

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



ÍNDICE

	PÁG.
MANGUERAS PARA JARDÍN	01
ACCESORIOS PARA MANGUERA Y JARDÍN	07
MANGUERAS PARA USO INDUSTRIAL	11
MANGUERAS ESPIRALADAS	15
CUERDAS PLÁSTICAS Y CERQUILLOS	17
POLIDUCTO AGRÍCOLA Y SUS ACCESORIOS	19
ACCESORIOS PARA TUBERÍA DE PVC	23
TUBOS DE ABASTO Y LLAVES METÁLICAS	27



¿QUIÉNES SOMOS?

Productos Plásticos Sirena S.A. es una empresa costarricense con más de 45 años de experiencia en la producción de artículos de plástico extruados tales como mangueras y perfiles en PVC y polietileno para diferentes usos en el hogar, la industria, la construcción y la agricultura. La gran variedad y la alta calidad de nuestros productos nos han permitido consolidarnos en el mercado nacional e internacional y distribuir a las regiones de Centroamérica y el Caribe.

Contamos con una amplia gama de artículos para trasiego y aspersión de agua, riego doméstico e industrial. Nuestra marca le garantiza productos de alta calidad y el respaldo de medio siglo de experiencia y seriedad profesional.



MANGUERAS PARA JARDÍN

Mangueras de PVC flexible en variedad de diseños, diámetros y longitudes para riego de jardines, lavado y uso doméstico en general.

Manguera Reforzada de 1/2"

Manguera de 3 capas con tubo interno de PVC negro flexible, refuerzo de 12 hilos de poliéster y cubierta exterior verde, azul o roja. Terminales metálicos y collar de protección anti-quebradura.



Diam. Interno (pulg)	1/2"
Diam. Interno (mm)	12.5
Diam. Externo (mm)	17
Espesor Pared (mm)	2.25
Presión Trabajo a 25°C	130 PSI

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
15-075	7.50	0.90
15-150	15.00	1.80
15-225	22.50	2.70
15-300	30.00	3.60
15-500	50.00	6.00



Rollos sin acoples: Se ofrecen en los 3 colores con longitud de 100 metros.

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
25-125	100.00	12.00



01

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



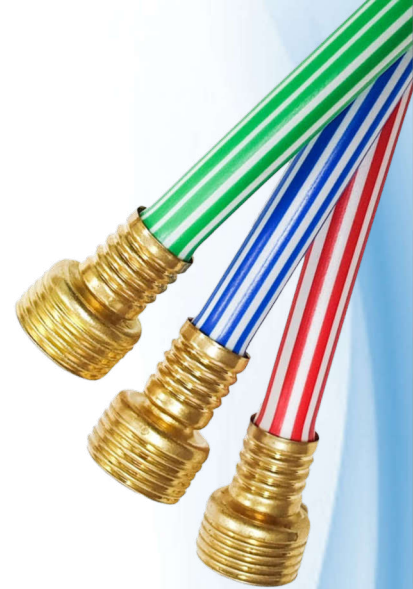
Tibás, San José, Costa Rica.
Teléfonos: (506)2235-8005 / (506)2236-4783
Correo electrónico: ventas@plasticossirena.com
Sitio web: www.plasticossirena.com

Manguera Bicolor de 7/16"

Manguera de PVC flexible unicapa blanco con rayas en verde, azul o rojo.

Diam. Interno (pulg)	7/16"
Diam. Interno (mm)	11.0
Diam. Externo (mm)	14.2
Espesor Pared (mm)	1.6
Presión Trabajo a 25°C	60 PSI

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
12-075	7.50	0.60
12-150	15.00	1.20
12-225	22.50	1.80
12-300	30.00	2.40
12-500	50.00	4.00



Rollos sin acoples: Se ofrecen en los 3 colores con longitud de 100 metros.

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
22-125	100.00	9.52



Manguera Transparente Unicolor 1/2"

Manguera de PVC flexible unicapa en colores transparentes verde, azul o rojo.

Diam. Interno (pulg)	1/2"
Diam. Interno (mm)	12.5
Diam. Externo (mm)	15.6
Espesor Pared (mm)	1.55
Presión Trabajo a 25°C	55 PSI

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
11-075	7.50	0.55
11-150	15.00	1.10
11-225	22.50	1.65
11-300	30.00	2.20



Manguera Reforzada de 5/8"

Manguera de 3 capas con tubo interno de PVC negro flexible, refuerzo de 12 hilos de poliéster y cubierta exterior verde. Pared interna con canales para fluido continuo por torcedura.

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
16-075	7.50	1.19
16-150	15.00	2.38
16-225	22.50	3.57
16-300	30.00	4.76

Diam. Interno (pulg)	5/8"
Diam. Interno (mm)	15.5
Diam. Externo (mm)	20.1
Espesor Pared (mm)	2.3
Presión Trabajo a 25°C	130 PSI



Manguera Reforzada de 3/4"

Manguera de 3 capas con tubo interno de PVC negro flexible, refuerzo de 12 hilos de poliéster y cubierta exterior verde. Pared interna con canales para fluido continuo por torcedura.

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
18-075	7.50	1.75
18-150	15.00	3.50
18-225	22.50	5.25
18-300	30.00	7.00

Diam. Interno (pulg)	3/4"
Diam. Interno (mm)	19.0
Diam. Externo (mm)	24
Espesor Pared (mm)	2.5
Presión Trabajo a 25°C	130 PSI



03

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

SIRENA
PRODUCTOS PLÁSTICOS SIRENA S.A.

Tibás, San José, Costa Rica.
Teléfonos: (506)2235-8005 / (506)2236-4783
Correo electrónico: ventas@plasticossirena.com
Sitio web: www.plasticossirena.com

Manguera All Purpose de 1/2"

Manguera tricapa más flexible, tubo interno de PVC verde, refuerzo de 24 hilos de poliéster y cubierta exterior transparente. Terminales de trabajo pesado y collar de protección antiquebradura.



Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
14-075	7.50	1.05
14-150	15.00	2.10
14-225	22.50	3.15
14-300	30.00	4.20
14-500	50.00	6.30

Diam. Interno (pulg)	1/2"
Diam. Interno (mm)	12.5
Diam. Externo (mm)	17.3
Espesor Pared (mm)	2.4
Presión Trabajo a 25°C	250 PSI



Rollos sin acoples: Se ofrecen con longitud de 100 metros.

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
24-125	100.00	14.16



Manguera Reforzada Especial 5/8"

Manguera tricapa, tubo interno verde flexible con canales para fluido continuo por torcedura, 24 hilos de poliéster y cubierta exterior transparente. Presión de trabajo que duplica la capacidad de la reforzada tradicional de 5/8", mejor flexión y terminales de trabajo pesado.

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
16-931	7.50	1.45
16-932	15.00	2.90
16-934	22.50	4.35
16-935	30.00	5.80

Diam. Interno (pulg)	5/8"
Diam. Interno (mm)	15.5
Diam. Externo (mm)	21.9
Espesor Pared (mm)	3.2
Presión Trabajo a 25°C	250 PSI



Manguera Duplex de 7/16"

Manguera de 2 capas con tubo interno de PVC negro flexible y cubierta exterior verde, azul o rojo. Terminales metálicos.



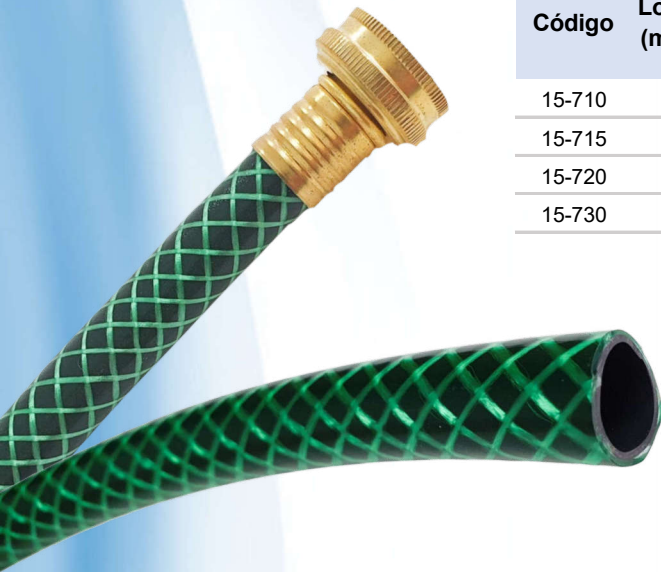
Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
10-075	7.50	0.55
10-150	15.00	1.10
10-225	22.50	1.65
10-300	30.00	2.20

Diam. Interno (pulg)	7/16"
Diam. Interno (mm)	11.0
Diam. Externo (mm)	13.8
Espesor Pared (mm)	1.4
Presión Trabajo a 25°C	50 PSI



Manguera Ecoflex Reforzada de 1/2"

Manguera de 3 capas con tubo interno de PVC negro flexible, refuerzo de 12 hilos de poliéster y cubierta exterior verde transparente.



Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
15-710	10.00	0.90
15-715	15.00	1.35
15-720	20.00	1.80
15-730	30.00	2.70

Diam. Interno (pulg)	1/2"
Diam. Interno (mm)	12.5
Diam. Externo (mm)	16.3
Espesor Pared (mm)	1.9
Presión Trabajo a 25°C	130 PSI



05

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



Tibás, San José, Costa Rica.
Teléfonos: (506)2235-8005 / (506)2236-4783
Correo electrónico: ventas@plasticossirena.com
Sitio web: www.plasticossirena.com

Manguera Doble Capa de 1/2"

Manguera de 2 capas con tubo interno de PVC negro flexible y cubierta exterior verde, azul o rojo. Terminales metálicos.

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)
17-075	7.50	0.75
17-150	15.00	1.50
17-225	22.50	2.25
17-300	30.00	3.00

Diam. Interno (pulg)	1/2"
Diam. Interno (mm)	12.5
Diam. Externo (mm)	16.0
Espesor Pared (mm)	1.75
Presión Trabajo a 25°C	55 PSI



Manguera para Pila y Lavadora

Nuestra tradicional manguera reforzada de 1/2" se ofrece también en tramos cortos con 1 acople hembra o 2 acoples hembra para su conveniencia en otras aplicaciones domésticas. Color a escoger.

Código	Longitud (metros)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Acoples Hembra
19-001	1.00	0.12	1 Acople
19-002	2.00	0.24	1 Acople
19-003	2.00	0.24	2 Acoples

Diam. Interno (pulg)	1/2"
Diam. Interno (mm)	12.5
Diam. Externo (mm)	17
Espesor Pared (mm)	2.25
Presión Trabajo a 25°C	130 PSI



ACCESORIOS PARA MANGUERA Y JARDÍN

Accesorios para unión, separación, conexión y reparación de mangueras que facilitan la instalación de sistemas de riego industriales o domésticos. También se ofrecen aspersores de agua manuales, giratorios, pulsadores, entre otros accesorios de riego y jardinería.

Acople macho con gaza



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-005	1/2"	12

Acople hembra con gaza



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-006	1/2"	12

Acople macho con tuerca



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-035	1/2"	12

Acople hembra con tuerca



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-036	1/2"	12

Unión plástica con gaza



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-007	1/2"	12

Unión plástica con tuerca



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-037	1/2"	12

Juego de acoples metálicos de 1/2"



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-002	1/2"	25

Acople metálico hembra de 1/2"



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-001	1/2"	12

Empaques para acople manguera



Código	Color	Venta Mínima
91-002	Gris	100

Acoples Rápidos

Acople rápido sencillo



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-041	1/2"	6

Acople rápido con cierre automático



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-042	1/2"	6

Adaptador macho para acople rápido



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-045	1/2"	12

Acople rápido macho



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-043	1/2"	6

Acople rápido hembra



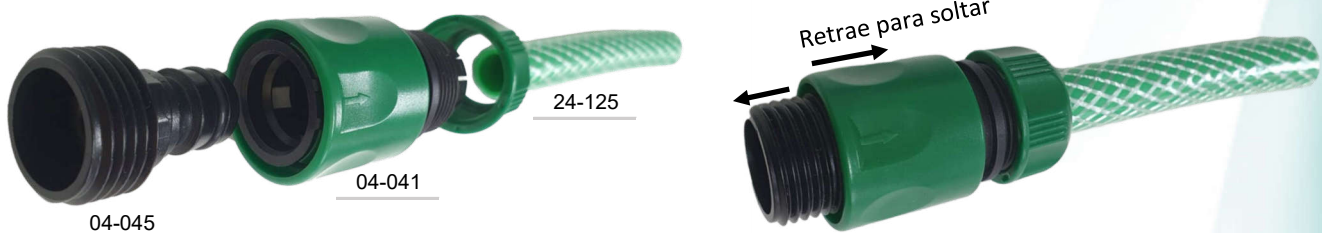
Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-044	1/2"	6

Adaptador hembra para acople rápido



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
04-046	1/2"	12

Ensamble de un acople rápido



Conectores en "Y"

Código	Venta Mínima
04-008	12
04-009	6

Plástico



04-008

Metálico



04-009

Regaderas

Código	Venta Mínima
04-010	3
04-011	6
04-013	6
04-014	3
04-012	6

3 brazos plástica



04-010

Triangular



04-011

Pulsadora plástica



04-013

Pulsadora metálica



04-014

Pulsadora con estaca



04-012

Estacas

Código	Venta Mínima
04-016	6
04-017	6

Plástica



04-016

Metálica



04-017

Pistolas metálicas

Código	Venta Mínima
04-022	6
04-024	3
04-028	3

Sencilla



04-022

Forrada



04-024

6 dispersiones



04-028

Pistolas plásticas

Código	Venta Mínima
04-021	12
04-023	6
04-020	6

Sencilla



04-021

5 dispersiones



04-023

7 dispersiones



04-020

Pitones de aspersión

Plástico

Metálico

6 dispersiones

Código	Venta Mínima
04-026	6
04-027	3
04-025	3



04-026



04-027



04-025

Rastrillos

Metálico 16"
12 dientes

Plástico 22"
23 dientes

Peine 12"
12 dientes

Código	Venta Mínima
04-200	2
04-220	2
04-210	2



04-200



04-220



04-210

Tijeras de poda

Una mano

Dos manos

Código	Venta Mínima
04-100	3
04-110	2



04-100



04-110

Recolectores

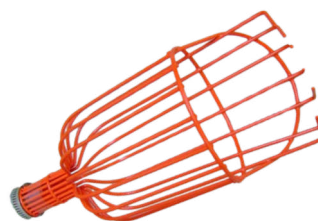
Organizador

Recolector de frutas

Código	Venta Mínima
04-031	1
04-290	3



04-031



04-290

MANGUERAS PARA USO INDUSTRIAL

Mangueras de PVC flexible en variedad de diámetros y diseños para su uso en diversas aplicaciones industriales tales como conducción de líquidos, aire comprimido, desagüe, gas, fumigación, entre otros.

Manguera Reforzada Industrial

Manguera de 3 capas con tubo interno de PVC transparente, refuerzo de malla de poliéster y cubierta exterior transparente.

Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
26-060	1/4"	6.00	11.50	2.75	4.00	300 PSI	50.00
26-075	5/16"	7.50	13.00	2.75	5.40	300 PSI	50.00
26-095	3/8"	9.50	15.00	2.75	6.50	300 PSI	50.00
26-125	1/2"	12.50	18.00	2.75	10.00	250 PSI	50.00
26-160	5/8"	16.00	22.50	3.25	6.50	250 PSI	25.00
26-190	3/4"	19.00	25.00	3.00	7.15	250 PSI	25.00
26-250	1"	25.00	31.00	3.00	11.00	200 PSI	25.00
26-310	1 1/4"	31.00	41.50	5.25	16.50	200 PSI	25.00

APLICACIONES

- Conducción de aire.
- Conducción de líquidos a presión.
- Compresores e instalaciones neumáticas.



Manguera Transparente Verde

Manguera de una sola capa de PVC flexible en color verde transparente.

APLICACIONES

- Conducción de líquidos de desagües.
- Conducción de líquidos varios.

Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
27-190	3/4"	19.00	23.00	2.00	10.32	40 PSI	65.00
27-250	1"	25.00	29.80	2.40	12.00	40 PSI	50.00
27-310	1 1/4"	31.00	36.96	2.98	13.73	40 PSI	35.00
27-375	1 1/2"	37.50	43.72	3.11	13.02	40 PSI	25.00
27-500	2"	50.00	58.70	4.35	13.80	40 PSI	15.00

Manguera Transparente

Manguera de una sola capa de PVC flexible transparente.

APLICACIONES

- Conducción de líquidos varios.
- Niveles

Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
28-030	1/8"	3.00	4.50	0.75	3.00	60 PSI	250.00
28-045	3/16"	4.50	6.10	0.80	4.80	60 PSI	250.00
28-060	1/4"	6.00	8.00	1.00	2.90	60 PSI	100.00
28-075	5/16"	7.50	9.90	1.20	3.80	60 PSI	100.00
29-075	5/16"	7.50	9.90	1.20	7.60	60 PSI	200.00
28-095	3/8"	9.50	12.30	1.40	4.61	60 PSI	75.00
29-095	3/8"	9.50	12.30	1.40	9.22	60 PSI	150.00
28-111	7/16"	11.00	13.00	1.40	7.40	60 PSI	100.00
29-125	1/2"	12.50	15.50	1.50	8.00	60 PSI	100.00
29-160	5/8"	16.00	19.10	1.55	11.63	40 PSI	100.00
29-190	3/4"	19.00	23.00	2.00	10.32	40 PSI	65.00
30-095	3/8"	9.50	12.90	1.70	7.70	250 PSI	100.00
30-125	1/2"	12.50	16.14	1.82	10.00	250 PSI	100.00

} PARED GRUESA
MAYOR PRESIÓN

Manguera Especial para Gas

Manguera de una sola capa de PVC flexible en color azul transparente.

APLICACIONES

- Conducción de gases.
- Conducción de líquidos, entre otros.



Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
20-095	3/8"	9.50	14.50	2.50	11.76	60 PSI	100.00

Manguera Reforzada para Gas

Manguera de 3 capas con tubo interno de PVC amarillo flexible, refuerzo de hilo de poliéster y cubierta exterior transparente amarilla.

APLICACIONES

- Conducción de gases presurizados.
- Aspersión de fungicidas y pesticidas.



Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
25-090	3/8"	9.00	14.50	2.75	11.00	250 PSI	100.00

Manguera Reforzada Industrial Roja

Manguera de 3 capas con tubo interno de PVC negro flexible, refuerzo de hilo de poliéster y cubierta exterior rojo opaco.

APLICACIONES

- Uso doméstico o industrial en conducción de líquidos.
- Trabajo pesado y presurizado.



Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
25-225	1/2"	12.50	17.70	2.60	15.40	250 PSI	100.00

Manguera Reforzada para Fumigación

Manguera de 3 capas con tubo interno de PVC negro flexible, refuerzo de hilo de poliéster y cubierta exterior transparente azul.



APLICACIONES

- Aspersión de fungicidas y pesticidas.
- Conducción de gases presurizados.

Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
25-095	3/8"	9.00	14.50	2.75	11.00	250 PSI	100.00

Manguera de Polietileno

Manguera de 1 sola capa de polietileno en color natural blanco traslucido.



APLICACIONES

- Transporte de líquidos y aire.

Código	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Diam. Externo (pulg)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
71-063	4.44	6.35	1/4"	0.96	1.64	175 PSI	100.00
71-079	5.20	7.94	5/16"	1.37	2.65	175 PSI	100.00
71-095	6.32	9.52	3/8"	1.60	3.71	175 PSI	100.00

Tibás, San José, Costa Rica.

Teléfonos: (506)2235-8005 / (506)2236-4783

Correo electrónico: ventas@plasticossirena.com

Sitio web: www.plasticossirena.com



MANGUERAS ESPIRALADAS

Mangueras de PVC flexibles con refuerzo de espiral blanco rígido y capacidad para succionar, aspirar e impulsar gases y líquidos en aplicaciones industriales y domésticas.

Manguera Espiralada Negra

Esta manguera se construye con un tubo interno de PVC flexible negro, un espiral blanco de PVC rígido y una cubierta exterior de material negro.

APLICACIONES

- Aplicaciones de succión y aspiración en general.
- Conductos eléctricos para la industria y construcción.
- Aspiradoras domésticas o industriales de polvo, viruta, etc.
- Circulación de aire acondicionado o ventilación.
- Desagües domésticos e industriales.



Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
63-250	1"	25.00	31.30	5.40	60 PSI	30.00
63-310	1 1/4"	31.00	37.70	7.20	60 PSI	30.00
63-375	1 1/2"	37.50	45.10	4.20	60 PSI	15.00
63-500	2"	50.00	58.50	7.20	60 PSI	15.00
63-760	3"	76.00	83.25	11.25	60 PSI	15.00



Manguera Espiralada Verde

Esta manguera se construye con un tubo interno de PVC flexible verde, un espiral blanco de PVC rígido y una cubierta exterior de material verde liso.

APLICACIONES

- Aplicaciones de succión y aspiración en general.
- Succión de agua, granos y productos químicos.
- Especial para trabajo en industria y agricultura.

Código	Diam. Interno (pulg)	Diam. Interno (mm)	Diam. Externo (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
65-310	1 1/4"	31.75	39.20	12.00	75 PSI	30.00
65-375	1 1/2"	38.10	45.60	7.50	75 PSI	15.00
65-500	2"	50.80	59.00	10.50	60 PSI	15.00
65-760	3"	76.20	85.00	18.00	60 PSI	15.00



CUERDAS PLÁSTICAS Y CERQUILLOS

Cuerda plástica o sondaleza de alta calidad, resistente al calor, a la tensión y de baja elongación. Ofrecemos también cerquillos y tacos para aplicaciones varias como fabricación de sillas, muebles y zapatos.



Sondaleza o cuerda plástica

- Se ofrece en variedad de colores para su conveniencia.
- Se vende en rollos de 630 metros, equivalente a 10 kg.
- Diámetro de cuerda de 4 mm.



Manguera Transparente de 3mm

Nuestra manguera transparente con diámetro externo de 3 mm suele utilizarse como cuerda o sondaleza. Construida con una sola capa en color transparente natural.

Código	Diam. Externo (mm)	Diam. Externo (pulg)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Longitud Aprox. (metros)
21-015	3.00	1/8"	1.00	152.00
28-015	3.00	1/8"	5.00	760.00



Cerquillo Corriente

Cerquillo de PVC negro o café para aplicaciones varias.

Código	Peso Aprox. Rollo (kg)	Longitud Aprox. (metros)	Color
34-311	3.00	210.00	Negro
34-611	6.00	420.00	Negro
34-321	3.00	210.00	Café
34-621	6.00	420.00	Café

Espesor (mm)	2.40
Ancho superior (mm)	4.50
Ancho inferior (kg)	5.70



Cerquillo Americano

Cerquillo de PVC estilo americano color negro, café o beige.

Código	Peso Aprox. Rollo (kg)	Longitud Aprox. (metros)	Color
34-612	6.00	258.00	Negro
34-622	6.00	258.00	Café
43-003	6.00	258.00	Beige

Altura (mm)	2.40
Ancho (mm)	4.50



Tacos para Muebles

Código	Diametro Interno (pulg)	Diametro Interno (mm)	Forma
96-095	3/8"	9.50	Esférico
96-125	1/2"	12.50	Esférico
96-190	3/4"	19.00	Cilíndrico
96-250	1"	25.00	Cilíndrico



POLIDUCTO AGRÍCOLA Y SUS ACCESORIOS

Poliducto o tubería de polietileno para su uso en agricultura o aplicaciones de riego industrial. Se ofrece en polietileno virgen o polietileno recuperado con variedad de diámetros.

Poliducto Agrícola Virgen

Fabricado con polietileno 100% virgen ofrece mayor durabilidad y presión de trabajo. Acabado negro liso brillante y variedad de diámetros.

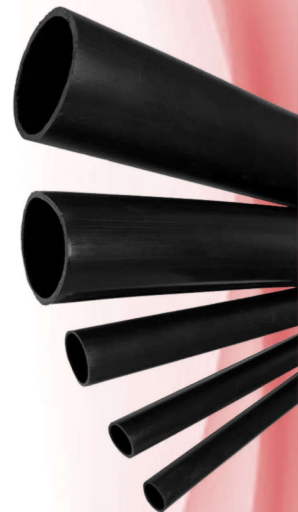
Código	Diam. Nominal (pulg)	Diam. Interno (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
72-095	3/8"	14.6	1.2	3.45	125 PSI	91.50
72-125	1/2"	16.4	1.5	7.41	125 PSI	91.50
72-190	3/4"	20.8	2.2	11.95	125 PSI	91.50
72-250	1"	28.4	2.3	17.84	125 PSI	91.50
72-310	1 1/4"	35.8	2.5	12.50	125 PSI	45.75
72-375	1 1/2"	45.9	2.9	17.42	125 PSI	45.75
72-500	2"	56.0	3.6	26.80	125 PSI	45.75
72-760	3"	76.3	4.7	50.78	125 PSI	45.75



Ecotubo Agrícola

Fabricado con polietileno recuperado ofrece alta durabilidad y confiabilidad. Acabado negro mate y variedad de diámetros. No está indicado para trasiego de agua potable.

Código	Diam. Nominal (pulg)	Diam. Interno (mm)	Espesor Pared (mm)	Peso Aprox. Rollo (kg)	Presión Trabajo a 25°C	Longitud (metros)
75-095	3/8"	14.4	1.2	3.87	100 PSI	90.00
75-125	1/2"	17.0	1.5	6.48	100 PSI	90.00
75-190	3/4"	21.3	1.9	10.20	100 PSI	90.00
75-250	1"	29.5	2.2	15.84	100 PSI	90.00
75-310	1 1/4"	35.6	2.5	10.52	100 PSI	45.00
75-375	1 1/2"	47.7	2.7	15.50	100 PSI	45.00
75-500	2"	56.0	3.4	24.40	100 PSI	45.00
75-760	3"	76.8	4.8	50.49	100 PSI	45.00



Reconozca las diferencias entre el poliducto agrícola virgen y el ecotubo agrícola. En Sirena se le ofrecen ambas opciones para su conveniencia.

POLIDUCTO VIRGEN	ECOTUBO
Polietileno 100% virgen	Polietileno 100% recuperado
Indicado para agua potable	No indicado para agua potable
Presión de trabajo de 125 PSI	Presión de trabajo de 100 PSI
Acabado brillante	Acabado mate
Superficie lisa	Superficie más rugosa



POLIDUCTO VIRGEN



ECOTUBO

Accesorios para Poliducto Agrícola

Reducción



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
06-221	1/2 x 3/8"	6
06-231	3/4 x 3/8"	6
06-232	3/4 x 1/2"	6
06-243	1 x 3/4"	3
06-264	1 1/4 x 1"	3

Unión



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
06-316	3/8"	12
06-320	1/2"	12
06-325	3/4"	6
06-332	1"	6
06-340	1 1/4"	6
06-350	1 1/2"	6
06-363	2"	6
06-375	3"	2

Adaptador rosca macho



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
06-516	3/8 x 1/2"	6
06-521	1/2 x 1/2"	6
06-520	1/2 x 3/4"	6
06-526	3/4 x 3/4"	6
06-525	3/4 x 1"	6
06-532	1 x 1"	3
06-541	1 1/4 x 1 1/4"	3
06-540	1 1/4 x 1 1/2"	3
06-550	1 1/2 x 1 1/2"	3
06-563	2 x 2"	3

Codo



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
06-716	3/8"	12
06-720	1/2"	6
06-725	3/4"	6
06-732	1"	3
06-740	1 1/4"	3
06-750	1 1/2"	3
06-763	2"	3
06-775	3"	2

Te



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
06-416	3/8"	12
06-420	1/2"	6
06-425	3/4"	6
06-432	1"	3
06-440	1 1/4"	3
06-450	1 1/2"	3
06-463	2"	3
06-475	3"	2

Unión de compresión



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
07-320	1/2"	12
07-325	3/4"	6
07-332	1"	6
07-340	1 1/4"	6
07-350	1 1/2"	6
07-363	2"	6

Adaptador rosca hembra compresión



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
07-520	1/2 x 1/2"	6
07-525	3/4 x 3/4"	6
07-532	1 x 1"	3
07-540	1 1/4 x 1 1/4"	3
07-550	1 1/2 x 1 1/2"	3
07-563	2 x 2"	3

Reducción de compresión



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
07-232	3/4 x 1/2"	6
07-243	1 x 3/4"	6
07-254	1 1/4 x 1"	3
07-265	1 1/2 x 1 1/4"	3
07-286	2 x 1 1/2"	3

Codo de compresión



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
07-720	1/2"	6
07-725	3/4"	6
07-732	1"	3
07-740	1 1/4"	3
07-750	1 1/2"	3
07-763	2"	3

Te de compresión



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
07-420	1/2"	6
07-425	3/4"	6
07-432	1"	3
07-440	1 1/4"	3
07-450	1 1/2"	3
07-463	2"	3

ACCESORIOS PARA TUBERÍA DE PVC

Accesorios de PVC rígido fabricados bajo los más altos estándares y especificaciones de calidad. Regulados bajo las normas de la ASTM (American Society for Testing and Materials) D2665 para DWV, D2466 para SCH40 y D2846 para CPVC.

Accesorios Sanitarios DWV

Fabricados en PVC-U (policloruro de vinilo no plastificado), los accesorios sanitarios DWV (Drain, Waste, Vent) son ideales para aplicaciones no presurizadas y de flujo por gravedad de drenaje, desecho y ventilación. Regulados bajo la norma ASTM D2665. Temperaturas de operación ambiente.

Te sanitaria



Código	Medida (pulg)
08-283	1 1/2"
08-284	2"
08-286	3"
08-288	4"

Ye sanitaria



Código	Medida (pulg)
08-293	1 1/2"
08-294	2"
08-296	3"
08-298	4"

Unión sanitaria



Código	Medida (pulg)
08-203	1 1/2"
08-204	2"
08-206	3"
08-208	4"

Codo 90° sanitario



Código	Medida (pulg)
08-233	1 1/2"
08-234	2"
08-236	3"
08-238	4"

Codo 45° sanitario



Código	Medida (pulg)
08-243	1 1/2"
08-244	2"
08-246	3"
08-248	4"

Tapa sanitaria



Código	Medida (pulg)
08-264	2"
08-266	3"
08-268	4"

Tapón rosca sanitario



Código	Medida (pulg)
08-276	3"
08-278	4"

Reducción sanitaria



Código	Medida (pulg)
08-254	3 x 2"
08-255	4 x 2"
08-256	4 x 3"

Accesorios de PVC SCH40

Conexiones de PVC-U SCH40 para sistemas presurizados tales como aplicaciones de riego, abastecimiento doméstico de agua, instalación de piscinas, y trasiego de fluidos químicamente compatibles con PVC. Regulados bajo la norma ASTM D2466. Temperaturas de operación ambiente.

Codo 90°



Código	Medida (pulg)
08-432	1/2"
08-433	3/4"
08-434	1"
08-435	1 1/4"
08-436	1 1/2"
08-438	2"
08-439	3"
08-440	4"

Codo 45°



Código	Medida (pulg)
08-442	1/2"
08-443	3/4"
08-444	1"
08-445	1 1/4"
08-446	1 1/2"
08-448	2"
08-449	3"
08-450	4"

Te



Código	Medida (pulg)
08-482	1/2"
08-483	3/4"
08-484	1"
08-485	1 1/4"
08-486	1 1/2"
08-488	2"
08-489	3"
08-490	4"

Tapa



Código	Medida (pulg)
08-462	1/2"
08-463	3/4"
08-464	1"
08-465	1 1/4"
08-466	1 1/2"
08-468	2"
08-469	3"
08-470	4"

Unión Lisa



Código	Medida (pulg)
08-402	1/2"
08-403	3/4"
08-404	1"
08-405	1 1/4"
08-406	1 1/2"
08-408	2"
08-409	3"
08-410	4"

Unión de tope



Código	Medida (pulg)
08-682	1/2"
08-683	3/4"
08-684	1"
08-685	1 1/4"
08-686	1 1/2"
08-688	2"

Unión de reparación



Código	Medida (pulg)
08-582	1/2"
08-583	3/4"
08-584	1"
08-585	1 1/4"
08-586	1 1/2"
08-588	2"

Adaptador con rosca macho



Código	Medida (pulg)
08-412	1/2"
08-413	3/4"
08-414	1"
08-415	1 1/4"
08-416	1 1/2"
08-418	2"
08-419	3"
08-420	4"

Adaptador con rosca hembra



Código	Medida (pulg)
08-422	1/2"
08-423	3/4"
08-424	1"
08-425	1 1/4"
08-426	1 1/2"
08-428	2"
08-429	3"
08-430	4"

Reducción



Código	Medida (pulg)
08-451	3/4 x 1/2"
08-452	1 x 1/2"
08-453	1 x 3/4"
08-457	1 1/2 x 1/2"
08-458	1 1/2 x 1"
08-455	2 x 1/2"
08-454	2 x 1"
08-456	2 x 1 1/2"

Tibás, San José, Costa Rica.

Teléfonos: (506)2235-8005 / (506)2236-4783

Correo electrónico: ventas@plasticossirena.com

Sitio web: www.plasticossirena.com



Accesorios con Rosca y Llaves de Paso

Codo 1 rosca



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-322	1/2"	25

Te 1 rosca



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-382	1/2"	25

Tapa rosca hembra



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-362	1/2"	25

Unión 2 roscas



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-302	1/2"	25

Tapón rosca macho



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-372	1/2"	25

Llave de paso de PVC



Código	Medida (pulg)
08-992	1/2"
08-993	3/4"
08-994	1"
08-995	1 1/4"
08-996	1 1/2"
08-998	2"

Llave de chorro de PVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-882	1/2"	6

Llave de chorro de metal



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-802	1/2"	1

Set de repuesto para llave



Contenido	Medida	Cantidad
Empaque plano	12.7 mm	2
Empaque cónico	14.4 mm	3
Empaque plano	15.0 mm	2
Tornillos	Estándar	2
Código	04-801	

Accesorios de CPVC de 1/2"

Conexiones en CPVC (policloruro de vinilo clorado) con alta resistencia térmica para aplicaciones de trasiego de agua caliente o fluidos industriales a temperaturas de hasta 90 °C. Regulados bajo la norma ASTM D2846. Su relación dimensional es SDR11 lo cual indica que el espesor de pared es igual al diámetro externo dividido entre 11.

Codo 90° CPVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-132	1/2"	12

Codo 45° CPVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-142	1/2"	12

Te CPVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-182	1/2"	12

Unión tope CPVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-172	1/2"	6

Adaptador macho CPVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-112	1/2"	12

Adaptador hembra CPVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-122	1/2"	12

Unión CPVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-102	1/2"	12

Tapa CPVC



Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-162	1/2"	12

Llave CPVC

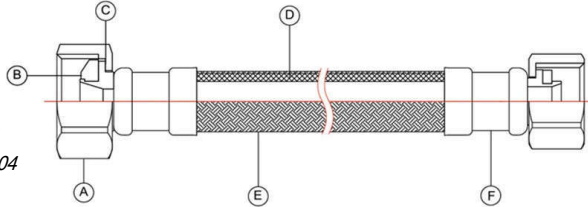


Código	Medida (pulg)	Venta Mínima
08-192	1/2"	6

TUBOS DE ABASTO Y LLAVES METÁLICAS

Tubos de abasto tradicionales con interior de PVC flexible o caucho EPDM y refuerzo exterior de acero inoxidable AISI304. Aplicaciones tales como instalaciones sanitarias, lavabos, servicios sanitarios, grifos, calentadores de agua, entre otras.

- A- Tuerca niquelada o plástica según aplicación
- B- Empaque de caucho EPDM
- C- Inserto metálico
- D- Interior PVC o caucho EPDM según aplicación
- E- Manguera trenzada de acero inoxidable AISI304
- F- Anillo de fijación de acero inoxidable AISI304



Tubo 1/2" - 1/2"

Interior de PVC, tuercas metálicas, inserto de plástico para enroscado manual. Certificación NSF y UPC.

Código	Medida (pulg)	Longitud (cm)
03-141	1/2 - 1/2"	40
03-151	1/2 - 1/2"	55



Tubo 3/8" - 1/2"

Interior de PVC, tuercas metálicas. Certificación NSF y UPC.

Código	Medida (pulg)	Longitud (cm)
03-142	3/8 - 1/2"	40



Tubo 1/2" - 7/8"

Interior de PVC, tuerca de 1/2" metálica, tuerca de 7/8" plástica. Certificación NSF y UPC.

Código	Medida (pulg)	Longitud (cm)
03-541	1/2 - 7/8"	40
03-551	1/2 - 7/8"	55



Tubo 3/8" - 7/8"

Interior de PVC, tuerca de 3/8" metálica, tuerca de 7/8" plástica. Certificación NSF y UPC.

Código	Medida (pulg)	Longitud (cm)
03-542	3/8 - 7/8"	40



Tubo 1/2" - 1/2" - 1/2"

Interior de caucho EPDM, tuercas metálicas, cada ramal mide 40 cm.

Código	Medida (pulg)	Longitud (cm)
03-741	1/2 - 1/2 - 1/2"	40



Tubo 1/2" - 3/8" - 1/2"

Interior de caucho EPDM, tuercas metálicas, cada ramal mide 40 cm.

Código	Medida (pulg)	Longitud (cm)
03-742	1/2 - 3/8 - 1/2"	40

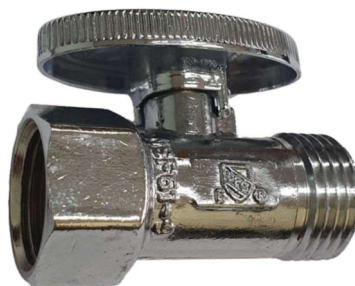


Llave recta tradicional



Código	Medida (pulg)	Apertura
03-901	1/2 - 1/2"	Tradicional

Llave recta 1/4 de vuelta



Código	Medida (pulg)	Apertura
03-941	1/2 - 1/2"	1/4 de vuelta

Llave angular tradicional



Código	Medida (pulg)	Apertura
03-902	1/2 - 1/2"	Tradicional

Llave angular 1/4 de vuelta



Código	Medida (pulg)	Apertura
03-942	1/2 - 1/2"	1/4 de vuelta

Llave doble tradicional



Código	Medida (pulg)	Apertura
03-903	1/2 - 1/2 - 1/2"	Tradicional

Llave doble 1/4 de vuelta



Código	Medida (pulg)	Apertura
03-943	1/2 - 1/2 - 1/2"	1/4 de vuelta

Tibás, San José, Costa Rica.

Teléfonos: (506)2235-8005 / (506)2236-4783

Correo electrónico: ventas@plasticossirena.com

Sitio web: www.plasticossirena.com





-  Tibás, San José, Costa Rica
-  (506) 2235-8005 / (506) 2236-4783
-  (506) 8369-0412
-  ventas@plasticossirena.com
-  www.plasticossirena.com
-  Productos Plásticos Sirena S.A.
-  [plasticossirena](https://www.instagram.com/plasticossirena)