

**R2000 Windfighter**

  
**ROTATOR®**

R2000WF-3  
FRANÇAIS



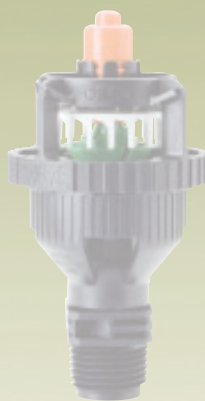
R5  
34 à 110 l/h



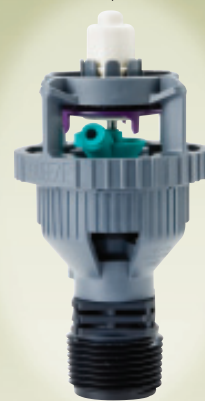
R10  
61 à 242 l/h



R10 TURBO  
140 à 469 l/h



R2000  
150 à 792 l/h



R2000WF  
254 à 1295 l/h

*Le R2000WF fait partie de la famille des arroseurs rotatifs Rotator® de Nelson.*

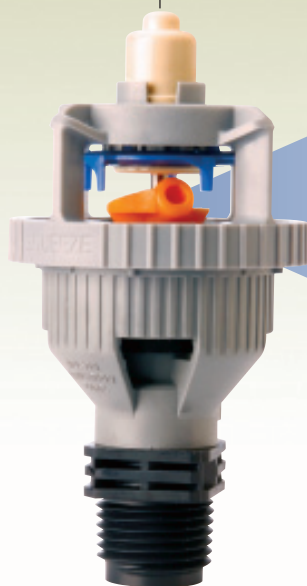
 **NELSON IRRIGATION CORPORATION**



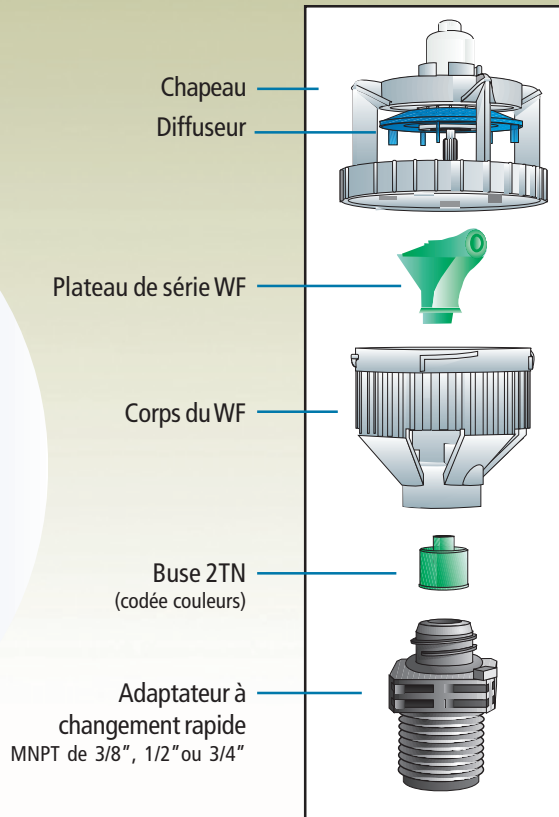
Aucun autre



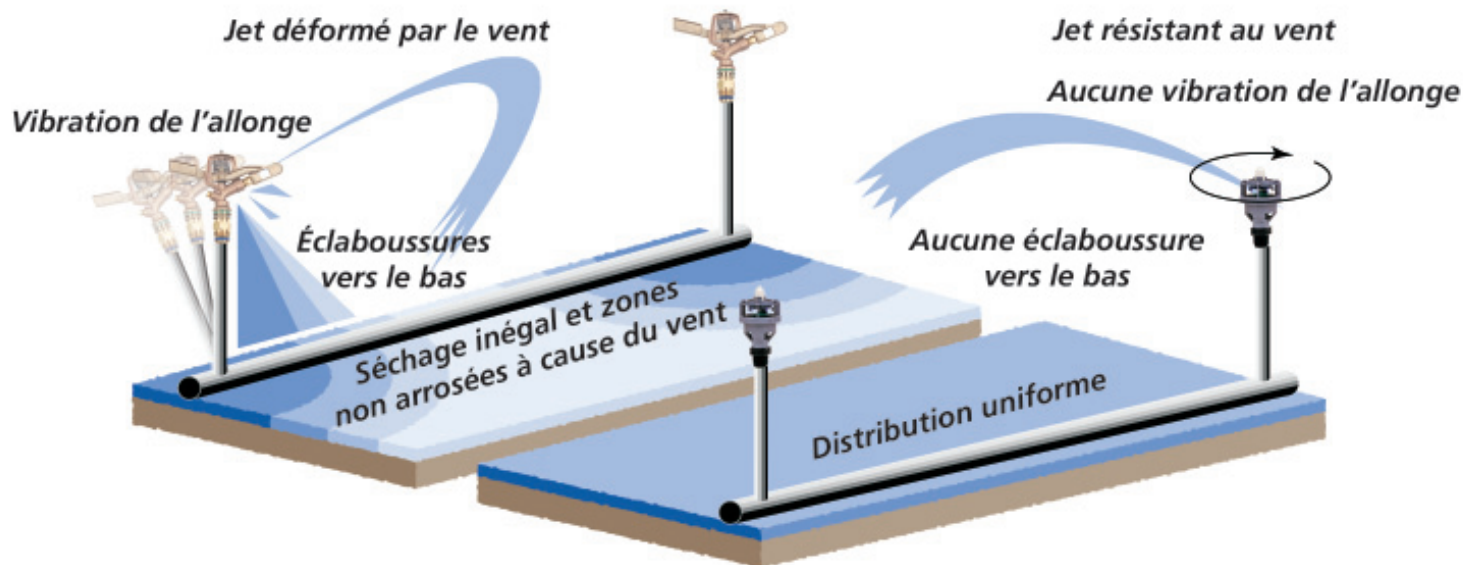
arroseur agricole n'offre l'uniformité, la fiabilité



- Uniformité élevée
- Fiabilité éprouvée
- Longue portée
- Économique, peu d'entretien
- Faible taux d'application
- Aucune vibration de l'allonge
- Pas d'éclaboussures vers le bas



Le bras d'un arroseur à impact projette de puissantes éclaboussures vers le bas qui engendrent une battance et endommagent les cultures autour de l'arroseur, alors que se développent en périphérie des zones entières où le jet repoussé par le vent n'atteint pas les cultures.



Le Rotator™ R2000WF offre une uniformité bien meilleure que les arroseurs à impact. Il propulse un jet dense, systématiquement brisé par un diffuseur, qui pénètre le vent pour remplir la configuration d'arrosage. Son action de balayage distribue de délicates gouttelettes, empêchant ainsi la compaction du sol.

# Fiabilité et la durabilité du R2000 Windfighter.

## UNIFORMITÉ D'ARROSAGE ÉLEVÉE



### Couverture intégrale fixe.

Tuyau en aluminium, PVC ou polyéthylène.

**Systèmes démontables.** Le R2000WF utilisé en combinaison avec le mini-régulateur avec clapet anti-vidange constitue l'arroseur de germination parfait pour les systèmes en PVC et en polyéthylène. Une superbe uniformité est atteinte avec de faibles taux d'application et les problèmes de flaquage sont pratiquement éliminés.



### Installation permanente.

Irrigation sur-frondaison pour le refroidissement des cultures.



### Système à rampe mobile.



### Protège-chemins.














Le R2000WF peut être converti en arroseur sectoriel. (Illustré sur un R2000 standard.)



**Un outil rentable.** Le R2000WF exige moins d'entretien que d'autres arroseurs parce qu'il est facile à réparer et à nettoyer, et qu'il offre une fiabilité supérieure.

Une meilleure uniformité d'arrosage accroît la qualité et le rendement, ce qui se traduit par une rentabilité accrue ... tout simplement.

# OPTIONS DE PLATEAUX ET DE BUSES DU MODÈLE R2000WF, ET DÉBIT EN L/H

Options de plateaux*	Buses recommandées	bar				
		2,75	3,0	3,5	4,0	4,5
<b>Violet WF12</b>  Portée: 10,4 à 11,3 m	Bleue n° 10 ** 	254	266	286	306	328
	Orange n° 11 	308	323	350	375	401
	Violette n° 12 	365	380	412	442	469
<b>Vert WF14</b>  Portée: 11,9 à 12,5 m	Jaune n° 13 (13/128) 	431	451	487	521	558
	Verte n° 14 (7/64) 	487	509	550	590	626
<b>Rouge WF16</b>  Portée: 12,2 à 12,8 m	Cuivrée n° 15 (15/128) 	574	597	647	695	737
	Rouge n° 16 (1/8) 	655	685	739	792	837
<b>Doré WF18</b>  Portée: 12,5 à 13,1 m	Dorée n° 18 (9/64) 	834	869	940	1001	1060
<b>Brun foncé WF20</b> Contactez-nous pour vérifier la disponibilité	Brun foncé n° 20*** 	1016	1062	1144	1222	1295

\*Tous les plateaux sont à angle haut. Les performances figurant dans cette brochure ont été enregistrées dans des conditions d'essai idéales et peuvent être affectées de manière défavorable par de mauvaises conditions d'entrée hydraulique, de pente, d'inclinaison d'allonge, de température, de vent ou d'autres facteurs. Veuillez à ce que la taille de buse soit celle recommandée pour le plateau et que la pression de fonctionnement ne dépasse pas la fourchette conseillée. Seules les combinaisons de buses et de plateaux susmentionnées sont conseillées. **\*\*Ne combinez la buse n°10 qu'avec le frein violet. \*\*\*Ne combinez la buse n°20 qu'avec le frein doré ou brun foncé.**

## Minirégulateur

Pour les systèmes soumis à une très grande plage de pressions, le minirégulateur de pression Nelson assure un débit et une distribution uniformes à chaque arroseur R2000WF. Le raccord de sortie à filetage Acmé se connecte directement sur le corps du R2000WF. Choix de pressions nominales de 2,8 bar, 3,1 bar ou 3,4 bar.

## Clapet anti-vidange

Le mini-régulateur avec clapet anti-vidange Nelson élimine la bruine d'arrosage lors de la mise en eau et de la fermeture du système. Le clapet anti-vidange est proposé dans le même choix de pressions nominales et de raccords que le mini-régulateur. À combiner à la buse n°18 ou une de taille inférieure.



**GARANTIES ET LIMITATIONS DE RESPONSABILITÉ.** Nelson Irrigation Corporation garantit les Rotator R2000WF contre tout vice de matériel ou de main-d'œuvre pendant une période d'un an à compter de la date d'achat initial, sous réserve qu'ils soient utilisés conformément aux spécifications pour lesquelles ils ont été conçus et dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien. Le fabricant rejette toute responsabilité concernant l'installation, le retrait ou les réparations non autorisées. Le fabricant ne sera pas tenu responsable de tout dommage portant atteinte aux cultures ou autres dommages indirects résultant d'une défectuosité ou de l'inobservation de la garantie. CETTE GARANTIE REMPLACE EXPRESSÉMENT TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE NOTAMMENT EN CE QUI CONCERNE LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, AINSI QUE TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ DU FABRICANT. Aucun agent, employé ou représentant du fabricant n'est habilité à renoncer aux clauses de cette garantie ou à y apporter des modifications ou des ajouts, ni à faire des représentations ou donner des garanties qui ne sont pas incluses dans la présente. Les produits figurant dans cette brochure peuvent être protégés par un ou plusieurs des brevets américains suivants : 4796811, RE33823, DES312865, 5058806, 5372307, 5875815, 5971297 ainsi que par d'autres brevets américains en instance ou étrangers déjà accordés ou en instance.