

AQUA-TRAXX®



El Estándar en Riego por Goteo

La cinta de riego por goteo Aqua-Traxx® le permite mejorar el rendimiento, el uso eficiente del agua y la calidad de su cultivo mediante la distribución precisa de agua y fertilizantes. Elija la cinta de riego que mejor se adecúe a su cultivo de un rango amplio de caudales, calibres, diámetros internos y opciones de espaciamento entre goteros (sin aumento en el costo). Aqua-Traxx ofrece mayor desempeño y uniformidad, a diferencia de otras cintas ordinarias.

- Modeo de alta precisión brinda goteros con alta resistencia al taponamiento y uniformidad de riego
- Opciones de espaciamento entre goteros para todo tipo de suelos-sin diferencia de precio
- Resinas superiores y construcción añaden durabilidad
- Disponible en caudales ultrabajos
- Alto nivel de precisión en la fabricación

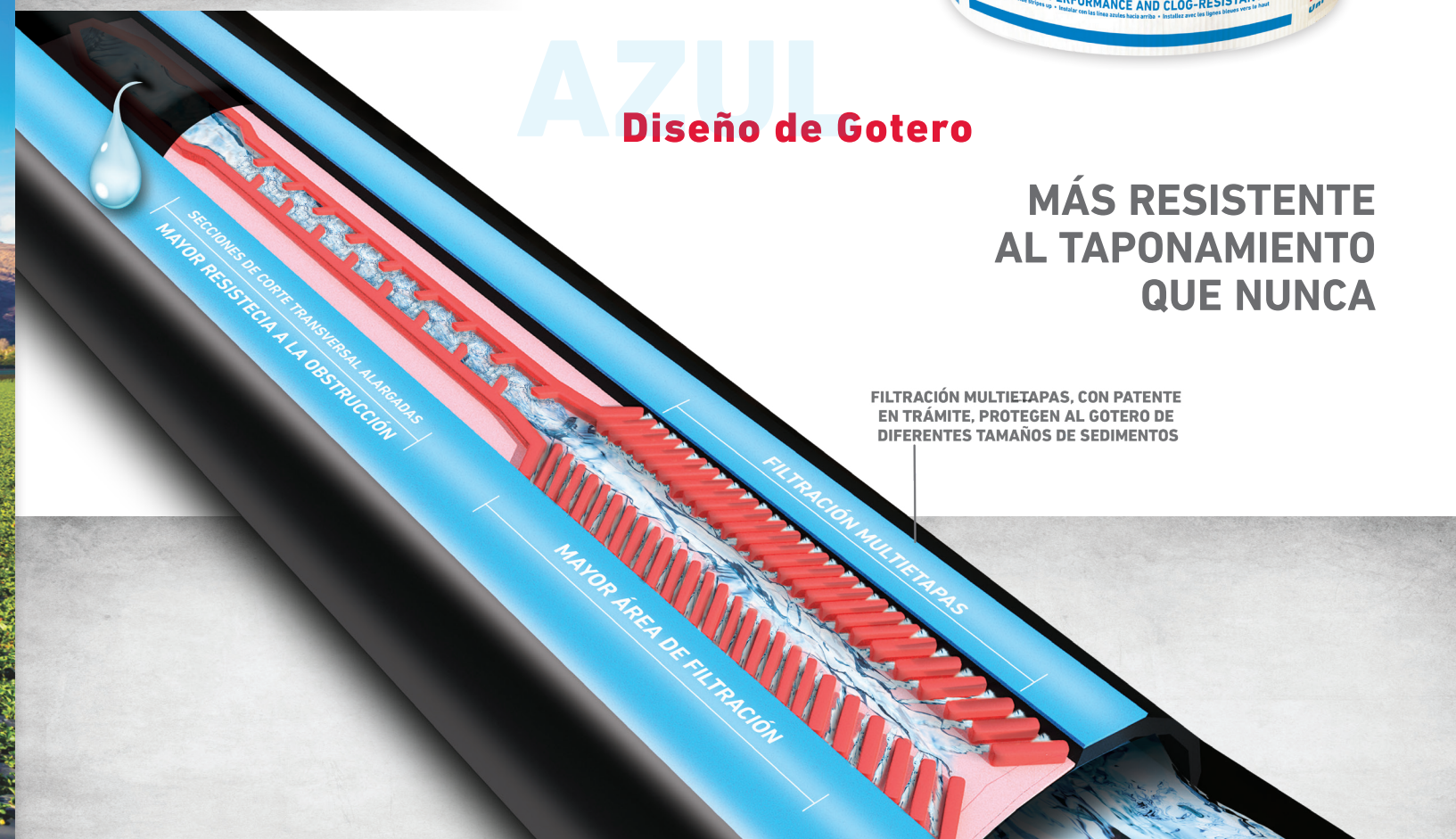
AQUA-TRAXX® AZUL™

NUEVO

Mayor Resistencia al Taponamiento Debido al Diseño Innovador de los Goteros

La nueva cinta de riego por goteo Aqua-Traxx® Azul™ de Toro ofrece un innovador diseño de entrada del filtro que protege al laberinto laberinto de los residuos, optimizando el rendimiento y la resistencia al taponamiento. Esto significa que obtiene la gran calidad y el desempeño esperado de Aqua-Traxx, y ahora con mayor resistencia al taponamiento y menos preocupaciones.

- Resistencia mejorada al taponamiento, con un requicito de filtrado de 120 mesh
- Mayor área de filtración con Filtros Multietapas (patente en trámite)
- Paso optimizado de flujo para más resistencia al taponamiento
- Disponible en caudales de gotero de 0.13, 0.20 y 0.27 gph
- Diseñada y moldeada con la misma calidad superior y los procesos que la Aqua-Traxx original



AQUA-TRAXX® Y AQUA-TRAXX AZUL™ CAUDALES													
Número de Parte	Espaciamento entre Goteros		Caudal por Gotero								Exponente del Gotero	Requisito de Filtrado	
	Q-100		gph				lph						
	gpm/100 pies		lph/1 metro				gpm/100 pies						lph/1 metro
	pulg	cm	@ 8 psi	@ 10 psi	@ 0.55 bar	@ 0.7 bar	@ 8 psi	@ 10 psi	@ 0.55 bar	@ 0.7 bar		mesh (micrones)	
AQUA-TRAXX CAUDALES ULTRABAJOS													
Gotero 0.07 gph													
EAXxx0817	8	20	0.07	0.08	0.26	0.30	0.17	0.20	1.30	1.47	0.55	200 (74)	
EAXxx1609	16	40	0.07	0.08	0.26	0.30	0.09	0.10	0.65	0.74			
Gotero 0.09 gph													
EAXxx0822	8	20	0.09	0.10	0.34	0.38	0.22	0.25	1.66	1.88	0.55	200 (74)	
EAXxx1611	16	40	0.09	0.10	0.34	0.38	0.11	0.13	0.83	0.94			
Gotero 0.10 gph													
EAXxx0825	8	20	0.10	0.11	0.38	0.43	0.25	0.28	1.86	2.11	0.55	200 (74)	
EAXxx1613	16	40	0.10	0.11	0.38	0.43	0.13	0.14	0.93	1.05			
AQUA-TRAXX AZUL™													
Gotero 0.13 gph													
EAXxx0467	4	10	0.13	0.15	0.51	0.57	0.67	0.75	4.99	5.58	0.5	120 (125)	
EAXxx0644	6	15	0.13	0.15	0.51	0.57	0.44	0.50	3.33	3.72			
EAXxx0834	8	20	0.13	0.15	0.51	0.57	0.34	0.37	2.50	2.79			
EAXxx1222	12	30	0.13	0.15	0.51	0.57	0.22	0.25	1.66	1.86			
EAXxx1617	16	40	0.13	0.15	0.51	0.57	0.17	0.19	1.25	1.40			
EAXxx1814	18	45	0.13	0.15	0.51	0.57	0.14	0.17	1.11	1.24			
EAXxx2411	24	60	0.13	0.15	0.51	0.57	0.11	0.12	0.83	0.93			
Gotero 0.20 gph													
EAXxx04100	4	10	0.20	0.22	0.76	0.85	1.00	1.12	7.47	8.36	0.5	120 (125)	
EAXxx0667	6	15	0.20	0.22	0.76	0.85	0.67	0.75	4.99	5.58			
EAXxx0850	8	20	0.20	0.22	0.76	0.85	0.50	0.56	3.74	4.18			
EAXxx1234	12	30	0.20	0.22	0.76	0.85	0.34	0.37	2.50	2.79			
EAXxx1625	16	40	0.20	0.22	0.76	0.85	0.25	0.28	1.87	2.09			
EAXxx1822	18	45	0.20	0.22	0.76	0.85	0.22	0.25	1.67	1.86			
EAXxx2417	24	60	0.20	0.22	0.76	0.85	0.17	0.19	1.25	1.40			
Gotero 0.27 gph													
EAXxx04134	4	10	0.27	0.30	1.01	1.13	1.34	1.50	9.99	11.16	0.5	120 (125)	
EAXxx0690	6	15	0.27	0.30	1.01	1.13	1.00	1.00	6.66	7.44			
EAXxx0867	8	20	0.27	0.30	1.01	1.13	0.67	0.75	4.99	5.58			
EAXxx1245	12	30	0.27	0.30	1.01	1.13	0.45	0.50	3.33	3.72			
EAXxx1634	16	40	0.27	0.30	1.01	1.13	0.34	0.37	2.50	2.79			
EAXxx1830	18	45	0.27	0.30	1.01	1.13	0.30	0.33	2.22	2.48			
EAXxx2422	24	60	0.27	0.30	1.01	1.13	0.22	0.25	1.67	1.86			
AQUA-TRAXX													
Gotero 0.15 gph													
EAXxx0650	6	15	0.15	0.17	0.57	0.63	0.50	0.56	3.73	4.17	0.5	140 (105)	
EAXxx1225	12	30	0.15	0.17	0.57	0.63	0.25	0.28	1.86	2.08			
EAXxx1817	18	45	0.15	0.17	0.57	0.63	0.17	0.19	1.24	1.39			
Gotero 0.34 gph													
EAXxx04168	4	10	0.34	0.37	1.27	1.42	1.68	1.87	12.48	13.95	0.5	120 (125)	
EAXxx06112	6	15	0.34	0.37	1.27	1.42	1.12	1.25	8.33	9.31			
EAXxx0884	8	20	0.34	0.37	1.27	1.42	0.84	0.94	6.24	6.98			
EAXxx1256	12	30	0.34	0.37	1.27	1.42	0.56	0.62	4.16	4.65			
EAXxx1642	16	40	0.34	0.37	1.27	1.42	0.42	0.47	3.12	3.49			
EAXxx1838	18	45	0.34	0.37	1.27	1.42	0.38	0.42	2.78	3.10			
EAXxx2428	24	60	0.34	0.37	1.27	1.42	0.28	0.31	2.08	2.33			
Gotero 0.53 gph													
EAXxx04265	4	10	0.53	0.59	2.01	2.24	2.65	2.96	19.75	22.08	0.5	120 (125)	
EAXxx08133	8	20	0.53	0.59	2.01	2.24	1.33	1.48	9.87	11.04			
EAXxx1288	12	30	0.53	0.59	2.01	2.24	0.88	0.99	6.58	7.36			
EAXxx1666	16	40	0.53	0.59	2.01	2.24	0.66	0.74	4.94	5.52			
EAXxx2444	24	60	0.53	0.59	2.01	2.24	0.44	0.49	3.29	3.68			
EAXxx3629	36	90	0.53	0.59	2.01	2.24	0.29	0.33	2.19	2.45			



AQUA-TRAXX®

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

CLAVE

Número de Parte
EA = Cinta Aqua-Traxx
5 = Diámetro (pulg)
05 = Calibre de Cinta
04 = Espaciamento entre Goteros (pulg)
67 = Caudal Q-100 (gpm/100)
1300 = Longitud de Rollo (pies/10)

*X representa el diámetro: 5 para 5/8", 7 para 7/8", 8 para 1", 9 para 1 1/8" y 11 para 1 3/8".

**xx representa el calibre.

***1" disponible solo en calibre 13 mil.

El espaciamento entre goteros métrico se expresa en longitud nominal.

El coeficiente de variación (Cv) es menor al 3%.

† Presión máxima dentro de los laterales mientras se opera

CALIBRES									
Diámetro	Calibre	Presión Operativa				Longitud de Rollo		Peso de Rollo	
		psi		bar		pies	metros	lbs	kg
		min	max†	min	max†				
5/8" (16mm) 0.635"	4 mil	4	8	0.3	0.55	15,000	4,572	66	30
	5 mil	4	10	0.3	0.7	13,000	3,962	72	33
	6 mil	4	12	0.3	0.8	10,000	3,048	64	29
	8 mil	4	15	0.3	1.0	7,500	2,286	66	30
	10 mil	4	15	0.3	1.0	6,000	1,829	63	29
5/8" (16mm) Rollos Cortos 0.635"	12 mil	4	15	0.3	1.0	5,100	1,554	63	29
	15 mil	4	15	0.3	1.0	4,000	1,219	63	29
	6 mil	4	12	0.3	0.8	2,500	762	17	8
	8 mil	4	15	0.3	1.0	2,000	610	17	8
7/8" (22mm) 0.880"	15 mil	4	15	0.3	1.0	1,000	305	16	7
	5 mil	4	10	0.3	0.7	10,000	3,048	67	30
	6 mil	4	12	0.3	0.7	7,380	2,250	68	31
	8 mil	4	15	0.3	1.0	6,000	1,829	72	33
	10 mil	4	15	0.3	1.0	4,400	1,341	71	32
1" (25mm) 0.990"	12 mil	4	15	0.3	1.0	4,000	1,219	72	33
	15 mil	4	15	0.3	1.0	3,000	914	66	30
	13 mil	4	15	0.3	1.0	3,000	914	66	30
1 1/8" (28mm) 1.130"	15 mil	4	15	0.3	1.0	3,000	914	71	32
1 3/8" (35mm) 1.380"	15 mil	4	15	0.3	1.0	2,700	823	87	39

© 2019 The Toro Company.
Todos los derechos reservados.

Toro Ag
1588 N. Marshall Avenue
El Cajon, CA 92020-1523, USA
Tel: +1 (877) 373-0087 o +1 (619) 596-2495
Fax: +1 (800) 892-1822 o +1 (619) 258-9973
toro.com | driptips.toro.com

ALT279
10/19

Los productos que se presentan en esta ficha técnica son solo para fines de demostración. Los productos disponibles para la venta pueden variar en uso, diseño, accesorios adjuntos y medidas de seguridad. Nos reservamos el derecho de mejorar nuestros productos y realizar cambios en las especificaciones, diseño y equipo estándar sin previo aviso ni obligación. Consulte a su distribuidor para obtener información sobre todas nuestras garantías.



CINTA DE RIEGO POR GOTEO

AQUA-TRAXX®

NUEVO

AQUA-TRAXX®

AQUA-TRAXX® AZUL™