

Sistemas de Riego

especialistas en agua



www.mipiscinaecologica.cl



Lorena Balbontin
Viña del Mar
(9) 98173156

Daniel Barazza
Talagante
(9) 92306028

La compilación de este catálogo se ha realizado con la mayor precisión posible para garantizar que los precios, las fotos y las descripciones técnicas se establezcan correctamente. Sin embargo, si todavía se producen declaraciones incorrectas, no puede derivar ningún derecho de ellas. Los precios indicados en este catálogo pueden ser modificados por nosotros, si se producen fuertes fluctuaciones de precios durante el plazo. Todo esto a discreción de nosotros.

- Los precios de lista son precios minoristas sugeridos en precio de venta recomendado sin IVA y sin importación, a menos que se indique lo contrario, y son válidos a partir del 11 de marzo de 2019. Las unidades de embalaje enumeradas son solo para fines informativos

07

ASPERSION

POP UP BOQUILLAS(1)



PAGINA 3t/m5

HUNTER NOZZLES



PAGINA 6t/m9

POPUP BOQUILLAS(2)



PAGINA 10 t/m 14

HUNTER SPRAYERS CAMPO DEP.



PAGINA 15 t/m 16

RAINBIRDPOPUP BOQUILLAS(3)



PAGINA 17 t/m 23

CLABER COMPUTADORES DE RIEGO



PAGINA 24t/m26

COMPUTADORES DE RIEGO



PAGINA 27 t/m 35

HUNTERSENSORES Y ACC.



PAGINA 36 t/m 37

LLAVES ELECTRICO



PAGINA 38 t/m 41

VYRSA SPRAYERS



PAGINA 46t/m48

RIEGO POR GOTEO



PAGINA 50t/m 54

MICRO RIEGO



PAGINA 55 t/m 57

07

ASPERSION

Mi Piscina Ecológica suministra un paquete completo para el mercado de riego. Como distribuidor de rociadores y computadoras Hunter y Rain Bird, ofrecemos muchas opciones y facilidad de uso en sistemas de riego. Hay una solución para cada aplicación: desde un rociador de jardín operado manualmente hasta aplicaciones completamente automatizadas para parques, campos deportivos y agricultura y horticultura. Una computadora de riego inteligente es el corazón de un sistema de riego que funciona perfectamente.

Pero la elección de boquillas, grifos, acoplamientos y otros componentes es tan importante para lograr resultados óptimos con bajo consumo de agua. Es precisamente por eso que Mi Piscina Ecológica ha estado trabajando intensamente durante años con las reconocidas Hunter Industries. Desde principios de 2017, el surtido de riego Mi Piscina Ecológica se ha ampliado con los productos de Rain Bird. La marca tiene más de 80 años de experiencia en la industria del riego. Tanto Hunter como Rain Bird producen productos innovadores y profesionales para un riego eficiente. De este modo, el uso eficiente del agua se combina con un diseño sostenible, los productos de valor no solo ahorran agua, sino que también duran años en un ambiente al aire libre.

HUNTER PULVERIZADORES



Hunter tiene una gama completa de señores. La descripción general a continuación muestra las diversas aplicaciones de esta serie.



APLICACION	PSU	Pro-Spray	Institutional Spray
Gazons	X	X	X
Gazons - hoog gras		X	X
Bodembedekkers		X	X
Borders - Sproeiers op standpijp	X	X	X
Borders - hoge pop-up sproeiers		X	X
Particuliere tuinen	X	X	
Openbare toepassingen		X	X
Te voorzien van terugslagklep	X	X	X
Standaard voorzien van terugslagklep		X	X
Drukregelaar			X

HUNTER PS-SERIE

Boquilla de pulverización ajustable con boquilla renovada, más resistente a la contaminación. ¡Ajustable entre 1° y 360°! La boquilla tiene rosca interna de 1/2" y está equipada con un filtro grande. La boquilla se ajusta al radio máximo. El radio se puede reducir mediante el tornillo de ajuste. Para mantener un buen patrón de rociado, se recomienda una reducción máxima del 25%.



HUNTER PS ULTRA-04 SERIE

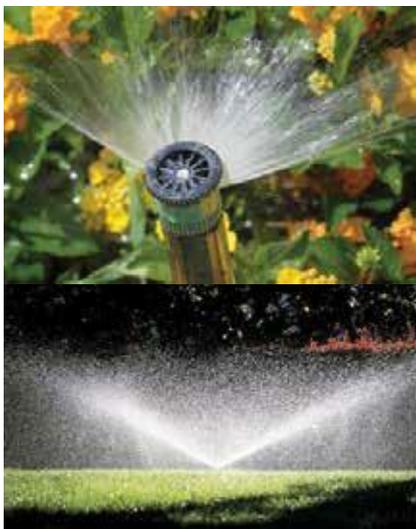
CODE 615

Nebulizador emergente de 10 centímetros con ángulo ajustable entre 1° y 360°. Presión de trabajo 1.4 a 4.8 bar. GARANTÍA DE 2 AÑOS.



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
PSU-04 - 10 A (3,0 mtr.)	NA133	4.730	100
PSU-04 - 12 A (3,7 mtr.)	NA132	4.730	100
PSU-04 - 15 A (4,6 mtr.)	NA131	4.730	100
PSU-04 - 17 A (5,2 mtr.)	NA130	4.730	100
PSU-04 - SS530 (1,5 x 9 mtr.)	NA137	4.730	100

Nozzle Model	Pressure Bar kPa	Width x Length	Flow m ³ /hr / l/min	
			1.0	1.5
SS-530 Side	100	2.2 m x 8.5 m	0.21	3.5
	150	2.4 m x 8.5 m	0.25	4.2
	200	1.5 m x 9.0 m	0.29	4.9
	210	1.5 m x 9.0 m	0.30	5.0
250	1.5 m x 9.0 m	0.33	5.5	



Arc	Pressure Bar/kPa	3.0 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 15° Color Code: Red				3.7 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 28° Color Code: Green				4.6 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 28° Color Code: Black				5.2 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory: 28° Color Code: Gray								
		Radius m	Flow m ³ /hr / l/min	Flow m ³ /hr / l/min	Flow m ³ /hr / l/min	Radius m	Flow m ³ /hr / l/min	Flow m ³ /hr / l/min	Flow m ³ /hr / l/min	Radius m	Flow m ³ /hr / l/min	Flow m ³ /hr / l/min	Flow m ³ /hr / l/min	Radius m	Flow m ³ /hr / l/min	Flow m ³ /hr / l/min	Flow m ³ /hr / l/min					
45°	1.0	100	2.1	0.04	0.63	68	79	2.7	0.05	0.81	53	61	3.4	0.07	1.19	50	57	4.7	0.09	1.54	33	39
	1.5	150	2.4	0.05	0.79	66	76	3.2	0.06	1.01	47	55	3.9	0.09	1.49	47	54	4.9	0.12	1.93	38	44
	2.0	200	3.0	0.06	0.92	49	57	3.7	0.07	1.18	42	48	4.6	0.10	1.75	40	46	5.2	0.14	2.26	40	46
	2.1	210	3.3	0.06	0.95	42	48	4.0	0.07	1.22	36	42	4.9	0.11	1.80	36	41	5.5	0.14	2.32	37	42
	2.5	250	3.5	0.06	1.04	41	47	4.2	0.08	1.34	36	42	5.2	0.12	1.98	35	40	5.7	0.15	2.55	38	43
90°	1.0	100	2.1	0.08	1.26	68	79	2.7	0.10	1.62	53	61	3.4	0.14	2.39	50	57	4.7	0.18	3.08	33	39
	1.5	150	2.4	0.09	1.57	66	76	3.2	0.12	2.02	47	55	3.9	0.18	2.89	47	54	4.9	0.23	3.85	38	44
	2.0	200	3.0	0.11	1.84	49	57	3.7	0.14	2.37	42	48	4.6	0.21	3.50	40	46	5.2	0.27	4.51	40	46
	2.1	210	3.3	0.11	1.89	42	48	4.0	0.15	2.43	36	42	4.9	0.22	3.59	36	41	5.5	0.28	4.63	37	42
	2.5	250	3.5	0.12	2.08	41	47	4.2	0.16	2.68	36	42	5.2	0.24	3.95	35	40	5.7	0.31	5.10	38	43
120°	1.0	100	2.1	0.10	1.68	68	79	2.7	0.13	2.16	53	61	3.4	0.19	3.18	50	57	4.7	0.25	4.11	33	39
	1.5	150	2.4	0.13	2.10	66	76	3.2	0.16	2.70	47	55	3.9	0.24	3.98	47	54	4.9	0.31	5.13	38	44
	2.0	200	3.0	0.15	2.46	49	57	3.7	0.19	3.16	42	48	4.6	0.28	4.66	40	46	5.2	0.36	6.01	40	46
	2.1	210	3.3	0.15	2.52	42	48	4.0	0.19	3.24	36	42	4.9	0.29	4.79	36	41	5.5	0.37	6.18	37	42
	2.5	250	3.5	0.17	2.78	41	47	4.2	0.21	3.57	36	42	5.2	0.32	5.27	35	40	5.7	0.41	6.80	38	43
180°	1.0	100	2.1	0.15	2.52	68	79	2.7	0.19	3.23	53	61	3.4	0.29	4.77	50	57	4.7	0.37	6.16	33	39
	1.5	150	2.4	0.19	3.14	66	76	3.2	0.24	4.04	47	55	3.9	0.36	5.97	47	54	4.9	0.46	7.70	38	44
	2.0	200	3.0	0.22	3.68	49	57	3.7	0.28	4.74	42	48	4.6	0.42	6.99	40	46	5.2	0.54	9.02	40	46
	2.1	210	3.3	0.23	3.78	42	48	4.0	0.29	4.86	36	42	4.9	0.43	7.18	36	41	5.5	0.56	9.27	37	42
	2.5	250	3.5	0.25	4.16	41	47	4.2	0.32	5.35	36	42	5.2	0.47	7.90	35	40	5.7	0.61	10.20	38	43
240°	1.0	100	2.1	0.20	3.35	68	79	2.7	0.26	4.31	53	61	3.4	0.38	6.37	50	57	4.7	0.49	8.21	33	39
	1.5	150	2.4	0.25	4.19	66	76	3.2	0.32	5.39	47	55	3.9	0.48	7.96	47	54	4.9	0.62	10.27	38	44
	2.0	200	3.0	0.29	4.91	49	57	3.7	0.38	6.31	42	48	4.6	0.56	9.32	40	46	5.2	0.72	12.03	40	46
	2.1	210	3.3	0.30	5.04	42	48	4.0	0.39	6.49	36	42	4.9	0.57	9.57	36	41	5.5	0.74	12.35	37	42
	2.5	250	3.5	0.33	5.55	41	47	4.2	0.43	7.14	36	42	5.2	0.63	10.54	35	40	5.7	0.82	13.60	38	43
270°	1.0	100	2.1	0.23	3.77	68	79	2.7	0.29	4.85	53	61	3.4	0.43	7.16	50	57	4.7	0.55	9.24	33	39
	1.5	150	2.4	0.28	4.72	66	76	3.2	0.36	6.06	47	55	3.9	0.54	8.95	47	54	4.9	0.69	11.55	38	44
	2.0	200	3.0	0.33	5.52	49	57	3.7	0.43	7.10	42	48	4.6	0.63	10.49	40	46	5.2	0.81	13.53	40	46
	2.1	210	3.3	0.34	5.68	42	48	4.0	0.44	7.30	36	42	4.9	0.65	10.77	36	41	5.5	0.83	13.90	37	42
	2.5	250	3.5	0.37	6.25	41	47	4.2	0.48	8.03	36	42	5.2	0.71	11.86	35	40	5.7	0.92	15.30	38	43
360°	1.0	100	2.1	0.30	5.03	68	79	2.7	0.39	6.47	53	61	3.4	0.57	9.55	50	57	4.7	0.74	12.32	33	39
	1.5	150	2.4	0.38	6.29	66	76	3.2	0.49	8.09	47	55	3.9	0.72	11.94	47	54	4.9	0.92	15.20	38	44
	2.0	200	3.0	0.44	7.37	49	57	3.7	0.57	9.47	42	48	4.6	0.84	13.98	40	46	5.2	1.08	18.04	40	46
	2.1	210	3.3	0.45	7.57	42	48	4.0	0.58	9.73	36	42	4.9	0.86	14.36	36	41	5.5	1.11	18.53	37	42
	2.5	250	3.5	0.50	8.33	41	47	4.2	0.64	10.71	36	42	5.2	0.95	15.81	35	40	5.7	1.22	20.40	38	43



LA VÁLVULA DE RECUPERACIÓN PREVIENE FUGAS ALREDEDOR DE LAS HABAS INFERIORES UBICADAS A UNA DIFERENCIA DE ALTURA DE 2.1 METROS.

HUNTER PRO SPRAY

CODE 621

Hunter®

Spray emergente para las condiciones más duras. El pulverizador se puede ajustar durante la pulverización. La ventana emergente se suministra sin boquillas. Entrada de ½" en la parte inferior. Presión de funcionamiento recomendada de 1 a 4,8 bar. La válvula de retención opcional (para reequipamiento) asegura que las boquillas hasta una altura de 2.1 metros no drenen a la boquilla ubicada más abajo. Hunter Pro Spray es adecuado para boquillas ajustables, un ángulo fijo y un MP Rotator. Todas las boquillas con rosca interna de todas las marcas comunes se pueden montar en el adaptador de tubo vertical (suministrado sin boquillas). GARANTÍA DE 2 AÑOS.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Pro Spray 00 (vast)	NA398	1.400	250
Pro Spray 10 cm	NA380	4.300	50
Pro Spray 15 cm	NA381	14.200	25
Pro Spray 30 cm	NA382	18.900	25
Terugslagklep	NA384	1.300	250
Rubber beschermkap	NA383	1.300	250



EL SPRAY PRO ESTÁ EQUIPADO CON UNA "TAPÓN DE ENJUAGUE" CON UN ANILLO CONVENIENTE PARA LEVANTAR EL RISER. ESTA TAPA DE PROTECCIÓN SE UTILIZA PARA LIMPIAR LAS TUBERÍAS. LA CAMPANA CIERRA DE NUEVO SI LA PRESIÓN CAE Y PUEDE SER REEMPLAZADA POR LA BOQUILLA DEFINITIVA.

HUNTER PRO SPRAY PRS 30

CODE 621

Hunter®



LA VÁLVULA DE RECUPERACIÓN PREVIENE FUGAS ALREDEDOR DE LAS HABAS INFERIORES UBICADAS A UNA DIFERENCIA DE ALTURA DE 2.1 METROS.

Spray emergente para las condiciones más duras. Este spray está equipado con un regulador de presión para lograr una buena presión de trabajo garantizada de 2 bar. El pulverizador se puede ajustar durante la pulverización. La ventana emergente se suministra sin boquillas. Entrada de ½" en la parte inferior. La válvula de retención opcional (para reequipamiento) asegura que las boquillas de hasta 2 metros de altura no drenen a la boquilla ubicada más abajo. El PRS-30 es adecuado para boquillas fijas y ajustables. Presión de funcionamiento recomendada de 1 a 6,9 bar. ¡5 AÑOS DE GARANTÍA!

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Pro Spray PRS-30 10 cm	NA386	9.500	50
* Pro Spray PRS-30 15 cm	NA387	22.500	25
Pro Sprav PRS-30 30 cm	NA388	25.800	25
	NA384	1.300	250
	NA383	1.300	250



EL SPRAY PRO ESTÁ EQUIPADO CON UNA "TAPÓN DE ENJUAGUE" CON UN ANILLO CONVENIENTE PARA LEVANTAR EL RISER. ESTE LA CUBIERTA DE PROTECCIÓN SE UTILIZA PARA LIMPIAR LOS TUBOS. LA CAMPANA CIERRA DE NUEVO SI LA PRESIÓN CAE Y PUEDE SER REEMPLAZADA POR LA BOQUILLA DEFINITIVA.



SIN REGULADOR DE PRESION



CON REGULADOR DE PRESION

REGULADOR DE PRESIÓN DE HASTA 2.8 BAR PARA OPERACIÓN ÓPTIMA CON EL ROTATOR MP.

EL ESTUCHE DE SELLO / ESTILO EXTRA FUERTE Y DISFRUTADO PREVIENE FUGAS, INCLUSO A ALTA PRESIÓN.

LA CONSTRUCCIÓN DEL CUERPO PESADO Y DE LA CAMPANA ES RESISTENTE A LAS PEORES CONDICIONES.



HUNTER PRO SPRAY PRS 40

CODE 621

Hunter

¡El PRS40 está aquí! Hasta ahora, el MP Rotator se ha visto a menudo en pulverizadores de niebla, pero nunca ha habido una carcasa de niebla especialmente diseñada para el MP Rotator. Hunter presenta el PSR 40, una carcasa de nebulizador que optimiza el rendimiento del MP Rotator. Ofrece la combinación perfecta de la famosa carcasa Pro-Spray™ de Hunter con un regulador de presión especialmente adaptado. Esto le da al MP Rotator una presión de salida continua de 2.8 Bar, lo que garantiza una cobertura igual y un rendimiento óptimo. Conexión es 1/2" bi. 5 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
PRS 40-00 (vast)	NA730	7.200	10
PRS 40-10cm pop-up	NA731	11.800	50
PRS 40-30cm pop-up	NA733	29.900	25



MP800SR

MP815

Radius 1.8 to 3.5 m 2.5 to 4.9 m

Arc



90° to 210°

MP800SR-90

MP815-90



210° to 270°



MP815-210

360°

MP800SR-360

MP815-360

MP ROTATOR MP800 SERIES

CODE 621

Ideaal voor flexibel ontwerp in een reeks van toepassingen.

Como la última incorporación a la popular serie MP800, el MP815 ofrece una precipitación de 20 mm / hora y un amplio rango de 2.5 ma 4.9 m en dos modelos: ángulo ajustable de 90 ° -210 ° y un círculo completo de 360 ° . Con la incorporación del MP815, la serie MP800 ahora tiene un rango de 1,8 ma 4,9 m, lo que te brinda un mayor control sobre el diseño del sistema y la aplicación de agua.

Estamos orgullosos de ser el único que puede ofrecer 3 opciones de precipitación adecuadas para los pulverizadores emergentes, con lo cual ofrecemos a nuestros clientes la mejor opción para el manejo del riego. Para maximizar el consumo eficiente de agua, elija el MP Rotator estándar, que tiene una precipitación más baja de 10 mm / hora. Esto es perfecto para suelos densos y también para pendientes pronunciadas para evitar la pérdida de agua. Utilice las boquillas de 20 mm / hora de la serie MP800 para terreno normal, pendientes ligeras y espacios pequeños. Las boquillas de pulverización con una precipitación más alta de 40 mm / hora son perfectas para suelos arenosos.

La serie MP800 tiene todas las ventajas del diseño patentado del MP Rotator, incluida la rotación lenta de la boquilla, la resistencia al viento, la distribución de precipitaciones altas y uniformes y una función emergente doble que evita que la suciedad entre en la boquilla t.

TYPE	ART NR.	EURO	VPE
MP800SR 90°-210°	NA725	€11,40	200
MP815 90°-210°	NA726	€11,40	200
MP815 210°-270°	NA727	€11,40	200
MP800SR 360°	NA728	€11,40	200
MP815 360°	NA729	€11,40	200

NEW

CODE 621



HUNTER MP ROTATOR PULVERIZADOR DE RAYO ROTATIVO

2 años de garantía.

**IDENTIFICACIÓN
CODIFICADA
POR COLOR**

EL MODELO Y LA
ESQUINA SON
CLARAMENTE
VISIBLES, SI EL
SISTEMA ESTÁ
ENCENDIDO O
NO!

**INDICACIÓN
DEL ÁNGULO
IZQUIERDO**

LA ESQUINA
VA CON EL
RELOJ DESDE
ESTE PUNTO

**FILTRO DE
ENTRADA**

PRECAUCIÓN:
NO USE EL
ROTATOR MP
SIN EL FILTRO
PROPORCIONA
DO!



TORNILLO
PARA
AJUSTAR LA
GAMA K
ENCIENDA
ESTE TORNILLO
CON EL RELOJ
PARA REDUCIR
EL ALCANCE.
ESTÁ
PROTEGIDO
PARA GIRAR.
ANILLO PARA
AJUSTAR LA
ESQUINA
GIRE ESTE
TORNILLO
CON EL
RELOJ PARA
AMPLIAR LA
ESQUINA.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	KLEUR
MP1000 90°- 210° (rango 2,4 - 4,6mtr)	NA700	12.300	200	Maroon
MP1000 210°- 270° (rango 2,4 - 4,6mtr)	NA702	12.300	200	Azul
MP1000 - 360° (rango 2,4 - 4,6mtr)	NA701	12.300	200	Verde
MP2000 90°- 210° (rango 4 - 6,4mtr)	NA706	12.300	200	Negro
MP2000 210°- 270° (rango 4 - 6,4mtr)	NA707	12.300	200	Verde
MP2000 - 360° (rango 4 - 6,4mtr)	NA708	12.300	200	Rojo
MP3000 90°- 210° (rango 6,7 - 9,1mtr)	NA712	12.300	200	Azul
MP3000 210°- 270° (rango 6,7 - 9,1mtr)	NA713	12.300	200	Amarillo
MP3000 - 360° (rango 6,7 - 9,1mtr)	NA714	12.300	200	Gris
MPC (Corner) (rango 2,4 - 4,5mtr)	NA718	12.300	200	Turquoise
MPLS (Left Strip) (rango 1,5 - 4,5mtr)	NA720	12.300	200	Ivoor
MPRS (Right Strip) (rango 1,5 - 4,5mtr)	NA721	12.300	200	Cobre
MPSS (Side Strip) (rango 1,5 - 9,1mtr)	NA722	12.300	200	Cafe
MPRTool	NA735	2.000	200	



MP Rotator Performance Data – Metric

Arc	Pressure Bars kPa	MP1000 Radius: 2.5 to 4.5 m Adjustable Arc and Full Color Code: Maroon, Lt. Blue, or				MP2000 Radius: 4 to 6.4 m Adjustable Arc and Full Color Code: Black, Green, or				MP3000 Radius: 6.7 to 9.1 m Adjustable Arc and Full Color Code: Black, Green, or							
		Radius m	Flow LPH	Flow LPM	Precip mm/hr	Radius m	Flow LPH	Flow LPM	Precip mm/hr	Radius m	Flow LPH	Flow LPM	Precip mm/hr				
90°	1.75	175	3.7	36	0.6	11	12	5.2	71	1.1	11	12	7.6	158	2.77	10	11
	2.00	200	3.8	38	1	10	12	5.5	74	1.2	10	11	8.2	166	2.92	10	12
	2.25	225	4.0	41	0.6	10	12	5.6	80	3	10	12	8.4	175	3.08	10	12
	2.50	250	4.1	42	3	10	11	5.8	80	3	10	11	8.5	185	3.25	10	12
	2.75	275	4.3	44	0.6	10	11	6.1	86	1.3	10	11	9.1	195	3.38	10	11
	3.00	300	4.3	45	8	10	11	6.4	91	3	9	11	9.1	203	3.53	10	12
	3.25	325	4.4	47	0.7	10	11	6.6	97	1.4	9	10	9.1	212	3.67	11	12
180°	1.75	175	4.4	47	0.7	10	11	6.7	101	3	9	10	9.1	220	3.80	11	13
	2.00	200	4.6	49	0	9	11	6.7	106	2	9	11	9.1	228	3.98	11	13
	2.25	225	---	---	0.7	---	---	4.9	133	1.5	11	12	7.6	329	5.88	10	12
	2.50	250	3.7	72	3	11	12	5.2	141	7	11	13	8.2	353	6.22	11	12
	2.75	275	3.8	76	0.7	10	12	5.3	150	1.6	11	13	8.4	373	6.55	11	12
	3.00	300	4.0	81	5	10	12	5.5	160	2	11	12	8.5	393	6.88	10	12
	3.25	325	4.1	84	8	10	11	5.8	168	1.6	10	12	9.1	413	7.18	10	12
210°	1.75	175	4.3	88	0.8	10	11	6.1	174	8	10	11	9.1	431	7.48	11	12
	2.00	200	4.3	91	1	10	11	6.2	182	1.7	9	11	9.1	447	7.77	11	13
	2.25	225	4.4	94	---	10	11	6.4	189	7	9	10	9.1	466	8.02	12	13
	2.50	250	4.6	97	---	9	11	6.4	193	2.2	9	11	9.1	481	8.40	11	13
	2.75	275	---	---	1.2	---	---	4.9	155	2	11	12	7.6	384	6.85	10	12
	3.00	300	3.7	85	7	11	13	5.2	165	2.3	11	13	8.2	411	7.27	11	12
	3.25	325	3.8	89	1.3	10	12	5.3	175	5	11	13	8.4	436	7.65	11	12
270°	1.75	175	4.0	95	5	10	12	5.5	185	2.5	10	12	8.5	459	8.02	10	11
	2.00	200	4.1	98	1.4	10	11	5.8	195	2.6	10	11	9.1	481	8.40	10	12
	2.25	225	4.3	102	0	10	11	6.1	205	7	10	11	9.1	502	8.72	11	12
	2.50	250	4.3	106	1.4	10	11	6.2	214	2.8	9	10	9.1	523	9.03	11	13
	2.75	275	4.4	109	6	10	11	6.4	222	0	10	11	9.1	542	9.37	12	13
	3.00	300	4.6	113	1.5	9	11	6.4	228	2.9	10	11	9.1	562	9.72	12	13
	3.25	325	---	---	1.5	---	---	4.9	199	0	11	12	7.6	501	8.83	10	12
360°	1.75	175	---	---	1	---	---	5.2	212	3.0	11	13	8.2	530	9.33	11	12
	2.00	200	3.7	108	6	10	12	5.3	225	3	11	13	8.4	560	9.82	11	12
	2.25	225	4.0	123	1.6	10	12	5.5	238	3.1	10	12	8.5	589	10.3	10	11
	2.50	250	4.1	126	2	10	11	5.8	249	5	10	11	9.1	619	2	10	12
	2.75	275	4.3	132	---	10	11	6.1	261	3.2	10	12	9.1	646	10.7	11	12
	3.00	300	4.3	135	1.4	10	11	6.2	272	2	9	11	9.1	673	7	11	13
	3.25	325	4.4	141	1.4	10	11	6.4	282	2.5	9	10	9.1	701	11.2	12	13

MP Rotator Performance Data – Metric

Arc	Pressure Bars kPa	MP Corner Radius: 2.4 to 4.5 m Adjustable Arc Color Code: Turquoise			
		Radius m	Flow LPH	Flow LPM	Precip mm/hr
45°	1.75	175	---	---	0.61
	2.00	200	3.5	36	0.63
	2.25	225	3.8	38	0.68
	2.50	250	4.0	41	0.70
	2.75	275	4.1	42	0.73
	3.00	300	4.3	44	0.75
	3.25	325	4.3	45	0.78
90°	1.75	175	4.4	47	0.81
	2.00	200	4.5	49	1.15
	2.25	225	3.2	69	1.27
	2.50	250	4.3	44	0.75
	2.75	275	4.4	47	0.81
	3.00	300	4.5	49	1.15
	3.25	325	3.2	69	1.27
105°	1.75	175	4.0	84	1.44
	2.00	200	3.5	89	1.53
	2.25	225	4.3	94	1.63
	2.50	250	4.4	100	1.73
	2.75	275	4.5	104	1.84
	3.00	300	3.2	89	1.53
	3.25	325	3.8	92	1.63

MP Rotator Performance Data – Metric

Nozzle	Pressure Bars kPa	Width x Length	MP Left Strip		MP Right Strip		MP Side Strip				
			Flow LPM	Flow LPH	Flow LPM	Flow LPH	Flow LPM	Flow LPH			
Ivory	2.1	210	1.2 m x 4.3	0.72	43.2	Copper	2.1	210	1.2 m x 4.3	1.44	96.4
	2.4	240	m	0.80	48.0		2.4	240	m	1.55	93.0
	2.8	280	1.5 m x 4.6	0.83	49.8		2.8	280	1.5 m x 4.6	1.66	99.6
	3.4	340	1.5 m x 4.6	0.95	57.0		3.4	340	1.5 m x 4.6	1.78	106.
Brown	3.8	380	m	0.98	58.8	Brown	3.8	380	1.5 m x 4.6	0.98	58.8
	2.1	210	1.5 m x 4.6	0.72	43.2		2.1	210	1.5 m x 4.6	1.44	96.4
	2.4	240	m	0.80	48.0		2.4	240	m	1.55	93.0
	2.8	280	1.8 m x 4.9	0.83	49.8		2.8	280	1.8 m x 4.9	1.66	99.6

Note: Strip pattern radius can be adjusted by 25%. MP Rotator is designed to maintain matched precipitation after radius adjustment.

NOZZELS INSTELBAAR VOOR HUNTER & RAINBIRD SPRAYS

Type A (adjustable) is instelbaar tussen 0° en 360°. De nozzle staat ingesteld op de maximale straal. Door middel van de stelschroef is de straal te reduceren. Om het sproei beeld goed te houden wordt een maximale reductie van 25% geadviseerd. 2 jaar garantie.



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	KLEUR
4 A (1,2 mtr.)	NA404	2.000	250	lichtgroen
6 A (1,8 mtr.)	NA406	2.000	250	lichtblauw
8 A (2,4 mtr.)	NA408	2.000	250	bruin
10 A (3,0 mtr.)	NA410	2.000	250	rood
12 A (3,7 mtr.)	NA412	2.000	250	groen
15 A (4,6 mtr.)	NA414	2.000	250	zwart
17 A (5,2 mtr.)	NA416	2.000	250	grijs



INSTELBAAR

Pro Adjustable Nozzles Performance Data – Metric

Arc	Pressure Bar	kPa	1.2 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 0° Color Code: Lt. Green			1.8 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 0° Color Code: Lt. Blue			2.4 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 0° Color Code: Brown			3.0 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 15° Color Code: Red												
			Radius m	Flow m ³ /hr	Umin	Radius m	Flow m ³ /hr	Umin	Radius m	Flow m ³ /hr	Umin	Radius m	Flow m ³ /hr	Umin										
45°	1.0	100	0.9	0.02	0.27	162	187	1.5	0.02	0.37	79	91	1.5	150	2.1	0.03	0.47	51	59	2.4	0.05	0.79	66	76
	1.5	150	0.9	0.02	0.34	202	234	1.5	0.03	0.46	98	113	1.5	150	2.1	0.03	0.47	51	59	2.4	0.05	0.79	66	76
	2.0	200	1.2	0.02	0.40	133	154	1.8	0.03	0.54	80	92	2.0	200	2.4	0.03	0.55	46	53	3.0	0.06	0.92	49	57
	2.1	210	1.2	0.02	0.41	137	158	1.8	0.03	0.55	82	95	2.1	210	2.7	0.03	0.56	37	43	3.3	0.06	0.95	42	48
	2.5	250	1.2	0.03	0.45	151	174	1.8	0.04	0.61	90	104	2.5	250	2.8	0.04	0.62	38	44	3.5	0.06	1.04	41	47

Pro Adjustable Nozzles Performance Data – Metric

Arc	Pressure Bar	kPa	1.2 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 0° Color Code: Lt. Green			1.8 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 0° Color Code: Lt. Blue			2.4 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 0° Color Code: Brown			3.0 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 15° Color Code: Red												
			Radius m	Flow m ³ /hr	Umin	Radius m	Flow m ³ /hr	Umin	Radius m	Flow m ³ /hr	Umin	Radius m	Flow m ³ /hr	Umin										
90°	1.0	100	0.9	0.03	0.55	162	187	1.5	0.04	0.74	79	91	1.5	150	2.1	0.06	0.93	51	59	2.4	0.09	1.57	66	76
	1.5	150	0.9	0.04	0.68	202	234	1.5	0.06	0.92	98	113	1.5	150	2.1	0.06	0.93	51	59	2.4	0.09	1.57	66	76
	2.0	200	1.2	0.06	0.82	137	158	1.8	0.07	1.11	82	95	2.0	200	2.4	0.07	1.09	46	53	3.0	0.11	1.84	49	57
	2.1	210	1.2	0.05	0.82	137	158	1.8	0.07	1.11	82	95	2.1	210	2.7	0.07	1.12	37	43	3.3	0.11	1.89	42	48
	2.5	250	1.2	0.05	0.90	151	174	1.8	0.07	1.22	90	104	2.5	250	2.8	0.07	1.24	38	44	3.5	0.12	2.08	41	47

Note: The Pro-Spray PR530's built-in pressure regulator controls output to a maximum of 2.1 bar.

Pro Adjustable Nozzles Performance Data – Metric

Arc	Pressure Bar	kPa	3.7 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 28° Color Code: Green			4.6 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 28° Color Code: Black			5.2 m Radius Adjustable from 0° to 360° Trajectory 28° Color Code: Gray								
			Radius m	Flow m ³ /hr	Umin	Radius m	Flow m ³ /hr	Umin	Radius m	Flow m ³ /hr	Umin						
45°	1.0	100	2.7	0.05	0.81	53	61	3.4	0.07	1.19	50	57	4.7	0.09	1.54	33	39
	1.5	150	3.2	0.06	1.01	47	55	3.9	0.09	1.49	47	54	4.9	0.12	1.93	38	44
	2.0	200	3.7	0.07	1.18	42	48	4.6	0.10	1.75	40	46	5.2	0.14	2.26	40	46
	2.1	210	4.0	0.07	1.22	36	42	4.9	0.11	1.80	36	41	5.5	0.14	2.33	37	42
	2.5	250	4.2	0.08	1.34	36	42	5.2	0.12	1.98	35	40	5.7	0.15	2.55	38	43

Note: The Pro-Spray PR530's built-in pressure regulator controls output to a maximum of 2.1 bar.

CODE 621



MICRO POP-UP SPRAYNOZZLES

Boquilla emergente compensada por presión para un chorro pequeño y bajo suministro de agua.



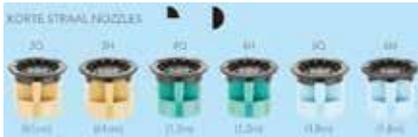
TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
* MS-Q (90°)	NA490	2.900	25
* MS-H (180°)	NA492	2.900	25
* MS-F (360°)	NA494	2.900	25



Micro-Spray Nozzles – Metric											
MS-Q (Quarter Circle – 90°)				MS-H (Half Circle – 180°)				MS-F (Full Circle – 360°)			
	Pressure Bars	kPa	Radius m	Flow m³/hr	l/min		Pressure Bars	kPa	Radius m	Flow m³/hr	l/min
90°	1.7	172	1.5	.03	.45	180°	1.7	172	1.5	.06	.95
	2.8	275	1.5	.03	.53		2.8	275	1.5	.06	1.06
	4.1	413	1.5	.03	.53		4.1	413	1.5	.07	1.10
360°	1.7	172	1.5	.11	1.89						
	2.8	275	1.5	.13	2.12						
	4.1	413	1.5	.13	2.20						

NOZZLE PARA POP-UP HUNTER & RAIN BIRD SPRAYS

CODE 621



En combinación con un adaptador, también puede usar la boquilla como tapa (consulte el adaptador NA398). Q = cuarto de círculo, H = semicírculo, T = tres cuartos de círculo, F = círculo completo. Las boquillas tienen un ángulo fijo. 2 años de garantía.

BOQUILLA ESQUINA FIJA



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	Rango con 2 BAR	Agua M³/H - 1,4 BAR	Agua M³/H - 2,1 BAR
2 Q - 90°	NA440	2.000	25	R=0,6	0.02	0.02
2 H - 180°	NA442	2.000	25	R=0,6	0.03	0.04
4 Q - 90°	NA446	2.000	25	R=1,2	0.05	0.05
4 H - 180°	NA448	2.000	25	R=1,2	0.09	0.1
5 Q - 90° azul	NA449	2.000	25	R=1,5	0.02	0.03
5 H - 180° azul	NA450	2.000	25	R=1,5	0.05	0.06
5 F - 360° azul	NA451	2.000	25	R=1,5	0.09	0.11
6 Q - 90°	NA452	2.000	25	R=1,8	0.11	0.12
6 H - 180°	NA454	2.000	25	R=1,8	0.22	0.22
8 Q - 90° café	NA458	2.000	25	R=2,4	0.04	0.05
8 H - 180° café	NA460	2.000	25	R=2,4	0.08	0.11
8 T - 270° café	NA461	2.000	25	R=2,4	0.17	0.2
8 F - 360° café	NA462	2.000	25	R=2,4	0.15	0.22
10 Q - 90° rojo	NA464	2.000	25	R=3,0	0.08	0.11
10 H - 180° rojo	NA466	2.000	25	R=3,0	0.15	0.22
10 T - 270° rojo	NA467	2.000	25	R=3,0	0.28	0.34
10 F - 360° rojo	NA468	2.000	25	R=3,0	0.31	0.44
12 Q - 90° verde	NA470	2.000	25	R=3,7	0.12	0.16
12 H - 180° verde	NA472	2.000	25	R=3,7	0.24	0.32
12 T - 270° verde	NA473	2.000	25	R=3,7	0.36	0.44
12 F - 360° verde	NA474	2.000	25	R=3,7	0.48	0.65
15 Q - 90° negro	NA476	2.000	25	R=4,6	0.17	0.21
15 H - 180° negro	NA478	2.000	25	R=4,6	0.35	0.42
15 T - 270° negro	NA479	2.000	25	R=4,6	0.55	0.65
15 F - 360° negro	NA480	2.000	25	R=4,6	0.7	0.84
17 Q - 90° gris	NA482	2.000	25	R=5,2	0.22	0.27
17 H - 180° gris	NA484	2.000	25	R=5,2	0.44	0.54



CURVAS ESPECIAL

Boquillas especiales para bordes, etc. G. 2 años..

CODE 621



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
LCS-515 (1,5 x 4,6 mtr)	NA420	2.000	25
RCS-515 (1,5 x 4,6 mtr)	NA422	2.000	
SS-530 (1,5 x 9,1 mtr)	NA418	2.000	25
ES-515 (1,5 x 4,5 mtr)	NA425	2.300	25
CS-530 (1,5 x 9,1 mtr)	NA417	2.300	25
SS-918 (2,7 x 5,5 mtr)	NA427	2.300	25
5-CST-B (3,0 x 0,3 mtr) (0,3 x 3,0 mtr)	NA426	2.300	25

5-CST-B Bubbler Nozzle Performance Data – Metric

Pressure Bar	Pressure kPa	Radius m	Flow m ³ /hr	Flow l/min
1.0	100	1.5	0.07	1.1
1.5	150	1.5	0.07	1.2
2.0	200	1.5	0.09	1.4
2.1	210	1.5	0.09	1.5
2.5	250	1.5	0.10	1.6

Nozzle Model	Pressure Bar	Pressure kPa	Width x Length	Flow m ³ /hr	Flow l/min	Nozzle Model	Pressure Bar	Pressure kPa	Width x Length	Flow m ³ /hr	Flow l/min
LCS-515 Left-Corner Strip	1.0	100	1.2 m x 4.2 m	0.10	1.7	ES-515 End Strip	1.0	100	1.1 m x 4.2 m	0.10	1.7
	1.5	150	1.2 m x 4.3 m	0.13	2.1		1.5	150	1.2 m x 4.3 m	0.13	2.1
	2.0	200	1.5 m x 4.5 m	0.15	2.4		2.0	200	1.5 m x 4.5 m	0.15	2.4
	2.1	210	1.5 m x 4.5 m	0.15	2.5		2.1	210	1.5 m x 4.5 m	0.15	2.5
2.5	250	1.5 m x 4.5 m	0.16	2.7	2.5	250	1.5 m x 4.5 m	0.16	2.7		
RCS-515 Right-Corner Strip	1.0	100	1.2 m x 4.2 m	0.10	1.7	CS-530 Center Strip	1.0	100	2.2 m x 8.5 m	0.21	3.5
	1.5	150	1.2 m x 4.3 m	0.13	2.1		1.5	150	2.4 m x 8.5 m	0.25	4.2
	2.0	200	1.5 m x 4.5 m	0.15	2.4		2.0	200	1.5 m x 9.0 m	0.29	4.9
	2.1	210	1.5 m x 4.5 m	0.15	2.5		2.1	210	1.5 m x 9.0 m	0.30	5.0
2.5	250	1.5 m x 4.5 m	0.16	2.7	2.5	250	1.5 m x 9.0 m	0.33	5.5		
SS-530 Side Strip	1.0	100	2.2 m x 8.5 m	0.21	3.5	SS-918 Side Strip	1.0	100	2.4 m x 5.2 m	0.27	4.5
	1.5	150	2.4 m x 8.5 m	0.25	4.2		1.5	150	2.7 m x 5.5 m	0.33	5.5
	2.0	200	1.5 m x 9.0 m	0.29	4.9		2.0	200	2.7 m x 5.5 m	0.38	6.4
	2.1	210	1.5 m x 9.0 m	0.30	5.0		2.1	210	2.7 m x 5.5 m	0.39	6.5
2.5	250	1.5 m x 9.0 m	0.33	5.5	2.5	250	2.7 m x 5.5 m	0.43	7.1		



RAYO SPRAY

CODE 621

Pulverizador ajustable (1-360°) para rociar plantas, etc. Proporciona 12 rayos cuando se ajusta a 360°. El rociador de chorro ofrece la ventaja de un bajo suministro de agua con un amplio rango. 2 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
* S-8 A (2,4 mtr.)	NA423	2.000	25
* S-16 A (4,9 mtr.)	NA424	2.000	25

Model S-8A Stream Spray Nozzle Performance Data – Metric

Adjustable: 25° to 360° Color Code: Blue

Arc Pressure Radius Flow Precip mm/hr

Arc	Pressure Bar	Pressure kPa	Radius m	Flow m ³ /hr	Flow l/min	Precip mm/hr
90°	1.0	100	2.1	0.06	0.9	2.28 2.63
	1.5	150	2.4	0.07	1.2	1.93 2.22
	2.0	200	2.4	0.08	1.3	2.11 2.43
	2.5	250	2.7	0.09	1.5	1.95 2.25
180°	1.0	100	2.1	0.11	1.9	2.12 2.45
	1.5	150	2.4	0.14	2.3	1.71 1.98
	2.0	200	2.4	0.16	2.7	1.80 2.08
	2.5	250	2.7	0.18	3.0	1.57 1.81
360°	1.0	100	2.1	0.23	3.8	2.12 2.45
	1.5	150	2.4	0.28	4.6	1.67 1.93
	2.0	200	2.4	0.32	5.3	1.73 2.00
	2.5	250	2.7	0.36	6.0	1.45 1.67

Model S-16A Stream Spray Nozzle Performance Data – Metric

Adjustable: 25° to 360° Color Code: Blue

Arc Pressure Radius Flow Precip mm/hr

Arc	Pressure Bar	Pressure kPa	Radius m	Flow m ³ /hr	Flow l/min	Precip mm/hr
90°	1.0	100	4.6	0.09	1.3	0.68 0.79
	1.5	150	4.9	0.10	1.6	0.69 0.80
	2.0	200	4.9	0.11	1.8	0.75 0.87
	2.5	250	5.5	0.12	2.1	0.68 0.78
180°	1.0	100	4.6	0.16	2.6	0.57 0.66
	1.5	150	4.9	0.19	3.2	0.60 0.69
	2.0	200	4.9	0.22	3.7	0.66 0.76
	2.5	250	5.5	0.25	4.1	0.62 0.71
360°	1.0	100	4.6	0.31	5.2	0.51 0.59
	1.5	150	4.9	0.38	6.4	0.55 0.63
	2.0	200	4.9	0.44	7.3	0.62 0.72
	2.5	250	5.5	0.49	8.2	0.59 0.68



HUNTER ROTOR SPROEIERS

Hunter heeft een compleet assortiment in rotor sproeiers. Onderstaand overzicht laat de diverse toepassingen zien van deze serie.

Toepassing	MP Rotator	PGJ	PGP	I-25	I-35	I-40	I-60	I-90
Rango 2,4 de 9 meter	X			X				
Rango 5 de 11 meter		X		X				
Rango 9 de 15 meter			X	X				
Rango mas de 15 mtr					X	X	X	X
Jardines particular	X	X	X	X				
Publico	X			X	X	X	X	X
Pastos deptorte				X	X	X	X	X
Mucho vandalismo				X		X		
Con tubo soporte	X	X	X	X				
Borden y cobrar tierra	X	X	X	X				



HUNTER PGJ-SERIE

CODE 606



Todas las características y beneficios del PGP, reducidos para aplicaciones de nebulización típicas. Rosca interna de 1/2", ángulo ajustable 40° - 360°, que incluye 8 boquillas, fácil de montar y cambiar. La misma cubierta de goma duradera y segura que la PGP. El PGJ es, por lo tanto, el PGP "Junior", una versión pequeña del pulverizador de rotor más vendido del mundo. El pulverizador ideal para aplicaciones de nebulización típicas pero con todas las ventajas de un pulverizador de rotor. El PGJ puede trabajar junto con otras boquillas de rotor más grandes para combinar áreas grandes y pequeñas en una zona, algo que normalmente es imposible con los rociadores. GARANTÍA DE 2 AÑOS

PGJ Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Pressure Bar	Pressure kPa	Radius m	Flow m ³ /hr	Flow l/min	Precip mm/hr
1.0	1.7	170	5.2	0.18	3.0	13
	2.0	200	5.5	0.19	3.2	13
	2.5	250	5.5	0.21	3.5	14
	3.0	300	5.8	0.23	3.8	14
	3.5	350	5.8	0.24	4.1	15
	3.8	380	6.1	0.25	4.2	14
1.5	1.7	170	6.1	0.27	4.5	15
	2.0	200	6.4	0.29	4.8	14
	2.5	250	6.4	0.32	5.4	16
	3.0	300	6.7	0.36	6.0	16
	3.5	350	6.7	0.39	6.4	17
	3.8	380	7.0	0.40	6.7	16
2.0	1.7	170	7.0	0.34	5.6	14
	2.0	200	7.3	0.37	6.2	14
	2.5	250	7.3	0.42	7.1	16
	3.0	300	7.6	0.48	8.0	17
	3.5	350	7.6	0.53	8.8	18
	3.8	380	7.9	0.56	9.3	18
2.5	1.7	170	7.9	0.46	7.6	15
	2.0	200	8.2	0.49	8.1	14
	2.5	250	8.2	0.54	9.0	16
	3.0	300	8.5	0.59	9.8	16
	3.5	350	8.5	0.63	10.5	17
	3.8	380	8.8	0.65	10.9	17
3.0	1.7	170	8.8	0.51	8.5	13
	2.0	200	9.1	0.56	9.3	13
	2.5	250	9.1	0.64	10.6	15
	3.0	300	9.4	0.72	12.0	16
	3.5	350	9.4	0.78	13.1	18
	3.8	380	9.8	0.82	13.7	17
4.0	1.7	170	9.8	0.80	13.3	17
	2.0	200	10.1	0.83	13.8	16
	2.5	250	10.1	0.89	14.8	18
	3.0	300	10.4	0.94	15.7	17
	3.5	350	10.4	0.98	16.3	18
	3.8	380	10.7	1.00	16.7	18
5.0	1.7	170	10.7	1.02	17.0	18
	2.0	200	11.0	1.06	17.6	18
	2.5	250	11.0	1.11	18.5	18
	3.0	300	11.3	1.17	19.4	18
	3.5	350	11.3	1.21	20.1	19
	3.8	380	11.6	1.23	20.5	18

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
PGJ-00-A : modelo fijo	NA160	24.900	25
PGJ-04-A : 10 cm pop-up	NA162	28.000	25
PGJ-06-A : 15 cm pop-up	NA166	39.000	25
PGJ-12-A : 30 cm pop-up	NA172	55.900	12





CLASSIC

ULTRA

HUNTER PGP-ULTRA SERIE

Boquilla de engranaje con ángulo ajustable entre 50° - 360° y círculo completo (Ultra). Oferta "oferante". Se entrega con 8 boquillas estándar (25°) y 4 de ángulo bajo (13°) (boquillas clásicas 12 rojas). GARANTÍA DE 5 AÑOS (NA210 clásico 2 años).

- Características únicas de Ultra:
- Vuelve automáticamente a la configuración correcta del ángulo;
- círculo parcial y completo en un modelo;
- mecanismo antivandalismo.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
PGP-Ultra-00: modelo fijo	NA200	26.900	20
PGP-ADJ classico: 10 cm pop-up (40°-360°)	NA210	31.600	20
PGP-Ultra-04: 10 cm pop-up	NA202	34.000	20
PGP-Ultra-12: 30 cm pop-up c. Valv. Anti retorn.)	NA204	64.200	12
Nozzle Set azul	NA213	700	300

PULVERIZADOR MÁS VENDIDO EN EL MUNDO!

PGP Ultra Blue Standard Nozzle PerformanceData-Metric (P/N 782900)							
Nozzle	Pressure Bar kPa	Radius m	Flow m ³ /hr l/min	Precip mm/hr			
1.5	2.0	200	9.1	0.29	4.8	7	8
	2.5	250	9.4	0.32	5.4	7	8
	3.0	300	9.8	0.35	5.9	7	9
	3.5	350	9.8	0.38	6.4	8	9
	4.0	400	9.8	0.41	6.8	9	10
4.5	450	9.4	0.43	7.2	10	11	
2.0	2.0	200	10.1	0.35	5.8	7	8
	2.5	250	10.1	0.39	6.5	8	9
	3.0	300	10.4	0.43	7.2	8	9
	3.5	350	10.4	0.47	7.8	9	10
	4.0	400	10.4	0.50	8.3	9	11
4.5	450	10.4	0.53	8.8	10	11	
2.5	2.0	200	10.4	0.43	7.1	8	9
	2.5	250	10.7	0.48	8.0	8	10
	3.0	300	10.7	0.54	8.9	9	11
	3.5	350	10.7	0.58	9.7	10	12
	4.0	400	10.7	0.62	10.4	11	13
4.5	450	10.7	0.66	11.1	12	13	
3.0	2.0	200	10.7	0.54	9.1	10	11
	2.5	250	11.0	0.61	10.2	10	12
	3.0	300	11.6	0.68	11.4	10	12
	3.5	350	11.9	0.74	12.3	10	12
	4.0	400	11.9	0.79	13.2	11	13
4.5	450	11.9	0.84	14.0	12	14	
4.0	2.0	200	11.6	0.73	12.2	11	13
	2.5	250	11.9	0.81	13.6	12	13
	3.0	300	12.2	0.90	15.0	12	14
	3.5	350	12.2	0.97	16.2	13	15
	4.0	400	12.5	1.04	17.3	13	15
4.5	450	12.5	1.10	18.3	14	16	
5.0	2.0	200	11.6	0.91	15.2	14	16
	2.5	250	11.9	1.02	17.1	15	17
	3.0	300	12.8	1.14	19.0	14	16
	3.5	350	12.8	1.24	20.6	15	17
	4.0	400	12.8	1.32	22.1	16	19
4.5	450	12.8	1.41	23.4	17	20	
6.0	2.0	200	11.9	1.09	18.2	15	18
	2.5	250	12.2	1.22	20.4	16	19
	3.0	300	13.1	1.36	22.7	16	18
	3.5	350	13.1	1.47	24.5	17	20
	4.0	400	13.4	1.57	26.2	18	20
4.5	450	13.4	1.67	27.9	19	21	
8.0	2.0	200	11.9	1.46	24.3	21	24
	2.5	250	12.5	1.63	27.2	21	24
	3.0	300	13.4	1.81	30.2	20	23
	3.5	350	13.7	1.95	32.6	21	24
	4.0	400	14.0	2.09	34.8	21	25
4.5	450	14.0	2.22	36.9	23	26	

PGP Ultra Low Angle Nozzle PerformanceData-Metric (P/N 782900)							
Nozzle	Pressure Bar kPa	Radius m	Flow m ³ /hr l/min	Precip mm/hr			
2.0 LA	1.7	170	7.3	0.33	5.6	12	14
	2.0	200	7.6	0.36	6.0	12	14
	2.5	250	7.9	0.40	6.7	13	15
	3.0	300	8.2	0.45	7.4	13	15
	3.5	350	8.5	0.48	8.0	13	15
2.5 LA	1.7	170	7.9	0.44	7.3	14	16
	2.0	200	8.2	0.47	7.9	14	16
	2.5	250	8.8	0.53	8.8	14	16
	3.0	300	9.4	0.59	9.8	13	15
	3.5	350	10.1	0.64	10.6	13	15
3.5 LA	1.7	170	8.5	0.58	9.7	16	18
	2.0	200	8.8	0.62	10.3	16	18
	2.5	250	9.1	0.68	11.4	16	19
	3.0	300	10.1	0.75	12.5	15	17
	3.5	350	10.7	0.80	13.3	14	16
4.5 LA	1.7	170	8.2	0.71	11.8	21	24
	2.0	200	8.8	0.76	12.7	19	23
	2.5	250	9.1	0.84	14.1	20	23
	3.0	300	10.1	0.93	15.5	18	21
	3.5	350	10.7	1.00	16.6	18	20
4.0	400	11.0	1.06	17.6	18	20	
4.5	450	11.3	1.12	18.6	18	20	

PGP Red Standard Nozzle						PGP Red Standard Nozzle					
Nozzle	Pressure Bar kPa	Radius m	Flow m ³ /hr l/min	Precip mm/hr		Nozzle	Pressure Bar kPa	Radius m	Flow m ³ /hr l/min	Precip mm/hr	
1	1.7	170	8.2	0.10	1.7	3	3				
	2.0	200	8.5	0.11	1.8	3	3				
	2.5	250	8.5	0.13	2.1	4	4				
	3.0	300	8.8	0.15	2.4	4	4				
	3.5	350	8.8	0.16	2.7	4	5				
2	1.7	170	8.5	0.14	2.4	4	5				
	2.0	200	8.8	0.16	2.6	4	5				
	2.5	250	8.8	0.17	2.9	4	5				
	3.0	300	9.1	0.19	3.2	5	5				
	3.5	350	9.1	0.21	3.5	5	6				
3	1.7	170	8.8	0.18	3.0	5	5				
	2.0	200	9.1	0.20	3.3	5	5				
	2.5	250	9.1	0.22	3.7	5	6				
	3.0	300	9.4	0.25	4.1	6	6				
	3.5	350	9.4	0.27	4.5	6	7				
4	1.7	170	9.4	0.24	4.1	5	6				
	2.0	200	9.8	0.27	4.4	6	6				
	2.5	250	9.8	0.30	5.0	6	7				
	3.0	300	10.1	0.34	5.6	7	8				
	3.5	350	10.1	0.37	6.2	7	8				
5	1.7	170	10.1	0.33	5.5	7	8				
	2.0	200	10.4	0.36	5.9	7	8				
	2.5	250	10.4	0.39	6.5	7	8				
	3.0	300	11.0	0.43	7.2	7	8				
	3.5	350	11.6	0.46	7.7	7	8				
6	1.7	170	10.1	0.42	6.9	8	10				
	2.0	200	10.4	0.45	7.5	8	10				
	2.5	250	10.7	0.51	8.5	9	10				
	3.0	300	11.0	0.57	9.4	9	11				
	3.5	350	11.6	0.61	10.2	9	11				
7	1.7	170	11.0	0.46	8.1	7	8				
	2.0	200	11.6	0.51	8.6	8	9				
	2.5	250	11.6	0.55	9.3	8	10				
	3.0	300	12.2	0.61	10.2	9	11				
	3.5	350	12.8	0.67	11.1	10	11				
8	1.7	170	11.0	0.66	11.0	11	13				
	2.0	200	11.3	0.71	11.8	11	13				
	2.5	250	11.6	0.79	13.2	12	14				
	3.0	300	11.9	0.87	14.5	12	14				
	3.5	350	12.5	0.94	15.6	12	14				
9	1.7	170	11.3	0.73	12.2	11	13				
	2.0	200	11.6	0.80	13.4	12	14				
	2.5	250	11.6	0.92	15.4	14	16				
	3.0	300	12.5	1.05	17.5	13	16				
	3.5	350	13.4	1.15	19.2	13	15				
10	1.7	170	11.3	1.25	20.9	14	16				
	2.0	200	11.6	1.35	22.4	14	17				
	2.5	250	12.2	1.44	24.0	16	18				
	3.0	300	13.4	1.68	28.0	16	19				
	3.5	350	14.3	1.79	29.9	17	20				
11	1.7	170	12.2	1.14	19.0	15	18				
	2.0	200	12.8	1.29	21.4	16	18				
	2.5	250	13.4	1.44	24.0	16	18				
	3.0	300	14.0	1.56	26.1	16	18				
	3.5	350	14.3	1.68	28.0	16	19				
12	1.7	170	12.8	1.55	25.9	19	22				
	2.0	200	13.7	1.73	28.7	18	21				
	2.5	250	14.0	1.90	31.7	19	22				
	3.0	300	14.6	2.05	34.1	19	22				
	3.5	350	14.9	2.18	36.3	20	23				
13	1.7	170	12.8	2.03	33.8	25	29				
	2.0	200	13.4	2.26	37.7	25	29				
	2.5	250	14.3	2.51	41.8	24	28				
	3.0	300	14.6	2.70	45.0	25	29				
	3.5	350	14.9	2.88	48.1	26	30				
14	1.7	170	15.2	3.06	50.9	26	30				
	2.0	200	15.8	3.22	53.7	26	30				

ESQUINA AJUSTABLE Y CÍRCULO COMPLETO EN UN PULVERIZADOR!



BOQUILLA DE LLUVIA



HUNTER I- 20

Versión más pesada del pulverizador PGP con ángulo ajustable entre 40 ° - 360 °, rosca interna de ¼". Se entrega completo con 8 boquillas normales y 4 de ángulo bajo. Radio de trabajo de 7.6 a 15.5 metros, presión de trabajo recomendada de 2.1 a 4.8 bar. Incl. Válvula de retención de hasta 3 metros de diferencia de altura. El pulverizador está equipado con FLOSTOP®, una válvula de cierre incorporada que se puede operar con la llave Hunter. Vuelve automáticamente a la configuración correcta del ángulo. Círculo parcial y completo en un modelo. Mecanismo antivandalismo. GARANTÍA DE 5 AÑOS!



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
I-20-00: modelo FIJO	NA228	28.300	20
I-20-04: 10 cm pop-up RVS	NA234	48.400	20
I-20-04: 10 cm pop-up plastico riser	NA232	38.300	20



ESQUINA AJUSTABLE Y CÍRCULO COMPLETO EN UNO



I-20 Blue Standard Nozzle (P/N 782900)								I-20 Gray Low Angle Nozzle (P/N 782900)							
PerformanceData-Metric				Precip mm/hr				PerformanceData-Metric				Precip mm/hr			
Pressure	Radius	Flow						Pressure	Radius	Flow					
Nozzle Bar	kPa	m ² /hr	l/min	■	▲	■	▲	Nozzle Bar	kPa	m ² /hr	l/min	■	▲	■	▲
1.5	2.0	200	9.1	0.29	4.8	7	8	2.0	1.7	170	7.3	0.33	5.6	12	14
	2.5	250	9.4	0.32	5.4	7	8		2.0	200	7.6	0.36	6.0	12	14
	3.0	300	9.8	0.35	5.9	7	9		2.5	250	7.9	0.40	6.7	13	15
	3.5	350	9.8	0.38	6.4	8	9		3.0	300	8.2	0.45	7.4	13	15
	4.0	400	9.8	0.41	6.8	9	10		3.5	350	8.5	0.48	8.0	13	15
2.0	4.5	450	9.4	0.43	7.2	10	11	4.0	400	8.8	0.52	8.6	13	15	
	2.0	200	10.1	0.35	5.8	7	8	4.5	450	9.1	0.55	9.1	13	15	
	2.5	250	10.1	0.39	6.5	8	9	1.7	170	7.9	0.44	7.3	14	16	
	3.0	300	10.4	0.43	7.2	8	9	2.0	200	8.2	0.47	7.9	14	16	
	3.5	350	10.4	0.47	7.8	9	10	2.5	250	8.8	0.53	8.8	14	16	
2.5	4.0	400	10.4	0.50	8.3	9	11	3.0	300	9.4	0.59	9.8	13	15	
	4.5	450	10.4	0.53	8.8	10	11	3.5	350	10.1	0.64	10.6	13	15	
	2.0	200	10.4	0.43	7.1	8	9	4.0	400	10.4	0.68	11.3	13	15	
	2.5	250	10.7	0.48	8.0	8	10	4.5	450	10.7	0.72	12.0	13	15	
	3.0	300	10.7	0.54	8.9	9	11	1.7	170	8.5	0.58	9.7	16	18	
3.0	3.5	350	10.7	0.58	9.7	10	12	2.0	200	8.8	0.62	10.3	16	18	
	4.0	400	10.7	0.62	10.4	11	13	2.5	250	9.1	0.68	11.4	16	19	
	4.5	450	10.7	0.66	11.1	12	13	3.0	300	10.1	0.75	12.5	15	17	
	2.0	200	10.7	0.54	9.1	10	11	3.5	350	10.7	0.80	13.3	14	16	
	2.5	250	11.0	0.61	10.2	10	12	4.0	400	11.0	0.85	14.1	14	16	
4.0	3.0	300	11.6	0.68	11.4	10	12	4.5	450	11.3	0.89	14.8	14	16	
	3.5	350	11.9	0.74	12.3	10	12	1.7	170	8.2	0.71	11.8	21	24	
	4.0	400	11.9	0.79	13.2	11	13	2.0	200	8.8	0.76	12.7	19	23	
	4.5	450	11.9	0.84	14.0	12	14	2.5	250	9.1	0.84	14.1	20	23	
	2.0	200	11.6	0.73	12.2	11	13	3.0	300	10.1	0.93	15.5	18	21	
5.0	2.5	250	11.9	0.81	13.6	12	13	3.5	350	10.7	1.00	16.6	18	20	
	3.0	300	12.2	0.90	15.0	12	14	4.0	400	11.0	1.06	17.6	18	20	
	3.5	350	12.2	0.97	16.2	13	15	4.5	450	11.3	1.12	18.6	18	20	
	4.0	400	12.5	1.04	17.3	13	15	2.0	200	11.6	0.91	15.2	14	16	
	4.5	450	12.5	1.10	18.3	14	16	2.5	250	11.9	1.02	17.1	15	17	
6.0	2.0	200	11.6	0.91	15.2	14	16	3.0	300	12.8	1.14	19.0	14	16	
	2.5	250	11.9	1.02	17.1	15	17	3.5	350	12.8	1.24	20.6	15	17	
	3.0	300	12.8	1.14	19.0	14	16	4.0	400	12.8	1.32	22.1	16	19	
	3.5	350	12.8	1.24	20.6	15	17	4.5	450	12.8	1.41	23.4	17	20	
	4.0	400	12.8	1.32	22.1	16	19	2.0	200	11.9	1.09	18.2	15	18	
8.0	2.5	250	12.2	1.22	20.4	16	19	2.5	250	12.2	1.22	20.4	16	19	
	3.0	300	13.1	1.36	22.7	16	18	3.0	300	13.1	1.36	22.7	16	18	
	3.5	350	13.1	1.47	24.5	17	20	3.5	350	13.1	1.47	24.5	17	20	
	4.0	400	13.4	1.57	26.2	18	20	4.0	400	13.4	1.57	26.2	18	20	
	4.5	450	13.4	1.67	27.9	19	21	2.0	200	11.9	1.46	24.3	21	24	
8.0	2.5	250	12.5	1.63	27.2	21	24	2.5	250	12.5	1.63	27.2	21	24	
	3.0	300	13.4	1.81	30.2	20	23	3.0	300	13.4	1.81	30.2	20	23	
	3.5	350	13.7	1.95	32.6	21	24	3.5	350	13.7	1.95	32.6	21	24	
	4.0	400	14.0	2.09	34.8	21	25	4.0	400	14.0	2.09	34.8	21	25	
	4.5	450	14.0	2.22	36.9	23	26	4.5	450	14.0	2.22	36.9	23	26	



HUNTER I- 25

Este rociador de 1" alcanza una mayor distancia con un radio de 9 ma 20.5 m. El rotor I-25 es ideal para terrenos medianos a grandes. Es compacto y adecuado para condiciones duras. De serie con un potente elevador de acero inoxidable. Sistema de seguridad ProTech™: la tapa de goma integral mantiene la suciedad fuera del mecanismo y es segura en las áreas de juego. GARANTÍA DE 5 AÑOS.

CARACTERÍSTICA:

- 12 boquillas codificadas por colores: fácil de identificar, fantástica distribución uniforme del agua.
- Tubo vertical de acero inoxidable estándar: tolera condiciones difíciles.
- Círculo completo y sector ajustable en un pulverizador de rotor.
- El cabezal de pulverización vuelve automáticamente al ángulo original, independientemente de dónde se gire.
- El mecanismo de accionamiento no se puede desmontar para que el cabezal de pulverización se pueda girar sin riesgo de daños.
- Capucha y carcasa acanaladas de servicio pesado: puede soportar el uso frecuente y es fácil de mantener.
- Accionamiento sostenible lubricado por agua: mejorado continuamente para un uso más prolongado.
- Estator autorregulado VStat® patentado: no requiere anillos de estator; funciona con más fuerza.
- Extiende la operación del pulverizador por años.
- Válvula de retención de hasta 3 m de diferencia de altura: retiene el agua, reduce el desperdicio.

I-25 High-Speed Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Pressure		Radius m	Flow		Precip mm/hr	
	Bar	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
4 Yellow	2.5	250	11.0	0.81	13.6	14	16
	3.0	300	11.3	0.91	15.1	14	16
	3.5	350	11.6	0.99	16.4	15	17
	4.0	400	11.6	1.06	17.6	16	18
	4.5	450	11.6	1.13	18.8	17	19
5 White	5.0	500	11.9	1.19	19.9	17	19
	2.5	250	11.3	0.93	15.5	15	17
	3.0	300	11.6	1.04	17.3	16	18
	3.5	350	11.9	1.13	18.9	16	18
	4.0	400	12.2	1.22	20.3	16	19
7 Orange *	4.5	450	12.2	1.30	21.6	17	20
	5.0	500	12.5	1.38	22.9	18	20
	2.5	250	11.9	1.32	22.0	19	22
	3.0	300	12.2	1.46	24.3	20	23
	3.5	350	12.5	1.57	26.2	20	23
8 Lt. Brown	4.0	400	12.8	1.68	27.9	20	24
	4.5	450	13.1	1.78	29.6	21	24
	5.0	500	13.4	1.87	31.1	21	24
	2.5	250	12.5	1.54	25.7	20	23
	3.0	300	12.8	1.72	28.6	21	24
10 Lt. Green *	3.5	350	13.1	1.86	31.0	22	25
	4.0	400	13.4	2.00	33.3	22	26
	4.5	450	13.4	2.13	35.4	24	27
	5.0	500	13.7	2.25	37.5	24	28
	3.0	300	13.7	2.15	35.8	23	26
13 Lt. Blue	3.5	350	14.0	2.32	38.6	24	27
	4.0	400	14.3	2.48	41.3	24	28
	4.5	450	14.6	2.63	43.9	25	28
	5.0	500	14.9	2.78	46.3	25	29
	5.5	550	15.2	2.94	48.9	25	29
15 Gray *	3.0	300	14.3	2.38	39.6	23	27
	3.5	350	14.6	2.57	42.8	24	28
	4.0	400	14.9	2.75	45.7	25	28
	4.5	450	15.2	2.91	48.5	25	29
	5.0	500	15.5	3.07	51.2	25	29
18 Red	5.5	550	15.5	3.24	54.0	27	31
	3.0	300	14.6	2.86	47.7	27	31
	3.5	350	14.9	3.05	50.8	27	32
	4.0	400	15.2	3.22	53.7	28	32
	4.5	450	15.5	3.38	56.3	28	32
20 Dk. Brown *	5.0	500	16.2	3.53	58.8	27	31
	5.5	550	16.5	3.69	61.5	27	31
	3.0	300	14.9	3.08	51.4	28	32
	3.5	350	15.2	3.31	55.2	29	33
	4.0	400	15.5	3.52	58.7	29	34
23 Dk. Green	4.5	450	16.2	3.72	62.0	29	33
	5.0	500	16.8	3.91	65.2	28	32
	5.5	550	17.4	4.11	68.5	27	31
	4.0	400	16.2	3.97	66.2	30	35
	4.5	450	16.5	4.20	70.1	31	36
25 Dk. Blue *	5.0	500	17.1	4.42	73.7	30	35
	5.5	550	17.7	4.66	77.7	30	34
	6.0	600	17.7	4.86	81.0	31	36
	6.5	650	18.0	5.05	84.2	31	36
	4.0	400	17.1	4.88	81.3	33	39
28 Black	4.5	450	17.4	5.18	86.3	34	40
	5.0	500	17.7	5.47	91.1	35	40
	5.5	550	18.3	5.78	96.3	35	40
	6.0	600	18.3	6.04	100.6	36	42
	6.5	650	18.6	6.29	104.8	36	42
25 Dk. Blue *	4.0	400	17.7	5.23	87.1	33	39
	4.5	450	18.3	5.58	93.1	33	39
	5.0	500	18.9	5.92	98.7	33	38
	5.5	550	19.5	6.29	104.9	33	38
	6.0	600	19.8	6.60	110.0	34	39
25 Dk. Blue *	6.5	650	20.1	6.90	115.1	34	39
	4.5	450	18.0	5.93	98.8	37	42
	5.0	500	18.3	6.21	103.5	37	43
	5.5	550	18.9	6.52	108.6	36	42
	6.0	600	19.5	6.77	112.8	36	41
25 Dk. Blue *	6.5	650	19.8	7.01	116.9	36	41
	7.0	700	20.4	7.24	120.7	35	40

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
I-25-04: Círculo completo más sector ajustable de 10 cm emergente con elevador de acero inoxidable y válvula de retención	NA547	81.300	12
I-25-04-HS : High Speed version de I-25-Ultra-ADJ	NA548	174.000	12

I-25 Nozzle Performance Data – Metric							
Nozzle	Pressure		Radius m	Flow		Precip mm/hr	
	Bar	kPa		m ³ /hr	l/min		
4 Yellow	2.5	250	11.9	0.82	13.6	12	13
	3.0	300	12.2	0.91	15.2	12	14
	3.5	350	12.5	0.98	16.4	13	15
	4.0	400	12.5	1.05	17.5	13	16
	4.5	450	12.8	1.11	18.6	14	16
5 White	5.0	500	13.1	1.18	19.6	14	16
	2.5	250	12.8	0.95	15.9	12	13
	3.0	300	13.1	1.04	17.3	12	14
	3.5	350	13.4	1.11	18.5	12	14
	4.0	400	13.4	1.17	19.6	13	15
7 Orange *	4.5	450	13.7	1.24	20.6	13	15
	5.0	500	14.0	1.29	21.5	13	15
	2.5	250	14.0	1.44	24.0	16	19
	3.0	300	14.0	1.54	25.6	16	18
	3.5	350	14.3	1.61	26.9	16	18
8 Lt. Brown	4.0	400	14.3	1.68	28.0	16	19
	4.5	450	14.6	1.75	29.1	16	19
	5.0	500	14.9	1.81	30.1	16	19
	2.5	250	14.0	1.65	27.5	17	19
	3.0	300	14.3	1.81	30.1	18	20
10 Lt. Green *	3.5	350	14.9	1.94	32.3	17	20
	4.0	400	15.2	2.05	34.2	18	20
	4.5	450	15.2	2.16	36.0	19	22
	5.0	500	15.5	2.27	37.8	19	22
	3.0	300	15.2	2.15	35.8	18	21
13 Lt. Blue	3.5	350	15.5	2.32	38.6	19	22
	4.0	400	15.8	2.48	41.3	20	23
	4.5	450	16.2	2.63	43.9	20	23
	5.0	500	16.2	2.78	46.3	21	25
	5.5	550	16.5	2.94	48.9	22	25
15 Gray *	3.0	300	15.8	2.38	39.6	19	22
	3.5	350	16.2	2.57	42.8	20	23
	4.0	400	16.5	2.75	45.7	20	23
	4.5	450	16.5	2.91	48.5	21	25
	5.0	500	16.8	3.07	51.2	22	25
18 Red	5.5	550	16.8	3.24	54.0	23	27

I-25 Nozzle Performance Data – Metric							
Nozzle	Pressure		Radius m	Flow		Precip mm/hr	
	Bar	kPa		m ³ /hr	l/min		
15 Gray *	3.0	300	16.8	2.86	47.7	20	24
	3.5	350	17.1	3.05	50.8	21	24
	4.0	400	17.4	3.22	53.7	21	25
	4.5	450	17.4	3.38	56.3	22	26
	5.0	500	17.4	3.53	58.8	23	27
18 Red	5.5	550	17.7	3.69	61.5	24	27
	3.0	300	17.4	3.08	51.4	20	24
	3.5	350	17.7	3.31	55.2	21	24
	4.0	400	18.0	3.52	58.7	22	25
	4.5	450	18.3	3.72	62.0	22	26
20 Dk. Brown *	5.0	500	18.9	3.91	65.2	22	25
	5.5	550	19.2	4.11	68.5	22	26
	4.0	400	18.6	3.97	66.2	23	27
	4.5	450	18.9	4.20	70.1	24	27
	5.0	500	19.2	4.42	73.7	24	28
23 Dk. Green	5.5	550	19.5	4.66	77.7	25	28
	6.0	600	19.8	4.86	81.0	25	29
	6.5	650	20.1	5.05	84.2	25	29
	4.0	400	19.2	4.88	81.3	26	31
	4.5	450	19.5	5.18	86.3	27	31
25 Dk. Blue *	5.0	500	19.8	5.47	91.1	28	32
	5.5	550	20.1	5.78	96.3	29	33
	6.0	600	20.1	6.04	100.6	30	34
	6.5	650	20.4	6.29	104.8	30	35
	4.0	400	19.8	5.23	87.1	27	31
28 Black	4.5	450	20.1	5.58	93.1	28	32
	5.0	500	20.4	5.92	98.7	28	33
	5.5	550	21.0	6.29	104.9	28	33
	6.0	600	21.0	6.60	110.0	30	34
	6.5	650	21.3	6.90	115.1	30	35
28 Black	4.5	450	20.1	5.93	98.8	29	34
	5.0	500	20.7	6.21	103.5	29	33
	5.5	550	21.3	6.52	108.6	29	33
	6.0	600	21.3	6.77	112.8	30	34
	6.5	650	21.6	7.01	116.9	30	35
28 Black	7.0	700	21.6	7.24	120.7	31	36



5 JAAR GARANTIE.

HUNTER I- 40

El I-40 es el sucesor del I-41 / I-43. Un resistente pulverizador de rotor profesional que alcanza un alcance de 21 metros con precisión. Desde estadios hasta campos de entrenamiento y otras áreas, este I-40 es el ganador.

- Sistema de seguridad ProTech™: la cubierta de goma integral de alta calidad es importante para la seguridad en las áreas de juego.
- El sistema de boquillas primario contiene seis boquillas variables: cobertura constante con un radio de 13.5 ma 21 m.
- Boquilla opuesta de dos piezas que circula por completo: cobertura superior para una máxima eficiencia.
- Elevador de acero inoxidable y resorte extra fuerte: confiable con cada movimiento.
- Círculo completo y sector ajustable en un pulverizador de rotor.
- El cabezal de pulverización vuelve automáticamente al ángulo original, independientemente de dónde se gire.
- El mecanismo de accionamiento no se puede desmontar para que el cabezal de pulverización se pueda girar sin riesgo de daños.
- Tecnología probada de transmisión lubricada con agua: mejorada y aún más duradera.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
I-40-04: Círculo completo más sector emergente ajustable de 9 cm con elevador de acero inoxidable y válvula de retención	NA555	114.000	12
I-40-04-HS: Versión de alta velocidad ajustable por sector de ADS I-40	NA557	€174.000	12

I-40 High Speed Nozzle							I-40 High Speed Nozzle								
Nozzle	Pressure Bar	Pressure kPa	Radius m	Flow m ³ /hr	Flow l/min	Precip mm/hr	Nozzle	Bar	kPa	m	m ³ /hr	l/min	■	▲	
40	2.5	250	13.4	1.52	25.4	17	43	3.0	300	14.9	2.87	47.9	26	30	
	3.0	300	13.7	1.68	28.0	18		3.5	350	15.5	3.11	51.8	26	30	
	3.5	350	14.0	1.80	30.0	18		4.0	400	15.8	3.33	55.6	27	31	
	4.0	400	14.0	1.92	32.0	20		23	4.5	450	15.8	3.55	59.1	28	33
	4.5	450	14.0	2.03	33.8	21		24	5.0	500	15.8	3.75	62.4	30	34
41	3.0	300	13.1	2.16	36.0	25	29	5.5	550	16.2	3.97	66.1	30	35	
	3.5	350	13.4	2.33	38.9	26	30	44	4.0	400	17.7	4.47	74.4	29	33
	4.0	400	13.4	2.49	41.5	28	32		4.5	450	17.7	4.75	79.1	30	35
	4.5	450	13.4	2.64	44.1	29	34		5.0	500	17.7	5.02	83.6	32	37
	5.0	500	13.7	2.79	46.5	30	34		5.5	550	18.3	5.31	88.5	32	37
5.5	550	14.0	2.95	49.1	30	35	6.0		600	18.3	5.56	92.6	33	38	
42	3.0	300	13.7	2.37	39.4	25	29	6.5	650	18.3	5.80	96.6	35	40	
	3.5	350	14.0	2.54	42.4	26	30	45	4.0	400	18.3	5.07	84.4	30	35
	4.0	400	14.3	2.71	45.2	26	30		4.5	450	18.6	5.38	89.7	31	36
	4.5	450	14.6	2.87	47.8	27	31		5.0	500	18.9	5.68	94.7	32	37
	5.0	500	14.9	3.01	50.2	27	31		5.5	550	19.5	6.01	100.2	32	36
5.5	550	15.2	3.17	52.9	27	32	6.0		600	19.8	6.28	104.7	32	37	
								6.5	650	19.8	6.55	109.1	33	39	

I-40 Nozzle							I-40 Nozzle								
Nozzle	Pressure Bar	Pressure kPa	Radius m	Flow m ³ /hr	Flow l/min	Precip mm/hr	Nozzle	Bar	kPa	Radius m	Flow m ³ /hr	Flow l/min	■	▲	
40	2.5	250	13.4	1.52	25.4	17	43	3.0	300	16.8	2.87	47.9	20	24	
	3.0	300	13.7	1.68	28.0	18		21	3.5	350	17.1	3.11	51.8	21	25
	3.5	350	14.0	1.80	30.0	18		21	4.0	400	17.4	3.33	55.6	22	26
	4.0	400	14.0	1.92	32.0	20		23	4.5	450	17.7	3.55	59.1	23	26
	4.5	450	14.0	2.03	33.8	21		24	5.0	500	18.0	3.75	62.4	23	27
41	5.0	500	14.3	2.13	35.5	21	24	5.5	550	18.6	3.97	66.1	23	26	
	3.0	300	14.9	2.16	36.0	19	22	44	4.0	400	19.2	4.47	74.4	24	28
	3.5	350	15.2	2.33	38.9	20	23		4.5	450	19.5	4.75	79.1	25	29
	4.0	400	15.5	2.49	41.5	21	24		5.0	500	19.8	5.02	83.6	26	30
	4.5	450	15.5	2.64	44.1	22	25		5.5	550	20.1	5.31	88.5	26	30
5.0	500	15.8	2.79	46.5	22	26	6.0		600	20.1	5.56	92.6	27	32	
42	5.5	550	16.2	2.95	49.1	23	26	6.5	650	20.4	5.80	96.6	28	32	
	3.0	300	15.2	2.37	39.4	20	24	45	4.0	400	20.1	5.07	84.4	25	29
	3.5	350	15.5	2.54	42.4	21	24		4.5	450	20.4	5.38	89.7	26	30
	4.0	400	16.2	2.71	45.2	21	24		5.0	500	20.7	5.68	94.7	26	31
	4.5	450	16.5	2.87	47.8	21	24		5.5	550	21.0	6.01	100.2	27	31
5.0	500	16.8	3.01	50.2	21	25	6.0		600	21.3	6.28	104.7	28	32	
5.5	550	17.1	3.17	52.9	22	25	6.5	650	21.6	6.55	109.1	28	32		

CODE 609

Hunter®



HUNTER I-90

¡El pulverizador de turbina más grande del mercado! La altura emergente es de 8 cm, conexión de rosca interna de 1½", ¡alcance de hasta 29 metros! El poder de un rociador de golf sin el tamaño de la carcasa y la brida. Velocidad de rotación 2 - 3 minutos. Incluye 8 boquillas, suministro de agua 125 - 238 litros / minuto. Pulverizador ideal para campos deportivos, parques, jardines grandes y cajas de caballos. 5 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
I-90 ADV: 8 cm pop-up, 40°-360°	NA578	212.000	6
I-90 36V: 8 cm pop-up, círculo	NA580	212.000	6

I-90-ADV Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	kPa	m	m³/hr	Flow	mm/hr	Precip
25 Lt. Blue NEW	4.0	400	18.9	4.97	82.8	28	32
	4.5	450	19.2	5.34	89.0	29	33
	5.0	500	19.5	5.70	95.0	30	35
	5.5	550	19.8	6.10	101.6	31	36
	6.0	600	20.1	6.43	107.2	32	37
33 Gray	4.0	400	20.7	5.70	94.9	13	15
	4.5	450	21.0	6.06	101.1	14	16
	5.0	500	21.6	6.42	106.9	14	16
	5.5	550	22.3	6.80	113.3	14	16
	6.0	600	22.6	7.12	118.7	14	16
38 Red	4.0	400	20.7	5.70	94.9	13	15
	4.5	450	21.9	7.05	117.4	15	17
	5.0	500	22.6	7.43	123.7	15	17
	5.5	550	23.2	7.84	130.6	15	17
	6.0	600	23.5	8.18	136.3	15	17
43 Dk. Brown	4.0	400	20.7	5.70	94.9	13	15
	4.5	450	21.9	7.05	117.4	15	17
	5.0	500	22.6	7.43	123.7	15	17
	5.5	550	23.2	7.84	130.6	15	17
	6.0	600	23.5	8.18	136.3	15	17

I-90-36V Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	kPa	m	m³/hr	Flow	mm/hr	Precip
25 Lt. Blue NEW	4.0	400	20.7	5.70	94.9	13	15
	4.5	450	21.0	6.06	101.1	14	16
	5.0	500	21.6	6.42	106.9	14	16
	5.5	550	22.3	6.80	113.3	14	16
	6.0	600	22.6	7.12	118.7	14	16
33 Gray	4.0	400	21.3	6.65	110.8	15	17
	4.5	450	21.9	7.05	117.4	15	17
	5.0	500	22.6	7.43	123.7	15	17
	5.5	550	23.2	7.84	130.6	15	17
	6.0	600	23.5	8.18	136.3	15	17
38 Red	4.0	400	21.3	6.65	110.8	15	17
	4.5	450	21.9	7.05	117.4	15	17
	5.0	500	22.6	7.43	123.7	15	17
	5.5	550	23.2	7.84	130.6	15	17
	6.0	600	23.5	8.18	136.3	15	17
43 Dk. Brown	4.0	400	23.2	8.51	141.9	16	18
	4.5	450	23.8	8.99	149.9	16	18
	5.0	500	24.1	9.45	157.4	16	19
	5.5	550	25.0	9.94	165.6	16	18
	6.0	600	25.0	10.35	172.4	17	19

I-90-ADV Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	kPa	m	m³/hr	Flow	mm/hr	Precip
48 Dk. Green 6.5	5.0	500	22.9	10.83	180.4	41	48
	5.5	550	23.5	11.41	190.1	41	48
	6.0	600	23.8	11.89	198.1	42	49
	6.5	650	24.1	12.35	205.8	43	49
	7.0	700	24.7	12.79	213.2	42	48
53 Dk. Blue*	5.0	500	24.1	11.29	188.2	39	45
	5.5	550	24.7	12.00	200.0	39	45
	6.0	600	25.6	12.59	209.9	38	44
	6.5	650	26.2	13.17	219.4	38	44
	7.0	700	26.2	13.72	228.7	40	46
63 Black	5.0	500	25.6	13.95	232.5	43	49
	5.5	550	26.2	14.52	241.9	42	49
	6.0	600	26.5	14.98	249.7	43	49
	6.5	650	26.8	15.43	257.1	43	50
	7.0	700	27.4	15.85	264.2	42	49
73 Orange	5.5	550	27.4	15.22	253.7	40	47
	6.0	600	27.7	15.69	261.4	41	47
	6.5	650	28.3	16.13	268.8	40	46
	7.0	700	29.0	16.55	275.8	39	46
	7.5	750	29.9	17.01	283.5	38	44

I-90-36V Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	kPa	m	m³/hr	Flow	mm/hr	Precip
48 Dk. Green 6.5	5.0	500	25.0	10.69	178.1	17	20
	5.5	550	26.2	11.24	187.2	16	19
	6.0	600	26.8	11.69	194.9	16	19
	6.5	650	27.1	12.13	202.1	16	19
	7.0	700	27.4	12.55	209.2	17	20
53 Dk. Blue*	5.0	500	25.9	11.62	193.6	17	20
	5.5	550	26.8	12.21	203.6	17	20
	6.0	600	27.1	12.71	211.8	17	20
	6.5	650	27.7	13.19	219.7	17	20
	7.0	700	28.0	13.64	227.4	17	20
63 Black	5.0	500	27.4	13.85	230.8	18	21
	5.5	550	28.0	14.41	240.2	18	21
	6.0	600	28.3	14.87	247.9	19	21
	6.5	650	28.7	15.31	255.2	19	22
	7.0	700	29.3	15.73	262.2	18	21
73 Orange	5.5	550	29.0	16.51	275.2	20	23
	6.0	600	29.3	17.05	284.1	20	23
	6.5	650	29.6	17.56	292.6	20	23
	7.0	700	30.2	18.05	300.7	20	23
	7.5	750	30.8	18.58	309.6	20	23

HUNTER POP-UP ST-1600

CODE 609

Hunter®

Rotor de larga distancia de Hunter, adecuado para el riego de campos deportivos de césped artificial. Ajustable de 40 a 360 grados. 5 boquillas incluidas. Tamaño: 57 cm. Altura emergente: 13 cm. Elevador de acero inoxidable. Diámetro: 36 cm. Garantía de 5 años. Velocidad de rotación de alta velocidad: 65 segundos para 180° a 8 bar. * Disponibilidad en consulta.

TYPE	ART NR.	PESOS	MAAT
* ST-1600 pop-up High Speed	NA589	€1.527.000	2" BSP
* ST-1600 fijo High Speed	NA592	873.000	2" BSP

ST-1600 Nozzle Performance Data – Metric

Nozzle	Bar	kPa	m	m³/hr	Flow	mm/hr	Precip
16	4.0	400	32.5	21.8	364	41.4	47.8
	5.0	500	35.0	24.4	406	39.8	45.9
	6.0	600	37.0	26.8	446	39.1	45.1
	7.0	700	39.0	28.9	482	38.0	43.9
	8.0	800	41.0	31.2	520	37.1	42.9
18	4.0	400	34.0	24.3	405	42.0	48.6
	5.0	500	37.0	27.1	452	39.6	45.8
	6.0	600	39.0	29.8	496	39.1	45.2
	7.0	700	40.5	32.1	535	39.1	45.2
	8.0	800	43.0	34.8	580	37.6	43.5
20	4.0	400	35.0	32.7	545	53.4	61.7
	5.0	500	39.0	36.5	609	48.1	55.5
	6.0	600	43.0	40.1	668	43.4	50.1
	7.0	700	44.0	43.3	721	44.7	51.6
	8.0	800	45.0	46.4	773	45.8	52.9
22	4.0	400	36.0	38.9	649	60.1	69.4
	5.0	500	39.5	43.6	726	55.8	64.5
	6.0	600	44.0	47.7	795	49.3	56.9
	7.0	700	47.0	51.5	859	46.7	53.9
	8.0	800	48.0	55.2	920	47.9	55.3
24	4.0	400	37.0	45.9	765	67.1	77.4
	5.0	500	40.5	51.3	855	62.6	72.2
	6.0	600	45.0	56.2	937	55.5	64.1
	7.0	700	47.5	60.7	1012	53.8	62.2
	8.0	800	48.7	65.0	1084	54.9	63.3



ST-1600 POP-UP HIGH SPEED

ST-1600 FIJO HIGH SPEED

CODE 609

Hunter®

HUNTER TTS800 GOLFSPRAYER

Pulverizador de medio alcance. Estándar con boquilla No. 23 (verde oscuro), regulador de presión a 4.5 bar, válvula eléctrica incorporada 24VAC, rosca interna Acme de 1½". Altura emergente 7,5 cm. Garantía de 5 años. * Disponibilidad en consulta.



TYPE	ART NR.	PESOS
* G870 (circulo)	NA514	276.000

G870 Nozzle Performance Data - Metric						
Nozzle	Pressure Bars	Pressure kPa	Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Précip mm/hr
15 Gray	3.4	344	16.2	2.95	49.2	11 13
	4.1	413	16.5	3.29	53.4	12 14
	4.5	450	16.9	3.35	55.0	12 14
	4.8	482	17.1	3.52	58.7	12 14
18 Red	3.4	344	17.7	3.23	53.8	10 12
	4.1	413	18.0	3.61	60.2	11 13
	4.5	450	18.3	3.70	61.7	11 13
	4.8	482	18.3	3.84	64.0	12 13
20 Dk. Brown	4.1	413	18.5	4.27	71.2	12 14
	4.5	450	18.9	4.45	74.2	13 14
	4.8	482	19.2	4.69	77.6	13 15
	5.5	551	19.5	5.00	83.3	13 15
23 Dk. Green*	4.1	413	19.2	4.57	76.1	12 14
	4.5	450	19.8	4.77	79.5	12 14
	4.8	482	19.8	4.97	82.9	13 15
	5.5	551	20.1	5.32	88.6	13 15
25 Dk. Blue*	4.1	413	19.8	4.95	82.5	13 15
	4.5	450	20.4	5.11	85.2	13 14
	4.8	482	20.4	5.36	89.3	13 15
	5.5	551	21.0	5.75	95.8	13 15
28 Black	4.8	482	21.5	6.58	106.4	14 16
	5.5	551	21.6	6.79	113.2	15 17
	6.2	620	22.3	7.22	120.4	15 17
	6.9	689	22.9	7.69	127.6	15 17

G875 Nozzle Performance Data - Metric						
Nozzle	Pressure Bars	Pressure kPa	Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Précip mm/hr
15 Gray	3.4	344	17.4	3.04	50.7	10 12
	4.1	413	17.7	3.25	54.1	10 12
	4.5	450	18.0	3.36	56.0	10 12
	4.8	482	18.0	3.48	57.9	11 13
18 Red	3.4	344	18.3	3.29	54.6	10 12
	4.1	413	18.6	3.57	59.4	10 12
	4.5	450	18.6	3.70	61.7	11 12
	4.8	482	18.6	3.84	64.0	11 12
20 Dk. Brown	4.1	413	18.9	4.04	67.4	11 13
	4.5	450	18.9	4.13	68.9	12 13
	4.8	482	19.2	4.36	72.7	12 14
	5.5	551	19.5	4.66	77.5	12 14
23 Dk. Green*	4.1	413	19.5	4.97	82.9	13 15
	4.5	450	19.8	4.86	81.0	12 14
	4.8	482	19.8	5.36	89.3	14 16
	5.5	551	20.1	5.82	96.9	14 17
25 Dk. Blue*	4.1	413	19.8	5.34	89.0	14 16
	4.5	450	19.8	5.63	93.0	14 16
	4.8	482	20.4	5.82	96.9	14 16
	5.5	551	21.0	6.20	103.3	14 16
28 Black	4.8	482	20.1	6.11	101.8	15 17
	5.5	551	20.7	6.56	109.4	15 16
	6.2	620	21.3	6.96	115.8	15 16
	6.9	689	21.6	7.34	122.3	16 18

HUNTER TTS900 PAR RIEGO DE CANCAS DE GOLF Y DEPORTE.

CODE 609

Hunter®

Boquilla de gran distancia con boquilla estándar n. ° 53 (azul oscuro), regulador de presión a 5,5 bar, válvula eléctrica incorporada 24VAC, rosca interna Acme de 1½". Altura emergente 7,5 cm. 5 años de garantía.



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
G990 (circulo)	NA520	389.000	4
G995 (ajutable 40°-360°)	NA522	427.000	4

G990 Nozzle Performance Data - Metric						
Nozzle	Pressure Bars	Pressure kPa	Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Précip mm/hr
33 Gray	5.5	551	23.2	7.81	130.2	14.6 16.6
	6.2	620	23.8	8.35	139.3	14.8 17.1
	6.9	689	24.4	8.77	146.1	14.7 17.0
	7.6	758	24.7	9.00	149.9	14.8 17.0
38 Red	5.5	551	24.1	8.72	145.4	15.0 17.4
	6.2	620	24.4	9.29	154.6	15.0 18.0
	6.9	689	25.0	9.72	162.0	15.0 18.0
	7.6	758	25.3	9.97	166.2	15.0 18.0
43 Dk. Brown	5.5	551	25.9	9.97	166.2	16.0 18.4
	6.2	620	25.3	10.58	176.0	16.5 19.1
	6.9	689	25.5	11.02	183.6	16.8 19.4
	7.6	758	25.9	11.37	187.8	16.8 19.4
48 Dk. Green*	5.5	551	26.2	11.27	187.8	16.4 18.9
	6.2	620	27.1	11.93	198.7	16.2 18.7
	6.9	689	27.4	12.45	207.4	16.5 19.1
	7.6	758	27.7	12.72	212.0	16.5 19.1
53 Dk. Blue*	5.5	551	26.8	12.15	202.5	16.9 19.5
	6.2	620	27.4	13.04	217.3	17.3 20.0
	6.9	689	28.0	13.52	225.2	17.2 19.8
	7.6	758	28.3	13.79	229.6	17.2 19.8
63 Black	5.5	551	28.0	14.96	239.2	18.3 21.1
	6.2	620	28.7	14.97	249.5	18.7 21.1
	6.9	689	29.3	15.76	262.7	18.4 21.3
	7.6	758	29.5	16.36	272.5	18.7 21.6

G995 Nozzle Performance Data - Metric						
Nozzle	Pressure Bars	Pressure kPa	Radius m	Flow m³/hr	Flow l/min	Précip mm/hr
33 Gray	5.5	551	29.7	8.06	134.4	16.8 21.7
	6.2	620	21.6	8.56	142.7	19.4 22.4
	6.9	689	21.3	9.94	150.7	19.9 22.9
	7.6	758	21.6	9.54	159.0	20.4 23.5
38 Red	5.5	551	21.9	9.04	150.7	18.8 21.7
	6.2	620	22.3	9.91	160.1	19.4 22.4
	6.9	689	22.9	10.02	167.0	19.2 22.1
	7.6	758	23.2	10.52	175.3	19.6 22.6
43 Dk. Brown	5.5	551	23.6	10.11	168.5	19.9 22.9
	6.2	620	22.6	10.81	180.2	21.3 24.5
	6.9	689	22.9	10.97	182.8	21.0 24.2
	7.6	758	23.5	11.38	189.8	20.7 23.9
48 Dk. Green*	5.5	551	23.5	11.40	190.0	20.7 23.9
	6.2	620	24.1	12.11	201.8	20.6 24.1
	6.9	689	24.7	12.72	212.0	20.9 24.1
	7.6	758	25.0	13.38	223.0	21.4 24.7
53 Dk. Blue*	5.5	551	24.7	12.13	202.1	19.9 23.0
	6.2	620	25.6	12.95	215.8	19.7 22.8
	6.9	689	26.2	13.43	223.7	19.5 22.6
	7.6	758	26.5	13.97	232.8	19.6 22.9
63 Black	5.5	551	26.2	14.49	241.5	21.1 24.4
	6.2	620	26.8	15.11	251.7	21.0 24.2
	6.9	689	27.4	15.86	264.2	21.1 24.3
	7.6	758	27.7	16.56	276.0	21.5 24.9

RAIN BIRD®

The
Intelligent
Use of Water™



IQ CLOUD



DRIP



VALVES



AGRICULTURE



CONTROLLERS



ROTORS

Mipiscinaecologica.cl

CODE 673

RAINBIRD

RAINBIRD SPRAY POP-UP 1800-SERIE

El pop-up de spray más vendido durante 30 años. Entregado sin boquillas. Entrada de hilo interno de ½" en la parte inferior. Las series 1806 y 1812 también tienen una entrada lateral de ½". La serie SAM está equipada con un regulador de presión y una válvula antirretorno para evitar diferencias en la imagen de pulverización y el drenaje de la tubería. * Disponibilidad en consulta.



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
PA-8S Modelo fijo ½"bi.dr.	NN300	3.600	250
1804 Pop-up 10 cm.	NN320	4.700	75
1806 Pop-up 15 cm.	NN321	12.600	50
1812 Pop-up 30 cm.	NN322	19.600	50
* 1804-SAM PRS Pop-up 10 cm, ajuste de. pres. 2,1 bar	NN306	12.100	75
* 1806-SAM PRS Pop-up 15 cm, ajuste de presión 2,1 bar	NN307	19.200	50
* 1812-SAM PRS Pop-up 30 cm, ajuste de presión 2,1 bar	NN308	23.600	50

PARA BOQUILLAS VER PÁGINA 5 Y ADEMÁS

RAINBIRD ROTOR SPRAYR TYPE 3500

CODE 674

RAINBIRD

- Pulverizador de sector accionado por engranajes Pop-up 10 cm.

- Conexión inferior de ½"
- Ang. ajustable 40-360
- Radius 4,6-10,7 mtr.
- Pression 1,7-3,8 bar
- Incluye 6 nozzles
- La serie SAM está equipada con un regulador de presión y una válvula de retención para evitar diferencias en el patrón de rociado y el drenaje de la tubería..
- 3 año de garantía



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
3504 PC Pop-up 10 cm	NN400	17.300	20
3504 PC SAM Pop-up 10 cm, ajuste de presión 2,1 bar	NN402	23.700	20

3504 Series Nozzle Performance							3504 Series Nozzle Performance						
Press ure bar	Noz zle	Radi us m	Flo w m ³ /h	Flow l/m	Preci p mm/h	Preci p mm/h	Press ure bar	Noz zle	Radi us m	Flo w m ³ /h	Flow l/m	Preci p mm/h	Preci p mm/h
1.7	0.75	4.6	0.12	2.04	12	14	3.0	0.75	5.2	0.17	2.86	13	15
	1.0	6.1	0.17	2.91	9	11		1.0	6.4	0.24	3.93	12	13
	1.5	7.0	0.24	4.01	10	11		1.5	7.3	0.33	5.49	12	14
	2.0	8.2	0.32	5.30	9	11		2.0	8.2	0.43	7.17	13	15
	3.0	8.8	0.49	8.21	13	15		3.0	9.4	0.67	11.13	15	17
4.0	9.4	0.67	11.24	15	17	4.0	10.6	0.92	15.32	16	19		
2.0	0.75	4.8	0.13	2.24	12	13	3.5	0.75	5.4	0.19	3.09	13	15
	1.0	6.2	0.19	3.14	10	11		1.0	6.6	0.26	4.27	12	14
	1.5	7.0	0.26	4.35	11	12		1.5	7.3	0.36	5.97	13	15
	2.0	8.2	0.34	5.74	10	12		2.0	8.4	0.47	7.79	13	15
	3.0	9.1	0.53	8.87	13	15		3.0	9.6	0.71	11.90	15	18
4.0	9.7	0.73	12.17	16	18	4.0	10.7	1.00	16.66	18	20		
2.5	0.75	5.2	0.16	2.58	12	13	3.8	0.75	5.5	0.19	3.22	13	15
	1.0	6.4	0.21	3.55	10	12		1.0	6.7	0.27	4.47	12	14
	1.5	7.0	0.30	4.94	12	14		1.5	7.3	0.37	6.25	14	16
	2.0	8.2	0.39	6.51	12	13		2.0	8.5	0.49	8.14	13	15
	3.0	9.4	0.60	10.03	13	16		3.0	9.8	0.74	12.30	16	18
4.0	10.1	0.83	13.82	16	19	4.0	10.7	1.04	17.41	18	21		



RAINBIRD ROTOR SPRAYER TYPE 5000

CODE 674



Pulverizador emergente accionado por engranajes con conexión inferior de 3/4". Radio de 7.6 a 15.2 metros. Serie PC ajustable de 40° a 360°, la serie FC hace un círculo completo. Presión de funcionamiento recomendada de 1,7 a 4,5 bar. La serie SAM está equipada con un regulador de presión 2.1 y una válvula de retención para evitar diferencias en la imagen de pulverización y el drenaje de la tubería. Todas las boquillas con un "+" están equipadas con un cierre de flujo para una fácil instalación de las boquillas. La serie 500 viene de serie con 8 boquillas normales y 4 de ángulo bajo. 5 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
5004E PC Pop-up 10 cm (ajustable)	NN419	18.800	20
5004+ PC Pop-up 10 cm (ajustable)	NN416	22.900	20
5012+ PRS PC SAM Pop-up 30 cm (ajustable)	NN425	76.500	20
5004+ FC Pop-up 10 cm (Full circle)	NN413	22.900	20
5004 SS SAM PRS FC PC Pop-up 10 cm RVS riser (ajustable)	NN422	36.200	20
SAM kit tbv 5000+ sprayers	NN431	10.500	20
5000/5000 Plus Ser. Nozzle Tree	NN410	4.000	20

5000 Series Std. Angle Rain Curtain™ Nozzle Performance								5000 Series Std. Angle Rain Curtain™ Nozzle Performance								5000 Series Low Angle Nozzle Performance						
Pressur e bar	Nozzl e	Radi us m	Flo w m ³ /h	Flo w l/m	Preci p mm/h	Preci p mm/h		Pressur e bar	Nozzl e	Radi us m	Flo w m ³ /h	Flo w l/m	Preci p mm/h	Preci p mm/h		Pressure Precip	Nozzle Precip bar	Radius ¹ m	Flow m ³ /h	Flow mm/h	Flow mm/h	
2.0	1.5	10.2	0.28	4.8	5	6		3.5	1.5	10.7	0.37	6.0	7	8		7	1.0 LA	7.6	0.17	3.0	6	
	2.0	10.8	0.36	6.0	6	7			2.0	11.3	0.49	8.4	8	9			1.5 LA	8.2	0.26	4.2	8	
	2.5	10.9	0.44	7.2	7	9			2.5	11.3	0.60	10.2	9	11			2.0 LA	8.8	0.33	5.4	9	
	3.0	11.2	0.55	9.0	9	10			3.0	12.2	0.74	12.6	10	12			3.0 LA	8.8	0.51	8.4	13	
	4.0	11.6	0.71	12.0	11	12			4.0	12.8	0.97	16.2	12	14			3.0 LA	8.8	0.51	8.4	13	
	5.0	12.1	0.91	15.0	12	14			5.0	13.7	1.23	20.4	13	15			3.0 LA	8.8	0.51	8.4	13	
	6.0	12.4	1.05	17.4	14	16			6.0	14.2	1.45	24.0	14	17			3.0 LA	8.8	0.51	8.4	13	
	8.0	11.8	1.45	24.0	21	24			8.0	14.9	1.93	32.4	18	20			3.0 LA	8.8	0.51	8.4	13	
2.5	1.5	10.4	0.31	5.4	6	7		4.0	1.5	10.6	0.40	6.6	7	8		2.0	1.0 LA	8.0	0.18	3.0	6	
	2.0	11.0	0.41	6.6	7	8			2.0	11.1	0.52	9.0	8	10			1.5 LA	8.8	0.22	3.6	8	
	2.5	11.3	0.50	8.4	8	9			2.5	11.3	0.64	10.8	10	12			2.0 LA	9.5	0.41	6.6	10	
	3.0	11.2	0.62	10.2	9	11			3.0	12.2	0.80	13.2	11	12			3.0 LA	10.0	0.62	10.2	12	
	4.0	12.3	0.81	13.2	11	13			4.0	12.8	1.04	17.4	13	15			3.0 LA	10.0	0.62	10.2	12	
	5.0	12.7	1.03	17.4	13	15			5.0	13.7	1.32	22.2	14	16			3.0 LA	10.0	0.62	10.2	12	
	6.0	13.2	1.21	20.4	14	16			6.0	14.9	1.55	25.8	15	17			3.0 LA	10.0	0.62	10.2	12	
	8.0	13.3	1.63	27.0	19	21			8.0	15.2	2.06	34.2	18	21			3.0 LA	10.0	0.62	10.2	12	
3.0	1.5	10.6	0.34	6.0	6	7		4.5	1.5	10.4	0.42	7.2	8	9		4.0	1.0 LA	9.4	0.35	6.0	8	
	2.0	11.2	0.45	7.8	7	8			2.0	10.7	0.55	9.0	10	11			1.5 LA	9.4	0.35	6.0	8	
	2.5	11.3	0.56	9.6	9	10			2.5	11.3	0.68	11.4	11	12			2.0 LA	9.7	0.45	7.8	10	
	3.0	12.1	0.69	11.4	9	11			3.0	12.2	0.84	13.8	11	13			3.0 LA	10.6	0.68	11.4	12	
	4.0	12.7	0.89	15.0	11	13			4.0	12.8	1.10	18.0	13	15			3.0 LA	10.6	0.68	11.4	12	
	5.0	13.5	1.13	18.6	12	14			5.0	13.7	1.40	23.4	15	17			3.0 LA	10.6	0.68	11.4	12	
	6.0	13.9	1.34	22.2	14	16			6.0	14.6	1.64	28.2	15	18			3.0 LA	10.6	0.68	11.4	12	
	8.0	14.1	1.79	30.0	18	21																



RAINBIRD 5000+ SERIE MPR NOZZLES

CODE 674



Rainbird ha reunido una combinación de juegos de boquillas (30 en total) para que pueda distribuir el agua de la manera más uniforme posible en un proyecto. Estos juegos consisten en 3 tipos de boquillas. Eliges un color dependiendo del radio y la capacidad. Elige un tipo dependiendo del ángulo. Radio de 7.6 a 10.7 metros. Capacidad de 0.17 a 2.09 m³ / h.

TYPE	ART NR.	PESOS
MPR nozzle setcon: 5000-MPR-25 Rojo, 10 sets 5000-MPR-30 verde, 10 sets 5000-MPR-35 Bruin, 10 sets	NN430	4.000

RAINBIRD ROTOR SPROEIER TYPE FALCON 6504

CODE 675

Pulverizador emergente para áreas medianas y grandes.. Disponible en FC (círculo completo) y PC (sector ajustable).



TYPE	ART NR.	PESOS
Falcon FC	NN452	77.500
Falcon PC	NN450	77.500
Falcon PC SS met RVS Riser	NN456	98.800
Falcon PC SS HS (RVS riser, High Speed)	NN458	154.000

Falcon® 6504 Nozzle Performance

Pressure bar	Nozzle Pressure m	Radius Nozzle m	Flow l/m	Flow mm/h	▲ Precip mm/h
2.1	4	11.9	0.66	10.98	9
	6	13.1	0.95	15.90	11
2.5	4	12.3	0.72	11.92	10
	6	13.5	1.05	17.56	12
3.0	4	12.5	0.78	13.02	10
	6	14.1	1.16	19.34	12
3.5	4	12.5	0.85	14.09	11
	6	14.9	1.26	20.96	14
4.0	4	12.5	0.93	15.52	12
	6	15.1	1.56	26.04	16
4.5	4	12.5	1.01	16.99	13
	6	16.8	2.57	42.60	18
5.0	4	12.5	1.09	18.46	14
	6	18.0	3.11	51.60	19
5.5	4	12.5	1.17	19.93	15
	6	19.8	4.23	70.51	22
6.0	4	12.5	1.25	21.40	16
	6	21.6	5.30	90.00	25
6.2	4	12.5	1.33	22.87	17
	6	23.9	6.37	110.00	30

Falcon® 6504 Nozzle Performance

Pressure bar	Nozzle Pressure m	Radius Nozzle m	Flow l/m	Flow mm/h	▲ Precip mm/h
4.0	4	12.5	0.89	14.91	11
	6	14.4	1.34	22.33	13
4.5	4	12.5	0.96	15.94	12
	6	14.6	1.40	23.33	13
5.0	4	12.7	1.01	16.84	13
	6	14.9	1.47	24.50	13
5.5	4	12.7	1.04	17.39	12
	6	14.9	1.56	25.79	14
6.0	4	12.7	1.07	17.94	13
	6	15.1	1.61	27.19	16
6.2	4	12.7	1.10	18.49	14
	6	15.1	1.64	28.44	17

High-Speed Falcon® 6504 Nozzle Performance

Pressure bar	Nozzle Pressure m	Radius Nozzle m	Flow l/m	Flow mm/h	▲ Precip mm/h
2.5	4	12.0	0.75	12.54	10
	6	12.7	1.22	20.16	15
3.0	4	12.0	0.81	13.51	10
	6	13.3	1.33	22.18	15
3.5	4	12.5	0.85	14.15	11
	6	14.9	1.26	20.96	14
4.0	4	12.5	0.93	15.52	12
	6	16.8	2.57	42.60	18
4.5	4	12.5	1.01	16.99	13
	6	18.0	3.11	51.60	19
5.0	4	12.5	1.09	18.46	14
	6	19.8	4.23	70.51	22
5.5	4	12.5	1.17	19.93	15
	6	21.6	5.30	90.00	25
6.0	4	12.5	1.25	21.40	16
	6	23.9	6.37	110.00	30
6.2	4	12.5	1.33	22.87	17
	6	26.3	7.44	130.00	35

High-Speed Falcon® 6504 Nozzle Performance

Pressure bar	Nozzle Pressure m	Radius Nozzle m	Flow l/m	Flow mm/h	▲ Precip mm/h
4.0	4	12.5	0.96	15.94	12
	6	14.6	1.40	23.33	13
4.5	4	12.5	1.04	17.41	13
	6	14.9	1.47	24.50	13
5.0	4	12.7	1.07	17.94	13
	6	15.1	1.61	27.19	16
5.5	4	12.7	1.10	18.49	14
	6	15.1	1.64	28.44	17
6.0	4	12.7	1.13	19.04	14
	6	15.1	1.67	29.39	18
6.2	4	12.7	1.16	19.59	15
	6	15.1	1.70	30.74	19

CODE 675

RAIN-BIRD



RAINBIRD ROTOR SPROEIER TYPE 8005

- Un robusto pulverizador emergente impulsado por engranajes para trabajos pesados. Una construcción reforzada y memoria de ajuste de ángulo asegura que el 8005 realmente pueda recibir una paliza. Muy adecuado para campos deportivos y parques. Incluye 8 piezas de boquillas de cortina de lluvia con un ángulo de pulverización de 25°. Radio de 11,9 a 24,7 m, capacidad de 0,86 a 8,24 m³ / h. Para el montaje "invisible", Rainbird ha desarrollado una campana que se ajusta al 8005 para pasto vivo.
- Círculo completo y sector ajustable en un pulverizador de rotor.
- Tanto la esquina izquierda como la derecha se pueden ajustar
- Conexión inferior de 1"
- Arco de memoria
- Válvula de retención SAM
- 5 años de garantía

TYPE	ART NR.	PESOS
8005 Pop-up con riser plastico	NN472	105.000
8005 SS Pop-up con RVS riser	NN476	130.000
8005 SC boquilla de psto por 8005	NN470	74.000

8005 Nozzle Performance						8005 Nozzle Performance						8005 Nozzle Performance								
Pressure	Nozzle	Radius	Flow	Flow	Precip	Pressure	Nozzle	Radius	Flow	Flow	Precip	Pressure	Nozzle	Radius	Flow	Flow	Precip	Precip		
bar		m	l/h	l/m	mm/h	bar		m	l/h	l/m	mm/h	bar		m	l/h	l/m	mm/h	mm/h		
3.5	4	11.9	0.86	14.38	12	14	4.5	4	11.9	1.00	16.18	14	16	5.5	4	11.9	1.13	18.90	16	18
	6	13.7	1.28	21.34	14	16		6	13.7	1.45	24.28	15	18		6	13.7	1.62	26.84	17	20
	8	14.9	1.59	25.50	14	16		8	14.9	1.92	32.99	17	20		8	14.9	2.25	37.02	20	23
	10	16.1	2.10	35.43	16	19		10	16.5	2.40	40.22	18	20		10	16.8	2.70	44.60	19	22
	12	17.5	2.52	42.27	16	19		12	18.0	2.87	47.81	18	20		12	18.5	3.23	53.66	19	22
	14	18.0	2.89	48.18	18	21		14	18.9	3.37	56.12	19	22		14	19.2	3.72	61.98	20	23
	16	18.7	3.28	54.59	19	22		16	20.1	3.77	62.77	19	22		16	20.4	4.22	70.28	20	23
	18	19.2	3.69	61.43	20	23		18	20.1	4.22	70.36	21	24		18	21.0	4.74	78.97	21	25
	20	19.9	4.25	70.83	21	25		20	21.1	4.79	79.87	22	25		20	21.6	5.42	90.30	23	27
	22	20.0	5.08	79.07	25	29		22	22.0	5.51	91.80	23	26		22	22.8	6.19	103.15	24	28
24	19.3	5.11	85.10	27	32	24	22.0	5.88	98.08	24	28	24	23.5	6.62	110.33	24	28			
4.0	26	20.0	5.57	92.67	28	32	5.0	26	22.6	6.42	106.44	25	29	6.0	26	24.1	7.14	119.05	25	28
	4	11.9	0.93	14.38	13	15		4	11.9	1.06	18.08	15	17		12	18.6	3.30	55.07	19	22
	6	13.7	1.37	22.71	15	17		6	13.7	1.54	25.74	16	19		14	19.6	3.96	66.06	21	24
	8	14.9	1.75	30.44	16	18		8	14.9	2.09	34.83	19	22		16	20.9	4.45	74.12	20	24
	10	16.3	2.30	37.63	17	20		10	16.7	2.50	42.68	18	21		18	21.5	4.95	82.56	21	25
	12	17.7	2.70	44.74	17	20		12	18.3	3.05	50.92	18	21		20	22.1	5.65	94.18	23	27
	14	18.5	3.17	52.85	19	21		14	19.2	3.54	58.96	19	22		22	22.9	6.71	108.12	26	30
	16	19.6	3.54	58.98	18	21		16	20.4	3.99	66.44	19	22		24	23.9	6.92	115.31	24	28
	18	19.7	3.97	66.10	20	24		18	20.6	4.47	74.58	21	24		26	24.1	7.50	125.08	26	30
	20	20.3	4.50	74.95	22	25		20	21.6	5.11	85.08	22	25		22	22.9	6.71	108.12	26	30
22	21.3	5.23	85.94	23	27	22	22.4	5.84	97.39	23	27	24	23.9	6.92	115.31	24	28			
24	20.7	5.50	91.69	26	30	24	23.0	6.26	104.29	24	27	26	24.1	7.45	124.14	26	30			
26	21.8	6.01	99.26	25	29	26	23.2	6.80	113.28	25	29	28	24.7	8.24	137.39	27	31			
6.2	14	19.8	4.06	67.75	21	24	6.5	20	22.5	5.89	98.19	23	27	6.9	20	22.9	6.09	101.43	23	27
	16	21.0	4.54	75.70	21	24		22	23.4	6.84	112.73	25	29		22	23.5	6.97	116.19	25	29
	18	21.7	5.04	84.02	21	25		24	24.1	7.22	120.25	25	29		24	24.1	7.45	124.14	26	30
	22	23.4	6.84	112.73	25	29		26	24.3	7.91	131.76	27	31		26	24.7	8.24	137.39	27	31
	24	24.1	7.22	120.25	25	29		20	22.9	6.09	101.43	23	27		20	22.9	6.09	101.43	23	27
	26	24.3	7.91	131.76	27	31		22	23.5	6.97	116.19	25	29		24	24.1	7.45	124.14	26	30



RAINBIRD ROTOR SPRAYER TYPE EAGLE 900E/950E

CODE 675

RAINBIRD

Pulverizador de engranajes para campos deportivos de césped natural y artificial. La carcasa especialmente diseñada y el exclusivo sistema de descarga evitan la suciedad en el pulverizador. Equipado de serie con un regulador de presión (5,5 bar de serie) y una válvula eléctrica de 24 voltios. Ángulo de pulverización 25°. Conexión rosca hembra ACME de 1½". Capacidad 4,43 a 13,49 m³/h.

- Eagle 900, pulverizador de círculo completo, que incluye 6 boquillas, radio de 19,2 a 29,6 metros.
- Eagle 950, pulverizador sectorial, que incluye 8 boquillas, radio de 21.3 a 28.0 metros.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
* Eagle 900-E full circle sprayer.	NN480	440.000	4
* Eagle 950-E sectorsprayer.	NN482	498.000	4
*Tapa de pasto plástico por Eagle 900/950	NN485	217.000	1

High Performance Nozzles EAGLE™ 900 SERIES

Nozzle	bar	m	m³/h	mm/h	mm/h
44	4,1	19,2	4,85	13	15
	4,5	19,8	5,11	13	15
	5,0	20,7	5,40	13	15
	5,5	21,6	5,59	12	14
	6,0	21,6	5,90	13	15
	6,5	21,9	6,16	13	15
	6,9	22,3	6,35	13	15
48	4,1	22,3	6,56	13	15
	4,5	22,3	6,81	14	16
	5,0	22,4	7,22	14	17
	5,5	22,8	7,72	15	17
	6,0	23,3	7,88	14	17
	6,5	23,5	8,06	15	17
	6,9	23,5	8,22	15	17
52	4,1	22,9	7,25	14	16
	4,5	23,5	7,57	14	16
	5,0	24,2	8,00	14	16
	5,5	24,7	8,41	14	16
	6,0	24,7	8,81	14	17
	6,5	24,9	9,19	15	17
	6,9	25,3	9,49	15	17
56	4,1	24,7	8,60	14	16
	4,5	25,0	8,94	14	17
	5,0	25,5	9,40	14	17
	5,5	25,9	9,87	15	17
	6,0	26,3	10,3	15	17
	6,5	26,8	10,8	15	17
	6,9	27,1	11,1	15	17,7
60	4,1	-	-	-	-
	4,5	26,2	9,47	14	16
	5,0	26,8	10,0	14	16
	5,5	27,7	10,5	14	16
	6,0	27,7	11,0	14	17
	6,5	27,7	11,5	15	17
	6,9	27,7	11,8	15	18
64	4,1	-	-	-	-
	4,5	27,4	10,3	14	16
	5,0	27,9	10,9	14	16
	5,5	28,3	11,5	14	16
	6,0	28,8	12,0	14	17
	6,5	29,2	12,5	15	17
	6,9	29,6	12,9	15	17

EAGLE™ 950

Nozzle	bar	m	m³/h	mm/h	mm/h	
18-C	4,1	21,3	4,43	19	23	
	4,5	21,7	4,64	20	23	
	5,0	22,1	4,93	20	23	
	5,5	22,5	5,19	20	24	
	6,0	22,8	5,44	21	24	
	6,5	23,0	5,68	21	25	
	6,9	23,2	5,86	22	25	
20-	4,1	21,9	5,22	22	25	
	4,5	22,3	5,48	22	26	
	5,0	22,7	5,81	23	26	
	5,5	23,2	6,12	23	26	
	6,0	23,6	6,40	23	27	
	6,5	24,0	6,69	23	27	
	6,9	24,4	6,93	23	27	
22-	4,1	22,6	6,02	24	27	
	4,5	22,9	6,29	24	28	
	5,0	23,5	6,66	24	28	
	5,5	24,4	7,01	23	27	
	6,0	24,8	7,34	24	28	
	6,5	25,3	7,64	24	28	
	6,9	25,6	7,86	24	28	
24-	4,1	23,2	7,00	26	30	
	4,5	23,8	7,32	26	30	
	5,0	24,7	7,75	25	29	
	5,5	25,6	8,16	25	29	
	6,0	26,5	8,56	24	28	
	6,5	27,1	8,93	24	28	
	6,9	27,4	9,20	24	28	
EAGLE™ 950	Nozzl	4,1	23,8	8,18	29	34
		4,5	24,4	8,50	29	33
		5,0	25,1	8,95	28	33
		5,5	25,6	9,41	29	33
		6,0	26,0	9,73	29	33
		6,5	26,5	10,18	29	33
		6,9	26,8	10,61	29	34
28	4,1	-	-	-	-	
	4,5	25,2	9,44	30	35	
	5,0	25,8	10,00	30	35	
	5,5	26,2	10,72	31	36	
	6,0	26,9	10,93	30	35	
	6,5	27,4	11,37	30	35	
	6,9	27,7	11,86	31	36	
30	4,1	-	-	-	-	
	4,5	25,2	10,44	33	38	
	5,0	25,8	10,92	33	38	
	5,5	26,2	11,43	33	39	
	6,0	27,1	11,85	32	37	
	6,5	27,7	12,30	32	37	
	6,9	28,0	12,67	32	38	
32	4,1	-	-	-	-	
	4,5	25,3	11,17	35	41	
	5,0	25,7	11,60	35	41	
	5,5	25,9	12,05	36	42	
	6,0	26,6	12,46	35	41	
	6,5	27,3	13,00	35	41	
	6,9	28,0	13,49	34	40	

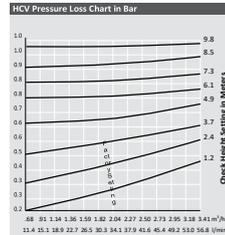


HUNTER HCV-SERIE

CODE 612

Válvula de retención, válvula intermedia ajustable para diferencias extremas de altura, ajustable entre 1,5 y 10 metros. La válvula garantiza un aumento uniforme de las boquillas..

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
HC-50 F-50 M 1/2"bi x budr.	NA271	7.200	40
HC-75 F-75 M 3/4"bi x budr.	NA273	8.100	40



HUNTER LLAVES

CODE 612

Hunter T-sleutel is voor de zwaardere sproeiers zoals de PGP en I-serie.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Hunter llavesl	NA280	600	100
Hunter T-llave	NA275	900	50



DRAINVALVE

CODE 630

Esta válvula asegura un drenaje automático de las tuberías si la presión cae, esto reduce el daño por congelación. La válvula debe montarse en el punto más bajo de las tuberías en un lecho de grava para drenar el agua. Presión máxima de trabajo 6 bar. Permite aproximadamente 200 ltr / h.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	COLOR	PRESSION
3/4"hilo dentro	NB012	1.400	100	Naranja	0,30 bar
3/4"hilo dentro	NB014	1.400	100	Blanco	0,35 bar
1/2"hilo dentro	NB010	3.000	100	negro	0,06 bar



HUNTER SJ-SERIE

CODE 612

Articulación oscilante, conexión de rodilla giratoria, 2 x rosca externa, presión máxima de trabajo 5.2 bar.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
SJ 7512 swing joint 1/2" x 3/4"bu.dr. 300mm	NA277	3.200	100
SJ 512 swing joint 1/2"bu.dr. 300mm	NA278	3.200	100
SJ 712 swing joint 3/4"bu.dr. 300mm	NA279	3.200	100



RODILLA GIRA. CONECCION 1 1/2" ACME

CODE 612

Conexión flexible para pulverizadores de golf. 2 x hilo externo, longitud 30 cm.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
1"	NA264	21.100	24
1 1/2" Acme	NA265	24.700	12



1	2 minuten elke 12 uur
2	5 minuten elke 12 uur
3	10 minuten elke 12 uur
4	1 minuten elke 24 uur
5	3 minuten elke 24 uur
6	5 minuten elke 24 uur
7	8 minuten elke 24 uur
8	10 minuten elke 24 uur
9	15 minuten elke 24 uur
10	30 minuten elke 24 uur
11	60 minuten elke 24 uur
12	5 minuten elke 2 dagen
13	15 minuten elke 2 dagen
14	30 minuten elke 3 dagen
15	60 minuten elke 7 dagen

AQUA 1 WATERTIMER AQUA UNOLOGICA PLUS TYPE 8419

CODE 269



Revolucionario temporizador automático con 1 salida. Este reloj contiene 15 programas preprogramados, que se pueden configurar con el botón giratorio. Funciona durante una temporada con una batería de 9 voltios. Presión de trabajo entre 0.1 y 12 bar. 100% comprobado y probado. Suministro máximo de agua a 2 bar: 1320 litros / hora. Por encima de thread "rosca interna, debajo de 1/2" rosca interna, incluida la conexión "clic".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
8419	LB100	75.900	2



AQUA 1 WATERTIMERAQUA UNO VIDEO PLUS

CODE 269



Temporizador de agua con 1 salida y 2 o 6 ciclos de agua ajustables por día, pantalla grande y fácil de leer, tiempo ajustable entre 1 minuto y 23 horas y 59 minutos. Repita el programa semanal posible. Presión de trabajo entre 0.1 y 12 bar. Funciona con una batería de 9 voltios. Suministro máximo de agua a 2 bar: 1320 litros / hora. Por encima de thread "rosca interna, debajo de 1/2" rosca externa, incluida la conexión "clic".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
video 2 (2 ciclos de agua por dia) TYPE 8412	LB102	99.800	2
video 6 (6 ciclos de agua por dia) TYPE 8413	LB104	123.000	2

MONTADO CON CONEXIÓN DE SENSOR DE LLUVIA CLABER



AQUADUE DUPLO WATERTIMER TYPE 8410

CODE 269



Temporizador con dos salidas ajustables por separado hasta 3 riegos por línea por día con tiempos de funcionamiento de 1 minuto a 24 horas. Operación simple usando solo 3 botones, 100% probados y comprobados. Funciona durante toda una temporada con una batería de 9 voltios. Presión de trabajo de 0.1 a 12 bar. Suministro máximo de agua a 2 bar: 1380 litros / hora. Por encima de thread "rosca interna, debajo de 1/2" rosca externa, incluida la conexión "clic".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
8410	LB108	186.000	2

MONTADO CON CONEXIÓN DE SENSOR DE LLUVIA CLABER



WATER TIMER DUAL LOGIC TYPE 8485

CODE 269



Temporizador con dos salidas ajustables por separado. Este reloj contiene 19 programas preprogramados para cada línea. Funciona con dos baterías de 1.5 voltios. Presión de trabajo entre 0.1 y 12 bar. 100% comprobado y probado. Suministro máximo de agua a 2 bar: 1620 litros / hora. Por encima de thread "rosca interna, debajo de 1/2" rosca externa, incluida la conexión "clic".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
8485	LB112	144.000	2

MONTADO CON CONEXIÓN DE SENSOR DE LLUVIA CLABER



MONTADO CON CONEXIÓN DE SENSOR DE LLUVIA CLABER

CLABER TYPE 8487 HYBRIDE COMP. DE RIEGO

CODE 269



- Temporizador de agua con 1 salida con panel solar! Este temporizador funciona con energía luminosa, incluso cuando el panel no está a pleno sol.
- Muestra el consumo de agua por semana.
- Tiempos de riego de 5 segundos a 1 minuto y de 1 minuto a 90 minutos.
- Hasta 4 riegos por día.
- Es posible realizar ajustes semanales con la exclusión de días específicos.
- La pantalla LCD iluminada garantiza una buena visibilidad en cualquier circunstancia.
- Botón de encendido / apagado manual (prueba variable de 15 minutos).
- Conexión de rosca interna de 3/4", salida inferior de hilo externo de 1/2", incluido acoplamiento de clic
- Presión de trabajo de 0.2 a 12 bar.
- Una batería AA de 1,5 V (no incluida) garantiza el funcionamiento con poca luz.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
8487	LB124	139.000	2



MONTADO CON CONEXIÓN DE SENSOR DE LLUVIA

AGUA TIMER DUAL SELECT TYPE 8488

CODE 269



Temporizador con dos salidas ajustables por separado. Operación simple usando 2 botones Con un botón, se pueden configurar 14 tiempos de riego, con las otras 7 frecuencias para cada línea. El reloj contiene 98 programas preprogramados para cada línea. Presión de trabajo entre 0.1 y 12 bar. Funciona con dos baterías de 1.5 voltios. Suministro máximo de agua a 2 bar: 1620 litros / hora. 100% probado y comprobado. Por encima de thread "rosca interna, debajo de 1/2" rosca externa, incluida la conexión "clic".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
8488	LB114	150.000	2



MONTADO CON CONEXIÓN DE SENSOR DE LLUVIA CLABER

AGUA TIMER TEMPO LOGIC TYPE 8483

CODE 269



Temporizador automático con 1 salida. Operación simple usando 1 botón El temporizador contiene 19 programas preprogramados, enumerados en el frente. 100% probado y comprobado. Funciona con dos baterías de 1.5 voltios. Presión de trabajo de 0.1 a 12 bar. Suministro máximo de agua a 2 bar: 1320 litros / hora. Por encima de thread "rosca interna, debajo de 1/2" rosca externa, incluida la conexión "clic".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
8483	LB116	85.300	2



MONTADO CON CONEXIÓN DE SENSOR DE LLUVIA

AGUA TIMER TEMPO SELECT TYPE 8486

CODE 269



Temporizador automático con 1 salida. Operación simple usando 2 botones Con un botón, se pueden configurar 14 tiempos de riego, con las otras 7 frecuencias para cada línea. El temporizador contiene 98 programas preprogramados. 100% probado y comprobado. Funciona con dos baterías de 1.5 voltios. Presión de trabajo de 0.1 a 12 bar. Suministro máximo de agua a 2 bar: 1320 litros / hora. Por encima de thread "rosca interna, debajo de 1/2" rosca externa, incluida la conexión "clic".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
8486	LB118	97.600	2



SENSOR DE LLUVIA 90915

CODE 269



Apto para todos los sistemas de riego. El sensor de lluvia evita el desperdicio innecesario de agua al apagar las boquillas en caso de lluvia. El sistema se apaga con 5 mm de lluvia por m². El riego programado comienza nuevamente cuando el agua en el sensor de lluvia se ha evaporado. El sensor debe estar expuesto a la lluvia. Incluye soporte de montaje de acero inoxidable.

ART NR.	PESOS	VPE
LB110	46.800	2



CONECION SIN CABLES DE SENSOR DE LLUVIA TYPE 8480

CODE 269



Conexión inalámbrica para sensor de lluvia tipo 90831, adecuada para temporizadores de agua Dual y Tempo. Alcance máximo: 30 metros.

ART NR.	PESOS	VPE
LB122	32.100	2



SENSOR DE LLUVIA SIN CAB.TYPE 90831

CODE 269



Sensor de lluvia inalámbrico, que funciona a través de radiofrecuencia. Adecuado para temporizadores de agua Dual y Tempo. Conexión por una conexión inalámbrica (tipo 8480). El sensor de lluvia evita el desperdicio innecesario de agua al apagar las boquillas en caso de lluvia. El sensor debe estar expuesto a la lluvia. Alcance máximo: 30 metros. Bat. de 1.5 voltios (AA).

ART NR.	PESOS
LB120	70.300





NEW

1-STACION BLUETOOTH TIMER C. BATERIAS CONTROL DE APP

CODE 269

Riegue incluso las partes más pequeñas del jardín / terraza con el BTT, una computadora con grifo para exteriores con control Bluetooth® que se puede controlar completamente a través de un teléfono inteligente iOS o Android. El BTT es la solución inalámbrica sostenible interior y exterior perfecta para viveros, invernaderos, terrazas, macetas, parterres y jardines pequeños.



El BTT se suministra con baterías alcalinas (de larga duración) y se puede conectar a cualquier grifo externo estándar con rosca externa en pocos segundos. La operación de la aplicación móvil evita que tenga que operar la grúa en lugares de difícil acceso. Los ciclos de riego simples en la aplicación ofrecen una amplia opción para aplicaciones especiales. El usuario también puede iniciar fácilmente un riego manual con el botón en el temporizador BTT. El BTT hace que el riego simple sea rápido, fácil y económico. Control inalámbrico simple con teléfono inteligente a través de Bluetooth.



Controla un número ilimitado de unidades BTT

Aplicación móvil multilingüe

Temporizador independiente y modos de

ciclo Tiempos máximos de

funcionamiento de 6 y 24 horas Retraso

por lluvia

Operación manual del botón Apagado automático del agua después de 1 hora

LED rojo para indicación de bajo voltaje de batería Protegido con contraseña

Robusto filtro de malla

Adecuado para el sistema de goteo con BTT-LOC

opcional Incl. Pilas alcalinas

Garantía: 2 años



TYPE	ART NR.	PESOS
Hunter BTT	NA358	89.700

HUNTER NODE BATTERY CONTROLER

CODE 624

Hunter®



¡El controlador de 1 o 2 estaciones más confiable cuando no hay electricidad disponible! El controlador de 1 estación se suministra con la bobina Hunter (las 2 estaciones no) y se puede montar directamente en cualquier válvula Hunter o en válvulas RPE de 9 voltios reemplazando la bobina. El Node es completamente hermético hasta 3,7 metros, funciona con una batería de 9 voltios durante una temporada y es muy fácil de programar. 3 programas de funcionamiento independiente, 4 tiempos de inicio por programa, duración de 1 minuto a 6 horas, días de riego a configurar, intervalo de riego a configurar (1 a 31 días), conexión para sensor meteorológico, incluida la abrazadera de montaje. Garantía de 2 años. Longitud del carrete de alambre: hasta 30 metros.

TYPE	ART NR.	PESOS
NODE-100 battery controler 1 stacion (inclusief spoel)	NA360	143.000
NODE-200 battery controler 2 stacions (sin spoel!)	NA361	205.000
9 VDC spoel suelta	NA662	26.600



HUNTER WVC SYSTEMA CONTROL SIN CABLES

CODE 624

Hunter

La versión inalámbrica de Hunter del controlador de batería de 2 o 4 estaciones anterior. Alcance de al menos 30 metros! La solución para ubicaciones donde no hay electricidad disponible de serie con la facilidad de un control total con el control remoto. Incluso puede verificar la batería de 9 voltios a través del control remoto para que se requiera un mantenimiento mínimo. El WVC es totalmente resistente al agua hasta 3 metros, funciona con una batería de 9 voltios durante una temporada y es muy fácil de programar. 9 horas de inicio por día, duración 1 minuto hasta 4h.

- Días de riego para configurar, intervalo de riego para configurar (1 a 31 días),
 - Conexión para sensor meteorológico.
- Disponibilidad en consultag

TYPE	ART NR.	PESOS
* WVP-E remote	NA364	420.000
* WVC200-E 2 stacions controler (sin poel)	NA366	322.000
* WVC400-E 4 stacions controler (sin spoel)	NA368	370.000
9 VDC spoel suelta	NA662	26.600



HUNTER ECO LOGIC

CODE 624

Hunter

Computadora de riego muy sencilla para pequeños jardines y paisajes. 3 programas con 4 horas de inicio cada uno. Max Duración: 4 horas. Presupuesto de agua ajustable de 0 - 150%. Retención de datos del programa en caso de falla de energía. 2 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS
Eco Logic - 401i (indoor) 4 staciones	NA335	58.700
Eco Logic - 601i (indoor) 6 staciones	NA336	65.900



HUNTER X-CORE

CODE 624

Hunter

- Computadora de riego muy fácil de usar para riego de jardines y jardines:
- Fácil de programar,
 - presupuesto de agua fácilmente ajustable de 0 - 150%,
 - 3 programas con 4 horas de inicio cada uno,
 - retención de datos del programa en caso de fallo de alimentación,
 - se puede configurar de forma independiente por día, día par / impar o con un intervalo,
 - Conexión del sensor, ¡el sensor se puede configurar por zona!
 - conexión de la batería para el tiempo de ejecución y la programación remota del controlador,
 - tiempos de riego ajustables de 0 a 4 horas con incrementos de 1 minuto.
 - GARANTÍA DE 2 AÑOS.

Los modelos para exteriores tienen una carcasa de plástico con cerradura con un adaptador incorporado.



TYPE	ART NR.	PESOS
X-Core - 201i (indoor) 2 staciones	NA370	85.400
X-Core - 401i (indoor) 4 staciones	NA371	98.500
X-Core - 601i (indoor) 6 staciones	NA372	112.000
X-Core - 801i (indoor) 8 staciones	NA373	145.000
X-Core - 401 (outdoor) 4 staciones	NA375	154.000
X-Core - 601 (outdoor) 6 staciones	NA376	180.000
X-Core - 801 (outdoor) 8 staciones	NA377	220.000



HUNTER PRO-C CONTROLER

CODE 624

Hunter

Una computadora de riego profesional, derivada del ICC, especialmente para el riego de jardines y jardines. El Pro-C se puede ampliar de forma modular con módulos separados de 3 estaciones. ¡Expansión a 16 estaciones con nuevo módulo de 9 estaciones! GARANTÍA DE 2 AÑOS.

- Equipado con 4 estaciones de serie,
- 3 programas con 4 horas de inicio cada uno,
- tiempos de riego entre 0-6 horas con pasos de 1 minuto,
- días de riego entre semana o un intervalo de 1-31 días,
- conexión del sensor,
- retraso ajustable para abrir / cerrar las válvulas (para válvulas de cierre lento y sistemas de baja presión)
- compatible con control remoto SRR e ICR,
- ajustar el presupuesto de agua del 10 al 150%,
- mantenimiento del programa en caso de fallo de alimentación,
- Incluye transformador de 220 / 24V,
- arranque de la bomba / conexión de la válvula principal,
- arranque de la bomba / válvula principal a configurar por estación,
- Ampliable por módulo de 3 estaciones,
- ampliable a 16 estaciones con un nuevo módulo de 9 estaciones!

TYPE	ART NR.	PESOS
Hunter controler Pro-C 4 estaciones	NA345	170.000
Hunter controler Pro-C 4 estaciones outdoor	NA346	206.000
PCM 3 estaciones modulo	NA342	54.300
PCM 9 estaciones modulo	NA344	214.000



HUNTER HC HYDRAWISE COMPUTADOR DE RIEGO CON WIFI

CODE 624

Hunter

¡Controle su computadora de riego en todo el mundo con su teléfono inteligente, tableta o navegador web! El riego predictivo ajusta el programa a las temperaturas esperadas, la probabilidad de precipitación, el viento y la humedad para ahorrar agua tanto como sea posible mientras se mantiene un paisaje saludable y hermoso. Expanda el sistema con un medidor de flujo fácil de instalar para notificaciones automáticas en caso de tuberías o boquillas rotas. Opcionalmente ampliable con notificaciones de alerta por SMS.

CARACTERÍSTICAS:

- Nuevo estilo "controlador de pleno funcionamiento" con pantalla táctil iluminada
- Equipado con Wi-Fi para una fácil conexión a internet.
- Disponible de serie con 6 y 12 estaciones.
- Ampliable a 24 y 36 estaciones con módulos de 12 estaciones.
- 6 programas por día, 6 horarios de inicio de estación por día
- Max. tiempo de funcionamiento las 24 horas del día
- 2 conexiones de sensor
- 2 años de garantía



TYPE	ART NR.	PESOS
HC601 6 estaciones	NA305	309.000
HC1201 12 estaciones	NA306	360.000
Module 12 estaciones para HC1201	NA307	243.000



HUNTER PRO-HC COMPUTADOR DE RIEGO CON WIFI.

CODE 624

Hunter

La versión profesional del Hunter HC Hydrawise en la famosa carcasa Hunter. ¡Controle su computadora de riego en todo el mundo con su teléfono inteligente, tableta o navegador web! El riego predictivo ajusta el programa a las temperaturas esperadas, la probabilidad de precipitación, el viento y la humedad para ahorrar agua tanto como sea posible mientras se mantiene un paisaje saludable y hermoso. Expanda el sistema con un medidor de flujo fácil de instalar para notificaciones automáticas en caso de tuberías o boquillas rotas. Opcionalmente ampliable con notificaciones de alerta por SMS.

CARACTERÍSTICAS:

- Nuevo estilo "controlador de pleno funcionamiento" con pantalla táctil iluminada
- Equipado con Wi-Fi para una fácil conexión a internet.
- 6 programas por día, 6 horarios de inicio de estación por día
- Max. tiempo de funcionamiento las 24 horas del día
- 2 conexiones de sensor
- 2 años de garantía

Propiedades específicas que difieren de las HC Hydrawise:

- Vivienda más grande con puerta
- Conexiones de cable más grandes
- Más espacio para cables
- Inicio de la bomba destinada / conexión de la válvula maestra
- Sensor incorporado de miliamperios
- Versión de 6, 12 y 24 estaciones



TYPE	ART NR.	PESOS
PHC 6 estaciones	NA324	332.000
PHC 12 estaciones	NA325	420.000
PHC 24 estaciones	NA326	752.000



HUNTER I-CORE

CODE 624

Hunter

¡La computadora para el instalador profesional que quiere estar listo para el futuro! ¡5 AÑOS DE GARANTÍA! La computadora es ideal para situaciones en las que aún se puede esperar expansión en el futuro. ¡El I-Core puede expandirse modularmente simplemente agregando un módulo adicional! A 6 estaciones se pueden ampliar en pasos de 6 estaciones a 30 estaciones. Esto baja el precio de costo!

- Equipado con 6 estaciones de serie.
- Memoria fija que almacena los programas durante una falla de energía.
- El arranque de la bomba / válvula principal se puede configurar por estación.
- Interrupción de programa ajustable (hasta 180 días).
- Retardo ajustable para abrir / cerrar las válvulas (para válvulas de cierre lento y sistemas de baja presión).
- El tiempo de riego se puede dividir automáticamente para una mejor absorción de agua del suelo.
- Modular ampliable con módulos de 6 estaciones.
- 4 programas (A, B, C y D), programa especial para riego por goteo (D).
- Tiempo de riego por estación hasta 12 horas.
- 8 horas de inicio por día por programa.
- Para el programa de riego por goteo D incluso 16.
- Conjunto por temporada (mensual).
- Compatible con el control remoto Hunter Roam e ICR.

TYPE	ART NR.	PESOS
IC-601 PL casa plastico	NA328	476.000
ICM-600 Modulo 6 estaciones	NA330	116.000

NE



HYDRAWISE COMMERCIAL CONTROLER (HCC): WI-FI CONTROL HASTA 54 STACIONES

CODE 624

Hunter

Lleva el poder de Hydrowise™ a la Gestión de riego comercial.

El controlador HCC de próxima generación ofrece las potentes capacidades de gestión de riego basadas en Wi-Fi desde la popular plataforma Hydrowise™ hasta proyectos privados, comerciales y del sector público de alta gama. El HCC ofrece una variedad de funciones útiles para monitorear grandes proyectos con solo presionar un botón.

El HCC combina las características robustas del popular controlador ICC2 con automático,

Ajustes diarios relacionados con el clima del programa Hydrowise para crear soluciones inteligentes y económicas para la gestión del paisaje comercial. HCC puede controlar hasta 54 zonas y puede operar efectivamente simultáneamente dos estaciones de su elección. El práctico diseño modular del controlador permite expandirse fácilmente con los mismos módulos de 4, 8 y 22 estaciones que el ICC2.

Debido a que el HCC también está equipado con una conexión SmartPort®, también puede funcionar con el control remoto Hunter ROAM y ROAM XL, lo que garantiza un funcionamiento rápido y confiable en el campo, incluso a grandes distancias, sin usar ningún un teléfono inteligente.

Gracias al sensor de miliamperios incorporado, detectar cableado defectuoso es un juego de niños. Instale un medidor de flujo HC para mediciones de flujo precisas para evitar pérdidas innecesarias de agua y daños a la lanza.

- Equipado con Wi-Fi para una conexión rápida con el software Hydrowise
- Número de estaciones: 8 a 38 (plástico), 8 a 54 (versión metal / pedestal)
- Número de estaciones que pueden funcionar simultáneamente: 2
- SmartPort para compatibilidad con los controles remotos ROAM / ROAM XL
- Sensor de miliamperios incorporado para detección y advertencias de cableado incorrecto
- Medidor de flujo HC compatible para medición de flujo y advertencias
- Pantalla táctil a todo color de 3.2 "
- Período de garantía: 5 años

TYPE	ART NR.	PESOS
HCC-800-PL8-stacion basis modelo, plastico exterior, para mureille	NA311	637.000
ICM-400 4-staciones plug-in modulo	NA320	83.400
ICM-800 8-staciones plug-in modulo	NA318	166.000
ICM-2200 22-staciones expansivo modulo (max. 1 por controler)	NA321	432.000



HUNTERROAMKITREMOTE

CODE 624

Hunter

Control remoto para controladores Hunter SRC, Pro-C, ICC, X-Core, PCC, I-Core, ACC y HCC. Juego completo: transmisor, receptor y conector de cable con cable de 7 metros para conectar el control remoto a la computadora. ¡De esta manera, verificar el sistema y enjuagar las tuberías se vuelve muy fácil! Controle cada estación o programa de forma remota (alcance de hasta 300 metros). Ajuste la duración sin cambiar el programa regular. Funciona con 4 pilas AAA durante toda una temporada. 2 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS
ROAM kit	NA356	295.000
Cablevconnector + 7 metros de cable	NA354	23.200



HUNTER ROAM XL KIT REMOTE

CODE 624

Hunter

- Control remoto profesional, adecuado para computadoras Hunter X-Core, Pro-C, PCC, I-Core, ACC y HCC.
- Inicio y parada automáticos de riego,
- Ideal para probar, cambiar boquillas y soplar.
- 128 direcciones para configurar cuando se utilizan múltiples dispositivos ROAM XL en el mismo entorno.
- Tiempos de funcionamiento de 1 a 90 minutos, máximo 240 estaciones, alcance hasta ± 3 km.
- Funciona en banda de 27 MHz.
- El juego consta de: transmisor, receptor, cableado SmartPort y estuche.
- 5 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS
ROAM XL set	NA350	927.000
Cable connector + 7 metros de cable	NA354	23.200



RAINBIRD WP SERIE 9 VOLT COMPUTADORES DE RIEGO CON BATERIAS

CODE 671

RAINBIRD

- Alimentación por dos baterías de 9V (no incluidas)
 - Máximo 8 horas de inicio por día, por programa
 - 3 posibles programas de riego ajustables por 7 días
 - Tiempo de riego ajustable de 1 minuto a un máximo de 12 horas.
 - Ajuste de temporada de 0 a 200% posible
 - Tiempo de espera después de una ducha de lluvia ajustable hasta un máximo de 15 días.
 - Totalmente impermeable (IP68)
 - Arranque manual opcional
 - Conexión del sensor de lluvia
 - longitud máxima del cable entre la válvula automática y la electroválvula 30 m.
 - 3 años de garantía
- Disponibilidad en consulta



TYPE	ART NR.	PESOS
*WP-4 4-staciones	NN162	239.000
*WP-6 6-staciones	NN163	269.000
*WP-8 8-staciones	NN164	303.000
9V Impuls spoel por todo tipos Rainbird	NN170	44.500

NE



RAIN BIRD TBOS BLUETOOTH BATERIA CONTROLLER

CODE 671

RAIN BIRD

Rain Bird presenta una versión Bluetooth del popular controlador de batería TBOS II 9v. La mayor ventaja es la operación / configuración del controlador a través de un teléfono inteligente en lugar de una operación controlada por radio, lo que hace que este controlador sea muy fácil de usar y de fácil acceso.

El nuevo Bluetooth TBOS II se puede instalar en cualquier lugar donde no haya energía disponible y funciona con una bobina de 9v. El TBOS II es resistente al agua IP68 y tiene una carcasa resistente a prueba de vandalismo. La nueva unidad es totalmente compatible con las instalaciones existentes de TBOS II y también puede funcionar con el módulo de radio existente.

El software para el nuevo Bluetooth TBOS II está disponible de forma gratuita para los teléfonos inteligentes Apple y Android, y ya está incluido en la aplicación Rain Bird que ya existe para los controladores LNK Wifi. Esta aplicación se ha actualizado para que se integre el nuevo TBOS II BT.

TYPE	ART NR.	PESOS
TBOS II Module: 1 stacion	NN146	210.000
TBOS II Module: 2 stacion	NN147	243.000
TBOS II Module: 4 stacion	NN148	265.000
TBOS II Module: 6 stacion	NN149	288.000



RAINBIRD WPX SERIE 9 VOLT BATERIA COMPUTADORES DE RIEGO

CODE 671

RAIN BIRD

- Fuente de alimentación con una batería de 9V (1 año) o dos baterías de 9V (2 años), no incluidas.
- Máximo de 6 horas de inicio por día, por programa.

- 4 posibles programas de riego; en días de su elección, en días pares / impares o con intervalo
- Tiempo de riego por zona ajustable de 1 minuto a un máximo de 4 horas.
- Ajuste de temporada del 10% al 200% posible
- Tiempo de espera después de una ducha de lluvia ajustable hasta un máximo de 9 días.
- Totalmente resistente al agua (IP68)
- Memoria para la configuración de instalación inicial
- Riego manual por estación o todas las estaciones.
- Conexión del sensor de lluvia
- Incluye adaptador para montaje en electroválvula
- el soporte para montaje en la pared es opcional
- Garantía de 3 años



TYPE	ART NR.	PESOS
WPX1 1-stacion	NN150	126.000
WPX2 2-staciones	NN151	218.000
WPX4 4-staciones	NN152	239.000
WPX6 6-staciones	NN153	269.000



OUTDOO



RAINBIRD ESP-RZX COMPUTADOR DE RIEGO

CODE 670

RAIN BIRD

- Computadora de riego muy fácil de usar para riego de jardines y jardines. El controlador está disponible como versión interior y como versión exterior.
- Fácil de programar con iconos fáciles de usar.
- 6 horas de inicio por día, por estación independiente
- Tiempo de riego ajustable de 1 a 199 minutos.
- 4 posibles programas de riego; en días de su elección, en días pares / impares o con intervalo
- Configuración rápida por función de copia desde y hacia otras estaciones
- Riego manual por estación o todas las estaciones.
- Memoria para la configuración de instalación inicial
- Ajuste de temporada para todas las estaciones de -90% a + 100% posible
- Incluye dos baterías AAA para la fecha, hora y respaldo del programa en caso de falla de energía
- Conexión del sensor, válvula (principal) o relé de arranque de la bomba
- Garantía de 3 años

TYPE	ART NR.	PESOS
RZXe4i - 4 estaciones indoor WIFI compatible	NN121	105.000
RZXe6i - 6 estaciones indoor WIFI compatible	NN124	119.000
RZXe8i - 8 estaciones indoor WIFI compatible	NN127	139.000
RZXe4 - 4 estaciones outdoor WIFI compatible	NN131	165.000
RZXe6 - 6 estaciones outdoor WIFI compatible	NN134	190.000
RZXe8 - 8 estaciones outdoor WIFI compatible	NN137	232.000



RAINBIRD ESP-ME MODULAIRE COMPUTADOR DE RIEGO

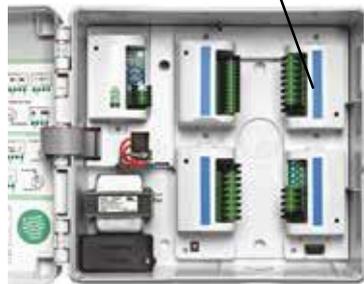
CODE 670

RAIN BIRD

Una computadora de riego profesional para riego de jardines y jardines. Las estaciones ESP-Me 4 se pueden ampliar a un máximo de 22 estaciones con módulos de 3 estaciones y 6 estaciones.

- Con calendario de 365 días
- 6 horas de inicio por día, por programa.
- Tiempo de riego ajustable por estación de 0 a 6 horas.
- Tiempo de espera al cambiar de estación ajustable desde 1 seg. hasta las 9 a.m.
- 4 posibles programas de riego; en días de su elección, en días pares / impares o con intervalo
- Riego manual por estación o todas las estaciones.
- Memoria para la configuración de instalación inicial.
- Ajuste de temporada para todas las estaciones del 5% al 200% posible
- Tiempo de espera después de una ducha de lluvia ajustable hasta un máximo de 14 días.
- Programa de copia de seguridad en caso de falla de energía
- Conexión del sensor, válvula (principal) o relé de arranque de la bomba
- Garantía de 3 años

TYPE	ART NR.	EPESOS
IESP-Me 4-staciones (basismodelo) controler WIFI compatible	NN101	283.000
ESP-Me frontpanel con WIFI (para modelos mas de Nov 2016)	NN102	132.000
ESP-Me suelto 3-staciones modulos de extencion	NN104	56.700
ESP-Me suelto 6-staciones modulos de extencion	NN105	102.000



RAINBIRD ESP-LXME MODULAIRE COMPUTADOR DE RIEGO

CODE 670

RAINBIRD

La computadora de riego para el instalador profesional de riego. La computadora de cálculo ESP-LXME de 8 estaciones se puede ampliar de forma modular con módulos de 8 estaciones y 12 estaciones hasta un máximo de computadora de riego de 44 estaciones.

- Con calendario de 365 días
- 8 horas de inicio por día, por programa.
- Tiempo de riego ajustable por estación de 0 a 12 horas.
- Tiempo de espera cuando se cambian estaciones ajustables desde 1 seg. hasta las 9 a.m.
- 4 posibles programas de riego; en días de su elección, en días pares / impares o con intervalo.
- Los programas pueden superponerse
- Riego manual por estación o todas las estaciones.
- Memoria para la configuración de instalación inicial.
- Ajuste de temporada para todas las estaciones del 0% al 300% posible.
- Tiempo de espera después de una ducha de lluvia ajustable hasta un máximo de 14 días.
- Programa de copia de seguridad en caso de una falla de energía.
- Conexión del sensor, válvula (principal) o relé de arranque de la bomba
- Frente extraíble para una programación relajada
- Garantía de 3 años

TYPE	ART NR.	PESOS
ESP-LXME 8-staciones (basismodelo) controler	NN110	526.000
ESP-LX-MSM8 suelto 8-staciones modulo extension	NN114	202.000
ESP-LX-MSM12 suelto 12-staciones modulo extensiones	NN115	271.000



RAINBIRD WIFI LNK MODULO ESP-ME & RZX CONTROLERS

CODE 670

RAINBIRD

Con este dispositivo Wi-Fi, los controladores compatibles con IESP-ME y RZXe WIFI pueden conectarse a Internet para ser controlados y programados de forma remota a través de una tableta o teléfono inteligente. El controlador también puede utilizar pronósticos meteorológicos en línea para riego avanzado y dinámico.

TYPE	ART NR.	PESOS
WIFI LNK	NN140	167.000



HUNTER SOLAR SYNC STACION DE TIEMPO PARA PRO-C ICC & I-CORE

CODE 669

Hunter

Solar Sync controla el ajuste estacional de Pro-C, ICC y I-Core automáticamente según las condiciones climáticas locales. Solar Sync incluye una plataforma de sensores. La plataforma del sensor contiene un sensor de lluvia con "Respuesta rápida" que detiene el riego inmediatamente en una ducha fuerte, un sensor Rain-Click con "tiempo de evaporación" ajustable y un sensor solar. Un sensor de temperatura calcula el requerimiento de agua. En caso de heladas, el sensor desconecta el riego. 5 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS
Solar Sync	NL126	185.000



HUNTER SOIL CLICK SENSOR HUMEDAD

CODE 669

Hunter

Ahorra agua: mide la humedad del suelo y evita el riego innecesario. Simple: instalación simple, operación de botón. Flexible: se puede usar con cualquier controlador Hunter (con fuente de alimentación de CA) y la mayoría de las otras marcas. Soil-Click consta de 2 partes: un sensor de humedad que se coloca en el suelo (hasta 300 metros del controlador) y un módulo electrónico que se comunica con el sensor y el controlador. 5 años de garantía.

TYPE	ART NR.	PESOS
Hunter Soil Click	NL138	175.000



HUNTER SENSOR LLUVIA RAIN-CLIK™

CODE 669

Hunter

El sensor de lluvia consta de dos sensores separados: la respuesta rápida y el sensor estándar.

- Detiene el ciclo de riego dentro de 2-5 minutos en caso de lluvia (Respuesta rápida).
- En condiciones de sol seco, la respuesta rápida reanuda el ciclo en 4 horas (el sensor de lluvia estándar reanuda el ciclo en 3 días).
- Incluyendo varias opciones de montaje (montaje en pared, montaje en canaleta, pieza telescópica). GARANTÍA DE 5 AÑOS!

TYPE	ART NR.	PESOS
Rain-Clik™	NL134	44.100
Tapa con hygro partes Rain-Clik	NL135	10.200



HUNTER SENSOR LLUVIA SIN CABLES RAIN-CLIK™

CODE 669

Hunter

¡Las mismas especificaciones que Rain-Clik™ descritas anteriormente, pero luego inalámbricas con un alcance de hasta 100 metros!

- La fuente de alimentación del receptor es a través de una computadora de riego, fuente de alimentación del sensor a través de la batería incorporada (reemplace el sensor completo después de 6-10 años).
- Funciona en todas las computadoras de riego. GARANTÍA DE 5 AÑOS!

TYPE	ART NR.	PESOS
Wireless Rain-Clik™ (sensor + recibe)	NL136	129.000
Replace Wireless Rain-Clik™	NL137	81.900



HUNTER SENSOR LLUVIA TYPE MINICLICK

CODE 669

Hunter

Este sensor de lluvia está conectado entre las bobinas y la computadora o en la conexión del sensor. El sensor interrumpe el programa con suficiente lluvia por medio de placas que se expanden desde el agua. El miniclick se puede configurar en 5 niveles (3-6-12-18 o 25 mm de lluvia). Interrumpe el programa de 2 a 20 horas dependiendo del clima. Para algunas computadoras con conexión de sensor es necesario intercambiar el cable "normalmente abierto" con el cable plateado. GARANTÍA DE 5 AÑOS!

TYPE	ART NR.	PESOS
Miniclick	NL120	44.300
Hydropartes suelta con tapa	NL130	13.600



HUNTER SENSOR VIENTO TYPE WIND-CLICK

CODE 669

Hunter

Anemómetro ajustable que apaga el riego cuando la velocidad del viento es demasiado alta y lo vuelve a encender cuando la velocidad del viento es aceptable. Viento de apagado, ajustable entre: 20 y 55 kilómetros / hora, viento de encendido, ajustable entre: 15 y 40 kilómetros / hora. GARANTÍA DE 5 AÑOS!

TYPE	ART NR.	PESOS
Wind-click	NL122	185.000



HUNTER MINI STAC. DE TIEMPO

CODE 669

Hunter

Estación meteorológica con sensor de viento y sensor de lluvia. GARANTÍA DE 5 AÑOS!

TYPE	ART NR.	PESOS
Hunter Mini Weather Station	NL150	255.000



HUNTER SENSOR HIELO TYPE FREEZE-CLICK

CODE 669

Hunter

El sensor de escarcha está montado entre el cable común de las válvulas solenoides y la computadora. El sensor se puede usar en combinación con otros sensores. 5 AÑOS DE GARANTÍA! El sensor evita daños y suavidad debido a la aspersión durante las heladas, apaga la aspersión.

TYPE	ART NR.	PESOS
Freeze-click	NL124	61.000



MOELLER BOMBASTART RELAIS HUNTER CONTROLERS

CODE 713

MOELLER

Relé incluyendo gabinete, para todos los controladores Hunter.

TYPE	ART NR.	PESOS
Moeller una fase max. 2,5 kW / tresfase max. 4,0 kW	RB330	88.800
Moeller una fase max. 5,0 kW / tresfase max. 7,5 kW	RB331	120.000



HUNTER BOMBA START RELAIS

CODE 624

Hunter

Armario de control para controlar la bomba mediante la computadora de riego. Solo para controladores Pro-C e IC.

TYPE	ART NR.	PESOS
PSR- 22 una fase hasta 3,5 pk	NA300	110.000
PSR- 53 tresfase hasta 7,5 pk	NA304	220.000



TRANSFORMADOR

CODE 669

TYPE	ART NR.	PESOS
24VAC	NL115	32.500



HUNTER PGV "JAR TOP" SERIE

CODE 618

Hunter

Electroválvulas profesionales para las aplicaciones más exigentes. Está equipada con una membrana y una bobina duraderas. Las válvulas de 1 "están equipadas con una" tapa de tornillo "en la parte superior para un fácil desmontaje. Presión de trabajo 1.4 - 10.3 bar. 2 años de garantía.



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	MAX. M ³ 0,4 BAR perd. Pres.
PGV Jar Top 1"sin flowcontrol	NA620	28.990	20	7,5 m ³ /h
PGV Jar Top 1"con flowcontrol	NA622	31.300	20	7,5 m ³ /h



HUNTER PGV SERIE

CODE 618

Hunter

Electroválvulas profesionales para las aplicaciones más exigentes. Está equipada con una membrana y una bobina duraderas. Presión de trabajo 1.4 - 10.3 bar. Estos modelos están equipados con una conexión inferior adicional para que puedan conectarse en un ángulo de 90°. 2 años de gar.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	MAX. M ³ 0,4 BAR perd. pression
PGV 1"	NA600	23.900	20	7 m ³ /h
PGV 1"con flowcontrol	NA602	27.800	20	7 m ³ /h
PGV 1½"con flowcontrol	NA614	71.990	8	18 m ³ /h
PGV 2"con flowcontrol	NA616	88.600	8	27 m ³ /h

PGV Pressure Loss in Bar					PGV Pressure Loss in Bar				
25 mm	25 mm	40 mm	40 mm	50 mm	25 mm	25 mm	40 mm	40 mm	50 mm
m³/hr	Globe	Angle	Globe	Angle	m³/hr	Globe	Angle	Globe	Angle
0.25	0.10	0.07			11	0.26	0.23	0.11	0.09
1	0.10	0.07			13.50	0.31	0.26	0.14	0.10
2.50	0.12	0.08			18	0.44	0.37	0.21	0.14
3.50	0.16	0.09			22.50	0.62	0.53	0.31	0.22
4.50	0.22	0.12	0.21	0.22	27	0.84	0.75	0.44	0.33
7	0.44	0.22	0.22	0.21	30.50			0.56	0.45
9			0.24	0.21	34			0.70	0.59



RAINBIRD LLAVE IMAAN POR ELEC.

CODE 672

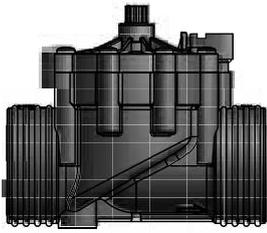
RAINBIRD

La carcasa de las válvulas Rainbird está hecha de PVC y todas las válvulas están equipadas con filtros para proteger la bobina contra la contaminación y garantizar la confiabilidad. Las válvulas tienen una presión de trabajo de un mínimo de 1 bar y un máximo de 10 bar..

TYPE	Art nr.	PESOS	VPE	FLOW CO.
Imaan llave 100-DV 1"bi.dr.	NN210	37.400	20	-
Imaan llave 100-DVF 1"bi.dr.	NN212	48.990	20	√
Imaan llave 100-JTV (JAR top) 1"bi.dr.	NN215	33.200	20	√
Imaan llave 100-PGA 1"bi.dr. Model 1	NN200	59.900	10	√
Imaan llave 150-PGA 1½"bi.dr.	NN203	105.000	8	√
Imaan llave 200-PGA 2"bi.dr.	NN206	152.000	4	√

Perdío pression en bar

Type	m ³ /u	1	2	3	5	6	7	8	9	10	12	14	16	22	28	34
100-DV(F)		0,06	0,16		0,29	0,41	0,5		0,59	0,67						
100-JTV		0,33	0,39	0,27	0,47		0,66		0,97							
100-PGA		0,35		0,41		0,43			0,48							
150-PGA						0,13	0,16	0,16	0,2	0,25	0,38	0,5	0,66	1,24		
200-PGA										0,12	0,14	0,19	0,36	0,55	0,83	



SIN SPOEL

RPE VÁLVULAS DE MEMBRANA SIN CARRETE CON CONTROL DE FLUJO

CODE 648



Válvulas RPE serie 3 sin bobina con control de flujo. Ideal para usar diferentes bobinas (como 9 o 230 voltios) o bobinas normalmente abiertas.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
½" hilo femenino	ND610	16.800	24
¾" hilo femenino	ND611	18.000	24
1" hilo femenino	ND612	19.500	24
1¼" hilo femenino	ND613	28.700	24
1½" hilo femenino	ND614	51.400	12
2" hilo femenino	ND615	83.700	6
3" hilo masculino	ND616	152.000	6



SIN SPOEL, SIN FLOW CONTROL

RPE VÁLVULAS DE MEMBRANA SIN CARRETE SIN CONTROL DE FLUJO

CODE 648



Válvulas RPE serie 2 sin bobina y sin control de flujo. Ideal para usar diferentes bobinas (como 9 o 230 voltios) o bobinas normalmente abiertas.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
¾" hilo femenino	ND617	11.000	24
1" hilo femenino	ND618	13.990	24
1" hilo masculino	ND619	11.000	24



BAJA PRESSION

RPE VÁLVULA MAGNÉTICA PARA APLICACIONES DE BAJA PRESIÓN

CODE 648



La válvula de baja presión tiene una membrana blanda especial y un nuevo orificio de carga, lo que garantiza un mejor tiempo de apertura y retención. Esto hace que esta válvula sea adecuada para aplicaciones con una presión muy baja, tales como: tanques de drenaje de agua, tanques de almacenamiento, drenaje / descarga de baños. Carcasa de nylon 66 con 30% de fibra de vidrio reforzado. Esta versión especial de baja presión se puede montar en cualquier posición. Presión de trabajo: 0.05 - 1 bar. Temperatura del líquido hasta 25 ° C. Flujo a 0.1 bar: 50 l / min..

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
1" hilo femenino 24VAC	ND650	€38.900	24
1¼" hilo femenino 24VAC	ND652	48.200	24



AGUA DIRECTA

VÁLVULA DE AGUA DIRECTA

CODE 648



Construcción especial que evita que el agua contaminada llegue a la bobina..

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	FLOW CONTROL	MAX. FLOW 1 BAR PERDIO PRESSION
1" bin.dr.	ND644	81.400	12	√	11,5 m³/h
1½" bin.dr.	ND646	123.000	12	√	25,0 m³/h
2" bin.dr.	ND647	130.000	6	√	50,0 m³/h



MEMBRANAS SUeltas PARA VÁLVULAS RPE

CODE 648

Para electroválvulas con control de flujo (3a serie).



TYPE	ART NR.	PESOS
½" & ¾"	ND677	6.600
1" & 1¼"	ND675	8.200
1½"	ND678	10.700
2"	ND676	12.990
Para 2e serie (todos)	ND680	6.600



UNIVERSAL ADAPT. DE CARRETE A RPE

CODE 648

Este adaptador se adapta a muchas marcas de válvulas solenoides (como Hardie, Rain, Nelson, Baccara y Dorot) y hace posible la transición a una bobina RPE.



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
RPE Adaptador	ND674	1.500	10



ELEKTRISCHE VÁLVULAS DE MEMBRANA CONTROLADAS SERIE "MINI" RPE

CODE 648

Carcasa de poliamida reforzada con fibra de vidrio, membrana de goma NBR, núcleo de acero inoxidable y tornillos. Presión de trabajo 0.2 a 10 bar a 20 ° C, temperatura máxima de funcionamiento del medio + 4 ° C - + 75 ° C. ¡Se puede montar en todas las posiciones! Corriente de funcionamiento 3.8 vatios, consumo de corriente 185 MA. Bobina con conexión de terminal de cable. Paso máximo 1.5 m³ / hora.



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	SPOEL
⅜" bi.dr.	ND604	14.600	96	24 vac
½" bu.dr.	ND606	14.600	96	24 vac
¾" bu.dr.	ND608	14.600	96	24 vac



CEPEX 24 VAC VALVULAS MAGNETICAS

CODE 923

Las electroválvulas Cepex están hechas de nylon reforzado y tienen control de flujo de serie. Presión de trabajo de 0,7 a 10 bar. Min. flujo 0.5 m³ / h. Diseño ergonómico y compacto..



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
¾" hilo entr.	56113	16.990	24
1" hilo entr.	56114T	15.300	24
1½" hilo entr.	56115	51.300	12
2" hilo entr.	56116	57.500	12



TUBOS HIDRATANTES REDONDOS

CODE 627

La carcasa está hecha de polipropileno negro, la cubierta está hecha de polipropileno verde..

TYPE	ART NR.	PESOS	MAAT
Economy	NA120	6.200	17,5 x 22,5
Circular	NA121	10.600	28,5 x 25,0

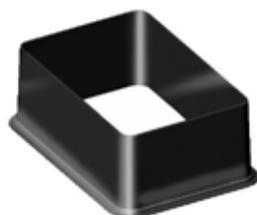


TUBOS HIDRATANTES CUADRADOS

CODE 627

La carcasa está hecha de polipropileno negro, la cubierta de polipropileno verde. Incl. Pernos de acero inoxidable.

TYPE	ART NR.	PESOS	MAAT
Estandard	NA122	34.990	48,5 x 36 x 30,5
Jumbo	NA123	67.200	60 x 42,5 x 30,5



AUMENTO DE

CODE 627

HYDRANTPUT

Para montar entre la tapa y el pozo original.

TYPE	ART NR.	EURO	MAAT
Standaard	NA126	30.800	16,5cm
Jumbo	NA127	42.700	16,5cm



LAZO DE CABLE U.V. NYLON 6.6 NEGRO

CODE 260

- Color negro, autoextinguible clase V-2, resistencia química a ácidos, sales y grasas,
- Temperatura de trabajo de -35 ° C a + 85 ° C. Embalaje: 100 piezas por bolsa.

TYPE	ART NR.	PESOS/100
80 x 2,4 x Ø15 mm	DM120	1.900
100 x 2,5 x Ø20 mm	DM122	2.300
120 x 2,5 x Ø25 mm	DM123	2.800
200 x 2,5 x Ø50 mm	DM125	4.300
140 x 3,6 x Ø32 mm	DM126	3.500
200 x 3,6 x Ø50 mm	DM127	5.800
292 x 3,6 x Ø77 mm	DM128	8.800
370 x 3,6 x Ø102 mm	DM129	14,400
160 x 4,8 x Ø38 mm	DM131	6.800
200 x 4,8 x Ø50 mm	DM133	7.100
300 x 4,8 x Ø77 mm	DM134	12.300
368 x 4,8 x Ø102 mm	DM135	15.700



TIPO DE CABLE DE

CODE 713

DIRECCIÓN

Conductor de cobre: VDE 0295 clase 5

Aislamiento del núcleo de PVC: Y12

VDE 0207 sección 4

Cubierta exterior de PVC gris: sección YM2
VDE 0207 5

Colores de veta: una veta verde / amarilla, otras vetas negras con impresión numérica blanca (excepto el cable de dos núcleos).

Condiciones de funcionamiento:

- Tensión nominal: U./U = 300 / 500V
- Temperatura permitida. en la superficie:
- cuando se mueve: -15 ° c a + 70 ° c
- en reposo: -40 ° C a +70°C

Longitudes de rollo de 100 m.

Otras versiones disponibles bajo pedido.

TYPE	ART NR.	PESOS/MTR.	METER / ROL
3 x 0,50	RB401	875	100
5 x 0,50	RB403	1.300	100
7 x 0,50	RB404	1.800	100
12 x 0,50	RB406	3.200	100



CONECTOR DE CABLE

CODE 713

3M

- Ensamble rápidamente los cables mediante el uso. una llave de tubo
- no pelar los cables,
- temperatura de trabajo máx.105 ° C,
- diámetro del cable 0.5-1.5 mm²,
- 600 voltios máximo,
- sin pérdida de voltaje.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
3M	RB410	1.600	50



CABLES DE CONEXIÓN DE

CODE 713

NEOPRENO Y VINILO

NEOPRENO: H07 RN-F, color negro con tapón moldeado para aplicaciones pesadas y uso en exteriores (incluidas bombas). El neopreno es duradero, flexible y resistente a los químicos.

VINILO: Para aplicaciones donde se requiere conexión a tierra. H05 VV-F (vinilo) color negro con enchufe moldeado para aplicaciones más ligeras y uso en interiores.

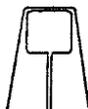
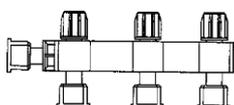
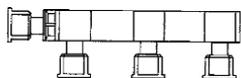
TYPE	ART NR.	PESOS
3 mtr 3 x 1,00mm ² Vinyl (pvc)	RB256	8.800
3 mtr 3 x 1,5mm ² Neopreen (GOMA)	RB260	17.000



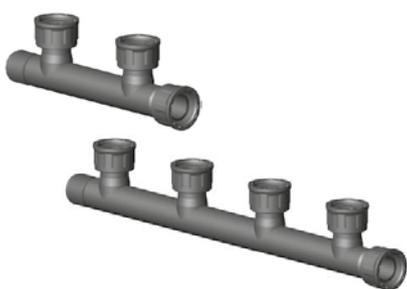
DIVISOR PLÁSTICO

CODE 648

Este colector está disponible con y sin grifos operados manualmente. La tuerca giratoria (rosca de 1 ") permite un montaje rápido en acoplamientos o tomas eléctricas.



TYPE	ART NR.	PESOS
Entrada + 2 – sal.	ND700	58.900
Entrada + 2 – sal. con llave	ND702	98.800
Entrada + 3 – sal.	ND704	90.300
Entrada + 3 – sal. con llave	ND706	120.000
Entrada + 4 – sal.	ND708	111.000
Entrada + 4 – sal. con llave	ND710	154.000
Entrada + 5 – sal.	ND712	134.000
Entrada + 5 – sal. con llave	ND714	180.000
Entrada + 6 – sal.	ND716	153.000
Entrada + 6 – sal. Con llave	ND718	210.000
Soporte para mureille	ND730	7.900



DIVISORES

CODE 648

Distribuidores completos con anillo de sellado de goma. Para fijar con abrazadera de tubo de 32 mm. Rosca interna de 1 ".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
2- salida	ND280	19.500	5
3- salida	ND281	25.500	5
4-salida	ND282	33.400	5



PARTES PARA DIV. (MANIFOLD)

CODE 648

Piezas de plástico negro para hacer un colector para riego, rociar figuras y cascadas. Sellar por medio de anillo de goma Presión máxima de trabajo 8 bar a 20° C.



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Nippel 1"bu.dr. x 1"bu.dr.	ND260	1.300	50
Nippel 1"bu.dr. x ¾"bu.dr.	ND262	1.200	50
Copla 1"bin.dr. x 1"bu.dr.	ND264	2.100	50
+ 3 x 1"bin.dr. x 1"bu.dr.	ND266	6.000	50
Codo 1"bin.dr. x 1"bin.dr.	ND268	3.300	50
Codo 1"bin.dr. x 1"bu.dr.	ND270	2.700	50
T- 2 x 1"bin.dr. x 1"bu.dr.	ND272	3.800	50
T- 1"bin.dr. x 2 x 1"bu.dr.	ND274	2.700	50



HUNTER SISTEMA DE CONEXIÓN

CODE 612

FLEXIBLE PROFLEX

Hunter

La tubería de PE se puede hacer a medida para conectar boquillas emergentes de forma rápida y sencilla.

TYPE	ART NR.	PESOS
PE rollo 30 metros	NA266	42.000
Codo ½"bu.dr. X PE	NA268	325
Codo ¾"bu.dr. X PE	NA269	330





HUNTER SJ-SERIE

CODE 612

Articulación oscilante, conexión de rodilla giratoria, 2 x rosca externa, presión máxima de trabajo 5.2 bar.

Hunter

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
SJ 7512 swing joint 1/2"x 3/4"bu.dr. 300mm	NA277	3.100	100
SJ 512 swing joint 1/2"bu.dr. 300mm	NA278	3.100	100
SJ 712 swing joint 3/4"bu.dr. 300mm	NA279	3.100	100



CONEXIÓN DE RODILLA GIRATORIA

CODE 612

1 1/2" ACME

Conexión flexible para pulverizadores de golf. 2 x hilo externo, longitud 30 cm.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
1"	NA264	21.100	24
1 1/2" Acme	NA265	24.700	12



POP-UP TELESCOP

CODE 630

Extensión telescópica para boquillas emergentes. Esta extensión cabe en cada ventana emergente (1/2" + 3/4") y tiene un hilo externo debajo de 3/4". Ideal para pulverizadores que se montan directamente en una tubería fija. Si el suelo está asentado, puede ajustar fácilmente la ventana emergente hacia abajo (total ajustable de 6 cm). Altura 15 cm -21 cm.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Riser	NB020	2.800	100



TUBO DE EXTENSIÓN PARA POP-UP

CODE 630

Este tubo de extensión se puede acortar muy rápidamente a la longitud deseada. Debido al hilo cónico, la cinta es innecesaria y el montaje manual es suficiente. Longitud entre 5 y 12 cm.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
1/2" x 1/2"	NB023	540	150
1/2" x 3/4"	NB024	570	150
3/4" x 3/4"	NB025	600	300



TUBOS DE TELESCOPIO AJUSTABLES

CODE 630

Tubos de extensión de altura ajustable con 2 x 1/2" rosca externa. Ideal para montaje entre plantas en crecimiento.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
30cm + 26,5cm	NB050	18.100	100
40cm + 36,5cm	NB051	20.800	100
50cm + 46,5cm	NB052	22.000	100



VYR SPRAYER TYPE 80

CODE 651



Boquilla redonda de latón o sector con interruptor de chorro, rosca externa de 1/2" y boquilla estándar de 4 mm. Adecuado para el jardín y / o superficies más pequeñas..

ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
1,5	730	11,0
2,0	850	11,5
2,5	930	12,0
3,0	1030	12,0
3,5	1110	12,5
4,0	1180	13,0

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Círculo	NE100	24.200	75
Sector	NE101	30.900	50



VYR SECTORSPRAYER 802

CODE 651



Pulverizador del sector de plástico con boquilla de pulverización de 4 mm, rosca exterior de 1/2", brazo antisalpicaduras e interruptor de chorro.

ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
2,0	850	11,5
3,0	1030	12,0
4,0	1180	13,0

ART NR.	PESOS	VPE
NE107	9.200	150



VYR SPRAYER TYPE 26 PLASTICO

CODE 651



Boquilla redonda de plástico con conexión de rosca externa de 1/2". Boquilla 4.0 x 2.4 mm.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
VYR 26	NE115	6.000	50

NOZZLE COLOR	P (Bar)	Q (l/h)	D (m) Radius	Spacing (m) /Precipit. rate (mm/h)							
				10x10 Rect.	10x10 Triang.	10x12 Rect.	12x12 Rect.	12x12 Triang.	12x14 Rect.	14x14 Rect.	14x14 Triang.
4.0x2.4 mm	2	1210	12,5	12	12	10,2	8,5	8,5	7,2	6,2	6,2
	3	1320	13	13	13	11,1	9,3	9,3	7,8	6,6	6,6
	4	1400	13	13	13	11,9	10	10	8,4	7,1	7,1



VYR SPRAYER CON HIELOTYP 33

CODE 651



Boquilla redonda de latón con rosca interna de 3/4" y boquilla estándar 4.0 x ciega. Muy adecuado como aspersor de seguridad contra heladas nocturnas. Otras boquillas bajo pedido.

ATO	4,0 X BLIND		4,0 X 2,4	
	LTR/ UUR	STRAAL /MTR	LTR/ UUR	STRAAL MTR
2,0	900	13,5	1150	13,5
2,5	980	14,0	1310	14,0
3,0	1065	14,5	1420	14,5
3,5	1150	15,0	1530	15,0
4,0	1230	15,5	1630	15,5
5,0	1360	15,8	1800	15,8

ART NR.	PESOS	VPE
NE106	30.000	50



VYR SPAYER DE HIELO TYPE 33 PLASTICO

CODE 651



Boquilla redonda de plástico con conexión de rosca externa de 3/4". Boquilla 4.0 x 2.4 mm.

Bars	Lit./h.	Ø mts.
2,0	1.150	27,50
2,5	1.310	28,00
3,0	1.420	29,50
3,5	1.530	30,60
4,0	1.630	31,00
4,5	1.720	31,20
5,0	1.800	31,80

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
VYR 33	NE118	16.600	50



VYR CICULO SPRAYER TYPE 35

CODE 651

Boquilla redonda de latón con rosca interna de 3/4", boquilla 4.4 x 2.4 mm. Adecuado para pastos y / o superficies más grandes.



ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
2,0	1380	15,0
2,5	1490	15,5
3,0	1690	16,0
3,5	1790	16,5
4,0	1950	17,0

ART NR.	PESOS	VPE
NE102	25.300	50



VYR SPRAYER TYPE 36 PLASTICO

CODE 651

Boquilla redonda de plástico con conexión de rosca externa de 3/4". Boquilla 4.4 x 2.4 mm.



4,0 x 2,4 mm.		
Bars	Lit./h.	Ø mts.
2,0	1.201	27,5
2,5	1.320	27,5
3,0	1.450	28
3,5	1.560	29,5
4,0	1.670	29,5
4,5	1.770	30,0
5,0	1.870	30,5
5,5	1.960	31,0

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
VYR 36	NE120	9.100	50



VYR CICULO SPRAYER TYPE 70

CODE 651

Boquilla redonda de latón con rosca interna de 3/4", tamaño de boquilla 5.2 x 3.1 mm. Adecuado para pastos y / o superficies más grandes.



ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
2,5	2280	15,7
3,0	2520	16,0
3,5	2700	16,6
4,0	2940	17,0

ART NR.	PESOS	VPE
NE103	35.900	50



VYR CIRCULO SPRAYER TYPE 70 V

CODE 651

Boquilla redonda de latón con rosca interna de 1", boquilla boquilla 6.35 y 4.8 mm. Ideal para el riego de pastos y campos deportivos.



ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
4,0	5040	21
4,5	5160	22
5,0	5760	23

ART NR.	PESOS
NE108	87.900



VYR SECTORSPRAYER TYPE 60

CODE 651

Aspersor de sector de latón con rosca interna de 3/4", boquilla 4.4 x 2.4 mm. Apto para superficies medianas.



ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
2,0	1260	15,0
2,5	1380	15,5
3,0	1500	16,0
3,5	1620	16,5
4,0	1740	17,0

ART NR.	PESOS	VPE
NE105	49.000	25



VYR SECTORSPRAYER TYPE 65

CODE 651

Pulverizador sector latón 1 "rosca interna. Boquilla 6.3 x 3.1 mm. Adecuado para, por ejemplo, pastos y / o superficies más grandes.



ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
3,5	3720	17,0
4,0	4080	17,5
5,5	4500	19,0

ART NR.	PESOS	VPE
NE104	129.000	15



VYR CIRCULO SPRAYER TYPE 155

CODE 651

Boquilla circular de latón con rosca externa de 1¼ ". Entregado de serie con 3 boquillas de 8 x 6.3 x 3.1 mm. Boquillas disponibles: 9-10-11-12-13-14.5 mm.



ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
4	8500	25,5
5	9500	26,5
6	10400	27,0
7	11200	28,0

ART NR.	PESOS
NE109	156.000



VYR SECTORSPRAYER TYPE 150

CODE 651

Aspersor de sector de latón con rosca externa de 1¼ ". Se suministra de serie con 2 boquillas de pulverización de 9 x 3,1 mm. Boquillas más grandes disponibles: 10-11-13-14.5-16 mm.



ATO	LITER/ UUR	STRAAL MTR
4	6200	25,0
5	7000	26,0
6	7800	27,0
7	8500	28,0

ART NR.	PESOS
NE110	245.000



VYR SPRAYER TYPE 166 PLASTICO

CODE 651

Pulverizador de sector plástico con conexión de rosca interna de 1 ". Boquilla de pulverización 4.8 x 3.1 mm.



Bars	Lit./h.	Ø mts.
3,0	2.170	34
3,5	2.300	35
4,0	2.450	36
4,5	2.600	36,5
5,0	2.760	37

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
VYR 166	NE122	35.600	15



VYR SPRAYER TYPE 144S PLASTIC

CODE 651

Pulverizador para sector plástico con conexión de rosca interna de 1¼ ".



TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
VYR 144S	NE124	106.000	10

NOZZLE	P (bar)	Q (l/h)	FLOW		□		△			
			FLK	FLV	A	A	A	A		
7 mm x 3.0 mm	1,5	26,5	0,60	2,35	23	23	4,23	28	24	3,52
	2,0	27,0	0,72	2,60	23	23	4,90	29	25	3,57
	2,5	28,5	0,85	2,90	26	26	4,26	32	27	3,53
8 mm x 3.0 mm	5,0	30,0	0,88	3,18	26	26	4,04	34	30	3,10
	1,5	27,5	0,81	2,94	24	24	3,06	30	26	3,23
	2,0	28,5	0,94	3,40	26	26	3,00	32	27	3,31
10 mm x 3.0 mm	2,5	30,0	1,05	3,80	28	28	4,62	34	30	3,70
	5,0	33,0	1,35	4,30	29	29	4,92	36	31	3,71
	3,5	33,5	1,25	4,40	30	30	3,00	36	32	3,90
10 mm x 3.0 mm	2,0	33,0	1,47	3,31	29	29	6,29	36	31	4,74
	2,5	33,5	1,65	3,94	30	30	6,00	36	32	5,15
	3,0	33,0	1,80	6,50	32	32	6,32	39	34	4,88
12 mm x 3.0 mm	3,5	34,5	1,95	7,60	34	34	6,07	42	36	4,64
	4,0	35,0	2,08	7,15	35	35	5,11	43	37	5,70
	2,0	33,5	2,12	7,80	30	30	8,48	36	32	6,62
12 mm x 4.0 mm	2,5	32,0	2,37	8,55	31	31	8,67	38	33	6,80
	3,0	34,0	2,60	9,30	31	31	8,19	41	36	6,34
	3,5	35,5	2,85	10,12	35	35	8,23	44	38	6,09
14 mm x 4.0 mm	4,0	36,0	3,00	10,81	36	36	8,33	44	39	6,29
	3,5	33,0	3,45	12,30	35	35	10,6	44	39	6,6
	4,0	33,5	3,65	13,90	36	36	10,2	46	41	6,5
14 mm x 4.0 mm	4,5	34,0	3,75	13,50	38	38	10,5	46	42	6,3
	5,0	36,0	4,14	15,00	40	40	10,1	50	45	6,1
	5,5	39,0	4,33	15,60	42	42	10,3	51	46	6,1



VÁLVULA DE CIERRE AUTOMÁTICA Y LLAVE ENCHUFABLE

CODE 633

In deze afsluiter bevindt zich een klep die wordt geopend door het insteken van onderstaande sleutel. De afsluitklep heeft de kleur groen.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Valvula de cierre auto. ¾"bu.dr.	NB150	12.000	50
Valvula de cierre auto. 1"bu.dr.	NB151	12.000	50
llave enchufable ¾"bu.dr.	NB152	4.800	100



HYDRANT CON LLAVE

CODE 633

Carcasa de plástico con grifo de latón de ¾ ". Ideal para hacer puntos de drenaje en el jardín..

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
¾"bu.dr.	NB142	34.400	12



PIN DE TIERRA ALUMINIO

CODE 633

Rosca interna de ½ "y arandela de manguera. Apto para todos los aspersores de jardín comunes..

ART NR.	PESOS	VPE
NB120	4.300	100



SPRAYERPLATEAU VYR 2000

CODE 633

Placa rociadora de aluminio (Ø 20 cm) con rosca interna de ½ "y 1 x acoplamiento rápido.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
½"	NB140	15.400	25



NORMA PARA LA PULVERIZADORA TRIPLE

CODE 633

TYPE	ART NR.	PESOS	ALTURA MAX	ANCHO PALOS
½"bu. dr.	NB122	36.200	100 cm	60 cm
¾"bu. dr.	NB123	40.300	100 cm	60 cm
1"bu. dr.	NB124	41.200	100 cm	60 cm
1¼"bu. dr.	NB125	53.400	100 cm	60 cm

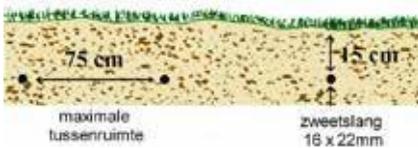
MANGUERA SUDADERA

CODE 509



Manguera de goteo porosa "manguera de sudor", color: negro. Gotas de agua gota a gota a través de los poros pequeños. La manguera de sudor está hecha de neumáticos de automóvil reciclados y garantiza el riego ideal de camas, árboles, invernaderos, etc. Ahorra hasta un 50% de agua en comparación con los métodos normales de riego. Se puede usar tanto por encima como por debajo del suelo. Ya funciona con baja presión y tiene una larga vida útil (es a prueba de invierno). Evite que se sequen en verano cavando la manguera. Se pueden agregar fertilizantes disueltos. Los juegos de 15 m y 25 m son acoplamientos incluidos.

TYPE	ART NR.	PESOS/MTR/ROL	BAR	LENGTE	AGUA POR METRO
set 15 mtr 1/2"(13 x 18mm)	KA480	46.300	0.5	max 50 mtr	2-4 l/h
set 25 mtr 1/2"(13 x 18mm)	KA482	66.000	0.5	max 50 mtr	2-4 l/h
100 mtr 1/2"(13 x 18mm) por mtr.	KA486	2.000	0.5	max 50 mtr	2-4 l/h



PP Y-FILTRO

CODE 639

Max presión 8 bar, carcasa de PP con rosca externa. Filtro interior de poliéster de malla 120 (125 micras: 0.1 mm), sin drenaje.

TYPE	ART NR.	PESOS	BAR	FLOW
3/4"	ND151	10.600	8	5 m³/h
1"	ND152	10.600	8	5 m³/h



PP Y-FILTRO CON DREN.

CODE 639

Max presión 8 bar, carcasa de PP con rosca externa con función de drenaje (cap "tapa de rosca"). Filtro interno de acero inoxidable, malla filtrada de 120 (= 125 micras: 0.1 mm).

TYPE	ART NR.	PESOS	BAR	FLOW
3/4"	ND140	€13.200	8	5 m³/h
1"	ND141	13.200	8	5 m³/h
1 1/4"	ND142	19.800	8	10 m³/h
1 1/2"	ND143	21.200	8	10 m³/h
2"	ND144	38.400	8	20 m³/h
Filter cartridge 1 1/4"- 1 1/2"155 mesh (0,1mm)	ND164	8.600	-	-
Filter cartridge 1 1/4"- 1 1/2"50 mesh (0,3mm)	ND165	10.600	-	-
Filter cartridge 2"155 mesh (0,1mm)	ND168	30.400	-	-



PP Y-FILTRO CON RVSC. ABR. DREN.

CODE 639

Max presión 8 bar, carcasa de PP con rosca macho El filtro interno consiste en un cilindro de acero inoxidable separado, sobre el cual se realiza una media de poliéster reemplazable (malla estándar 120, 125 micras: 0.1 mm). Casa puede ser desmantelada por una abrazadera de acero inoxidable, drene por medio de válvula de bola * Disponibilidad en consulta.

TYPE	ART NR.	PESOS	FLOW
2"	ND154	176.000	25 m³/h
completo filtro dentro 2"	ND174	67.000	-
polyester media 2"	ND175	19.200	-
3"	ND156	238.000	50 m³/h
* compleet filtro dentro 3"	ND178	78.000	-
* polyester media 3"	ND179	19.200	-



- SINCE 1974 -

THE REAL COMPLETE SOLUTION FOR IRRIGATION

Optimization of water use in agriculture is needed to sustain our planet and guarantee humanity food self-sufficiency and access to safe drinking water. Since its creation in 1974, Irritec® develops and manufactures irrigation solutions destined to farmers of all the planet under any climat conditions.

The achievement of maximum irrigation efficiency and precision has become a priority in agriculture. Irrigation solutions developed by Irritec® mean water saving, higher yields, better quality and lower production costs.

Based on 43 years of experience and know-how, Irritec is the unic european irrigation company, developping and manufacturing the largest comprehensive solutions in its own Italian factories, and distributes them in all the world.

Irritec® is directly represented with production sites in USA, Mexico, Brazil, Spain, Chile and through distribution companies in Germany and Algeria.



DRIP IRRIGATION · SPRINKLERS · LAYFLAT · MICROPIPER · FILTERING · AUTOMATION · FERTIGATION · FITTINGS AND VALVES · TURF IRRIGATION



www.irritec.com



MANG. GOTEO E LINEA 16MM

CODE 663

Manguera de PE con gotero incorporado con un sistema de laberinto especial para minimizar el bloqueo. La manguera de gotas asegura el riego directo en la raíz y, por lo tanto, ahorra agua. Se puede usar tanto por encima como por debajo del suelo. La distancia mutua de la manguera de goteo depende del tipo de vegetación. Presión de trabajo 0.5 bar - 3 bar. Otras distancias de goteo bajo pedido.

Waterafgifte Dripper 2 L

DRUK	LTR/UUR
0,5 bar	1,4
1,0 bar	2,1
1,5 bar	2,6
2,0 bar	3,0
2,5 bar	3,3
3,0 bar	3,5

* maximale lengte bij 10 % en 15 % verschil in waterafgifte.

PE 16 AFSTAND	10%	15%
30 cm	53 mtr	60 mtr
50 cm	78 mtr	89 mtr
PE 20 AFSTAND	10 %	15 %
30 cm	82 mtr	95 mtr

TYPE	ART NR.	PESOS/MTR	METER / ROL	LITER/UUR
30 cm PE 16	NH503	900	100	2*
30 cm PE 16	NH504	900	100	4*
30 cm PE 16	NH505	820	400	2*
30 cm PE 20	NH520	1.000	300	2*
50 cm PE 16	NH510	700	400	2*

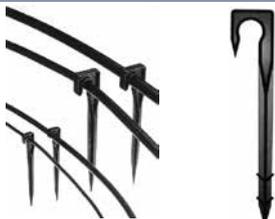
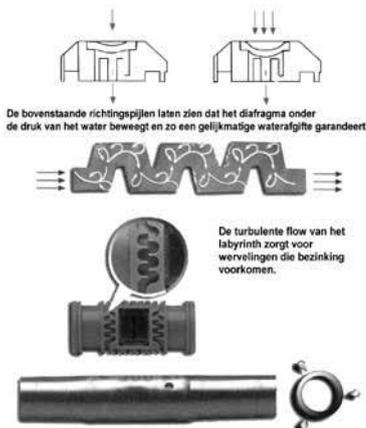


MANGUERA DE GOTA COMPENSADA A PRES

CODE 663

Manguera de goteo PE de 16 mm con gotero compensado por presión incorporado. Independientemente de la presión (máx. 4 bar), el gotero libera la misma cantidad de agua. Esta manguera es ideal para instalaciones con diferencias de nivel y donde se aplican distancias más largas. El filtrado recomendado es de malla 150 (1.1 mm). Longitud máxima recomendada de la manguera (1 alimentación lateral): 1.0 bar-39 m / 2.0 bar-66 m / 3.0 bar-81 m / 4.0 bar-92 m.

TYPE	ART NR.	PESOS/MTR.	METER / ROL	LITER/HORA
30 cm PE 16	NH530	1.830	100	2.1



PICO PARA MANGUERA DE GOTEO!

CODE 663

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
16 mm	NH490	225	400
20 mm	NH491	240	400



RAINBIRD REGULADORES DE PRESION

CODE 676

RAINBIRD

Estos reguladores de presión están especialmente desarrollados para riego por goteo y aseguran una presión de salida constante. Presión de entrada PSI-M20 1.5 a 7 bar, desde PSI-M25 2 a 7 bar. Capacidad de 0,45 a 5 m³ / h.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
PSI-M20 reg de pres., pres. sal. 1,4 bar	NN500	16.800	20
PSI-M25 reg de pres., pres. sal 1,8 bar	NN502	16.800	20
PSI-M30 reg de pres., pres. sal 2,1 bar	NN504	16.800	20
PSI-M40 reg de pres., pres. sal 2,8 bar	NN506	16.800	20
PSI-M50 reg de pres., pres. sal 3,5 bar	NN508	16.800	20



RAINBIRD MANG. DE GOTEO TYPE XF CAFE

CODE 676

RAINBIRD

Manguera de goteo compensada por presión. Resistente a rayos UV, químicos y algas debido a la construcción de dos capas. El laberinto se autolimpia gracias a un exclusivo sistema de enjuague continuo que minimiza los bloqueos. Temperatura máxima del agua 38°C, temperatura ambiente máxima 52°C. Fácil de procesar debido a la flexibilidad adicional. Longitud máxima por hebra 155 metros. (a 4,2 bar de presión de funcionamiento).

- Tamaño 16 x 1,2 mm.
- Gotero: 2,3l/u
- Dis. gotero: 33cm.
- Presion: 0,59 tot 4,2 bar
- Filtration necesito: 125 micron

Maximum Lateral Length (Meters)		
Inlet Pressure Bar	Maximum Lateral Length (Meters) 33 cm Spacing	
	Nominal Flow (l/h)	
	1,6	2,3
1,0	104	79
1,7	131	104
2,4	144	121
3,1	150	126
3,8	175	147

TYPE	ART NR.	PESOS/ROL	METER / ROL
XFD mang. goteo 16 mm, 33cm 2,3 ltr	NN520	26.900	25
XFD mang. goteo 16 mm, 33cm 2,3 ltr	NN522	49.700	50
XFD mang. goteo 16 mm, 33cm 2,3 ltr	NN524	95.200	100



RAINBIRD MANGUERA DE GOTEO TYPO XFSCAF CON COPPER SHIELD

CODE 676

RAINBIRD

XFS es una manguera de goteo con compensación de presión que se ha adaptado de tal manera que se puede colocar debajo de la superficie de la arena sin problemas. Debido a los pasos más anchos en el laberinto y al exclusivo sistema de enjuague autolimpiante en el laberinto, el gotero no se ve afectado por el medio ambiente. Una técnica patentada de escudo de cobre (escudo de cobre) protege el laberinto contra el crecimiento interno de las raíces de las plantas. Temperatura máxima del agua 38°C, temperatura ambiente máxima 52°C. Longitud máxima por hebra 155 metros. (a 4,2 bar de presión de funcionamiento).

- Tamaño: 16 x 1,2 mm.
- Gotero: 2,3l/u
- Dis. gotero: 33cm.
- Presion: 0,59 tot 4,2 bar
- Filtration necesito: 125 micron

Maximum Lateral Length (Meters)		
Inlet Pressure Bar	Maximum Lateral Length (Meters) 33 cm Spacing	
	Nominal Flow (l/h)	
	1,6	2,3
1,0	104	79
1,7	131	104
2,4	144	121
3,1	150	126
3,8	175	147

TYPE	ART NR.	PESOS/ROL	METRO / ROL
XFS manguera de goteo 16 mm, 33cm 2,3 ltr	NN526	132.000	100



VÁLVULA DE REDUCCIÓN DE PRESIÓN 3/4" BI

CODE 663

XBU

Válvula reductora de presión con una presión de salida fija. Paso mínimo 0.8 m3 / hora, paso máximo 5 m3 / hora.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
1,4 bar	NH464	7.700	125

ACOPLAMIENTOS DE ABRAZADERA PARA MANGUERA DE GOTEO Y TUBERÍA DE PE

La manguera se empuja sobre una arandela y se sujeta por medio de la nuez ¡Esto asegura una conexión fuerte! Presión máxima de trabajo 4 bar a 20 ° C.



COPLA RECTO

CODE 193

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
16 x 16	CB560	1.000	400
20 x 20	CB562	1.200	250



ACOPLAMIENTO CON HILO EXT.

CODE 193

TYPE	ART NR.	PESOSO	VPE
16 x 1/2"	CB569	790	500
16 x 3/4"	CB570	790	500
20 x 1/2"	CB572	900	35
20 x 3/4"	CB574	970	0
			35
			0



T-PARTE

CODE 193

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
16 x 16 x 16	CB590	1.600	210
20 x 20 x 20	CB592	2.300	120



COD.90°

CODE 193

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
16 x 16	CB600	1.200	350
20 x 20	CB602	1.600	200

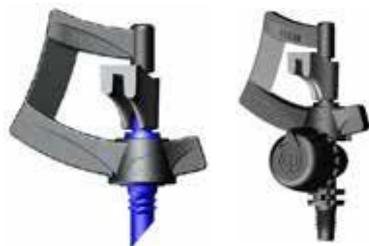


TAPA FINAL CON SELLO CÓNICO

Se adapta a casi todos los accesorios, sello cónico, por lo que no hay anillo de goma.

CODE 193

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
3/4"	CB480	280	1400
1"	CB482	330	800



MICROSPRAYERS ORBITA

CODE 666

Ideal para áreas más grandes y aplicaciones hortícolas. Azul 1 mm. Rojo 1.5 mm

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Azul	NH728	620	50
Rojo	NH729	620	50
Negro instelbaar	NH730	1.000	25

	DRUK BAR	Ø	HOOGTE	FLOW LTR/U
Azul	1,2	5,6	0,3	42
Azul	1,5	1,2	1,2	1,2
Rojo	1,2	1,2	1,5	1,5
Rojo	1,5	1,5	1,2	1,2
negro	1,2	1,2	1,2	1,2

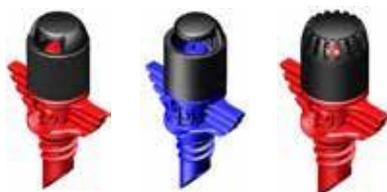


MICROSPRAYS ADJUSTABLE IDRA

CODE 666

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Idra 90°	NH714	670	50
Idra 180°	NH715	670	50
Idra 360°	NH716	670	50

BAR	AGUA LTRHR	STRAAL90	STRAAL 180°	STRAAL 360
1	0-77	0 - 2,1m	0 - 2,5	0 - 2,9
2	0-105	0 - 3,0 m	0 - 3,2	0 - 3,5



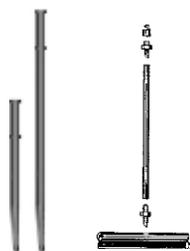
MICROSPRAYS AQUILA

CODE 666

Ideal para horticultura, riego de jardines y parques. Azul 1 mm diámetro. Rojo 1,5 mm.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Azul 90°	NH720	240	100
Azul180°	NH721	240	100
Azul 360°	NH722	240	100
Roja 90°	NH723	240	100
Roja180°	NH724	240	100
Roja360°	NH725	240	100

	BAR	AGUA LTR/H	STRAAL 90°	STRAAL 180°	STRAAL 360°
Azul	1	36	2,0m	1,8 m	2,3 m
Azul	2	54	2,8 m	2,2 m	3,0 m
Roja	1	82	2,3 m	2,3 m	3,0 m
Roja	2	117	3,1 m	3,0 m	3,7 m



SPIKE+ TUBOS DE Ext.

CODE 666

Punta para romper en un tubo de extensión de 4 x 7 mm, haciendo que el tubo sea ajustable en altura. Tubos de extensión para montaje en rosca M4. Entregado sin pieza de acoplamiento!!

TYPE	ART NR.	PESOS
30 cm spike	NH710	690
Tubos de extension 4 x 7mm 30 cm	NH650	410
Tubos de extension 4 x 7mm 50 cm	NH652	580
Tubos de extension 4 x 7mm 100 cm	NH654	1.100



TUBO 4 X 6MM

CODE 666

TYPE	ART NR.	PESOS/MTR.	METER / ROL	MAAT
PE (duro)	NH660	350	100	4 x 5
PVC (suave)	NH662	690	100	4 x 7

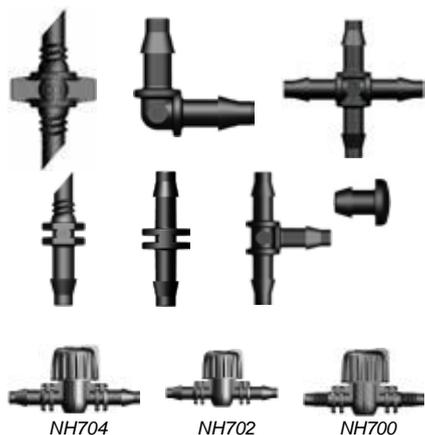


C-SPIKE

CODE 666

Espiga para manguera 4x6 mm.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
c-spike	NH712	75	500



COPLAS + LLAVES

CODE 666

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Y PE x 4 mm tule	NH670	120	100
Copla 4 x 4 mm tule	NH672	120	100
Codo 4 x 4 mm tule	NH674	230	50
T-stuk 4 x 4 x 4 mm tule	NH676	230	50
+ 4 x 4 x 4 x 4 mm tule	NH678	350	50
Copla recto 4 mm tule x draad recht	NH680	120	100
Copla hilo x hilo	NH682	120	100
Plug 4 mm	NH684	75	500
Micllave hilo x hilo	NH700	580	50
Microllave hilo x 4 mm tule	NH702	580	50
Microllave 4 mm tule x 4 mm tule	NH704	580	2000



SCHRUBBLER 360°

CODE 666

Macro gotero ajustable, mediante 22 clics ajustables entre 0 y 50 litros / hora. Disponible con micro alambre, inserto de PE, en punta y con rosca interna de 1/2".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE	BAR	AGUA LTR/H	Ø
PE insteek	NH630	290	100	1	0 - 40	0 - 0,5 mtr
Micro draad	NH632	290	100	1,5	0 - 50	0 - 0,6 mtr
Scrubbler op spike 15 cm	NH634	530	25	2	0 - 60	0 - 0,8 mtr
Scrubbler met 1/2"bi.dr.	NH635	550	25			

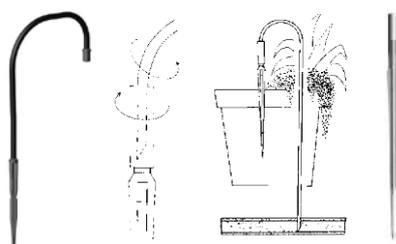


ADAPTADOR MICRO X 1/2" BIDR.

CODE 666

Micro cable para ser montado en la parte superior con transición a rosca interna de 1/2".

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
Micro hilo x 1/2"	NH640	540	25



CAPILLAIR

CODE 663

Libere 2 litros / hora a 0.5 bar.

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
3,2mm x 0,8mm x 85	NH400	860	500
Spike negro	NH402	860	500



INSERTAR GOTERO

CODE 663

TYPE	ART NR.	PESOS	VPE
2 ltr/h	NH420	160	500
4 ltr/h	NH422	160	500



PUNZONADOR DE MANO PARA GOTEROS Y CAPILLAIR

CODE 663

TYPE	ART NR.	EURO
Completot 2,5 mm	NH430	9.990
Completo 3,6 mm	NH432	9.990
Perforadora suelta 2,5 mm	NH438	3.900
Perforadora suelta 3,6 mm	NH439	3.900

CODE 66

