Pivot Center

CATÁLOGO 2026 · RIEGO POR GOTEO

Tecnología de riego para el campo argentino.

Cintas de goteo, filtros, separadores de arena, inyectores de fertilizante y equipamiento de termofusión y mantenimiento para sistemas de riego agrícola, ambiental e industrial.

En este catálogo:

Cinta de goteo · Filtros de disco · Filtro autolimpiante · Separador de arena · Inyector Venturi
Filtro de medios · Filtro de pantalla · Termofusoras PE · Herramientas de mantenimiento

ventas@pivotcenter.com.ar
Cel.: +54 9 2474-408807

CINTA DE GOTEO

RAINTEK® CINTA DE GOTEO PREMIUM · GOTERO PLANO

La cinta de goteo RainTek de gotero plano está disponible en un amplio rango de espesores y caudales, aptos para uso estacional y multi-estacional. El gotero plano garantiza una pérdida de carga localizada extremadamente baja, permitiendo crear líneas de riego muy largas en cada uno de los múltiples diámetros disponibles.



Rollo estándar



Detalle del enrollado

- Diámetro: 16 mm
- Espesores: 0,15 · 0,16 · 0,18 · 0,20 · 0,30 y 0,40 mm
- Espaciado entre goteros: 10, 15, 20, 25, 30 y 40 cm
- Caudal: 1,38 · 2,0 · 3,0 y 4,0 L/h
- Garantía limitada de 2 años
- Empaque personalizado
- Largo por rollo: 500, 1000, 1500 y 2000 m

La cinta de goteo es la elección de productores comerciales y huertas familiares desde hace años: es económica y eficaz para el riego de cultivos en hileras largas y rectas. Fabricamos con materias primas de calidad para ofrecer un producto confiable que aporte valor a largo plazo.

MODELOS DISPONIBLES

ESPESOR	CÓDIGO BASE	ESPACIADO ENTRE GOTEROS	CAUDAL DISPONIBLE (L/H)	LARGO POR ROLLO (M)
0,15 mm	RT1615XX	10 cm · 15 cm · 20 cm · 25 cm · 30 cm · 40 cm	1,38 · 2,0 · 3,0 · 4,0	500, 1000, 1500, 2000
0,16 mm	RT1616XX	10 cm · 15 cm · 20 cm · 25 cm · 30 cm · 40 cm	1,38 · 2,0 · 3,0 · 4,0	500, 1000, 1500, 2000
0,18 mm	RT1618XX	10 cm · 15 cm · 20 cm · 25 cm · 30 cm · 40 cm	1,38 · 2,0 · 3,0 · 4,0	500, 1000, 1500, 2000
0,20 mm	RT1620XX	10 cm · 15 cm · 20 cm · 25 cm · 30 cm · 40 cm	1,38 · 2,0 · 3,0 · 4,0	500, 1000, 1500, 2000
0,30 mm	RT1630XX	10 cm · 15 cm · 20 cm · 25 cm · 30 cm · 40 cm	1,38 · 2,0 · 3,0 · 4,0	500, 1000
0,40 mm	RT1640XX	10 cm · 15 cm · 20 cm · 25 cm · 30 cm · 40 cm · 50 cm	1,38 · 2,0 · 3,0 · 4,0	500, 1000

El código completo se arma reemplazando "XX" por el espaciado en centímetros. Ejemplo: RT161510 = espesor 0,15 mm, espaciado 10 cm. Pedido mínimo: 100.000 metros.



GOTERO PLANO INTEGRADO

El gotero queda soldado a la pared interna de la cinta, sin piezas sueltas que se enganchen o se pierdan en el enrollado. Su perfil plano minimiza la pérdida de carga y mantiene un caudal parejo a lo largo de toda la línea, incluso en tiradas largas.

FILTROS DE DISCO

Los filtros de disco RainTek ofrecen una gran capacidad de filtrado para aplicaciones de riego por goteo residenciales, comerciales y municipales: menos limpieza y menores costos de mantenimiento. Cuerpo y tapa en plástico termorresistente de alto impacto, aptos para agua de hasta 60°C y presiones de hasta 10 bar. Con caudales de 5 a 100 m³/h, son ideales para zonas de riego por goteo de mayor superficie.

Instalación recomendada: colocar después de una válvula o punto de cierre, en un tramo donde el filtro no quede sometido a presión constante.



Filtro de disco tipo Y

FILTROS TIPO Y

CÓDIGO	CONEXIÓN	CAUDAL MÁX.	PRESIÓN MÁX.	MALLA	MATERIAL	PESO NETO	MEDIDAS
RTF25YD	3/4″ (25 mm)	5 m³/h (22 gpm)	8 bar	120	PP especial	0,39 kg	180×180×100 mm
RTF32YD	1″ (32 mm)	6 m³/h (35 gpm)	8 bar	120	PP especial	0,39 kg	180×180×100 mm
RTF40YD	1.2″ (40 mm)	15 m³/h (66 gpm)	8 bar	40 / 80 / 120	PP especial	0,96 kg	250×220×120 mm
RTF50YD	1.5″ (50 mm)	20 m³/h (88 gpm)	8 bar	40 / 80 / 120	PP especial	0,96 kg	250×220×120 mm
RTF63YD	2″ (63 mm)	25 m³/h (110 gpm)	8 bar	40 / 80 / 120	PP especial	1,35 kg	290×260×150 mm
RTF75YD	2.5″ (75 mm)	25 m³/h (110 gpm)	8 bar	40 / 80 / 120	PP especial	1,35 kg	290×260×150 mm
RTF90YD	3″ (90 mm)	25 m³/h (110 gpm)	8 bar	40 / 80 / 120	PP especial	1,35 kg	290×260×150 mm



Filtro de disco tipo T

FILTROS TIPO T

CÓDIGO	CONEXIÓN	CAUDAL MÁX.	PRESIÓN MÁX.	MALLA	MATERIAL	PESO NETO	MEDIDAS
RTF40TD	1.2″ (40 mm)	15 m³/h (66 gpm)	8 bar	40 / 80 / 120	PP especial	1,02 kg	270×210×135 mm
RTF50TD	1.5″ (50 mm)	20 m³/h (88 gpm)	8 bar	40 / 80 / 120	PP especial	1,11 kg	270×210×135 mm
RTF63TD	2″ (63 mm)	30 m³/h (132 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120 / 150	PP especial	6,40 kg	630×350×225 mm
RTF75TD	2.5″ (75 mm)	40 m³/h (176 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120 / 150	PP especial	6,40 kg	630×350×225 mm
RTF90TD	3″ (90 mm)	50 m³/h (220 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120 / 150	PP especial	7,60 kg	750×350×225 mm

FILTROS DE DISCO — H Y TAPA TRANSPARENTE

Para caudales mayores, la línea RainTek incluye filtros tipo H y versiones con tapa transparente (PC), que permiten inspeccionar visualmente el disco filtrante sin abrir el equipo.

FILTROS TIPO H

CÓDIGO	CONEXIÓN	CAUDAL MÁX.	PRESIÓN MÁX.	MALLA	MATERIAL	PESO NETO	MEDIDAS
RTF90HD	3″ (90 mm)	50 m³/h (220 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120	PP especial	9,05 kg	945×340×220 mm
RTF110HD	4″ (110 mm)	70 m³/h (308 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120	PP especial	9,39 kg	960×340×220 mm

FILTROS CON TAPA TRANSPARENTE (PC)

CÓDIGO	CONEXIÓN	CAUDAL MÁX.	PRESIÓN MÁX.	MALLA	MATERIAL	PESO NETO	MEDIDAS
RTF63TD-PC	2″ (63 mm)	30 m³/h (132 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120 / 150	PP + PC	6,45 kg	630×350×225 mm
RTF75TD-PC	2.5″ (75 mm)	40 m³/h (176 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120 / 150	PP + PC	6,55 kg	630×350×225 mm
RTF90TD-PC	3″ (90 mm)	50 m³/h (220 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120 / 150	PP + PC	7,89 kg	750×350×225 mm
RTF90HD-PC	3″ (90 mm)	50 m³/h (220 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120	PP + PC	9,55 kg	945×340×220 mm
RTF110HD-PC	4″ (110 mm)	70 m³/h (308 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120	PP + PC	9,89 kg	960×340×220 mm
RTF110HDL-PC	4″ (110 mm)	100 m³/h (440 gpm)	10 bar	40 / 80 / 120 / 150	PP + PC	12,27 kg	1200×340×220 mm

FILTRO AUTOLIMPIANTE DE DISCOS

Fabricado en polipropileno, resistente a productos químicos. Su controlador con chip integrado registra con precisión los datos de presión del agua. El sistema trabaja según la diferencia de presión entre la entrada y la salida: cuando esa diferencia supera el valor configurado, el controlador abre la válvula y realiza el retrolavado automático de las impurezas.



ETAPA DE FILTRADO

Bajo el mando del controlador, el agua con impurezas ingresa a los filtros a través de las válvulas de retrolavado. El disco retiene las partículas en sus ranuras y el agua limpia fluye hacia la salida.

ETAPA DE RETROLAVADO

Uno de los filtros inicia el retrolavado: las válvulas cambian el sentido del flujo y el agua filtrada se introduce en reversa a través del elemento filtrante, descomprimiendo la pila de discos. Los sólidos se desprenden y se evacúan por el desagüe.

MODELOS DISPONIBLES

CÓDIGO	TAMAÑO FILTRO	CAÑERÍA	PRESIÓN TRABAJO	PRESIÓN MÍN.	GRADO DE FILTRADO (MALLA)	CAUDAL MÁX.	EMPAQUE
RTF202	2″	3″	10 bar	1,8 bar	40 / 80 / 120 / 150 / 200 / 300	50 m³/h	81×81×81 cm
RTF303	3″	4″	10 bar	1,8 bar	40 / 80 / 120 / 150 / 200 / 300	96 m³/h	116×91×91 cm
RTF304	3″	6″	10 bar	1,8 bar	40 / 80 / 120 / 150 / 200 / 300	128 m³/h	151×93×91 cm
RTF305	3″	6″	10 bar	1,8 bar	40 / 80 / 120 / 150 / 200 / 300	160 m³/h	181×93×91 cm
RTF306	3″	8″	10 bar	1,8 bar	40 / 80 / 120 / 150 / 200 / 300	192 m³/h	213×101×96 cm
RTF404	4″	6″	10 bar	1,8 bar	40 / 80 / 120 / 150 / 200 / 300	256 m³/h	165×155×125 cm



VÁLVULA DE RETROLAVADO

CÓDIGO	TAMAÑO	MATERIAL	PRESIÓN DE TRABAJO
RTF63FM	2″ (63 mm)	Nylon PA66 especial	16 bar
RTF90FM	3″ (90 mm)	Nylon PA66 especial	16 bar
RTF110FM	4″ (110 mm)	Nylon PA66 especial	16 bar

SEPARADOR DE ARENA & INYECTOR VENTURI

SEPARADOR DE ARENA HIDROCICLÓNICO

Separa partículas de distinta densidad mediante gravedad y fuerza centrífuga. Fabricado en PP, resistente a la corrosión por ácidos y álcalis. El colector de arena, de fácil desmontaje en la base, facilita la limpieza y el mantenimiento. Logra un excelente rendimiento combinado con un filtro de disco o de malla.



- Automático
- PP resistente a productos químicos
- Fácil limpieza y mantenimiento
- Apto para agua de pozo, río o recuperada

CÓDIGO	TAMAÑO	MATERIAL	CAUDAL MÁX.	PRESIÓN MÁX.	PESO NETO
RTF63LX	2″ brida/BSP (63 mm)	PP	30 m³/h	8 bar	13,00 kg
RTF90LX	3″ brida/BSP (90 mm)	PP	50 m³/h	8 bar	17,50 kg
RTF110LX	4″ brida/BSP (110 mm)	PP	100 m³/h	8 bar	28,00 kg

CÓMO FUNCIONA

El diseño único del flujo genera una fuerza centrífuga que hace que la arena o los sedimentos se depositen en el colector inferior, mientras el agua limpia continúa su curso hacia la salida.

INYECTOR VENTURI PARA FERTILIZANTES

Construcción simple, operación sencilla y sin necesidad de energía externa. Eficiente para aplicar fertilizante durante el riego en superficies pequeñas y medianas. Excelente opción para sistemas de riego por goteo y micro-aspersión.



CÓDIGO	TAMAÑO	MATERIAL	CAUDAL MÁX. AGUA	CAUDAL MÁX. FERTILIZANTE	PRESIÓN MÁX.	PESO NETO
RTF32V	1″ (32 mm)	PP especial	9 m³/h	300 L/h	10 bar	0,14 kg
RTF50V	1-1/2″ (50 mm)	PP especial	16 m³/h	780 L/h	10 bar	0,31 kg
RTF63V	2″ (63 mm)	PP especial	20 m³/h	1200 L/h	10 bar	0,55 kg
RTF63V-N	2″ (63 mm)	PP especial	25 m³/h	1300 L/h	10 bar	0,27 kg
RTF90V	3″ (90 mm)	PP especial	35 m³/h	2200 L/h	10 bar	1,25 kg

FILTRO DE MEDIOS

Reduce eficazmente la turbidez del agua y se utiliza habitualmente como pretratamiento en riego agrícola. Su funcionamiento puede controlarse en forma automática y no requiere suministro de agua externo.



CARACTERÍSTICAS

- Reduce la turbidez del agua para riego agrícola
- Control automático, sin suministro de agua externo
- Ideal como pretratamiento antes de filtros de disco o de malla
- Configuraciones de 2 a 6 tanques según el caudal requerido

MODELOS DISPONIBLES

CÓDIGO	TANQUES	CAUDAL MÍN. (M³/H)	CAUDAL MÁX. (M³/H)	ÁREA FILTRANTE (M²)	RETROLAVADO (M³/H)	PRESIÓN MÁX. (MPA)	ENTRADA/SALIDA	CAÑ. LAVADO	PESO (KG)
RTMF30-2	2	30	70	0,91	35	1,0	4″	3″	318
RTMF36-2	2	60	100	1,31	45	0,8	4″	3″	400
RTMF40-2	2	90	130	1,62	65	0,7	6″	4″	512
RTMF48-2	2	100	180	2,32	80	0,6	6″	4″	650
RTMF48-3	3	150	270	3,48	80	0,6	6″	4″	975
RTMF48-4	4	200	360	4,65	80	0,6	8″	4″	1300
RTMF48-5	5	250	450	5,81	80	0,6	8″	4″	1760
RTMF48-6	6	300	540	6,97	80	0,6	8″	4″	1950

FILTRO DE PANTALLA PRESURIZADO

Los filtros de pantalla presurizados serie RTPF ofrecen una excelente filtración de contaminantes inorgánicos presentes en el agua de riego. Disponibles en dos rangos de caudal, con malla de filtración de 1/16″. Pueden usarse como pre-filtros o como filtros primarios, según la aplicación y la calidad del agua.



CÓDIGO	CAUDAL MÁX.	BRIDA ENTRADA/SALIDA	DESCRIPCIÓN
RTPF700	700 GPM (160 m^3/h)	6″ / DN150	Galvanizado en caliente, malla de acero inoxidable, filtración 1/16″
RTPF1200	1200 GPM (270 m^3/h)	8″ / DN200	Galvanizado en caliente, malla de acero inoxidable, filtración 1/16″

- Varillas guía internas para fácil mantenimiento
- Elemento de malla de acero inoxidable
- Conexión bridada
- Tratamiento galvanizado en caliente

TERMOFUSORAS PARA CAÑO PE

Equipos de termofusión a tope (butt fusion) para la unión de caños y accesorios de PE, PP y PVDF utilizados en la conducción de agua de riego. Placa calefactora removible con recubrimiento de PTFE y control de temperatura de alta precisión, diseño robusto apto para múltiples obradores.



Modelo manual



Modelo hidráulico

MODELOS MANUALES (63 A 315 MM)

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CAÑO	POTENCIA TOTAL	PESO
SHD63-160	63~160 mm	2,65 kW	90 kg
SHD63-200	63~200 mm	3,25 kW	96,4 kg
SHD90-250	90~250 mm	3,95 kW	119,1 kg
SHD160-315	160~315 mm	4,95 kW	154,8 kg

MODELOS HIDRÁULICOS (280 A 1000 MM)

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CAÑO	POTENCIA TOTAL	PESO
SHD280-500	280~500 mm	9,5 kW	460 kg
SHD400-630	400~630 mm	12,2 kW	645 kg
SHD630-800	630~800 mm	15,8 kW	1345 kg
SHD630-1000	630~1000 mm	22,4 kW	2100 kg

HERRAMIENTAS DE MANTENIMIENTO

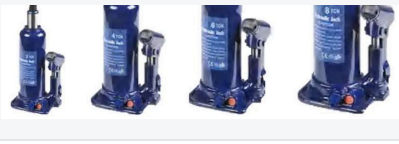
Gatos de granja y gatos hidráulicos de botella para tareas de mantenimiento y reparación en campo, incluyendo rueda, caja reductora y accionamiento central del pivote.



GATO DE GRANJA (FARM JACK)

CÓDIGO	TAMAÑO	ALTURA MÍN.–MÁX.	PESO NETO
RTFJ-170101	20″	153-680 mm	12 kg
RTFJ-170102	33″	153-700 mm	13 kg
RTFJ-170103	48″	154-1070 mm	14 kg (recomendado para pivote)
RTFJ-170104	60″	155-1350 mm	14,5 kg

Levanta, tira, iza y empuja de 50 a 7000 lbs. Para reparación de rueda, caja reductora y accionamiento central del pivote se recomienda el modelo RTFJ-170103.



GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA

CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA MÍN.–MÁX.	PESO BRUTO
RTWBJ202	2 t	175-335 mm	26 kg
RTWBJ204	4 t	190-370 mm	25 kg
RTWBJ206	6 t	210-395 mm	24 kg
RTWBJ208	8 t	220-420 mm	22 kg

Construcción soldada, sin pérdidas de aceite. Cumple normas ASME PASE-2014 y CE/GS.

Pivot Center

AHORRE AGUA, AHORRE ENERGÍA, AHORRE MANO DE OBRA Y HAGA UN MEJOR TRABAJO DE RIEGO CON LOS PRODUCTOS PÍVOT CENTER.

Pívot Center provee una línea completa de productos para riego agrícola e industrial. Todo nuestro desarrollo y control de calidad se piensa a largo plazo: cada producto está pensado para llevar el agua de la forma más eficiente y efectiva posible al cultivo. Ya sea que esté regando frutillas o refrescando ganado, en Pívot Center pensamos en usted y en sus productos como un mismo equipo.

Contacto

ventas@pivotcenter.com.ar

Cel.: +54 9 2474-408807

Pívot Center

Repuestos y tecnología para riego

Catálogo de Riego por Goteo · 2026

GARANTÍA Y CONDICIONES: los productos Pívot Center cuentan con garantía de un año desde la fecha de compra original contra defectos de materiales y fabricación, cuando se utilizan dentro de las especificaciones de trabajo para las que fueron diseñados y bajo uso y servicio normal. El fabricante no asume responsabilidad por la instalación, remoción o reparación no autorizada. La responsabilidad del fabricante bajo esta garantía se limita exclusivamente al reemplazo o reparación de las piezas defectuosas, y no será responsable por daños al cultivo u otros daños consecuentes derivados de defectos de diseño o incumplimiento de garantía.