

SuperNet™

LR & LRD

LARGO ALCANCE Y LARGO ALCANCE CON DEFLECTOR

Riego de plantaciones de árboles con grandes volúmenes de raíces.



Presión compensada



Mantenimiento reducido



Mayor confiabilidad y longevidad

Aplicaciones



Riego bajo árboles con un solo cabezal



Mitigación de heladas en huertos



Enfriamiento de huertos

Beneficios y características

Garantiza una mayor uniformidad del cultivo

- ✓ Gracias a un diseño único del mecanismo de compensación de presión y al diseño especial del rociador giratorio y el canal de agua

Logra resultados óptimos en un área de topografía variada

- ✓ Con un mecanismo único de compensación de presión, SuperNet™ LR & LRD asegura una distribución uniforme de agua y nutrientes alrededor del árbol, independientemente de las presiones de entrada del aspersor (dentro del rango de presión)

Mantenimiento reducido, mayor confiabilidad y longevidad

- ✓ El área de paso del agua es un 30% más grande (dependiendo del caudal) que el estándar de la industria, eliminando los problemas de obstrucción
- ✓ Mecanismo anti-hormigas que evita la penetración de insectos en el área de la boquilla del microaspersor
Los materiales especiales de las hileras hicieron que la
- ✓ SuperNet fuera resistente a todos los agroquímicos y las condiciones climáticas.

*Nota: El método de filtración se seleccionará en función del tipo y concentración de las partículas de suciedad contenidas en el agua. Siempre que exista arena en el agua que supere las 2 ppm, se instalará un hidrociclón antes del filtro principal. Siempre que los sólidos de arena/limo/arcilla superen las 100 ppm, se debe aplicar un pretratamiento de acuerdo con las instrucciones de Netafim™.

Especificaciones y recomendaciones

- LR es un pivote dinámico que irriga un área de largo alcance como un solo cabezal
- LRD, largo alcance con deflector.
El deflector de corriente concentra toda el agua en el área cercana al árbol joven y puede romperse, lo que permite un diámetro de riego extendido.
- **9 caudales diferentes:** 20, 30, 35, 40, 50, 58, 70, 90, 110 l/h. (Caudales dentro del rango de presión)
- **Rango de presión:** 1.5-4.0 bar
- **5 tipos de conectores de entrada:** de lengüeta, autorroscantes, de ajuste a presión, rosca macho de 3/8", 1/2"
- **3 tipos de cojinete superior:**
Estándar = STUB - para agua normal
Everspin™ = ESUB - para condiciones difíciles
Resorte = SPUB, para instalación al revés
- Eslabón giratorio LR de color violeta para flujos 20-40 y negro para 50-110
- La cámara de regulación está codificada por colores para una fácil identificación del caudal
- Conformidad con las normas ISO 8026 (SI 1406)
- **Filtración recomendada*:** 200 mic./80 mesh

→ DATOS TÉCNICOS

MODELO	CAUDAL (L/H)*	CÓDIGO DE COLOR DE LA CÁMARA DE REGULACIÓN	TAMAÑO DE LA BOQUILLA (MM)	MÁXIMA PRESIÓN DE TRABAJO (BAR)	CONSTANTE K	EXPONENTE* X	DIÁMETRO HÚMEDO (M)		COLOR CÓDIGO DEL GIRATORIO (ROTOR)
							LR 20 CM SOBRE EL SUELO	LRD 20 CM SOBRE EL SUELO	
020	20	MORADO	0.89	1.5 - 4.0	20	0	4.5	1.5	MORADO
030	30	MARRÓN	1.14	1.5 - 4.0	30	0	6.0	1.5	
035	35	CELESTE	1.20	1.5 - 4.0	35	0	6.0	1.5	
040	40	AZUL	1.28	1.5 - 4.0	40	0	6.0	1.5	
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	
070	70	NEGRO	1.73	1.5 - 4.0	70	0	7.0	2.0	
090	90	NARANJA	1.74	1.5 - 4.0	90	0	7.0	2.0	
110	110	ROJO	1.70	2.0 - 4.0	110	0	8.0	2.0	

*Dentro del rango de presión de trabajo

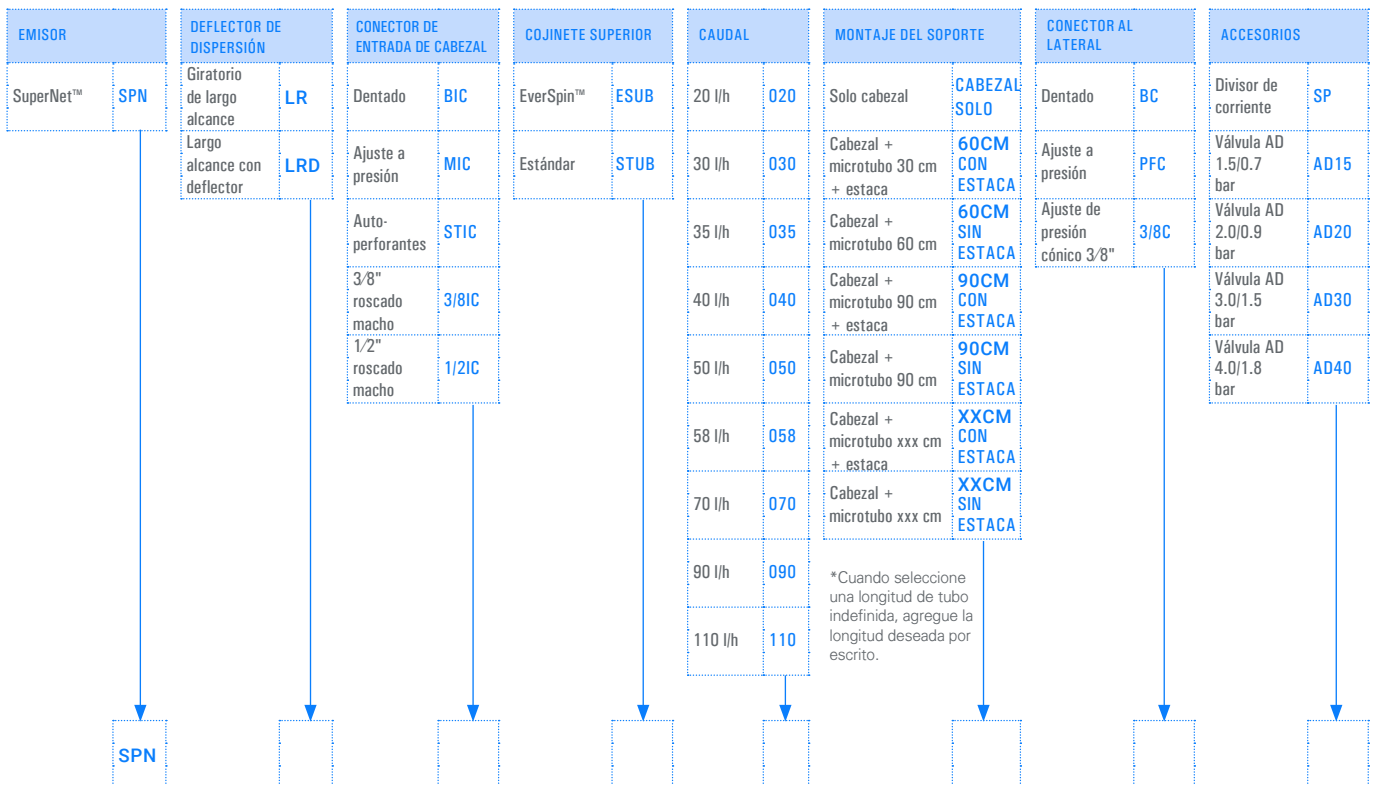
→ DATOS DE EMBALAJE

SUPERNET™ LR & LRD	CANTIDAD DE UNIDADES POR CAJA	TAMAÑO DE LA CAJA (CM X CM X CM)	PESO DE LA CAJA (KG)	CAJAS POR PALLET	TOTAL DE UNIDADES POR PALLET	PESO DEL PALLET (KG)
SOLO CABEZAL	500	28 X 28 X 57	10.1	32	16000	335
SOPORTE COMPLETO, LONGITUD DEL MICROTUBO DE 60 CM, CON ESTACA	100	18 X 34 X 79	8.3	20	2000	178
SOPORTE COMPLETO, LONGITUD DEL MICROTUBO DE 60 CM, SIN ESTACA	200	18 X 34 X 79	7.5	20	4000	162
SOPORTE COMPLETO, LONGITUD DEL MICROTUBO DE 90 CM, CON ESTACA	100	28 X 27 X 113	7.1	16	1600	124
SOPORTE COMPLETO, LONGITUD DEL MICROTUBO DE 90 CM, SIN ESTACA	200	28 X 27 X 113	6.7	16	3200	117

→ INFORMACIÓN DE PEDIDO

Diagrama de flujo para determinar la definición de producto deseada

Cómo utilizar: Para determinar la definición de producto deseada, seleccione una de cada conjunto de opciones que se muestran en el gráfico.



→ SuperNet™ LR CABEZAL SOLO CON COJINETE SUPERIOR ESTÁNDAR

COLOR DE MODELO Y CÁMARA DE REGULACIÓN	COLOR GIRATORIO	BIC	STIC	MIC	3/8IC	1/2IC
020 / MORADO	MORADO	63500-001000	63500-053350	63500-113000	63500-105350	
030 / MARRÓN		63500-002300	63500-054650	63500-113600	63500-105450	63500-108950
035 / CELESTE		63500-002270	63500-055720	63500-114200		63500-108920
040 / AZUL		63500-003600	63500-055950	63500-114800	63500-105550	63500-109050
050 / VERDE	NEGRO	63500-004900	63500-057250	63500-115500	63500-105650	
058 / GRIS		63500-006200	63500-058550	63500-116100	63500-105750	63500-109254
070 / NEGRO		63500-007500	63500-059850	63500-116700	63500-105850	63500-109350
090 / NARANJA		63500-008800	63500-061150	63500-117300	63500-105950	63500-109450
110 / ROJO		63500-010100	63500-062450	63500-117900		63500-109550

→ SuperNet™ LR CABEZA ÚNICAMENTE CON COJINETE SUPERIOR EverSpin™

COLOR DE MODELO Y CÁMARA DE REGULACIÓN	COLOR GIRATORIO	BIC	STIC	MIC	3/8IC	1/2IC
020 / MORADO	MORADO	63500-053355	63500-053360	63500-113010		
030 / MARRÓN			63500-054660	63500-113695		
035 / CELESTE			63500-063730			
040 / AZUL			63500-055960	63500-114810		
050 / VERDE	NEGRO		63500-057260	63500-115620		
058 / GRIS			63500-058560	63500-113605	63500-105755	63500-109252
070 / NEGRO			63500-059860		63500-105870	
090 / NARANJA			63500-061160	63500-117405	63500-105960	
110 / ROJO						

→ SuperNet™ LR SOPORTES DE MONTAJE

MODELO	020	030	035	040	050	058	070	090	110
SPN LR STIC STUB XXX 60CM CON ESTACA BC		63500-054850	63500-055735	63500-056350			63500-060250	63500-061550	
SPN LR STIC STUB XXX 60CM CON ESTACA PFC				63500-056060			63500-060200		
SPN LR MIC STUB XXX 60CM CON ESTACA BC							63500-116711		
SPN LR MIC STUB XXX 60CM CON ESTACA PFC									
SPN LR BIC STUB XXX 60CM CON ESTACA BC		63500-002700	63500-003552	63500-004000	63500-005300	63500-006600	63500-007900		63500-010500
SPN LR BIC STUB XXX 60CM CON ESTACA PFC			63500-003551		63500-005200	63500-006500	63500-007800	63500-009100	63500-010400
SPN LR STIC STUB XXX 90CM CON ESTACA BC									
SPN LR STIC STUB XXX 90CM CON ESTACA PFC									
SPN LR MIC STUB XXX 90CM CON ESTACA BC									
SPN LR MIC STUB XXX 90CM CON ESTACA PFC									
SPN LR BIC STUB XXX 90CM CON ESTACA BC		63500-003100		63500-004400	63500-005700	63500-007000	63500-008300	63500-009655	63500-010955
SPN LR BIC STUB XXX 90CM CON ESTACA PFC					63500-005600				
SPN LR STIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA BC			63500-055725	63500-056150	63500-057450				63500-062650
SPN LR STIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA PFC	63500-053450	63500-054750	63500-055730	63500-056050	63500-057350	63500-058760	63500-059950	63500-061250	63500-062540
SPN LR MIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA BC								63500-117330	
SPN LR MIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA PFC									
SPN LR BIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA BC	63500-001200	63500-002500		63500-003800	63500-005100		63500-007700	63500-009000	
SPN LR BIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA PFC				63500-003700					
SPN LR STIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA BC									
SPN LR STIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA PFC									
SPN LR MIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA BC									
SPN LR MIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA PFC									
SPN LR BIC STUB XXX 90CM V BC	63500-001600	63500-003160		63500-004200	63500-005702		63500-008100		63500-010700
SPN LR BIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA PFC								63500-009300	

Los números de catálogo que faltan están disponibles a pedido.

El color de fondo define el color del código del respectivo eslabón giratorio. Todos los soportes de montaje incluyen un microtubo SPE negro de 4*6,5 mm.

Se pueden solicitar otras combinaciones de soportes según el diagrama de flujo adjunto que puede ayudar a determinar el requisito de producto deseado.

→ SuperNet™ LRD CABEZAL SOLO CON COJINETE SUPERIOR ESTÁNDAR

COLOR DE MODELO Y CÁMARA DE REGULACIÓN	COLOR GIRATORIO	BIC	STIC	MIC	3/8IC	1/2IC
020 / MORADO	MORADO	63500-011360	63500-063710	63500-113100	63500-106150	63500-109650
030 / MARRÓN		63500-013050	63500-065050	63500-113700	63500-106200	63500-109700
035 / CELESTE		63500-014205	63500-063750	63500-114300	63500-106230	
040 / AZUL		63500-014350	63500-066350	63500-114900	63500-106250	
050 / VERDE	NEGRO	63500-015650	63500-067650	63500-115600	63500-106300	
058 / GRIS		63500-016950	63500-068950	63500-116200	63500-106350	
070 / NEGRO		63500-018250	63500-070250	63500-116800	63500-106400	63500-109900
090 / NARANJA		63500-019550	63500-071550	63500-117400	63500-106450	63500-109950
110 / ROJO		63500-020850	63500-072850	63500-118000	63500-106500	

→ SuperNet™ LRD CABEZA ÚNICAMENTE CON COJINETE SUPERIOR EverSpin™

COLOR DE MODELO Y CÁMARA DE REGULACIÓN	COLOR GIRATORIO	BIC	STIC	MIC	3/8IC	1/2IC
020 / MORADO	MORADO	63500-001010	63500-063712		63500-106155	
030 / MARRÓN			63500-065055	63500-113710		
035 / CELESTE			63500-063752	63500-114310		
040 / AZUL			63500-066360	63500-114910		
050 / VERDE	NEGRO		63500-067660	63500-115610	63500-107662	
058 / GRIS						
070 / NEGRO			63500-070260	63500-116805		
090 / NARANJA			63500-071560	63500-117410		
110 / ROJO				63500-118010		

→ SuperNet™ LRD SOPORTES DE MONTAJE

MODELO	020	030	035	040	050	058	070	090	110
SPN LRD STIC STUB XXX 60CM CON ESTACA BC							63500-070650		63500-073250
SPN LRD STIC STUB XXX 60CM CON ESTACA PFC									
SPN LRD MIC STUB XXX 60CM CON ESTACA BC	63500-113170	63500-113770	63500-114370	63500-114970	63500-115670	63500-116270	63500-116760	63500-117470	63500-118070
SPN LRD MIC STUB XXX 60CM CON ESTACA PFC									
SPN LRD BIC STUB XXX 60CM CON ESTACA BC			63500-014201	63500-014750				63500-019950	
SPN LRD BIC STUB XXX 60CM CON ESTACA PFC									
SPN LRD STIC STUB XXX 90CM CON ESTACA BC	63500-200300					63500-069750	63500-071050	63500-072350	
SPN LRD STIC STUB XXX 90CM CON ESTACA PFC									
SPN LRD MIC STUB XXX 90CM CON ESTACABC									
SPN LRD MIC STUB XXX 90CM CON ESTACA PFC									
SPN LRD BIC STUB XXX 90CM CON ESTACA BC	63500-012550	63500-013850		63500-015150	63500-016450		63500-019050	63500-020350	63500-021650
SPN LRD BIC STUB XXX 90CM CON ESTACA PFC				63500-015240	63500-016460		63500-019150	63500-020250	63500-021750
SPN LRD STIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA STK BC		63500-065250						63500-071565	
SPN LRD STIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA PFC									
SPN LRD MIC STUB XXX 60CM SIN ESTACABC	63500-113150	63500-113750	63500-114350	63500-114950	63500-115650	63500-116250	63500-116850	63500-117450	63500-118050
SPN LRD MIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA PFC									
SPN LRD BIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA BC		63500-0013560			63500-015850				
SPN LRD BIC STUB XXX 60CM SIN ESTACA PFC									
SPN LRD STIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA BC									63500-073450
SPN LRD STIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA PFC									
SPN LRD MIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA BC									
SPN LRD MIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA PFC								63500-117500	
SPN LRD BIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA BC	63500-012350				63500-016250		63500-018850		
SPN LRD BIC STUB XXX 90CM SIN ESTACA PFC		63500-013550		63500-015060	63500-016270		63500-018870		63500-020860

Los números de catálogo que faltan están disponibles a pedido.

El color de fondo define el color del código del respectivo eslabón giratorio. Todos los soportes de montaje incluyen un microtubo SPE negro de 4*6,5 mm.

Se pueden solicitar otras combinaciones de soportes según el diagrama de flujo adjunto que puede ayudar a determinar el requisito de producto deseado.



¿Quiere saber más?
netafim.mexico@netafim.com

