

R2000WF — Resistente al Viento



**R2000WF-3
ESPAÑOL**



R5

9 - 29 GPH
34 - 110 l/h



R10

.3 - 1.1 GPM
61 - 242 l/h



R10 TURBO

.6 - 2.1 GPM
140 - 469 l/h



R2000

.7 - 3.5 GPM
150 - 792 l/h



R2000WF

**1.1 - 5.7 GPM
254 - 1295 l/h**

El R2000WF es parte de la familia de los aspersores Rotator® Nelson

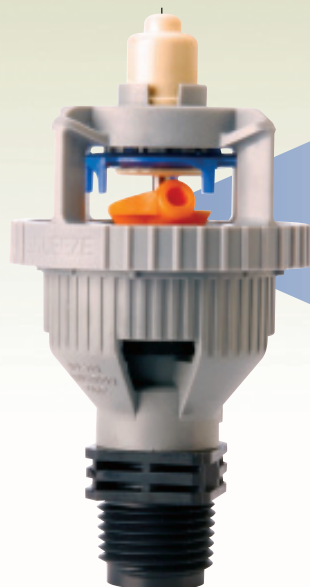
 **NELSON IRRIGATION CORPORATION**



Ningún otro

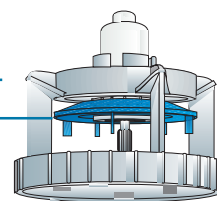


aspersor proporciona la uniformidad, la fi



- Alta uniformidad
- Fiabilidad probada
- Largo alcance
- Bajos costo y mantenimiento
- Baja pluviometría
- Sin vibración del elevador
- Sin salpicadura baja

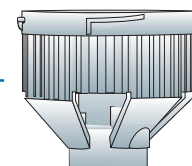
Conjunto de tapa
Difusor



Plato de serie WF



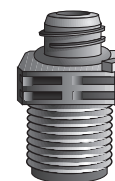
Cuerpo del WF



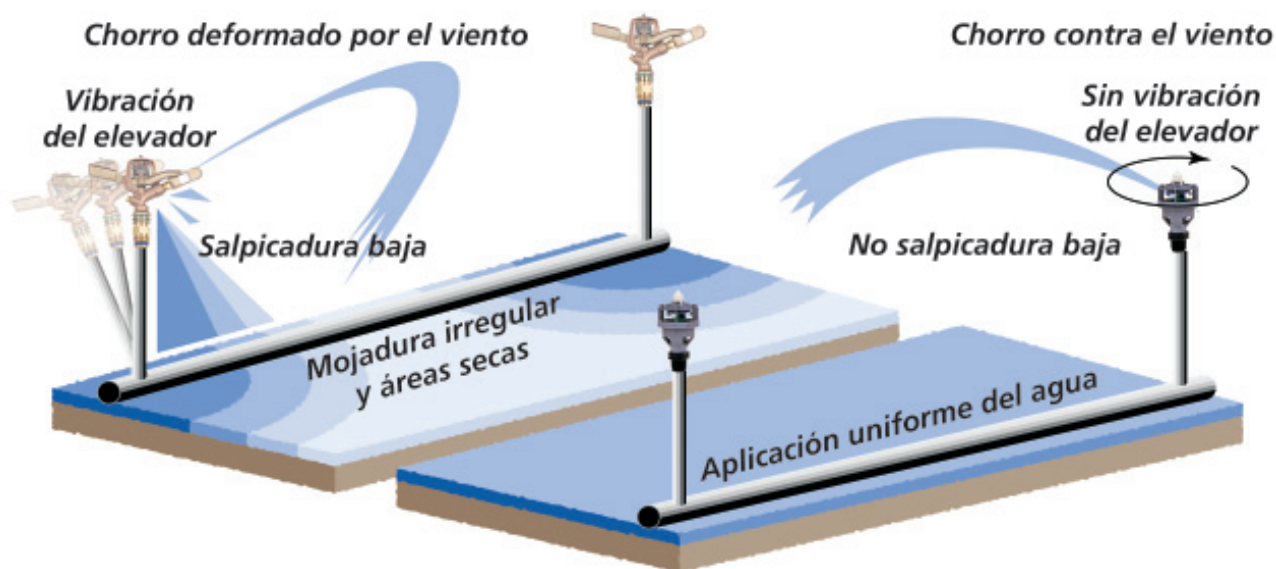
Boquilla 2TN
(color codificada)



Adaptador de
cambio rápido
MNPT de 3/8", 1/2" o 3/4"



El brazo del aspersor de impacto produce una salpicadura baja que sella el suelo y causa daños a la cosecha directamente alrededor del aspersor. El chorro deformado por el viento no alcanza toda el área. Por lo tanto se producen áreas secas.



El Rotator R2000WF consistentemente brinda una mayor uniformidad que los aspersores de impacto. Produce un chorro fuerte y compacto sistemáticamente interrumpido por un difusor, lo que permite rellenar los patrones del agua. Además distribuye gotas ligeras con su movimiento amplio, evitando sellar el suelo.

ALTA UNIFORMIDAD EN EL CAMPO



Cobertura integral. Tubería de aluminio, PVC o polietileno.



Sistemas semifijos. Combinado al miniregulador con válvula antitopográfica el R2000WF constituye el aspersor de germinación ideal para sistemas con tubería de PVC o polietileno. Se logra una uniformidad excelente con una baja pluviometría mientras son virtualmente eliminados los problemas de drenaje de los tubos.



Sistemas fijos.

Enfriamiento por encima de las copas.

Ala regadora rodante.



Protector de caminos.

El R2000WF se puede convertir fácilmente en un aspersor de círculo parcial.



Una herramienta rentable.

El costo de mantenimiento del R2000WF es más bajo que el de otros aspersores, porque es fácil de repararlo, de limpiarlo y porque su fiabilidad ha sido probada.

Mayor uniformidad brinda mejores calidad y rendimiento de cosecha. Por lo tanto aumenta los beneficios.

OPCIONES DE PLATOS Y BOQUILLAS; CAUDAL EN GPM Y L/H

Opciones de platos*	Boquillas recomendadas		PSI						bar				
			40	45	50	55	60	65	2,75	3,0	3,5	4,0	4,5
Morado WF12  Alcance 34 - 37 pies (10,4 - 11,3 m)	Azul núm,10**		1,12	1,19	1,25	1,31	1,37	1,44	254	266	286	306	328
	Naranja núm,11		1,36	1,45	1,53	1,61	1,68	1,76	308	323	350	375	401
	Morada núm,12		1,61	1,70	1,80	1,89	1,98	2,06	365	380	412	442	469
Verde WF14  Alcance 39 - 41 pies (11,9 - 12,5 m)	Amarilla núm,13 (13/128)		1,90	2,02	2,13	2,23	2,34	2,45	431	451	487	521	558
	Verde núm,14 (7/64)		2,15	2,28	2,40	2,53	2,64	2,75	487	509	550	590	626
Rojo WF16  Alcance 40 - 42 pies (12,2 - 12,8 m)	Cobriza núm,15 (15/128)		2,53	2,67	2,82	2,97	3,11	3,24	574	597	647	695	737
	Roja núm,16 (1/8)		2,89	3,07	3,23	3,40	3,54	3,68	655	685	739	792	837
Dorado WF18  Alcance 41-43 pies (12,5 - 13,1 m)	Dorada núm,18 (9/64)		3,68	3,89	4,11	4,30	4,48	4,66	834	869	940	1001	1060
Marrón oscuro WF20 Contáctenos para confirmar disponibilidades	Marrón oscuro núm,20***		4,48	4,76	5,00	5,25	5,47	5,69	1016	1062	1144	1222	1295

*Todos los platos son de ángulo amplio. Los datos de rendimiento señalados fueron registrados en condiciones de prueba ideales y pueden ser afectados por condiciones deficientes de entrada hidráulica, así como por desniveles, la inclinación del tubo portaaspersor, la temperatura, el viento y otros factores. Siempre asegúrese de que usa el tamaño de boquilla recomendado para cada plato y que la presión no está fuera de los límites recomendados. Sólo se recomiendan las combinaciones de boquillas y platos indicadas en las tablas anteriores. **Sólo combine la boquilla num.10 al freno morado. ***Sólo combine la boquilla num.20 al freno color oro o marrón oscuro.

Mini Regulador de Presión

Conviene para sistemas con gamas de presiones excesivas porque provee caudal y distribución uniformes a cada R2000WF. La salida rosca ACME macho se conecta directamente al cuerpo del R2000WF. Opciones de presiones preajustadas: 40, 45 o 50 PSI (2,8 bar, 3,1 bar o 3,4 bar)

Válvula antipográfica

El miniregulador con válvula antipográfica elimina llovizna al encender y al apagar del sistema. Está disponible con las mismas opciones de presión y conexiones que el Mini Regulador de Presión. Utilice con la boquilla núm.18 o una de tamaño menor.



GARANTÍA Y LÍMITES DE RESPONSABILIDAD. Los Rotator® R2000WF, tubos de alimentación y accesorios de Nelson Irrigation Corporation están garantizados durante un año, a partir de la fecha de compra original, contra defectos de material y fabricación, siempre que se les use según las especificaciones de operación correspondientes y bajo condiciones normales de uso y servicio. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por instalación, desmontaje o reparaciones no autorizadas. La responsabilidad del fabricante según esta garantía está limitada únicamente al reemplazo o reparación de las piezas defectuosas, y el fabricante no asumirá ninguna responsabilidad por problemas de cultivos u otros daños indirectos que surjan por defectos o violación de la garantía. ESTA GARANTÍA SE OTORGA EXPRESAMENTE EN LUGAR DE TODAS LAS OTRAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS DE USO GENERAL O ESPECÍFICO Y TODAS LAS OTRAS OBLIGACIONES O RESPONSABILIDADES DEL FABRICANTE. Ningún agente, empleado o representante del fabricante tiene autoridad para renunciar a esta garantía, ni tampoco para alterarla, hacerle añadiduras u ofrecer promesas o garantías no mencionadas en la presente garantía. Los productos mencionados en este folleto pueden estar cubiertos por una o más de las siguientes patentes de EE.UU. Num. 4796811, RE33823, DES312865, 5058806, 08/742,910 y otras patentes de los EE.UU. en trámite o por patentes extranjeras correspondientemente emitidas o en trámite.



Nelson Irrigation Corporation

848 Airport Road, Walla Walla, WA 99362-2271, U.S.A.

Tel: 509.525.7660 Fax: 509.525.7907 E-mail: info@nelsonirrigation.com

www.nelsonirrigation.com