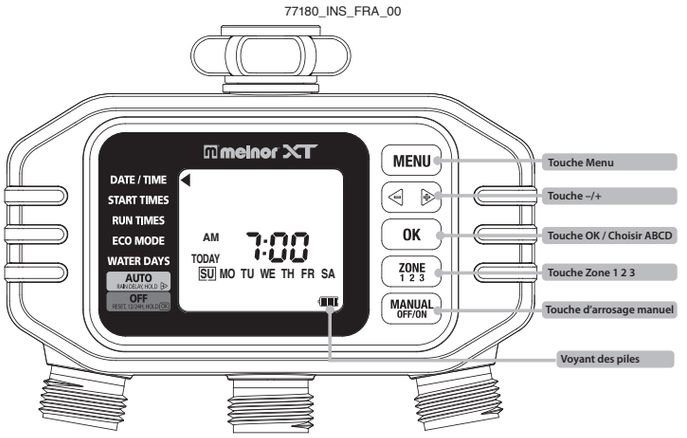
melnor HydroLogic

77180

Minuteur d'arrosage électronique perfectionné à trois zones

Mode d'emploi ■ Français

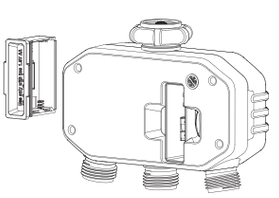
77180_INS_FRA_00



1 Explication des zones

- Ce minuteur à trois zones vous permet d'arroser trois 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



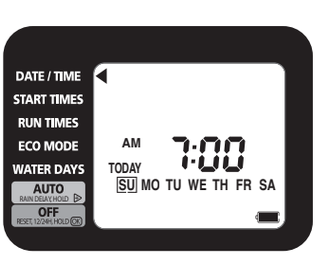
- Déposez le porte-piles au dos de l'**unité de commande du minuteur**. Introduisez deux piles alcalines AA (n'utilisez pas de piles rechargeables), selon les indications sur le porte-piles. Reposez le porte-piles, en vous assurant de bien le caler dans l'**unité de commande**.
- **Remarque :** N'utilisez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

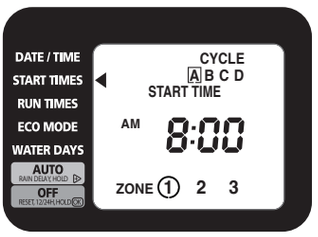
3 RÉGLAGE DE L'HORLOGE : Réglage de l'heure actuelle et du jour



- 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 **ARRËT**, 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 +**.

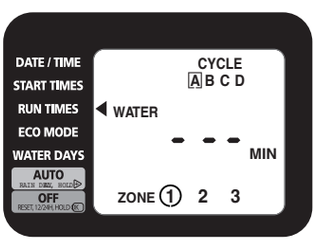
4 DÉBUT D'ARROSAGE : Réglage des heures de début d'arrosage



- 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.

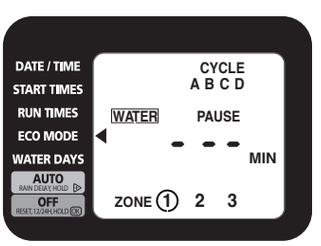
5 DURÉE DE L'ARROSAGE : Réglage de la durée de chaque cycle d'arrosage



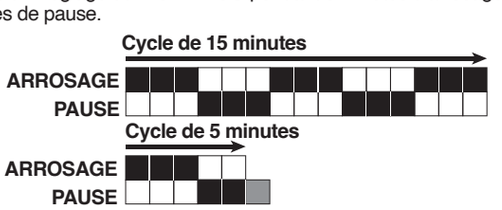
- La flèche étant dirigée vers **DURÉE DE L'ARROSAGE**, utilisez les touches **– et +** pour choisir la durée désirée pour chaque cycle d'arrosage. Après le réglage du premier cycle choisi, appuyez sur la touche **OK** pour passer au cycle suivant. Répétez pour régler la **DURÉE DE L'ARROSAGE** pour 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



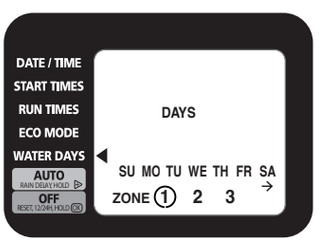
- Le **MODE ÉCO** réduit le ruissellement en créant des pauses en cours d'arrosage, ce qui permet à l'eau de s'infiltrer dans le sol.
- Ceci est un réglage facultatif. Pour ne pas l'utiliser, appuyez sur la touche **MENU** pour passer aux **JOURS D'ARROSAGE**.
- Réglage du **MODE ÉCO :** Vérifiez que 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. Les autres zones peuvent utiliser des réglages différents du **MODE ÉCO**.

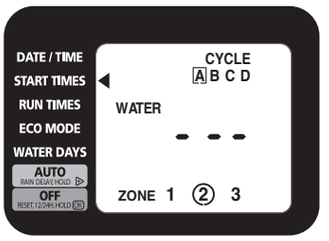
- Lorsque les heures du **MODE ÉCO** sont réglées, appuyez sur la touche **MENU** pour passer aux **JOURS D'ARROSAGE**.

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

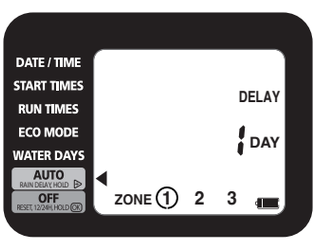


- Après le réglage des heures de **DÉBUT D'ARROSAGE**, de **DURÉE DE L'ARROSAGE**, du **MODE ÉCO** et des **JOURS D'ARROSAGE** pour la Zone 1, appuyez de nouveau sur la touche **MENU** pour passer aux heures de **DÉBUT D'ARROSAGE**.
- Appuyez sur la touche **ZONE 1 2 3** pour choisir une autre zone et répétez les opérations 4 à 7 ci-dessus pour le maximum de trois zones différentes.
- 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.

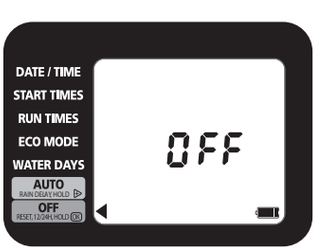
- En mode **AUTO**, le minuteur actionnera le cycle d'arrosage que vous avez programmé.
- L'écran affiche en alternance l'heure actuelle et l'heure du prochain arrosage programmé de chaque zone.

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



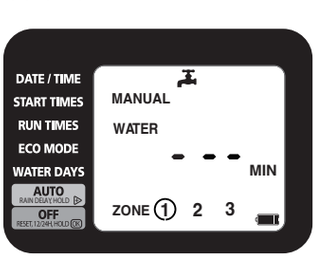
- Si la météo annonce de la pluie, vous pouvez arrêter momentanément le programme d'arrosage d'une, de deux ou des trois zones pendant au maximum 31 jours grâce au mode de **Pause en cas de pluie**. Après le temps de pause choisi, le programme d'arrosage reprend automatiquement.
- Pour activer le mode 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 3** 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 toutes les zones.

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

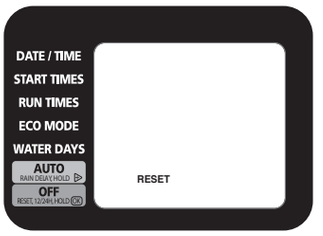


- Avant d'utiliser l'arrosage manuel, vérifiez que la flèche sur l'écran est dirigée vers **AUTO** et qu'aucun programme d'arrosage programmé n'est en cours.
- Pour utiliser un tuyau ou tout autre accessoire d'arrosage, appuyez sur la touche **ARROSAGE MANUEL**. Puis, à l'aide de la touche **ZONE 1 2 3**, 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 cancérogène. Voir plus de détails à www.P65Warnings.ca.gov.

MISE EN GARDE : Conçu pour usage à l'extérieur seulement. De graves décharges électriques peuvent se produire si de l'eau est pulvérisée dans les sorties ou les sources de courant électrique. N'utilisez pas d'eau de température supérieure à 46 °C (115 °F). N'utilisez pas le minuteur lorsque la température extérieure est inférieure à 4,5 °C (40 °F). En cas de rangement, déposez les piles, videz le minuteur et placez-le à l'intérieur, dans un endroit à l'abri du gel.

13 REMISE À ZÉRO DU MINUTEUR



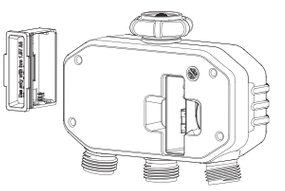
Pour effacer complètement toute la programmation du minuteur et le remettre en mode par défaut réglé en usine, en **MODE ARRÊT**, appuyez sur la touche OK pendant 10 secondes. L'écran affiche alors **REMISE À ZÉRO**.

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



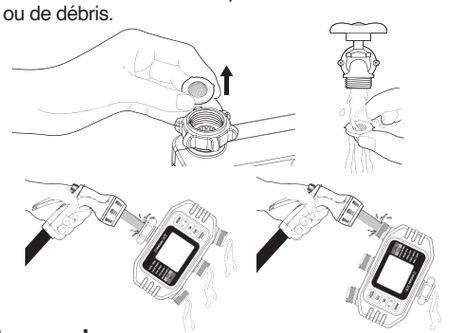
Des secousses pendant l'expédition peuvent entraîner l'ouverture des soupapes. Dans ce cas, l'eau peut s'écouler de façon continue par les soupapes pendant l'installation.

- 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.

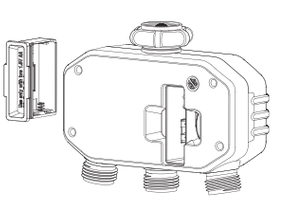
Nettoyage du minuteur

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)				
How Long (Minutes)				
ZONE 2	**CYCLE A**	**CYCLE B**	**CYCLE C**	**CYCLE D**
Début d'arrosage (heure)				
How Long (Minutes)				
ZONE 3	**CYCLE A**	**CYCLE B**	**CYCLE C**	**CYCLE D**
Début d'arrosage (heure)				
How Long (Minutes)				