

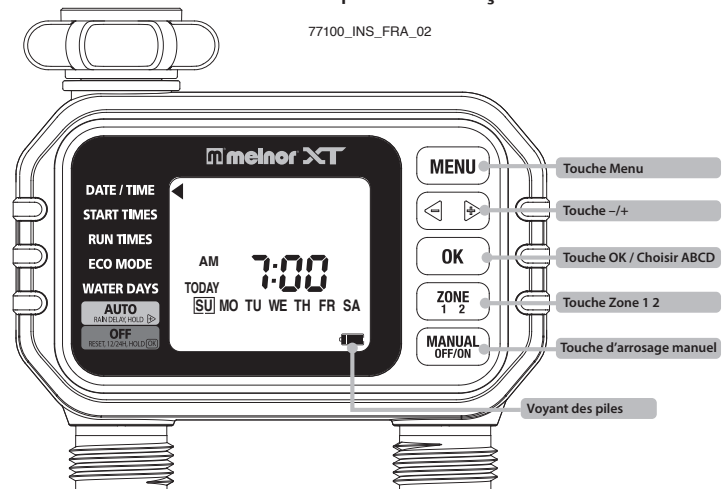


77100

## Minuteur d'arrosage électronique perfectionné à deux zones

Mode d'emploi ■ Français

77100\_INS\_FRA\_02

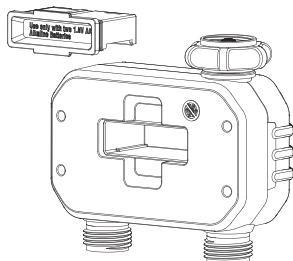


### 1 Explication des zones

- Ce minuteur à deux zones vous permet d'arroser deux surfaces différentes à partir du même robinet.
- Chaque zone peut être programmée pour quatre heures de début d'arrosage différentes.
- Vous pouvez utiliser le **tableau de programmation** du recto de cette page pour vous aider à organiser les programmes d'arrosage de chaque zone.

### 2 Installation des piles et montage

- Déposez le porte-piles au dos de l'unité de commande. Introduisez deux piles alcalines AA (n'utilisez pas de piles rechargeables), selon les indications sur le porte-piles. Reposez le porte-piles, en vous assurant de bien le caler dans l'unité de commande.



- **Remarque :** N'utilisez pas le minuteur lorsque la température extérieure est inférieure à 4,5 °C (40 °F). En cas de rangement, placez-le dans un endroit sec et à l'abri du gel.

Il est recommandé de remplacer les piles lorsque le voyant indique ...



### Installation du minuteur

- Raccordez le minuteur à un robinet extérieur et ouvrez l'eau. Laissez le robinet ouvert lorsque le minuteur est raccordé pour qu'il puisse fonctionner.
- **Remarque :** Vous pouvez programmer le minuteur avant ou après son raccordement au robinet.

### 3 RÉGLAGE DE L'HORLOGE : Réglage de l'heure actuelle et du jour

- Le réglage par défaut du minuteur est celui du mode de **12 heures** (AM/PM). Afin de garantir une bonne programmation, vérifiez la mention **AM** ou **PM** à gauche de l'heure. Pour passer du mode de **12 heures** (AM/PM) à celui de **24 heures**, en mode **ARRÊT**, maintenez appuyée la touche **OK** pendant 10 secondes. Le mode de **12 heures** est indiqué par AM ou PM, alors que, pour le mode de **24 heures**, il n'est rien indiqué. **Remarque :** Changer le mode de l'heure efface tous les programmes.



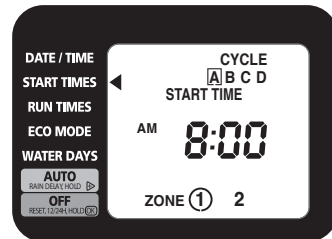
- Avant de régler les durées des programmes, il faut d'abord enregistrer l'heure actuelle et le jour de la semaine. Après pose des piles, la flèche de l'écran est dirigée vers **RÉGLAGE HORLOGE**. Si cela n'est pas le cas, appuyez sur la touche **MENU** jusqu'à ce que la flèche soit dirigée vers **RÉGLAGE HORLOGE**.
- Sur l'écran, un cadre clignotant apparaît autour de **DI** (dimanche). Réglez le minuteur sur le jour actuel en appuyant sur la touche **- ou +** jusqu'à placer le cadre sur le jour désiré. Ensuite, appuyez sur la touche **OK**.
- Pour régler l'heure, appuyez sur la touche **- ou +** jusqu'à apparition de l'heure désirée sur l'écran, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la touche **MENU** pour passer à **DÉBUT D'ARROSAGE**.



Pour modifier plus rapidement le réglage, maintenez appuyée la touche **- ou +**.

### 4 DÉBUT D'ARROSAGE : Réglage des heures de début d'arrosage

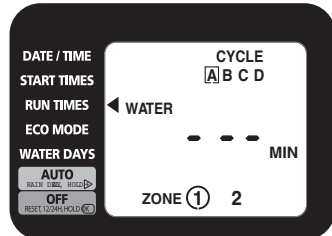
- Vous pouvez choisir jusqu'à quatre heures différentes de début d'arrosage (**CYCLES A, B, C et D**). La flèche de l'écran étant dirigée vers **DÉBUT D'ARROSAGE**, le **CYCLE A** doit être éclairé et vous pouvez utiliser les touches **- et +** pour choisir la première heure de début d'arrosage.
- Si vous désirez programmer une autre heure de **DÉBUT D'ARROSAGE**, appuyez sur la touche **OK** pour passer au **CYCLE B**. Répétez ce qui précède pour programmer l'heure de **DÉBUT D'ARROSAGE** suivante. Vous pouvez choisir jusqu'à quatre heures de **DÉBUT D'ARROSAGE**.
- Lorsque vous avez programmé toutes les heures de **DÉBUT D'ARROSAGE** désirées, appuyez sur la touche **MENU** pour passer à **DURÉE DE L'ARROSAGE**.



**Remarque :** Vous verrez apparaître **ZONE 1** au bas de l'écran ; programmez la **ZONE 1** avant de passer à la **ZONE 2**.

### 5 DURÉE DE L'ARROSAGE : Réglage de la durée de chaque cycle d'arrosage

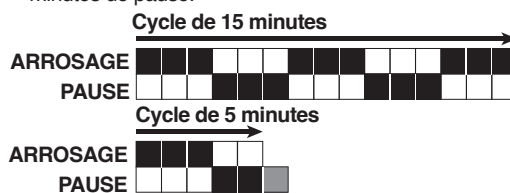
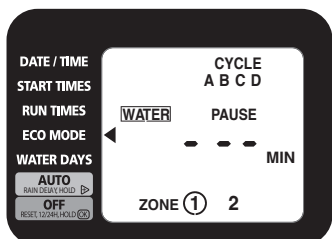
- La flèche étant dirigée vers **DURÉE DE L'ARROSAGE**, utilisez les touches **- et +** pour choisir la durée désirée pour chaque cycle d'arrosage. Après le réglage du premier cycle choisi, appuyez sur la touche **OK** pour passer au cycle suivant. Répétez pour régler la **DURÉE DE L'ARROSAGE** pour chacun des cycles désirés..
- La **DURÉE D'ARROSAGE** peut être réglée jusqu'à 360 minutes (6 heures) pour chaque cycle d'arrosage. La durée d'un cycle ne peut aller au-delà de l'heure de **DÉBUT D'ARROSAGE** du cycle suivant.



**Remarque :** Vous ne pouvez enregistrer un cycle d'arrosage que si vous avez programmé une heure de début d'arrosage à l'étape 4 ci-dessus.

### 6 MODE ÉCO : Réduction du ruissellement et conservation de l'eau

- Le **MODE ÉCO** réduit le ruissellement en créant des pauses en cours d'arrosage, ce qui permet à l'eau de s'infiltrer dans le sol.
- Ceci est un réglage facultatif. Pour ne pas l'utiliser, appuyez sur la touche **MENU** pour passer aux **JOURS D'ARROSAGE**.
- Réglage du **MODE ÉCO** : Vérifiez que la flèche de l'écran est dirigée vers **MODE ÉCO** ; le mot **EAU** doit être éclairé. Utilisez les touches **- et +** pour choisir la durée d'arrosage, puis appuyez sur la touche **OK**.
- Lorsque le mot **PAUSE** clignote, utilisez les touches **- et +** pour régler la durée de la pause.
- **Exemple :** Réglage du **MODE ÉCO** pendant 3 minutes d'arrosage et 3 minutes de pause.

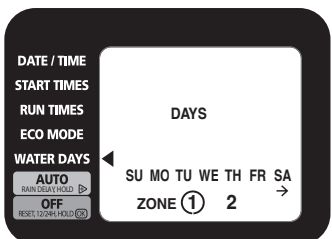


**Remarque :** Lorsque le **MODE ÉCO** est choisi, il s'applique à tous les cycles d'arrosage programmés (**cycles A, B, C et D**) pour la Zone 1. La Zone 2 peut utiliser des réglages différents du **MODE ÉCO**.

- Lorsque les heures du **MODE ÉCO** sont réglées, appuyez sur la touche **MENU** pour passer aux **JOURS D'ARROSAGE**.

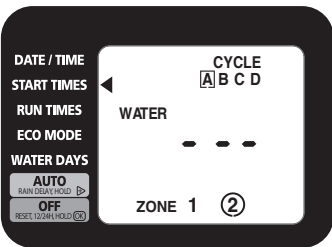
### 7 JOURS D'ARROSAGE : Réglage des jours d'arrosage

- Vérifiez que la flèche sur l'écran est dirigée vers **JOURS D'ARROSAGE**. Sur cette position, vous pouvez choisir les jours d'arrosage désirés ou une période de la journée où l'arrosage se produira.
- Pour régler le jour d'arrosage, utilisez les touches **- et +** pour choisir le jour de la semaine désiré. Appuyez sur la touche **OK** lorsque le jour désiré est éclairé sur l'écran. Vous pouvez choisir le nombre de jours d'arrosage que vous désirez. Un cadre apparaît autour de chaque jour choisi.
- Pour arroser à des intervalles programmés, appuyez sur la touche **+** pour passer après les jours de la semaine. Appuyez sur les touches **- et +** pour régler l'intervalle désiré (entre **CHAQUE JOUR** et **TOUS LES 7 JOURS**).



## 8 RÉGLAGE D'UNE AUTRE ZONE : Plantes arrosées selon des cycles séparés

- Après le réglage des heures de **DÉBUT D'ARROSAGE**, de **DURÉE DE L'ARROSAGE**, du **MODE ÉCO** et des **JOURS D'ARROSAGE** pour la Zone 1, appuyez de nouveau sur la touche **MENU** pour passer aux heures de **DÉBUT D'ARROSAGE**.
- Appuyez sur la touche **ZONE 1 2** pour choisir la Zone 2 et répétez les opérations 4 à 7 ci-dessus.
- Lorsque toutes les zones désirées sont réglées, appuyez sur la touche **MENU** pour passer au **MODE AUTO**.

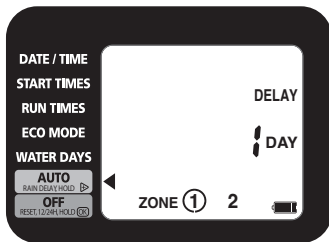


## 9 MODE AUTO : Le minuteur est prêt à fonctionner.

- En mode **AUTO**, le minuteur actionnera le cycle d'arrosage que vous avez programmé.
- L'écran affiche en alternance l'heure actuelle et l'heure du prochain arrosage programmé de chaque zone.

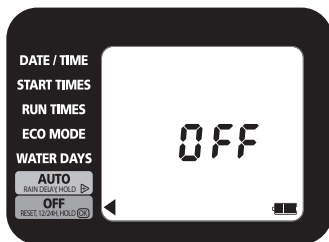
## 10 PAUSE EN CAS DE PLUIE : En cas de prévision de pluie, évitez manuellement d'arroser.

- Si la météo annonce de la pluie, vous pouvez arrêter momentanément le programme d'arrosage d'une ou des deux zones pendant au maximum 31 jours grâce au mode de **Pause en cas de pluie**. Après le temps de pause choisi, le programme d'arrosage reprend automatiquement.
- Pour activer le mode de Pause en cas de pluie, assurez-vous de diriger la flèche vers **AUTO**.
- Appuyez sur la touche + jusqu'à ce que le mot **PAUSE** apparaisse sur l'écran. Puis appuyez sur la touche **Zone 1 2** pour choisir la zone où vous désirez retarder l'arrosage. Puis, appuyez sur la touche + pour choisir la durée de la pause. Il est possible de réduire ou d'éliminer la durée de la pause en appuyant sur la touche -.
- Lorsque la durée de la pause est choisie, appuyez sur la touche **OK**.
- Pour annuler le mode **PAUSE EN CAS DE PLUIE**, appuyez sur la touche - jusqu'à atteindre le réglage - - -.
- **Remarque** : En mode de **PAUSE EN CAS DE PLUIE**, l'écran affiche en alternance l'heure actuelle et la durée de pause qui reste.



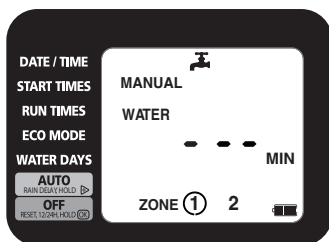
## 11 MODE ARRÊT Arrêt de l'arrosage pendant une durée prolongée

- Si vous désirez arrêter complètement d'arroser, appuyez sur la touche **MENU** jusqu'à ce que la flèche soit dirigée vers **ARRÊT** sur l'écran. Le minuteur n'arrose pas lorsqu'il est réglé sur ce mode. L'écran affiche alors le mot **ARRÊT**.
- Utiliser le mode **ARRÊT** n'efface aucun des cycles d'arrosage programmés.
- Pour recommencer à arroser de manière automatique, appuyez sur la touche **MENU** jusqu'à ce que la flèche soit dirigée vers **AUTO**. L'arrosage reprendra à l'heure de **DÉBUT D'ARROSAGE** du prochain cycle d'arrosage programmé.
- **Remarque** : Lorsque ce mode est utilisé, l'arrosage est arrêté pour les deux zones.



## 12 ARROSAGE MANUEL : Remplissage d'un seau d'eau, lavage de la voiture ou du chien

- Avant d'utiliser l'arrosage manuel, vérifiez que la flèche sur l'écran est dirigée vers **AUTO** et qu'aucun programme d'arrosage programmé n'est en cours.
- Pour utiliser un tuyau ou tout autre accessoire d'arrosage, appuyez sur la touche **ARROSAGE MANUEL**. Puis, à l'aide de la touche **ZONE 1 2**, choisissez la zone que vous désirez utiliser.
- À l'aide de la touche +, choisissez la durée pendant laquelle vous désirez arroser. Après quelques secondes, la soupape s'ouvre, et elle se refermera automatiquement une fois la durée programmée écoulée.



**⚠ MISE EN GARDE** : Cet appareil peut vous exposer à des substances chimiques, dont le styrène, reconnu par l'état de Californie comme étant cancérigène. Voir plus de détails à [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

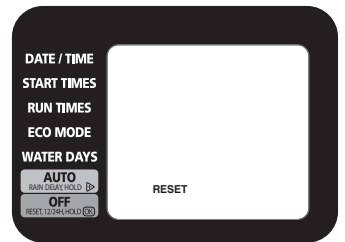
**ADVERTISSEMENT**: Ceci n'est pas un jouet. Destiné uniquement à un usage agricole ou horticole extérieur. Un choc électrique grave peut se produire si de l'eau est pulvérisée dans des prises ou des sources de courant électrique. Ne pas utiliser d'eau à plus de 46 °C (115 °F). Ne pas utiliser l'appareil lorsque la température ambiante est inférieure à 4,5 °C (40 °F). Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, le vider et le ranger à l'intérieur, à l'abri du gel.

## 13 REMISE À ZÉRO DU MINUTEUR

Pour effacer complètement toute la programmation du minuteur et le remettre en mode par défaut réglé en usine, en **MODE ARRÊT**, appuyez sur la touche **OK** pendant 10 secondes. L'écran affiche alors **REMISE À ZÉRO**.

Vous devrez appuyer de nouveau sur la touche **OK**, en **MODE ARRÊT**, pour modifier le mode de format de l'heure.

**Remarque** : Toute la programmation s'efface lorsque le minuteur a fait l'objet d'une **REMISE À ZÉRO**. Après une **REMISE À ZÉRO**, il faudra peut-être changer le mode de réglage de l'heure pour passer du mode de **12 heures (AM/PM)** à celui de **24 heures**. Pour cela, voir l'étape 3.

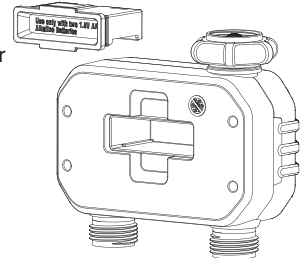


## CONSEILS UTILES

### Soupape ouverte pendant l'installation

Des secousses pendant l'expédition peuvent entraîner l'ouverture des soupapes. Dans ce cas, l'eau peut s'écouler de façon continue par les soupapes pendant l'installation.

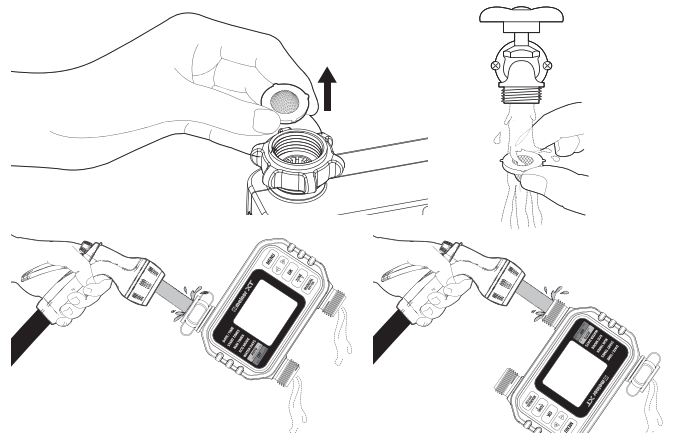
- Coupez l'eau.
- Déposez les piles. Attendez que l'écran s'éteigne. Reposez les piles.
- **Remarque** : Déposer les piles n'efface aucun des cycles d'arrosage programmés..
- Ouvrez le robinet.
- Si le problème persiste, coupez l'eau. Utilisez l'**arrosage manuel** pour ouvrir et refermer les soupapes 3 fois.



### Nettoyage du minuteur

Il faut nettoyer le minuteur de façon périodique. Les débris ou sédiments que contient l'eau peuvent s'accumuler dans le minuteur.

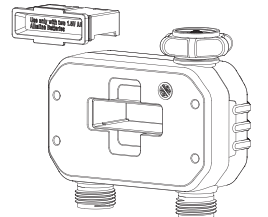
- Coupez l'eau. Débranchez le minuteur du robinet et vérifiez que la rondelle-filtre est propre. En cas de présence de débris, déposez la rondelle et nettoyez-la à l'eau. Activez le mode **MANUEL** en appuyant sur la touche **MANUEL**. Ouvrez les soupapes et pulvérisez de l'eau à travers les soupapes et le raccord du robinet pour éliminer toute accumulation de sédiments ou de débris.



### Rangement annuel

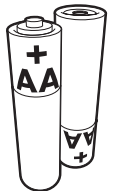
Le gel peut entraîner l'expansion de l'eau dans le minuteur et l'endommager.

- En fin de saison d'arrosage ou lorsque la météo prévoit une période de gel, coupez l'eau et débranchez le minuteur du robinet.
- Déposez les piles.
- Assurez-vous de ranger le minuteur à l'intérieur, pour éviter tout risque de gel.



### Conseils pour la durée des piles

- Assurez-vous d'utiliser des piles alcalines neuves.
- N'utilisez pas de piles rechargeables.
- Déposez les piles en fin de saison d'arrosage, avant de ranger le minuteur.
- Les piles doivent durer environ une saison d'arrosage. Programmer des durées d'arrosage plus fréquentes peut entraîner une décharge plus rapide des piles.



### TABLEAU DE PROGRAMMATION

ZONE 1	CYCLE A	CYCLE B	CYCLE C	CYCLE D
Début d'arrosage (heure)				
Durée d'arrosage (en minutes)				
ZONE 2	CYCLE A	CYCLE B	CYCLE C	CYCLE D
Début d'arrosage (heure)				
Durée d'arrosage (en minutes)				