



# STREAMLINE PLUS™

## GOTERO INTEGRADO



16055 - 16060 - 16080 - 22060 - 22070 - 22080

## APLICACIONES

- Para el riego estacional de cultivos en hilera.

## BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- Materias primas mejoradas que logran mayor presión de operación y resistencia a la tracción para un diseño más fácil y recuperación de los campos.
- Área de filtración que garantiza un óptimo rendimiento.
- El laberinto de Turbonet™ asegura amplios pasajes de agua, una sección profunda y ancha que mejora la resistencia al taponamiento.
- El agua es atraída hacia el gotero desde el centro de la regante, impidiendo la entrada de sedimentos a los goteros.
- Construcción del gotero por inyección, asegurando goteros uniformes y muy bajo CV.
- Dos líneas naranjadas claras y visibles paralelas al gotero que muestran la ubicación hacia arriba del gotero para colocar adecuadamente los laterales.

## ESPECIFICACIONES

- Recomendación de filtración: 130 micras / 120 mesh  
Los métodos de filtración deben seleccionarse según el tipo y la concentración de las partículas de suciedad en el agua, donde exista arena que exceda 2 ppm en el agua, se debe instalar una hidrociclón antes del filtro principal. Cuando los sólidos de arena / limo / arcilla superan las 100 ppm, se aplicará el pretratamiento de acuerdo a las recomendaciones del equipo de expertos de Netafim.
- Laberinto Turbonet™ con un amplio paso de agua.
- Diámetros: 16 a 22 mm.
- Espesores de pared de 0.14, 0.15, 0.18 y 0.20 mm (6mil a 8mil).
- Gotero inyectado, CV muy bajo.
- Resistente a los rayos UV.
- Resistente a los nutrientes estándar utilizados en agricultura.
- Los goteros Streamline Plus™ cumplen con la norma ISO 9261 con producción certificada por el Instituto de Normas de Israel (SII).

# INFORMACIÓN TÉCNICA DEL GOTERO

Esesores de pared de la manguera: 0.14, 0.15, 0.18 mm

CAUDAL* (L/H)	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO (BAR)**	DIMENSIÓN DE LOS PASOS DE AGUA ANCHO- PROFUNDIDAD- LONGITUD (MM)	ÁREA DE FILTRACIÓN (MM <sup>2</sup> )	CONSTANTE K	EXPONENTE X	FILTRACIÓN RECOMENDADA (MICRONES) / (MESH)
0.80	De 0.9 hasta 1.0	0.59 x 0.33 x 25	12	0.265	0.48	130/120
1.10		0.51 x 0.44 x 13	14	0.392	0.45	130/120
1.60		0.65 x 0.55 x 13	15	0.568	0.45	130/120
2.20		0.72 x 0.68 x 13	15	0.780	0.45	130/120

\*Caudal a 1.0 bar de presión \*\*De acuerdo al diámetro y espesor de la regante.

Esesores de pared de la manguera: 0.20 mm

CAUDAL* (L/H)	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO (BAR)**	DIMENSIÓN DE LOS PASOS DE AGUA ANCHO- PROFUNDIDAD- LONGITUD (MM)	ÁREA DE FILTRACIÓN (MM <sup>2</sup> )	CONSTANTE K	EXPONENTE X	FILTRACIÓN RECOMENDADA (MICRONES) / (MESH)
0.72	1.0/1.2	0.59 x 0.33 x 25	12	0.238	0.48	130/120
1.05		0.51 x 0.44 x 13	14	0.373	0.45	130/120
1.60		0.65 x 0.55 x 13	15	0.568	0.45	130/120
2.20		0.72 x 0.68 x 13	15	0.780	0.45	130/120

\*Caudal a 1.0 bar \*\*De acuerdo al diámetro y espesor de la regante.

# INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA REGANTE

MODELO	DIÁMETRO INTERNO (MM)	ESPEJOR DE PARED (MM)	DIÁMETRO EXTERNO (MM)	MÁXIMA PRESIÓN DE TRABAJO (BAR)	PRESIÓN MÁXIMA DE LAVADO (BAR)	KD
16055	16.20	0.14	16.48	0.9	1.0	0.10
16060	16.20	0.15	16.50	1.0	1.2	0.10
16080	16.20	0.20	16.60	1.2	1.4	0.10
22060	22.20	0.15	22.50	0.8	0.9	0.01
22080	22.20	0.20	22.60	1.0	1.2	0.01

# INFORMACIÓN DEL EMPAQUE DE LA REGANTE

MODELO	ESPEJOR DE PARED (MM)	LONGITUD DEL ROLLO	DISTANCIA ENTRE GOTEROS (M)	PESO PROMEDIO* DEL ROLLO (KG)	ROLLOS POR PALET (UNIDADES)	ROLLOS EN UN CONTENEDOR DE 40 PIES (UNIDADES)	TOTAL EN UN CONTENEDOR DE 40 PIES (M)
16055	0.14	3200	0.15 a 0.25	24.5	16	640	2'048,000
		3500	0.30 a 1.00	25.6			2'240,000
16060	0.15	2600	0.15 a 0.25	21.5			1'664,000
		3000	0.30 a 1.00	24.0			1'920,000
16080	0.20	2200	0.15 a 0.25	23.7			1'408,000
		2500	0.30 a 1.00	26.3			1'600,000
22060	0.15	2200	0.15 a 0.25	23.5			1'408,000
		2400	0.30 a 1.00	26.0			1'536,000
22080	0.20	1600	0.15 a 0.25	23.6			1'024,000
		1800	0.30 a 1.00	25.6			1'152,000

\*Según el espaciamento entre goteros