



## Válvulas Reductoras de Presión "L" y "M"

### Regulación exacta de presión a un precio económico.

La serie PSI de reductores de presión mantiene la presión de salida a un nivel preseleccionado. Presiones reguladas de salida que están disponibles son de 6 a 50 psi / 0,4 a 3,4 bars. La presión de salida se mantiene más o menos constante si cambia la presión de entrada o hay cambios de flujo. El diagrama ilustra la relación entre presiones de entrada y salida con diferentes flujos.

La Serie "L" se recomienda para condiciones de flujo bajo en sistemas de irrigación de volumen bajo.

Rango de Flujo - 0.1-5 gpm / 0,02-1,1 m<sup>3</sup>/hr / 0,01-0,32 lps

La Serie "M" se recomienda para la mayoría de condiciones de operación. Esta serie está diseñada para resistir sobrecargas momentáneas de 100 psi / 6,9 bars que exceden el índice de presiones de salida, cuando las presiones altas de salida se combinan con flujos altos.

Escala de Flujo - 2-22 gpm / 0,5-5,0 m<sup>3</sup>/hr / 0,13-1,4 lps

- Reductores con presiones de salida preseleccionadas
- Entrada y salida hembra de 3/4 pulgadas / 20mm
- Opción de 8 presiones de salida
- Operada por diafragma
- Con uso en aplicaciones sobre y bajo la tierra
- Fabricada de plástico fuerte de grado superior
- Resorte de acero inoxidable

Escala de Presión - 10-150 psi / 0,7-10,3 bars

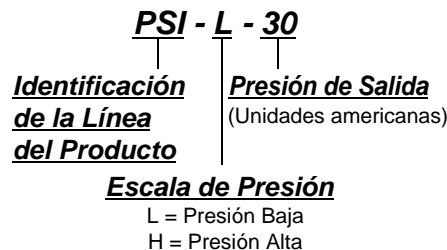
**Rain Bird Agri-Products Co.**  
633 W. Foothill Blvd.  
Glendora, CA 91741-2469  
Teléf: (800) 435-5624  
Fax: (626) 852-7310

www.rainbird.com

Presión Regulada de Salida		
Número de Modelo	Unidades Americanas	Métricas
	psi	bars
PSI-L	6	0,4
	10	0,7
	15	1,0
	20	1,4
PSI-M	6	0,4
	10	0,7
	15	1,0
	20	1,4
	25	1,7
	30	2,1
	40	2,8
	50	3,4

## Válvulas Reductoras de Presión

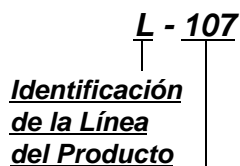
### Cómo Ordenar:



Número de Pieza	Descripción
L107	PC-Tape™ Software
L160	Tree-Gram™ Software
L195	PC-Drip™ Software

## Software

### Cómo Ordenar:



### Información Numérica

## Software

Una selección sofisticada pero fácil de usar de software de Agriproducts Rain Bird ayuda al diseñador a decidir las soluciones óptimas de irrigación.

El **PC-TAPE™ (L107)** es un programa sin igual para analizar el rendimiento de la cinta de compensación de presión de Rain Tape, dadas las dimensiones del campo e información del declive. Los resultados se presentan en forma gráfica ilustrando perfiles de presión y flujos de emisores a lo largo del lateral con declives uniformes o sin uniformidad.

El **TREE-GRAM™ (L160)** proporciona un análisis gráfico de Micro-Quick™ con diseños usados en cultivos de árboles. Usando la capacidad de densogramas del programa de CIT SPACE®, el software sobrepone transparencias de cubiertas frondosas para obtener cualquier diseño deseado de huertos y arboledas. Tree-Gram recibió el premio prestigioso AE-50 de American Society of Agricultural Engineers (ASAE-Sociedad Americana de Ingenieros Agrícolas).

El **PC-DRIP™ (L195)** proporciona ayuda crítica de diseño cuando se usa la tubería de riego PC Dripline. Además, PC Drip recibió el premio AE-50 de American Society of Agricultural Engineers (ASAE-Sociedad Americana de Ingenieros Agrícolas).

Rain Bird también ofrece llaves universales de cojinete para los aspersores de impacto y los aspersores Rain Gun.

- **LLAVE DE COJINETE DE IMPACTO (IBW)** para cojinetes machos H de 13mm, 19mm, 25mm y 32mm y es fabricada con reserva de acero durable.
- **LLAVE DE COJINETE RAIN GUN (GBW)** para contratueras de cojinetes Rain Gun de 2" y 3" y es formada de una pieza sólida de acero fundido.

Estas llaves resistentes reducen el tiempo y el esfuerzo para sus proyectos de reconstrucción y, como son universales, puede estar seguro de que siempre tendrá la herramienta correcta para el trabajo.

Por favor consulte el libro maestro de piezas numéricas de Rain Bird como guía a la selección completa de piezas y herramienta legítimas de Rain Bird.

**Rain Bird International, Inc.**  
145 N. Grand Ave.  
Glendora, CA 91741-2469  
Phone: (626) 963-9311  
Fax: (626) 963-4287