ajustable 45º-270º	M.	20	9,23 €
PRN-TF	A	4,3 - 7,9 m.	Círculo Completo	M.	20	9,23 €
PRN-A	A	4,3 - 7,9 m.	Ajustable 45º-270º	H.	20	9,23 €
PRN-F	A	4,3 - 7,9 m.	Círculo Completo	H.	20	9,23 €

DIFUSOR TORO 570 XF



Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	Em.	P.V. (sin IVA)
102-2828	Difusor 570 Z 4P XF	A	½"	50	10,2 cm.	4,99 €
102-2832	Difusor 570 Z 6P SI XF	A	½"	50	15,2 cm.	14,77 €
102-2835	Difusor 570 Z 12P SI XF	A	½"	25	30,5 cm.	19,46 €

DIFUSOR TORO 570 Z

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC.	Em.	P.V. (sin IVA)
89-5807	Difusor 570 Z 2P	A	½"	100	5 cm.	2,99 €
89-3977	Difusor 570 Z 3P	A	½"	100	7,6 cm.	2,99 €
89-3978	Difusor 570 Z 4P	A	½"	50	10,2 cm.	2,87 €
89-3980	Difusor 570 Z 6P	A	½"	50	15,2 cm.	10,98 €
89-3982	Difusor 570 Z 12P	A	½"	25	30,5 cm.	15,97 €
9-6807	Difusor Aéreo 570 S	A	½"	100	Aéreo	1,25 €
102-0563	Difusor Aéreo 570 S para agua reciclada	A	½"	50	Aéreo	2,01 €
102-1211	Tapa de agua reciclada Difusor 570 Z	C	-	100	-	2,26 €
89-5818	Anillo para Difusor Aéreo 570 S	C	-	50	-	1,21 €
89-9752	Anillo para difusor 570 Z	C	-	50	-	0,60 €

BOQUILLAS MPR DEL DIFUSOR TORO 570 Z

BOQUILLAS MPR MODELO 15

Color: Negro
Alcance: 4,6 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Md.	P.V. (sin IVA)
89-1416	90°	15 Q	1,69 €
89-1413	120°	15 T	1,69 €
89-1410	180°	15 H	1,69 €
89-1407	240°	15 TT	1,69 €
89-1404	270°	15 TQ	1,69 €
89-1401	360°	15 F	1,69 €

BOQUILLAS MPR MODELO 12

Color: Marrón
Alcance: 3,7 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Md.	P.V. (sin IVA)
89-1434	90°	12 Q	1,69 €
89-1431	120°	12 T	1,69 €
89-1428	180°	12 H	1,69 €
89-1425	240°	12 TT	1,69 €
89-1422	270°	12 TQ	1,69 €
89-1419	360°	12 F	1,69 €

BOQUILLAS MPR MODELO 10

Color: Azul
Alcance: 3 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Md.	P.V. (sin IVA)
89-1452	90°	10 Q	1,69 €
89-1449	120°	10 T	1,69 €
89-1446	180°	10 H	1,69 €
89-1443	240°	10 TT	1,69 €
89-1440	270°	10 TQ	1,69 €
89-1437	360°	10 F	1,69 €

BOQUILLAS MPR MODELO 8

Color: Verde
Alcance: 2,5 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Md.	P.V. (sin IVA)
89-1470	90°	8 Q	1,69 €
89-1467	120°	8 T	1,69 €
89-1464	180°	8 H	1,69 €
89-1461	240°	8 TT	1,69 €
89-1458	270°	8 TQ	1,69 €
89-1455	360°	8 F	1,69 €

BOQUILLAS MPR MODELO 5

Color: Rojo
Alcance: 1,5 m.
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco	Md.	P.V. (sin IVA)
89-1488	90°	5 Q	1,69 €
89-1485	120°	5 T	1,69 €
89-1482	180°	5 H	1,69 €
89-1479	240°	5 TT	1,69 €
89-1476	270°	5 TQ	1,69 €
89-1473	360°	5 F	1,69 €

BOQUILLAS MPR MODELO Franja

Color: Naranja
Cant. por Caja: 25
Código: A

Referencia	Arco (AxL)	Patrón Riego	Md.	P.V. (sin IVA)
89-1503	1,30 x 9,20		4 SST	1,69 €
89-1500	1,30 x 4,60		4 EST	1,69 €
89-1497	1,30 x 9,20		4 CST	1,69 €
89-1506	2,75 x 5,50		9 SST	1,69 €
89-1509	1,30 x 5,50		4S SST	1,69 €
89-1512	0,61 x 1,83		2 SST	1,69 €

BOQUILLAS TORO VAN DE ARCO VARIABLE

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	CxC	P.V. (sin IVA)
T-VAN-8	Boquillas ajustables TORO VAN, 2,4 m.	A	2,4 m.	25	1,69 €
T-VAN-10	Boquillas ajustables TORO VAN, 3 m.	A	3 m.	25	1,69 €
T-VAN-12	Boquillas ajustables TORO VAN, 3,7 m.	A	3,7 m.	25	1,69 €
T-VAN-158	Boquillas ajustables TORO VAN, 4,6 m.	A	4,6 m.	25	1,69 €
T-VAN-17	Boquillas ajustables TORO VAN, 5,2 m.	A	5,2 m.	25	1,69 €

Las imágenes pueden diferir del producto final.

DIFUSOR TORO LPS CON BOQUILLA AJUSTABLE

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Ø	CxC	Em.	P.V. (sin IVA)
LPS208	Difusor LPS 2", 2,4 m. con boquilla	A	2,4 m.	½"	100	5 cm.	2,80 €
LPS210	Difusor LPS 2", 3 m. con boquilla	A	3 m.	½"	100	5 cm.	2,80 €
LPS212	Difusor LPS 2", 3,7 m. con boquilla	A	3,7 m.	½"	100	5 cm.	2,80 €
LPS215	Difusor LPS 2", 4,6 m. con boquilla	A	4,6 m.	½"	100	5 cm.	2,80 €
LPS217	Difusor LPS 2", 5,2 m. con boquilla	A	5,2 m.	½"	100	5 cm.	2,80 €
LPS408	Difusor LPS 4", 2,4 m. con boquilla	A	2,4 m.	½"	50	10 cm.	2,90 €
LPS410	Difusor LPS 4", 3 m. con boquilla	A	3 m.	½"	50	10 cm.	2,90 €
LPS412	Difusor LPS 4", 3,7 m. con boquilla	A	3,7 m.	½"	50	10 cm.	2,90 €
LPS415	Difusor LPS 4", 4,5 m. con boquilla	A	4,5 m.	½"	50	10 cm.	2,90 €
LPS417	Difusor LPS 4", 5,2 m. con boquilla	A	5,2 m.	½"	50	10 cm.	2,90 €
LPSCV	Válvula de retención para difusor LPS	C	-	-	25	-	0,62 €

BOQUILLAS MP ROTATOR ROSCA MACHO Y HEMBRA

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Arco	Md.	R.	CxC	P.V. (sin IVA)
MP1000T-C	Boquilla MP Rotator , r/m	A	3 - 4,5 m.	45° - 105°	MP1000T	M.	10	12,14 €
MPSIDET-L	Boquilla MP Rotator , r/m	A	4,6 x 1,5 m.	[redacted]	MPSIDET	M.	10	12,14 €
MPSIDET-S	Boquilla MP Rotator , r/m	A	9,2 x 1,5 m.	[redacted]	MPSIDET	M.	10	12,14 €
MPSIDET-R	Boquilla MP Rotator , r/m	A	4,6 x 1,5 m.	[redacted]	MPSIDET	M.	10	12,14 €
MP1000T-360	Boquilla MP Rotator , r/m	A	3,5 - 4,5 m.	360°	MP1000T	M.	10	12,14 €
MP1000T-210	Boquilla MP Rotator , r/m	A	3,7 - 4,6 m.	90° - 210°	MP1000T	M.	10	12,14 €
MP2000T-210	Boquilla MP Rotator , r/m	A	4,9 - 6,4 m.	90° - 210°	MP2000T	M.	10	12,14 €
MP2000T-270	Boquilla MP Rotator , r/m	A	4,9 - 6,4 m.	210° - 270°	MP2000T	M.	10	12,14 €
MP2000T-360	Boquilla MP Rotator , r/m	A	4,9 - 6,4 m.	360°	MP2000T	M.	10	12,14 €
MP3000T-210	Boquilla MP Rotator , r/m	A	7,6 - 9,1 m.	90° - 210°	MP3000T	M.	10	12,14 €
MP3000T-270	Boquilla MP Rotator , r/m	A	7,6 - 9,1 m.	210° - 270°	MP3000T	M.	10	12,14 €
MP3000T-360	Boquilla MP Rotator , r/m	A	7,6 - 9,1 m.	360°	MP3000T	M.	10	12,14 €
MP1000H-C	Boquilla MP Rotator , r/h	A	3 - 4,5 m.	45° - 105°	MP1000T	H.	10	10,77 €
MPSIDEH-L	Boquilla MP Rotator , r/h	A	4,6 x 1,5 m.	[redacted]	MPSIDET	H.	10	10,77 €
MPSIDEH-S	Boquilla MP Rotator , r/h	A	9,2 x 1,5 m.	[redacted]	MPSIDET	H.	10	10,77 €
MPSIDEH-R	Boquilla MP Rotator , r/h	A	4,6 x 1,5 m.	[redacted]	MPSIDET	H.	10	10,77 €
MP1000H-360	Boquilla MP Rotator , r/h	A	3,5 - 4,5 m.	360°	MP1000T	H.	10	10,77 €
MP1000H-210	Boquilla MP Rotator , r/h	A	3,7 - 4,6 m.	90° - 210°	MP1000T	H.	10	10,77 €
MP2000H-210	Boquilla MP Rotator , r/h	A	4,9 - 6,4 m.	90° - 210°	MP2000T	H.	10	10,77 €
MP2000H-270	Boquilla MP Rotator , r/h	A	4,9 - 6,4 m.	210° - 270°	MP2000T	H.	10	10,77 €
MP2000H-360	Boquilla MP Rotator , r/h	A	4,9 - 6,4 m.	360°	MP2000T	H.	10	10,77 €
MP3000H-210	Boquilla MP Rotator , r/h	A	7,6 - 9,1 m.	90° - 210°	MP3000T	H.	10	10,77 €
MP3000H-270	Boquilla MP Rotator , r/h	A	7,6 - 9,1 m.	210° - 270°	MP3000T	H.	10	10,77 €
MP3000H-360	Boquilla MP Rotator , r/h	A	7,6 - 9,1 m.	360°	MP3000T	H.	10	10,77 €
MP710562	Llave de ajuste Boquilla MP Rotator	C	-	-	-	-	-	0,79 €

VÁLVULA DE DRENAJE Y VÁLVULA CHECK-O-MATIC

Válvula de retención Check-O-Matic

Válvula de drenaje

Referencia	Descripción	Cd.	Arco	Nª chorros	CxC	P.V. (sin IVA)
570CV	Válvula de retención Check-O-Matic	C	-	-	20	0,15 €
290-02	Válvula de drenaje 1/2"	C	-	-	50	5,12 €

Producto desarrollado para AHORRAR agua de riego

PROLONGADORES, ELEVADORES E INUNDADORES

Referencia	Descripción	Cd.	Arco	Nª chorros	CxC	P.V. (sin IVA)
35-2636	Prolongador de Difusor 570	C	-	-	10	1,99 €
35-2631	Elevador de Tubería	C	-	-	10	1,99 €
511-30	Inundador 90°	A	90°	2	25	1,75 €
512-30	Inundador 180°	A	180°	4	25	1,75 €
514-30	Inundador 360°	A	360°	6	25	1,75 €
516-30	Inundador 180° franja	A	Franja	2	25	1,75 €
514-20	Inundador 360° universal	A	Universal	Universal	25	1,75 €

ASPERSORES

ASPERSOR TORO MINI 8

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Arco	Md.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
MINI8-4P	Aspersor Mini 8 de ½"	A	6,1 - 10,7 m.	Ajustable	Emergente	½"	25	12,10 €
MINI8-CAP-E	Tapa Mini 8 de ½" para agua reciclada	A	-	-	-	-	25	0,29 €
102-2024	Llave de Ajuste	A	-	-	-	-	1	0,60 €
MINI8-CV	Válvula de Retención	A	-	-	-	-	25	2,15 €

ASPERSOR TORO T5P

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Arco	Md.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
T5P	Aspersor T5P de 3/4"	A	7,6 - 15,2 m.	Ajustable 360°	Emergente	3/4"	20	13,50 €
T5PE	Aspersor T5P de 3/4" para agua reciclada	A	7,6 - 15,2 m.	Ajustable 360°	Emergente	3/4"	20	16,23 €
T5S	Aspersor T5P de 3/4" aéreo	A	7,6 - 15,2 m.	Ajustable 360°	Aéreo	3/4"	20	13,93 €
102-7714	Válvula de retención (Kit 20 unidades)	C	-	-	-	-	20	9,51 €
102-7714S	Válvula de retención (unidad)	C	-	-	-	-	20	0,46 €

ASPERSOR TORO SUPER 800

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Arco	Md.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
S800CK	Aspersor Super800	A	9,7 - 15,2 m.	Ajustable 360°	Emergente	3/4"	20	16,90 €
S800HP	Aspersor Super800 Super Emergente	A	9,7 - 15,2 m.	Ajustable 360°	Emergente	3/4"	10	39,99 €
S800S	Aspersor Super800 Aéreo	A	9,7 - 15,2 m.	Ajustable 360°	Aéreo	3/4"	20	15,40 €
102-1893	Tapa Agua Reciclada Asp. Super800	C	-	-	-	-	1	3,23 €

Hasta fin de existencias

ASPERSORES TORO TR50XTP Y TR50XTP SS

TR50XTP

TR50XTP SS

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Arco	Va.	Md.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
TR50XTP	Aspersor ajustable TR50 XTP	A	4,6 - 14,3 m.	Ajustable 360°	Plástico	Emergente	3/4"	20	29,95 €
TR50XTP SS	Aspersor ajustable TR50 XTP SS	A	4,6 - 14,3 m.	Ajustable 360°	Acero Inox.	Emergente	3/4"	20	43,30 €
102-1303	Herramienta de ajuste	C	-	-	-	-	-	-	3,17 €

ASPERSOR TORO T7P

T7P T7PSS

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Arco	Va.	Md.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
T7P 52	Aspersor ajustable T7P	A	14 - 25 m.	Ajustable 360°	Plástico	Emergente	1"	10	49,93 €
T7P SS 52	Aspersor ajustable T7P SS	A	14 - 25 m.	Ajustable 360°	Acero Inox.	Emergente	1"	10	64,90 €

ASPERSOR TORO 2001

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Arco	Va.	Md.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
2001BSP	Aspersor 2001 Emergente ajustable	A	15 - 21,2 m.	Ajustable	Plástico	Emergente	1"	1	57,66 €
2001FBSP	Aspersor 2001 Emergente 360°	A	15 - 21,2 m.	360°	Plástico	Emergente	1"	1	57,66 €
S2001BSP	Aspersor 2001 ajustable Acero inox.	A	15 - 21,2 m.	Ajustable	Acero Inox.	Emergente	1"	1	76,01 €
S2001FBSP	Aspersor 2001 360º Acero Inox.	A	15 - 21,2 m.	360°	Acero Inox.	Emergente	1"	1	76,01 €

Las imágenes pueden diferir del producto final.

GOTEO
Y ACCESORIOS

En las últimas décadas se ha generalizado la instalación de sistemas de goteo para el riego de parcelas o zonas verdes. La idea, a priori, es buena: aplicar el agua allí donde se necesita.

Las ventajas del Riego por Goteo son claras

- No hay pérdidas por evaporación.
- Se puede regar las 24 horas.
- La resistencia al vandalismo (en el caso de goteo enterrado).
- No hay pérdidas por escorrentías o salpicaduras, lo que es especialmente útil en zonas de tráfico, por seguridad.
- Aplica el agua en la raíz.

Desde RIVERSA recomendamos utilizar el goteo allí donde sus ventajas superan con creces a sus inconvenientes, o a otros sistemas. Esto es, en pequeñas zonas de pradera cercanas, en parterres, zonas de arbustos y setos, etc...

GOTEO Y ACCESORIOS

TUBERÍA DE GOTEO INTEGRADO AUTOCOMPENSANTE CON ROOTGUARD

Referencia	Descripción	Cd.	Espc.	Rollos metro	P.V. (sin IVA)
TL-30-4	Tubería autocompensante con Rootguard a 33 cm.	A	33 cm.	400 m.	1,10 €
TL-30-1	Tubería autocompensante con Rootguard a 33 cm.	A	33 cm.	100 m.	1,12 €
TL-50-4	Tubería autocompensante con Rootguard a 50 cm.	A	50 cm.	400 m.	0,78 €
TL-50-1	Tubería autocompensante con Rootguard a 50 cm.	A	50 cm.	100 m.	0,79 €

TUBERÍA DE GOTEO INTEGRADO AUTOCOMPENSANTE DE Ø16 MM.

Referencia	Descripción	Cd.	Espc.	Rollos metro	P.V. (sin IVA)
TL-130-4	Tubería autocompensante Ø16 mm a 33 cm.	A	33 cm.	400 m.	0,68 €
TL-130-1	Tubería autocompensante Ø16 mm a 33 cm.	A	33 cm.	100 m.	0,73 €
TL-150-4	Tubería autocompensante Ø16 mm a 50 cm.	A	50 cm.	400 m.	0,54 €
TL-150-1	Tubería autocompensante Ø16 mm a 50 cm.	A	50 cm.	100 m.	0,58 €

TUBERÍA DE GOTEO INTEGRADO TURBULENTO DE Ø16 MM.

Referencia	Descripción	Cd.	Espc.	Rollos metro	P.V. (sin IVA)
TT-30-4	Tubería de goteo turbulento Ø16 mm a 33 cm.	A	33 cm.	400 m.	0,40 €
TT-30-1	Tubería de goteo turbulento Ø16 mm a 33 cm.	A	33 cm.	100 m.	0,42 €
TT-50-4	Tubería de goteo turbulento Ø16 mm a 50 cm.	A	50 cm.	400 m.	0,35 €
TT-50-1	Tubería de goteo turbulento Ø16 mm a 50 cm.	A	50 cm.	100 m.	0,38 €

TUBERÍA SIN GOTEO

Referencia	Descripción	Cd.	Rollos metro	P.V. (sin IVA)
TL-00	Tubería sin goteo Ø16 mm	A	100 m.	0,39 €

REGULADORES DE PRESIÓN, FILTROS DE MALLA Y FILTROS DE ANILLA

Referencia	Descripción	Cd.	Caudal	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
RP-05-BC	Reg. Presión 0,7 kg/cm2, caudal bajo	C	1 m^3/h	3/4"	5	12,63 €
RP-10-BC	Reg. Presión 1,05 kg/cm2, caudal bajo	C	2 m^3/h	3/4"	5	12,63 €
RP-15-CM	Reg. Presión 1,40 kg/cm2, caudal medio	C	3,5 m^3/h	3/4"	5	16,23 €
RP-35-CM	Reg. Presión 3,50 kg/cm2, caudal medio	C	3,5 m^3/h	3/4"	5	16,23 €
RP-15-CA	Reg. Presión 1,40 kg/cm2, caudal alto	C	7 m^3/h	1 1/4" x 1"	2	41,94 €
RP-35-CA	Reg. Presión 3,50 kg/cm2, caudal alto	C	7 m^3/h	1 1/4" x 1"	2	41,94 €
FM-53PA	Filtro de malla 3/4"	A	80 l/min	3/4"	1	9,90 €
FM-54PA	Filtro de malla 1"	A	130 l/min	1"	1	9,90 €
FA-54PA	Filtro de anilla de 1"	A	140 l/min	1"	1	11,37 €
FA-56PA	Filtro de anilla de 1 ½"	A	460 l/min.	1 ½"	1	30,75 €
FA-58PA	Filtro de anilla de 2"	A	500 l/min.	2"	1	30,75 €

VENTOSAS, GOTEROS, ABRAZADERAS, COMPLEMENTOS Y ACCESORIOS

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
VB-1	Ventosa Bifuncional de 1"	C	1"	1	37,88 €
VT-1	Ventosa Trifuncional de 1"	C	1"	1	52,31 €
VT-2	Ventosa Trifuncional de 2"	C	2"	1	99,21 €
TAC-ER	Empalme Microtubo Recto	A	-	100	0,14 €
TAC-ET	Empalme Microtubo TE	A	-	100	0,41 €
MTUBE	Microtubo Ø 4x6 mm.	A	-	200 m.	0,25 €
HC-16	Abrazadera para tubería de 16 mm.	A	-	100	0,34 €

Ventosa

Goteros

Accesorios de 16 mm. / 17 mm.

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
GT-T2	Gotero SUPERTIFF 2 l/h. autocomp.	A	100	0,24 €
GT-T4	Gotero SUPERTIFF 4 l/h. autocomp.	A	100	0,24 €
GT-T8	Gotero SUPERTIFF 8 l/h. autocomp.	A	100	0,24 €
GT-B4	Gotero TUFTIFF 4 l/h. turbulento	A	100	0,10 €
GT-B8	Gotero TUFTIFF 8 l/h. turbulento	A	100	0,10 €
ACCESORIOS 16 mm. CON ANILLA DE SEGURIDAD				
TR-MU-M	Manguito de Unión	A	100	0,26 €
TR-CU	Codo de Unión 90°	A	100	0,26 €
TR-TU	TE de Unión	A	100	0,26 €
TR-CR	Conector recto de ½"	A	100	0,26 €
TR-CT	Conector TE de ½"	A	100	0,26 €
TR-CR3	Conector recto de 3/4"	A	100	0,26 €
TR-ES	Estaca de sujeción goteo 16 mm.	A	100	0,25 €
ACCESORIOS DE 16 mm. / 17 mm.				
R3CR	Conector rosca ½"	A	50	0,26 €
R3CR3	Conector rosca 3/4"	A	50	0,26 €
R3CT	TE rosca ½"	A	50	0,26 €
R3CT3	TE rosca 3/4"	A	50	0,26 €
R3CU	Codo Unión	A	50	0,26 €
R3CU1	Codo Unión ½"	A	50	0,26 €
R3CU3	Codo Unión 3/4"	A	50	0,26 €
R3MU	Unión	A	50	0,26 €
R3TAP	Tapón	A	100	0,26 €
R3TES	Estaca de sujeción	A	100	0,26 €
R3TU	TE de Unión	A	50	0,26 €

VÁLVULAS

VÁLVULAS TORO ELÉCTRICAS configuradas en línea

264-06-03

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	Control	R.	RC	CxC	P.V. (sin IVA)
264-06-03	Válvula Eléctrica de 3/4" BSP, r/m	A	3/4"	Eléctrica	M.	S/R	20	24,03 €

VÁLVULAS TORO ELÉCTRICAS en globo ángulo

252-06-58 252-06-56

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	Control	R.	RC	CxC	P.V. (sin IVA)
252-06-56	Válvula Eléctrica de 1 ½", BSP	A	1 ½"	Eléctrica	H.	C/R	1	119,80 €
252-06-58	Válvula Eléctrica de 2", BSP	A	2"	Eléctrica	H.	C/R	1	184,70 €

Hasta fin de existencias

Las imágenes pueden diferir del producto final.

VÁLVULAS TORO ELÉCTRICAS EZ-FLO PLUS

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	R.	RC	CxC	P.V. (sin IVA)
EZP-02-54	Válvula EZ-FLO PLUS de 1" s/r, r/m	A	1"	M.	S/R	10	19,25 €
EZP-03-54	Válvula EZ-FLO PLUS de 1" s/r, r/h	A	1"	H.	S/R	20	19,25 €
EZP-23-54	Válvula EZ-FLO PLUS de 1" c/r, r/h	A	1"	H.	C/R	20	25,05 €
Con Soleniode LATCH							
EZP-22-94	Válvula EZ-FLO PLUS de 1" c/r, r/m	A	1"	M.	C/R	10	34,75 €
EZP-23-94	Válvula EZ-FLO PLUS de 1" c/r, r/h	A	1"	H.	C/R	20	34,75 €
DCLS-P	Solenoide Latch	A	-	-	-	1	29,45 €

VÁLVULAS TORO TPV

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	Control	R.	RC	CxC	P.V. (sin IVA)
TPV100BSP	Válvula TPV de 1", r/h	A	1"	Eléctrica	H.	S/R	20	24,75 €
TPVF100BSP	Válvula TPV de 1", r/h, c/r	A	1"	Eléctrica	H.	C/R	20	29,17 €
TPV100MMBSP	Válvula TPV de 1", r/m	A	1"	Eléctrica	M.	S/R	20	24,75 €
Con Soleniode LATCH								
TPVF100BSPDC	Válvula TPV de 1", r/h con sol. LATCH	A	1"	Eléctrica	H.	C/R	20	41,20 €
TPVF100MMBSPDC	Válvula TPV de 1", r/m con sol. LATCH	A	1"	Eléctrica	M.	C/R	20	41,20 €

VÁLVULAS TORO SERIE P 150

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	R.	RC	CxC	P.V. (sin IVA)
P150-23-56	Válvula P 150 de 1 1/2"	A	1 ½"	H.	C/R	6	64,70 €
P150-23-58	Válvula P 150 de 2"	A	2"	H.	C/R	6	94,89 €
EZR-100	Regulador presión para P150 y P220	A	-	-	-	5	58,91 €
RW60-KIT	Solenoide Eléctrico de agua reciclada	A	-	-	-	10	15,96 €
Con Soleniode LATCH							
P150-23-96	Válvula P 150 de 1 1/2"	A	1 ½"	H.	C/R	6	84,86 €
P150-23-98	Válvula P 150 de 2"	A	2"	H.	C/R	6	119,80 €

VÁLVULAS TORO P 220

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	R.	RC	CxC	P.V. (sin IVA)
P220-23-54	Válvula Eléctrica de 1"	A	1"	H.	C/R	24	69,90 €
P220-23-56	Válvula Eléctrica de 1 ½"	A	1 ½"	H.	C/R	12	109,82 €
P220-23-58	Válvula Eléctrica de 2"	A	2"	H.	C/R	4	164,73 €
P220-23-50	Válvula Eléctrica de 3"	A	3"	H.	C/R	4	339,45 €
EZR-100	Regulador presión para P150 y P220	A	-	-	-	5	58,91 €
DCLS-P	Solenoide Latch	A	-	-	-	1	29,45 €
Con Soleniode LATCH							
P220-23-94	Válvula Eléctrica de 1" con sol. LATCH	A	1"	H.	C/R	24	79,87 €
P220-23-96	Válvula Eléctrica de 1 ½"con sol. LATCH	A	1 ½"	H.	C/R	12	119,80 €
P220-23-98	Válvula Eléctrica de 2" con sol. LATCH	A	2"	H.	C/R	4	174,71 €

PROGRAMADORES

PROGRAMADORES GRIFO

9001

9001 EZ

TTT-9V

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	Corr.	CxC	P.V. (sin IVA)
9001	Programador GALCON Digital a batería	A	1	Batería	1	69,21 €
9001EZ	Programador GALCON a batería	A	1	Batería	1	62,45 €
TTT-9V	Programador TORO Digital a batería	A	1	Batería	1	42,50 €

PROGRAMADORES TORO DDC (Interior y exterior)

DDC exterior

DDC interior

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	Corr.	CxC	P.V. (sin IVA)
DDC-4-220	Programador DDC Interior de 4 estaciones	A	4	220 VAC	1	67,62 €
DDC-6-220	Programador DDC Interior de 6 estaciones	A	6	220 VAC	1	79,76 €
DDC-8-220	Programador DDC Interior de 8 estaciones	A	8	220 VAC	1	93,30 €
DDC-4-220-OD	Programador DDC Exterior de 4 estaciones	A	4	220 VAC	1	159,74 €
DDC-6-220-OD	Programador DDC Exterior de 6 estaciones	A	6	220 VAC	1	179,70 €
DDC-8-220-OD	Programador DDC Exterior de 8 estaciones	A	8	220 VAC	1	199,67 €

PROGRAMADORES TORO DDCWP

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	CxC	P.V. (sin IVA)
DDCWP-2-9V	Programador DDCWP a batería de 2 Estaciones	A	2	1	134,78 €
DDCWP-4-9V	Programador DDCWP a batería de 4 Estaciones	A	4	1	149,75 €
DDCWP-6-9V	Programador DDCWP a batería de 6 Estaciones	A	6	1	164,73 €
DDCWP-8-9V	Programador DDCWP a batería de 8 Estaciones	A	8	1	179,70 €
DCLS-P	Solenoide Latch	A	-	1	29,45 €

PROGRAMADORES TORO TBC

Programador a batería TBC

Consola de Programación TBC

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	Corr.	CxC	P.V. (sin IVA)
TBC-HH	Consola de Programación TBC	A	-	-	5	364,40 €
TBCWP-1	Programador a batería TBC, 1 est., infrarrojos	A	1	Batería	6	124,79 €
TBCWP-2	Programador a batería TBC, 2 est., infrarrojos	A	2	Batería	6	168,40 €
TBCWP-4	Programador a batería TBC, 4 est., infrarrojos	A	4	Batería	6	200,29 €
TBCWP-6	Programador a batería TBC, 6 est., infrarrojos	A	6	Batería	6	232,19 €
TBCWP-R-1	Programador a batería TBC, 1 est., radio	A	1	Batería	6	244,94 €
TBCWP-R-2	Programador a batería TBC, 2 est., radio	A	2	Batería	6	288,96 €
TBCWP-R-4	Programador a batería TBC, 4 est., radio	A	4	Batería	6	320,85 €
TBCWP-R-6	Programador a batería TBC, 6 est., radio	A	6	Batería	6	352,74 €
DCLS-P	Solenoide Latch	A	-	-	12	29,45 €

PROGRAMADORES TORO TMC-212

TMC-212 exterior
TMC-212 interior

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	Corr.	CxC	P.V. (sin IVA)
TMC-212-ID-220	Programador Interior TMC de 2 a 12 estaciones	A	4	220 VAC	1	123,55 €
TMC-212-OD-50H	Programador Exterior TMC de 2 a 12 estaciones	A	4	220 VAC	1	184,69 €
TSM-02	Módulo de ampliación de 2 estaciones	A	2	-	1	30,57 €
EZR-KIT	Kit para control remoto	A	-	-	1	154,29 €
EZR-T	Transmisor	A	-	-	1	82,19 €
EZR-R	Receptor	A	-	-	1	71,58 €
EZR-CA03	Cable de conexión de 1 metro	A	-	-	1	15,97 €

Hasta fin de existencias

Las imágenes pueden diferir del producto final.

PROGRAMADORES TORO TMC-424

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	CxC	P.V. (sin IVA)
TMC-424E-OD-50H	Programador Exterior TMC ampliable de 4 a 24 estaciones, a 220 VAC (con mód. 4 est.)	A	4	1	274,54 €
TSM-4	Módulo de ampliación 4 Est. con protección contra descarga normal	A	4	1	54,91 €
TSM-8	Módulo de ampliación 8 Est. con protección contra descarga normal	A	8	1	109,82 €
TSM-4H	Módulo de ampliación 4 Est. con Alta protección contra descarga	A	4	1	65,48 €
TSM-8H	Módulo de ampliación 8 Est. con Alta protección contra descarga	A	8	1	129,79 €
TSM-4F	Módulo de ampliación 4 Est. con monitor de caudal y Alta protec. contra descarga	A	4	1	104,83 €
TSM-8F	Módulo de ampliación 8 Est. con monitor de caudal y Alta protec. contra descarga	A	8	1	175,06 €

PROGRAMADOR TORO CUSTOM COMMAND

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	Corr.	CxC	P.V. (sin IVA)
CC-M36-50H	Programador Custom Command Metal de 36 Est.	A	36	220 VAC	1	1.591,61 €
CC-M48-50H	Programador Custom Command Metal de 48 Est.	A	48	220 VAC	1	1.837,50 €

SENSORES DE LLUVIA

TRS

TWRS-I

TWRFS-I

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
TRS	Sensor de Lluvia TORO con cable	A	-	36,50 €
TWRS-I	Sensor de Lluvia TORO sin cable	A	-	117,10 €
TWRFS-I	Sensor de Lluvia/Heladas TORO s/c	A	-	139,76 €

Hasta fin de existencias

BANANAS Y CONECTORES ESTANCOS

BVS-1

BVS-2

BLS-10

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
LV9000	Conector Pequeño	A	24	0,90 €
LV9500	Conector Mediano	A	12	1,42 €
BVS-1	Conector Snaploc (cables de 0,6 mm^2 a 2 mm^2 de hilo flex. ó rígido)	A	-	1,13 €
BVS-2	Conector Snaploc (para dos cables rígidos de 0,6 mm^2 a 3,2 mm^2 y un hilo flexible de 0,6 mm^2 a 2 mm^2). Tiene dos entradas grandes y una pequeña.	A	-	2,13 €
BLS-10	Conector Snaploc (para dos cables rígidos de 5 mm^2 a 8 mm^2 y un hilo flexible de 0,6 mm^2 a 2 mm^2). Tiene dos entradas grandes y una pequeña.	A	-	2,52 €

ACCESORIOS DE PROGRAMADOR

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
VH7200	Localizador de solenoides (Chatterbox)	A	1	25,65 €
VH7302	Automatic Splitter de 2 Estaciones	A	1	82,30 €
VH7304	Automatic Splitter de 4 Estaciones	A	1	118,55 €
VH7002	Add Station de 2 Estaciones	A	1	60,40 €

HONORARIOS DE SERVICIO TÉCNICO

Referencia	Descripción	P.V. (sin IVA)
SAT-DES	Coste de Desplazamiento (por Km.). (Es PRECIO NETO)	0,79 €/km.
SAT-HORA	Coste por hora de Servicio Técnico. (Es PRECIO NETO)	67,30 €/h. 538,40 €/día

AUTOMATISMOS

VÁLVULA GALCON CON PROGRAMADOR 7001

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
7001	Válvula Galcon de 1" con Programador 7001	A	1"	1	110,58 €
7001-56	Válvula Galcon de 1 ½" con Programador 7001	A	1 ½"	1	202,39 €
7001-58	Válvula Galcon de 2" con Programador 7001	A	2"	1	212,44 €
7001-52	Válvula Galcon de 3" con Programador 7001	A	3"	1	357,11 €
7001-SV	Programador 7001 con soleniode de 9 v., a batería	A	-	1	111,23 €

PROGRAMADORES GALCON DC1 Y DC4 CON BATERÍA Y VÁLVULA CON SOLENOIDE DE 9 V.

Programador DC-1

Programador DC-4

Válvulas

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
DC1-9V	Programador DC-9V, 1 estación, sin solenoide	A	(sin válvula)	1	105,38 €
DC1-9V-10	Programador DC-9V, 1 estación, con solenoide	A	(sin válvula)	1	117,08 €
DC1-9V-54	Programador DC-9V, 1 estación, con válvula de 1"	A	1"	1	133,02 €
DC1-9V-56	Programador DC-9V, 1 estación, con válvula de 1 ½"	A	1 ½"	1	221,16 €
DC1-9V-58	Programador DC-9V, 1 estación, con válvula de 2"	A	2"	1	236,45 €
DC4-9V	Programador DC-9V de 4 estaciones	A	-	1	107,00 €
DC4-9V-54	Válvula de 1", con solenoide, para programador DC-9V	A	1"	1	46,83 €
DC4-9V-56	Válvula de 1 ½", con solenoide, para programador DC-9V	A	1 ½"	1	110,91 €
DC4-9V-58	Válvula de 2", con solenoide, para programador DC-9V	A	2"	1	120,34 €
DC4-9V-52	Válvula de 3", con solenoide, para programador DC-9V	A	3"	1	190,26 €
DC4-SOL-9V	Solenoide de 2 vías para programador DC-9V	A	-	1	25,37 €

Las imágenes pueden diferir del producto final.

PROGRAMADORES GALCON CON BATERÍA: DC1, DC4, DC6, DC9-10 y DC12-10

Programador DC-1

Programador DC-6

Programadores DC-9 y DC-12

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	Corr.	CxC	P.V. (sin IVA)
DC1-10	Programador DC con solenoide	A	(sin válvula)	Batería	1	123,33 €
DC1-54	Programador DC, 1 estación, con válvula de 1"	A	1"	Batería	1	139,98 €
DC1-56	Programador DC, 1 estación, con válvula de 1 ½"	A	1 ½"	Batería	1	235,21 €
DC1-58	Programador DC, 1 estación, con válvula de 2"	A	2"	Batería	1	248,74 €
DC1-52	Programador DC, 1 estación, con válvula de 3"	A	3"	Batería	1	294,53 €
DC1S-50	Programador DC1-S tres vías, 1 estación, con válvula de 1/8"	A	1/8"	Batería	1	155,07 €
DC4-10	Programador DC de 4 estaciones	A	-	Batería	1	110,32 €
DC6-10	Programador DC de 6 estaciones	A	-	Batería	1	129,57 €
DC9-10	Programador DC de 9 estaciones	A	-	Batería	1	332,52 €
DC12-10	Programador DC de 12 estaciones	A	-	Batería	1	341,89 €

KITS PROGRAMADORES GALCON + VÁLVULAS: KIT DC4 Y KIT DC6

KIT DC-4

KIT DC-6

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	P.V. (sin IVA)
DC4-KIT	Programador DC4 con 2 válvulas de 1"	A	4	195,14 €
DC6-KIT	Programador DC6 con 3 válvulas de 1"	A	6	254,98 €

VÁLVULAS PARA PROGRAMADORES GALCON DE 18V

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
DC4-54	Válvula de 1", con solenoide, para programador DC	A	1"	1	48,92 €
DC4-56	Válvula de 1 ½", con solenoide, para programador DC	A	1 ½"	1	117,60 €
DC4-58	Válvula de 2", con solenoide, para programador DC	A	2"	1	129,57 €
DC4-52	Válvula de 3", con solenoide, para programador DC	A	3"	1	199,69 €
DC4-50	Válvula de 1/8", tres vías, con solenoide, para programador DC-S	A	1/8"	1	65,10 €
DC4-5	Solenoide GALCON de 18v para programador DC	A	-	1	41,63 €
201087	Adaptador GALCON DC de 3 vías a 2 vias	A	-	1	15,19 €

VÁLVULA GALCON CON TEMPORIZADOR

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	R.	Corr.	CxC	P.V. (sin IVA)
270-10-56	Válvula de 1 ½" con programador 2010	A	1 ½"	H.	-	1	200,55 €
270-10-58	Válvula de 2" con programador 2010	A	2"	H.		1	215,25 €
270-00	Adaptador Galcon de 2 vías	A	-	-	-	1	1,95 €

Hasta fin de existencias

TEMPORIZADORES DE USO AGRÍCOLA

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	R.	Corr.	CxC	P.V. (sin IVA)
280-10	Programador 2040 sin válvula	A	-	-	Batería	1	79,90 €
280-10-50	Válvula de 1/8" para programador 2040	A	1/8"	H.	-	1	102,90 €
280-00	Adaptador Galcon de 3 vías	A	-	-	-	1	4,05 €

Hasta fin de existencias

ACCESORIOS

ACCESORIOS PARA TUBERÍA TOM KING

Referencia	Descripción	Cd.	Ø Tub.	Ø	FP	CxC	P.V. (sin IVA)
KTHP-25-TQ	Collarín Tom King 25 mm. 3/4"	A	25 mm.	3/4"	-	25	2,40 €
KTHP-25-MD	Collarín Tom King 25 mm. ½"	A	25 mm.	½"	-	25	2,40 €
KTHP-32-TQ	Collarín Tom King 32 mm. 3/4"	A	32 mm.	3/4"	-	25	2,50 €
KTHP-32-MD	Collarín Tom King 32 mm. ½"	A	32 mm.	½"	-	25	2,50 €
KTHP-40-TQ	Collarín Tom King 40 mm. 3/4"	A	40 mm.	3/4"	-	25	3,10 €
KTHP-25-FP	Collarín Tom King 25 mm. para Funny Pipe	A	25 mm.	-	SI	25	2,58 €
KTHP-32-FP	Collarín Tom King 32 mm. para Funny Pipe	A	32 mm.	-	SI	25	2,58 €
KTHP-40-FP	Collarín Tom King 40 mm. para Funny Pipe	A	40 mm.	-	SI	25	3,32 €
KTPINCHADOR	Pinchador Collarín Tom King	A	-	-	-	-	1,61 €

SWICH BLADE CUTTER

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
SB3300	Swicht Blade Cutter	A	1	16,25 €

BOBINAS

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
850-40	Bobina	A	6 X ½" X 3/4"	50	0,32 €
850-42	Bobina	A	6 X 3/4" X 3/4"	50	0,37 €
850-46	Bobina	A	6 X ½" X ½"	50	0,28 €
850-62	Bobina	A	2 X 3/4" X 3/4"	50	0,77 €
850-63	Bobina	A	2 X 3/4" X ½"	50	0,77 €

ACCESORIOS FUNNY PIPE Y CODOS

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
850-05	Tubo rollo de 50 m.	A	1	43,05 €
850-31	Codo ½"	A	100	0,33 €
850-32	Codo 3/4"	A	100	0,33 €
850-35	Insert ½"	A	100	0,33 €
850-36	Insert 3/4"	A	100	0,33 €
850-30	Enlace Funny Pipe	A	100	0,33 €

SUPER FUNNY PIPE FLEX

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
SPFA-585	Super Funny Pipe Flex 20 cm	A	½" x ½"	25	2,10 €
SPFA-5125	Super Funny Pipe Flex 30 cm	A	½" x ½"	25	2,25 €
SPFA-5875	Super Funny Pipe Flex 20 cm	A	½" x 3/4"	25	3,10 €
SPFA-51275	Super Funny Pipe Flex 30 cm	A	½" x 3/4"	25	3,25 €

PRODUCTOS PARA EL RIEGO DE AGUAS RECICLADAS

Difusor aéreo 570S para agua reciclada — Anillo para difusor aéreo 570S — Anillo para difusor 570Z

Referencia	Descripción	Cd.	P.V. (sin IVA)
102-0563	Difusor aéreo 570S para agua reciclada	A	2,01 €
RW60-KIT	Solenoide eléctrico agua reciclada válvula EZP, P150 y P220	A	15,96 €
89-9752	Anillo para difusor 570Z	C	0,60 €
89-5818	Anillo para difusor aéreo 570S	C	1,21 €
102-1211	Tapa de agua reciclada difusor 570Z	C	2,26 €
89-3816	Tapa agua reciclada aspersor S700	C	0,63 €
89-7857	Tapa agua reciclada aspersor V-1550	C	1,91 €
89-7855	Pomo regulador de caudal de agua rec. para válvula 252	C	3,09 €
89-7296	Tapa para agua reciclada Aspersor 2001 FC 360°	C	10,64 €

Las imágenes pueden diferir del producto final.

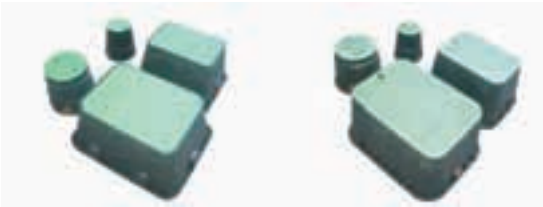
BOCA DE RIEGO DE BRONCE TORO

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
473-00	Válvula de acoplamiento rápido	A	3/4"	1	56,86 €
474-00	Válvula de acoplamiento rápido	A	1"	1	83,71 €
476-00	Válvula de acoplamiento rápido	A	1 ½"	1	131,10 €
464-01	Llave acoplamiento rápido	A	3/4" (h) y 1" (m)	1	78,97 €
466-01	Llave acoplamiento rápido	A	1 ½"	1	112,14 €

BOCA DE RIEGO DE PLÁSTICO

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
453-00	Válvula de acople	A	3/4"	5	12,60 €
453-01	Válvula de acople	A	1"	5	12,60 €
453-02	Llave universal	A	-	5	5,44 €

ARQUETAS



Arquetas U.E. Arquetas DURA

Referencia	Descripción	Cd.	Md.	Tapa/altura	P.V. (sin IVA)
210-10	Arqueta económica	A	Económica	16 Ø x 23	3,90 €
210-12	Arqueta redonda	A	Redonda	24 Ø x 26	6,02 €
210-15	Arqueta estándar	A	Estándar	[27 x 40] x 31	17,22 €
210-20	Arqueta Jumbo	A	Jumbo	[36 x 50] x 32	31,59 €
D110-10	Arqueta económica DURA	A	Económica	18 Ø x 23	4,23 €
D110-12	Arqueta redonda DURA	A	Redonda	25 Ø x 26	14,39 €
D110-15	Arqueta estándar DURA	A	Estándar	[30 x 43] x 32	27,90 €
D110-20	Arqueta Jumbo DURA	A	Jumbo	[38 x 54] x 32	43,98 €

VÁLVULAS ACOPLAMIENTO RÁPIDO (VÁLVULAS)

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	Md.	CxC	P.V. (sin IVA)
470-00	Válvula	A	3/4"	Estándar	5	17,68 €
470-99	Válvula	A	3/4"	Agua Rec.	5	18,56 €
472-00	Válvula	A	1"	Estándar	5	32,60 €
472-99	Válvula	A	1"	Agua Rec.	5	34,19 €

VÁLVULAS ACOPLAMIENTO RÁPIDO (CODOS)

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
475-01	Codo Loco	A	3/4"	5	10,87 €
475-02	Codo Loco	A	1"	5	14,74 €
460-00	Llave	A	3/4"	5	8,30 €
462-00	Llave	A	1"	5	14,19 €

ACCESORIOS DURA

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
M306-009	Codo de 1" hembra-macho	A	25	3,77 €
M301-010	Te de enlace de 1" hembra-hembra-macho	A	25	4,41 €
M301-010-2	Te de enlace de 2 salidas hembra-macho	A	25	8,63 €
M301-010-3	Te de enlace de 3 salidas hembra-macho	A	25	12,95 €
M329-010	Enlace de 1" hembra-hembra	A	50	3,13 €
M306-010	Codo de enlace de 1" hembra-hembra	A	25	4,17 €
M334-010	Enlace de 1" hembra-macho	A	25	2,77 €
M08303	Machón de 1"	A	25	1,03 €
M08303-131	Machón de 1" a 3/4"	A	25	1,14 €
M320-010	Enlace de 1" en cruz hembra-hembra-macho	A	25	4,97 €
M332-010	Enlace de 1" hembra-macho con junta	A	25	2,88 €
M332-015	Enlace de 1 ½" hembra-macho	A	20	4,54 €
M332-020	Enlace de 2" hembra-macho	A	20	5,80 €
M348-010	Tapón de 1"	A	25	0,98 €

ABRAZADERAS PARA GOTEO Y ANTIVANDÁLICO

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
HC-3/4	Abrazadera para 3/4"	A	20	0,41 €
HC-1/2	Abrazadera para 1/2"	A	20	0,35 €
HC-16	Abrazadera para tubería de 16 mm.	A	100	0,34 €
850-50	Accesorio Antivandálico	A	20	0,99 €

HERRAMIENTAS

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
103-00	Llave Allen de 1/16"	C	1	0,59 €
995-01	Medidor de caudal máx. 49 Lpm.	C	1	124,83 €
995-51	Kit medidor de presión máx. 14Kg/cm^2	C	1	61,30 €
995-33	Destornillador Allen de 1/16"	C	1	13,76 €
89-6395	Herramienta de elevación de difusores	C	1	0,70 €
89-7350	Llave de ajuste difusor y aspersor V-1550	C	1	1,06 €
89-1376	Llave de ajuste S700	C	1	1,24 €
102-1303	Herramienta aspersores familia TR	C	1	3,17 €
290-02	Válvula de drenaje 1/2"	C	1	5,12 €
89-4717	Herramienta aspersor 2001	C	1	8,14 €

RIEGO EN CAMPOS DEPORTIVOS

En la elección de materiales para un sistema de riego de campos deportivos, lo primero que debemos tener en cuenta, es si el césped del campo es natural o artificial. Dependiendo de cuál de los dos tipos sea, se utilizarán unos u otros materiales para satisfacer mejor las necesidades de riego.

CAMPOS DEPORTIVOS DE CÉSPED NATURAL

El mejor sistema de riego por la flexibilidad de control que ofrece y su economía de instalación es con aspersores con válvula hidráulica incorporada (como el 640 de TORO). Los tres componentes indispensables para éste sistema son:

1º SISTEMA HIDRÁULICO
2º TUBERÍAS EN CARGA
3º ASPERSORES EN EL CENTRO DEL TERRENO

CAMPOS DEPORTIVOS DE CÉSPED ARTIFICIAL

El riego apropiado de un campo de césped artificial debe seguir las siguientes reglas:

- Asegurar una larga vida a los materiales sintéticos.
- Asegurar un perfecto estado de la superficie.
- Evitar lesiones graves en los jugadores.

El riego se puede realizar con:

1º ASPERSORES ENTERRADOS
2º CAÑONES AÉREOS Y EMERGENTES

Las mejores soluciones para el riego de su **campo deportivo**

AUTOMATISMOS

PROGRAMADOR TORO TMC-424

Ver tablas Página 13

VÁLVULA TORO SERIE P 150

Ver tablas Página 11

VÁLVULA TORO SERIE P 220

Ver tablas Página 11

VÁLVULAS

VÁLVULA METÁLICA RAF

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	Cnx.	CxC	P.V. (sin IVA)
240-10-52	Electroválvula de hierro fundido de 3D" *	A	3"	Rosca	1	253,58 €
240-10-00	Kit Válvula RAF 3D" sin solenoide	A	3"	Rosca	1	Consultar
KITSOL24-3V	Solenoide 3 vías	A	-	-	1	Consultar

Las imágenes pueden diferir del producto final.

ASPERSORES

ASPERSOR TORO 640

Referencia	Descripción	Cd.	Arco	Control	CxC	P.V. (sin IVA)
641-51-41	Aspersor 640	A	90°	Hidráulico	10	154,45 €
642-51-42	Aspersor 640	A	180°	Hidráulico	10	154,45 €
644-51-44	Aspersor 640	A	360°	Hidráulico	10	154,45 €
641-52-41	Aspersor 640	A	90°	Check-O-Matic	10	131,77 €
642-52-42	Aspersor 640	A	180°	Check-O-Matic	10	131,77 €
644-52-44	Aspersor 640	A	360°	Check-O-Matic	10	131,77 €

ASPERSOR TORO 690

Referencia	Descripción	Cd.	Arco	Control	CxC	P.V. (sin IVA)
691-51-92	Aspersor 690	A	90°	Hidráulico	4	431,18 €
692-51-92	Aspersor 690	A	180°	Hidráulico	4	431,18 €
694-51-92	Aspersor 690	A	360°	Hidráulico	4	391,70 €
691-56-92	Aspersor 690	A	90°	Eléctrico	4	530,69 €
692-56-92	Aspersor 690	A	180°	Eléctrico	4	530,69 €
694-56-92	Aspersor 690	A	360°	Eléctrico	4	489,62 €

ASPERSOR TORO SERIE DT35 Y DT55

Referencia	Descripción	Cd.	Control	CxC	P.V. (sin IVA)
DT35-51-35	Aspersor DT35	A	Hidráulico	4	238,49 €
DT35-56-356	Aspersor DT35	A	Eléctrico	4	285,88 €
DT55-51-57	Aspersor DT55	A	Hidráulico	4	262,18 €
DT55-56-578	Aspersor DT55	A	Eléctrico	4	306,41 €

ASPERSOR MODELO MINI GRILLO

En reposo

Emergiendo

Aspersor

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	CxC	P.V. (sin IVA)
TS90TP-52	Aspersor TS90	A	16 - 29 m.	1	104,83 €
KIT SC90-N	Kit Mini Grillo para césped natural	C	-	1	171,82 €
STAB SC-90	Estabilizador para instalación fuera del césped natural	C	-	1	36,93 €
KIT SC90-S	Kit Mini Grillo para césped artificial	C	-	1	210,93 €

CAÑONES

CAÑÓN TORO Tg101

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Caudal	Pr.	P.V. (sin IVA)
TG101	Cañón de riego TORO TG101	A	27-54 m.	9,6 - 56 m^3/h.	7 bares	1.130,62 €

CAÑONES KOMET TWIN

Cañón 140/PLUS-24

Referencia	Descripción	Cd.	Alcance	Caudal	Pr.	P.V. (sin IVA)
101/PLUS-HA	Cañon de riego 101 HA *	A	27 - 54 m.	9,6 - 56 m^3/h.	3,5 - 7 kg/cm^2	1.521,41 €
140/PLUS-24	Cañon de riego 140 Plus	A	28 - 63 m.	14 - 91 m^3/h.	3,5 - 7 kg/cm^2	1.342,51 €
160/PLUS-24	Cañon de riego 160 Plus	A	40 - 69 m.	26 - 122 m^3/h.	3 - 7 kg/cm^2	1.549,41 €
202/PLUS-24	Cañon de riego 202 Plus	A	40 - 71 m.	26 - 160 m^3/h.	3 - 7 kg/cm^2	1.718,41 €

(*) HA = Hard Anodized = Especial Aguas Duras

KIT DE CAÑÓN Y VÁLVULA

KIT Cañón TG101 + Válvula Metálica RAF de 3”
(TG101/KIT-M)

Referencia	Descripción	Cd.	P.V. (sin IVA)
TG101/KIT-T	Cañón TG101 + Válvula P220 de 3”	A	1.443,95 €
TG101/KIT-M	Cañón TG101 + Válvula Metálica RAF de 3”	A	1.426,09 €

ACCESORIOS

CONVERTIDORES ELÉCTRICOS / HIDRÁULICOS

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
EHC-01-12	Convertidor e/h 12 estaciones	A	1	666,52 €
EHC-01-16	Convertidor e/h 16 estaciones	A	1	879,34 €

ACCESORIOS MANDO HIDRÁULICO

Referencia	Descripción	Cd.	P.V. (sin IVA)
101-00	Tubo Control 1/4", rollos 200 m.	C	0,12 €
102-00	Tubo Control 5/16", rollos 200 m.	C	0,15 €
900-30	Racor empalme laton 1/4”	C	0,95 €
900-31	Racor empalme laton 5/16”	C	0,95 €
900-32	Racor empalme laton 1/4" x 5/16”	C	0,95 €
900-241	Adaptador programa 1/2 x 1/4”	C	3,34 €
900-40	Retén TORO 1/4”	C	0,85 €
900-41	Retén TORO 5/16”	C	0,95 €
900-50	TE empalme latón 1/4" x 1/4" x 1/4”	C	2,45 €
900-51	TE empalme latón 1/4" x 5/16" x 1/4”	C	2,45 €
900-52	TE empalme latón 5/16" x 1/4" x 5/16”	C	2,45 €
900-53	TE empalme latón 5/16" x 5/16" x 5/16”	C	2,45 €

ACCESORIOS VARIOS

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
995-08	Herramienta de desmontar vál. 630/640/660	C	1	41,52 €
995-09	Herramienta de desmontar vál. 650/670/690	C	1	45,34 €
995-100	Alicates de desmontar arandelas/retenes	C	1	51,60 €
995-101	Herramienta montaje válvulas pie asp. 750/780	C	1	97,34 €
995-12	Herramienta montaje válvulas pie asp. 690	C	1	122,31 €
995-15	Llave accionamiento manual Asp. Eléctrico	C	1	3,36 €
995-33	Destornillador Allen 1/6" hex.	C	1	13,76 €
995-35	Herramienta montaje válvulas pie asp. 640	C	1	38,08 €
995-55	Herr. sujetar elevador asp. 730/750/760/780	C	1	2,55 €
995-76	Herramienta de montaje vál. pie Asp. 730/760	C	1	84,76 €
995-79	Destor. boq. secundaria 7/16" Asp.760/780	C	1	22,04 €
995-80	Destornillador tuerca segur. ½" Asp. 760/780	C	1	22,04 €
995-81	Destor. boq. principal 9/16" Asp. 760/780	C	1	22,04 €
995-82	Herramienta ajuste arc. 760/780	C	1	17,01 €
995-83	Herr. desm. Retén Asp. golf/2001/v-1550	C	1	16,50 €

ARTICULACIONES DURA

Referencia	Descripción	Cd.	Ø	CxC	P.V. (sin IVA)
DU2-010	Articulación de 3 codos	A	1”	10	24,04 €
DU2-015	Articulación de 3 codos	A	1 ½”	10	38,79 €

Las imágenes pueden diferir del producto final.

GRANDES ZONAS VERDES AUTOMATISMOS

Aunque no siempre ha sido así, la realidad actual es que España es un país árido y seco en su inmensa mayoría.

En estas circunstancias, la jardinería deja de ser una labor rutinaria para convertirse en un reto, en un conjunto de esfuerzos destinados a cuidar y mantener cualquier espacio verde.

En éstas páginas puede encontrar las soluciones que le ofrece TORO para automatizar cualquier zona ajardinada, sea cual sea su tamaño, de la más grande a la más pequeña. Verá que el control centralizado del riego de todas sus zonas verdes es posible, es asequible, porque es cada vez más necesario para gestionar unos recursos hídricos cada vez más escasos.

Con ellos puede, de forma económica y fácil, ahorrar hasta un 45% del gasto de agua.

Más información en www.jardinsostenible.es

PROGRAMADOR TORO TMC-424

Ver tablas Página 13

PROGRAMADORES TORO TDC

BVS-1

BVS-2

BLS-10

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	CxC	P.V. (sin IVA)
CDEC-SA-100	Programador Central TDC 100	C	100	1	1.777,77 €
CDEC-SA-200	Programador Central TDC 200	C	200	1	2.962,96 €
DEC-ISP-1	Decodificador de 1 estación	A	1	1	88,93 €
DEC-ISP-2	Decodificador de 2 estaciones	A	2	1	150,95 €
DEC-SG-LINE	Protección Decoder Línea	A	-	1	22,91 €
BVS-1	Conector Snaploc (cables de 0,6 mm^2 a 2 mm^2 de hilo flex. ó rígido)	A	-	-	1,13 €
BVS-2	Conector Snaploc (para dos cables rígidos de 0,6 mm^2 a 3,2 mm^2 y un hilo flexible de 0,6 mm^2 a 2 mm^2). Tiene dos entradas grandes y una pequeña.	A	-	-	2,13 €
BLS-10	Conector Snaploc (para dos cables rígidos de 5 mm^2 a 8 mm^2 y un hilo flexible de 0,6 mm^2 a 2 mm^2). Tiene dos entradas grandes y una pequeña.	A	-	-	2,52 €

SISTEMA DE GESTIÓN DE RIEGO TORO TRICOMM

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
TCOMM-ACTKIT	Sistema de Control TriComm vía GPRS, Kit de activación y licencia de uso anual (inc. módem).	C	1	1.608,08 €
TCOMM-ACTKIT-WIFI	Sistema de Control TriComm vía WIFI, Kit de activación y licencia de uso anual (inc. módem).	C	1	1.608,08 €
TCOMM-MODEM	Modem GPRS para TriComm	C	1	1.063,97 €
TCOMM-WIFI	Modem WIFI para TriComm	C	1	1.063,97 €
TCOMM-TDC	Kit de Conexión entre el programador TDC y el Módem TriComm	C	1	562,96 €
GPRSMOVI-T	Alta Tarjeta GPRS para TriComm. (Es PRECIO NETO)		1	30,00 €
RENOVA-TARJ	Renovación anual de la Tarjeta GPRS para TriComm. (Es PRECIO NETO)		1	30,00 €
RENOVA-TRICOMM	Renovación anual de la licencia de uso del Sistema TriComm.(Es PRECIO NETO)		1	50,00 €
SAT-MARCHA-TRI	Puesta en marcha de un proyecto TriComm para el Kit de Activación. Incluye curso de formación. NO INCLUYE COSTE DE DESPLAZAMIENTO (Referencia SAT-DES) (*). (Es PRECIO NETO)			264,00 €

(*) Consultar Honorarios del Servicio Técnico

ESTACIONES METEOROLÓGICAS, CONTADORES Y SENSORES

Contador con rosca

Sensor Lluvia sin cable

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
TCOMM-WS-UNIT	Estación Meteorológica para TriComm (Necesita de un módem TriComm TCOMM-MODEM extra)	C	1	2.402,54 €
TCOMM-WEATHER	Kit de Conexión y Alta de Estación Meteorológica para TriComm	C	1	536,03 €
TFS-100	Sensor de Caudal TORO de 1”	C	1	199,33 €
TFS-150	Sensor de Caudal TORO de 1 ½”	C	1	339,40 €
TFS-200	Sensor de Caudal TORO de 2”	C	1	350,17 €
TFS-300	Sensor de Caudal TORO de 3”	C	1	371,72 €
ACFCR-10	Contador de 1" (con rosca) con censor de impulsos para conectar al sensor de caudal	C	1	88,71 €
ACFCR-15	Contador de 1 1/2” (con rosca) con sensor de impulsos para conectar al sensor de caudal	C	1	168,58 €
ACFCR-20	Contador de 2” (con rosca) con sensor de impulsos para conectar al sensor de caudal	C	1	292,63 €
ACFCB-20	Contador de 2" (con brida) con censor de impulsos para conectar al sensor de caudal	C	1	304,35 €
ACFCB-25	Contador de 2 1/2” (con brida) con sensor de impulsos para conectar al sensor de caudal	C	1	354,93 €
ACFCB-30	Contador de 3” (con brida) con sensor de impulsos para conectar al sensor de caudal	C	1	383,16 €
ACSWSPRO	Sensor de viento	C	1	161,36 €
ACSWSADAP	Adaptador para sensor de viento	C	1	162,13 €
IRRI-WS	Sensor Humedad 24v. Irridea	C	1	Consultar
IRRI-WS-BAT	Sensor Humedad 9v. Irridea	C	1	Consultar
TRS	Sensor de lluvia con cable TORO	A	1	36,50 €
TWRS-I	Sensor de lluvia sin cable TORO	A	1	117,10 €

A partir de Abril de **2012**

SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DEL SUELO TURF GUARD

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
JTG-S2-R-EU	Sensor TORO Turf Guard	C	1	900,00 €
JTG-B-EU	Estación Base	C	1	1.867,00 €
JTG-R-EXT-EU	Repetidor Externo	C	1	927,00 €
SAT-MARCHA-TURFGUARD	Puesta en marcha TURFGUARD. Incluye Programación y Formación. NO INCLUYE COSTE DE DESPLAZAMIENTO (Referencia SAT-DES) (*). (Es PRECIO NETO)			384,00 €

(*) Consultar Honorarios del Servicio Técnico

CONTROL DE VÁLVULAS REMOTAS (TRANSMISORES)

Referencia	Descripción	Cd.	CxC	P.V. (sin IVA)
IRRI-TRANS-LA	Kit Transmisor Irridea para TDC.Incluye equipo transmisor de radio de 16 estaciones, interfase para el TDC, antena de media onda y 11 metros de cable.	C	1	1.890,00 €
SAT-MARCHA-RAD-LA	Puesta en marcha proyecto de radio de largo alcance. Incluye Replanteo, Puesta en Marcha, Programación y Curso de Formación para el equipo transmisor. (*) (Es PRECIO NETO)			1.200,00 €

CONTROL DE VÁLVULAS REMOTAS (RECEPTORES)

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	CxC	P.V. (sin IVA)
IRRI-REC-2ARQ	Receptor de 2 estaciones para montaje en arqueta	C	2	1	294,60 €
IRRI-SERVI-KIT	Kit de Servicio IRRIDEA. Se compone de Equipo de Test de radio, Medidor SWR, Irridea Capture, Cable coaxial de 50 cm (con conectores) y cable configuración PC-ICT.	C		1	1.083,52 €

SISTEMA CITYGAL

Referencia	Descripción	Cd.	Es.	CxC	P.V. (sin IVA)
RTU-8	Unidad de campo de 8 estaciones con modem.	C	8	1	790,00 €
RTU-8-EXT	Extensión de 8 estaciones	C	8	1	250,00 €
RTU-8-AC	Unidad de campo de 8 estaciones a 220 v.	C	8	1	Consultar
RTU-8-IP68	Unidad de campo de 8 estaciones con módem y protección Ip68	C	8	1	886,00 €
SAT-MARCHA-CITI	Puesta en marcha de un proyecto CityGal. Incluye curso de formación. NO INCLUYE COSTE DE DESPLAZAMIENTO (Referencia SAT-DES) (*) (Es PRECIO NETO)				264,00 €

(*) Consultar Honorarios del Servicio Técnico

HONORARIOS DE SERVICIO TÉCNICO

Referencia	Descripción	P.V. (sin IVA)
SAT-DES	Coste de Desplazamiento (por Km.). (Es PRECIO NETO)	0,79 €/km.
SAT-HORA	Coste por hora de Servicio Técnico. (Es PRECIO NETO)	67,30 €/h. 538,40 €/día

Las imágenes pueden diferir del producto final.

CONDICIONES GENERALES

Precios
Los precios de todos los artículos incluidos en este Catálogo pueden sufrir variación en cualquier momento si su costo, por incremento de materia prima, devaluación de la moneda o cualquier otro concepto, así lo requiere. Precios sugeridos de venta al público.

Garantía
RIVERSA garantiza todos sus productos contra cualquier defecto de fabricación por un período prefijado según fabricantes y producto según la Ley de Garantía en Venta de Bienes de Consumo 23/2003. Estas garantías se tramitarán a través de los distribuidores autorizados.

Devoluciones
No se aceptarán devoluciones de producto sin el consentimiento expreso de RIVERSA. Cualquier reclamación habrá de efectuarse antes de los 30 días naturales desde la fecha de suministro del pedido, siempre empleando el formulario correspondiente. En caso de ser aceptada la reclamación se aplicará un recargo del 15%.

Portes
Los precios de los artículos son netos en nuestros almacenes, siendo los envíos a portes debidos por cuenta y riesgo del comprador.

Nota
En caso de desacuerdo o litigio entre las partes, estas se someten a la jurisdicción y tribunales de Marbella, haciendo renuncia expresa a cualesquiera otros fueros.
RIEGO VERDE, S.A. se reserva el derecho de dominio sobre la mercancía entregada al cliente hasta que no haya sido satisfecho el importe total del valor de dicha mercancía.

Aviso legal
Los productos y precios detallados en éste catálogo informativo pueden sufrir cambios o modificaciones sin previo aviso. Las imágenes mostradas, así como las características que se describen, reflejan las versiones de los productos a la fecha de confección del catálogo. Su valor y contenido, por ello, es meramente informativo y no contractual.

Los catálogos de Riversa están vigentes desde el 1 de Enero hasta el 31 de Diciembre del año de publicación.
Los precios se revisan anualmente, pero pueden sufrir variaciones en cualquier momento sin previo aviso.

CARACTERÍSTICAS Y PRECIOS VÁLIDOS SALVO ERROR TIPOGRÁFICO

LEYENDA

R = Rosca | **P.V.** = Precio de Venta | **Cd.** = Código | **Ø** = Diámetro Rosca | **Em.** = Emergencia | **CxC** = Cantidad por caja | **Md.** = Modelo | **Va.** = Vástago | **RC.** = Regulador de Caudal
Es. = Estaciones | **Corr.** = Corriente | **D.T.** = Diámetro de Tubería | **Cnx.** = Tipo de Conexión | **Pr.** = Presión

TORO Count on it. galcon TOM KING komet irridea

Riversa

Crta. Cádiz-Málaga, Km. 195
Lomas de Puerto Cabopino
29604 MARBELLA (Málaga)

Tel.: 902 497 498
Fax: 902 497 499

Sedes Certificadas
Oficina Central y C.L.R.

www.riversa.es