



Pluviomètres Série RainSensor™

Les pluviomètres câblés et sans fil

RainSensor coupe automatiquement l'arrosage en cas de pluie. Associé aux autres programmes d'économie d'arrosage intégrés dans les programmeurs Toro, le pluviomètre RainSensor fait encore progresser la gestion raisonnée de l'arrosage. Pour tenir compte de tous les climats, la gamme RainSensor comprend non seulement des capteurs de pluie mais aussi de gel.



RainSensor™ sans fil

Principales caractéristiques

- Le mode avancé de conservation d'eau économise jusqu'à 30%* plus d'eau que les pluviomètres à disque
- Options d'installation polyvalentes (accessoire de montage sur gouttière et tuyau de descente sans outil Quick-Clip™ inclus)
- Modèle classique livré avec 7,6 m (25') de câble protégé des UV et des intempéries
- Compatible avec la plupart des programmeurs sur le marché

Caractéristiques supplémentaires (modèle sans fil uniquement)

- Module de supervision multi-fonctions :
 - Afficheur LCD indiquant l'état des sondes
 - Programmation des différents modes d'économie d'eau (pour retarder le redémarrage de l'arrosage)
 - Le système Smart ByPass™ permet de neutraliser temporairement le pluviomètre. Il revient automatiquement en mode automatique.
 - Témoin de pile faible
 - Montage facile grâce au couvercle à glissière procurant une protection accrue
 - Indicateur de puissance du signal radio
 - Seuls de coupure en cas de pluie réglables 3, 6, 12 et 20 mm de hauteur d'eau (1/8", 1/4", 1/2", et 3/4")
 - Période de garantie étendue à 3 ans

Caractéristiques (modèle sans fil)

- Températures opérationnelles : -28,9°C à 48,9°C (-20°F à 120°F)
- Matériaux de fabrication du boîtier : Matière plastique haute performance conçue pour résister aux UV et aux intempéries.
- Homologué FCC, IC, ACA, UL, CUL, CE et C-Tick
- Émetteur radio
 - Distance de transmission : jusqu'à 152 m (500')
 - Capteur : disques hygroscopiques sans entretien ; réglage du seuil de 3 à 20 mm (1/8" à 3/4")
 - Alimentation : 2 piles bouton au lithium – remplaçables (CR2032-3V)

Récepteur radio

- Interrupteur réglé d'usine en position Normalement Fermé (N.C.) ; réglage possible en position Normalement Ouvert (N.O.) 3 A sous 24 V c.a.
- Alimentation : Alimentation par transformateur 22-28 V c.a./c.c., 100 mA



Modes de conservation de l'eau

Les modes de conservation de l'eau sélectionnables retardent le redémarrage de l'arrosage en s'étendant de façon intelligente au-delà du temps de réinitialisation mécanique, ce qui permet d'économiser jusqu'à 30% d'eau*.

- * Les économies varient en fonction des réglages du pluviomètre, de la programmation de l'arrosage et d'autres conditions.

Options

- Capteur numérique de gel
- Réduit les risques de gel de la végétation et les accidents
- Intégré au pluviomètre sans fil
- Mesure de la température extérieure et affichage permanent sur l'écran LCD en °C et °F
- Seuil réglable de coupure en cas de gel de 2°C à 7°C (35-45°F)



Icônes intuitives pour une utilisation facile

- Facilité de programmation
- Indicateur d'intensité du signal
- Indicateur de charge de la pile
- Indication de la température (modèle pluie/gel)

Référence Produit Série RainSensor™

Modèle	Type	Pluie	Gel	Capteur	Région
T—Toro RainSensor	(blank)—Câblé W—Sans fil	R—Détection pluie (blank)—Sans détection gel F—Avec détection gel		S—Capteur (blanc)—Icônes/approbation Amérique du Nord I—Icônes/approbations internationales	

*En instance de brevets. RainSensor est une marque déposée de The Toro Company.