



SUPERNET™ LR & LRD

ALTO ALCANCE & ALTO ALCANCE CON DEFLECTOR



APLICACIONES:

Riego de plantaciones de árboles con grandes volúmenes radiculares.

ESPECIFICACIONES:

El LR es un rotor giratorio para el riego de áreas de gran tamaño.

El deflector LRD concentra toda el agua en el área alrededor del árbol durante su periodo inicial de crecimiento. Cuando el árbol crece, el rotor puede dividirse, permitiendo así la extensión del área de riego.

Los micro-aspersores SuperNet™ cumplen con las normas del ISO 7749.

Aspersor de flujo regulado, 9 caudales diferentes: 20,30,35,40,50,58,70,90,110 l/h

Caudal nominal

Rango de presión a 1.5-4.0 bar

5 tipos de conectores de inserción:

Dentada

Auto-roscante

Ajuste a presión

Rosca macho de 3/8"

Rosca macho de 1/2"

2 tipos de rodamiento superior

Estándar - para agua normal

Everspin™ - para condiciones rigurosas

El rotor es de color morado para caudales de 20, 30, y 40 l/hr, y de color negro para caudales de 50 a 110 l/hr.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

Su mecanismo único de regulación asegura cantidades uniformes de agua por árbol, una distribución y diámetro de mojado uniforme, a pesar de las presiones de entrada del aspersor (dentro del rango de presión)..

Su mecanismo anti-insectos previene la penetración de insectos dentro del área de la boquilla del aspersor.

Micro-aspersor regulado hecho de materiales de plástico resistentes a todo tipo de condición climática y agroquímica.

Área de pasos de agua 30% más amplios que otros emisores con caudal idéntico. Los pasos de agua más amplios del mercado resiste la obstrucción.

Diseñado especialmente para frutales, huertos, caducifolios y otro tipo de cultivos de árboles que requieran una distribución eficiente de agua.

Puede utilizarse como protección contra heladas y/o sistemas de riego de enfriamiento.

Servicio confiable a largo plazo::

Partes modulares y sencillas

Diseño resistente a la obstrucción.

DATOS DE DESEMPEÑO

MODELO	CAUDAL (L/H.)*	CODIGO DE COLOR BOQUILLA	TAMAÑO DE BOQUILLA (MM.)	RANGO DE PRESION DE TRABAJO (BAR)	CONSTANTE K	EXPONENTE* X	DIAMETRO DE HUMIDIFICACION (M)		CODIGO DE COLOR DEL ROTOR
							MODELO LR	MODELO LRD	
020	20	Morado	0.89	1.5 - 4.0	20	0	4.5	1.5	Morado
030	30	Café	1.14	1.5 - 4.0	30	0	6.0	1.5	Morado
035	35	Azul Claro	1.20	1.5 - 4.0	35	0	6.0	1.5	Morado
040	40	Azul	1.28	1.5 - 4.0	40	0	6.0	1.5	Morado
050	50	Verde	1.43	1.5 - 4.0	50	0	7.0	1.5	Negro
058	58	Gris	1.55	1.5 - 4.0	58	0	7.0	1.5	Negro
070	70	Negro	1.73	1.5 - 4.0	70	0	7.0	2.0	Negro
090	90	Naranja	1.74	1.5 - 4.0	90	0	7.0	2.0	Negro
110	110	Rojo	1.70	2.0 - 4.0	110	0	8.0	2.0	Negro

*Rango de presión de trabajo

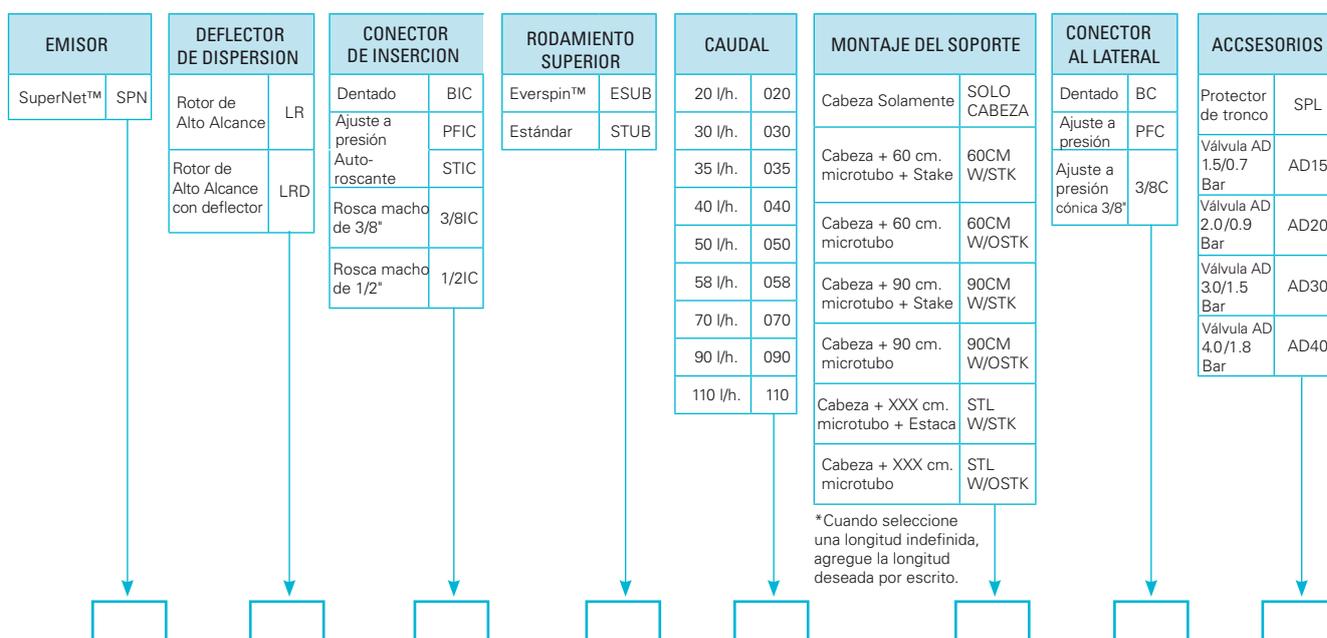
DATOS DE EMPAQUE

SUPERNET™ LR & LRD	CANTIDAD P/CAJA UNIDADES	TAMAÑO DE CAJA CM X CM X CM	PESO DE CAJA KG	CAJAS P/PALET	TOTAL UNIDADES P/PALET	PESO DEL PALET KG.
Cabeza solamente	500	28x28x57	10.1	32	16000	335
Soporte completo, longitud de microtubo de 60 cm. ,con estaca	100	18x34x79	8.3	20	2000	178
Soporte completo, longitud de microtubo de 60 cm. ,sin estaca	200	18x34x79	7.5	20	4000	162
Soporte completo, longitud de microtubo de 90 cm. ,con estaca	100	16x35x106	9.3	18	1800	176
Soporte completo, longitud de microtubo de 90 cm. ,sin estaca	150	16x35x106	6.2	18	2700	120

SUPERNET™ ALTO ALCANCE & ALTO ALCANCE CON DEFLECTOR

Diagrama de flujo para determinar la definición deseada del producto.

Como utilizarla: Para determinar la definición deseada del producto, seleccione una opción de cada set de opciones mostradas en el diagrama.



IPENA SP