

# melnor® 93015, 93100, 93280

## Minuteurs d'arrosage Bluetooth® à 1, 2 et 4 zones

Une façon facile et pratique de gérer l'arrosage des pelouses et jardins. Ce mode d'emploi est un manuel commun pour les minuteurs d'arrosage Bluetooth® à 1, 2 et 4 zones.

Mode d'emploi ■ Français

93XXX\_INS\_FRE\_01

### Mise à jour du mode d'emploi

Nous recommandons de télécharger la version la plus récente de ce mode d'emploi à partir de:

[www.melnor.com/btupdate](http://www.melnor.com/btupdate)  
Ceci est la Révision 01

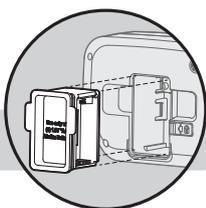
## 1 Installation des piles et assemblage

- Déposez le porte-piles au dos du minuteur. Insérez **4 piles alcalines AA**. Reposez le porte-piles, en vous assurant qu'il est bien recalé dans le minuteur.

**REMARQUE:** Une fois les piles bien installées dans le minuteur, un voyant vert clignote deux fois.

- Raccordez le minuteur à un robinet extérieur et ouvrez doucement l'eau. Pour que le minuteur fonctionne, il faut que le robinet reste ouvert.

**REMARQUE:** Remplacez les piles lorsque le voyant rouge des piles du minuteur clignote ou lorsque l'icône des piles de l'application devient rouge. N'utilisez que des piles alcalines. N'utilisez pas de piles rechargeables.



## 2 Téléchargement de l'application Melnor BT

- Compatible avec les appareils Bluetooth® 4.0 (minimum requis : iOS 9 ou Android V7.0).
- Téléchargez et installez l'application **Melnor BT** à partir de Google Play ou de Apple Store.
- Visitez **Google Play Store** ou **Apple App Store** et recherchez l'application **Melnor BT** ou scannez le code QR pour télécharger l'application.
- Assurez-vous que Bluetooth® est activé sur votre téléphone intelligent ou votre tablette.
- Après avoir installé l'application, tapez pour la lancer.

**REMARQUE:** Votre téléphone doit être à moins de 9 m (30 pi) du minuteur pour pouvoir utiliser l'appareil.



## 3 Arrosage automatique

Ouvrez l'application **Melnor BT**.

Tapez sur → ou sur la photo du minuteur pour atteindre l'écran des soupapes.

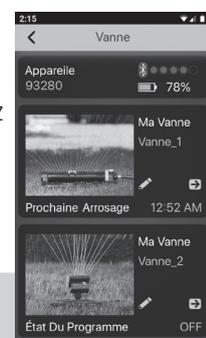
Tapez sur → ou sur l'image de la soupape que vous désirez programmer.

Tapez sur **Progr. Activé/Désactivé** pour l'activer (Vert).

Tapez sur **Mode Arrosage** pour régler la programmation selon **Fréquence** ou selon **Jours De La Semaine**. Tapez sur **Paramètres** pour confirmer.

**REMARQUE:** En programmant selon la fréquence, l'arrosage s'effectue à intervalles réguliers, par ex. toutes les 12 heures, tous les jours, tous les deux jours.

En programmant selon les jours de la semaine, vous pouvez choisir les jours d'arrosage désirés, par ex. Lundi—Mercredi—Vendredi; Dimanche—Mercredi; Mardi seulement.



## 4 Programmation By Frequency (selon la fréquence)

- Tapez sur **Heure De Début** pour programmer l'heure de début du premier arrosage de la journée et tapez sur **Confirmer**.

- Tapez sur **Durée** pour programmer la durée d'arrosage désirée et tapez sur **OK**.
- Tapez sur **Fréquence** pour programmer la fréquence d'arrosage désirée et tapez sur **OK**.
- La soupape est maintenant prête à s'ouvrir pour l'arrosage. Si vous utilisez un minuteur à 2 ou 4 zones, effectuez selon les mêmes étapes la programmation complète pour chaque soupape.
- Vous pouvez revenir à l'écran de départ en tapant sur < dans le coin supérieur gauche. La durée jusqu'au prochain cycle d'arrosage s'affiche sur l'écran de réglage de la soupape.



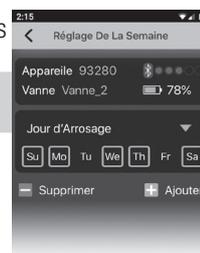
## 5 Programmation By Week Day (selon les jours de la semaine)

- Tapez sur **Jour De La Semaine** pour choisir les jours d'arrosage désirés.

**REMARQUE:** Les jours choisis seront éclairés en jaune. Tous les jours est le réglage par défaut.

- Assurez-vous que **Cycle 1** est allumé (Vert).
- Tapez sur **Heure De Début** pour programmer l'heure de début d'arrosage pour ce cycle. Tapez sur **Confirmer**.
- Tapez sur **Arrosage** pour programmer la durée d'arrosage désirée. Tapez sur **Confirmer**.
- **L'arrosage pour le cycle 1** est maintenant programmé.
- Pour ajouter d'autres cycles d'arrosage, tapez sur **Ajouter**. Vous pouvez programmer jusqu'à 12 cycles d'arrosage pour chaque soupape.
- Programmez **Heure De Début** et **Arrosage** comme dans les étapes précédentes. Tapez sur **Confirmer**.
- Si vous utilisez un minuteur à 2 ou à 4 zones, effectuez la programmation désirée pour chaque soupape en suivant les mêmes étapes.
- Vous pouvez revenir à l'écran de départ en tapant sur < dans le coin supérieur gauche. La durée jusqu'au prochain cycle d'arrosage s'affiche sur l'écran de réglage de la soupape.

**REMARQUE:** Vous pouvez désactiver temporairement un **Cycle** et le réactiver selon les besoins. Tapez sur (Vert) pour recommencer. Vous pouvez éliminer de façon permanente un cycle en tapant sur la touche **Supprimer**. Une icône de poubelle apparaît à côté de chaque cycle. Tapez sur l'icône pour éliminer le cycle.



## 6 Arrosage manuel

Il y a deux façons de démarrer l'arrosage manuel, directement **à partir de l'application** ou **à partir du minuteur**.

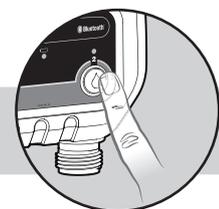
### Arrosage manuel à partir de l'application

- Tapez sur le **minuteur** que vous désirez contrôler.
- Tapez sur la **soupape** que vous désirez ouvrir manuellement.
- Appuyez sur **Manuelle** pour ouvrir la soupape (Vert). L'eau commence à couler.
- Tapez la durée d'arrosage désirée. Tapez sur **Confirmer** pour la programmer. Ceci devient le nouveau réglage par défaut pour l'heure de début d'arrosage manuel.
- L'application montre la durée restante d'arrosage manuel.
- Vous pouvez annuler l'arrosage manuel quand vous voulez en réglant Manual sur Arrêt Gris.

### Arrosage manuel à partir du minuteur

- Appuyez sur le bouton jaune sur le minuteur, au-dessus de la soupape que vous désirez utiliser manuellement.
- La soupape s'ouvre pour la dernière durée d'arrosage manuel programmée dans l'application. (La durée par défaut réglée en usine est de 20 minutes.)
- Pour arrêter l'eau quand vous voulez, appuyez de nouveau sur le bouton jaune placé au-dessus de la soupape.

**REMARQUE:** Vous pouvez ouvrir l'eau en utilisant l'application et la couper à partir de la soupape, ou inversement.



## 7 Arrosage retardé

En cas de prévision de pluie, vous pouvez éviter l'arrosage pendant quelque temps.

À partir de l'écran des soupapes, choisissez la soupape avec laquelle que vous désirez retarder l'arrosage.

Activez le retard en tapant sur l'interrupteur **Retard Arrosage (Vert)**.

Lorsque **Retard Arrosage** est allumé (Vert), vous pouvez régler la durée de la pause en tapant la durée de pause désirée.

Choisissez la durée de la pause pour la programmation de l'arrosage et tapez sur **OK**.

**REMARQUE:** Vous devez régler les durées de pause séparément pour chaque soupape.

## 8 Mode Éco

Le mode Éco est un réglage facultatif qui crée une pause d'une minute toutes les 3 minutes d'arrosage. Ceci permet à l'eau de bien s'infiltrer dans le sol et réduit l'écoulement intempestif.

- Ouvrez l'application **Melnor BT** pour le minuteur.
- Choisissez la soupape pour laquelle vous désirez utiliser le mode Éco.
- Sur l'écran de programmation de la soupape, allumez le mode Éco en tapant sur **Économique d'Eau**.
- Vous pouvez choisir de modifier les paramètres du mode Éco en tapant et en changeant les durées d'arrosage et de pause pré-réglées.
- Le réglage du mode Éco s'applique alors à tous les cycles de cette soupape.



## 9 Choix d'un mot de passe

- Pour des raisons de sécurité, vous pouvez créer un mot de passe pour votre appareil afin de le protéger contre tout utilisateur non autorisé. Le mot de passe sera requis pour tout utilisateur désirant accéder au minuteur.
- Pour créer un mot de passe, tapez sur l'icône du crayon, puis sur **Changer Mot De Passe** et sur **Confirmer**.
- Entrez un mot de passe de quatre caractères et tapez pour confirmer. Vous pouvez utiliser des chiffres ou des lettres, ou les deux.
- Pour modifier votre mot de passe, déposez les piles du bloc de soupapes. Reposez les piles tout en maintenant appuyée la touche de la soupape 1 jusqu'à ce que le voyant des piles devienne rouge, puis relâchez la touche. L'appareil est maintenant réglé de nouveau.



**REMARQUE:** Il n'y a pas de mot de passe par défaut. Si vous oubliez votre mot de passe, vous devez régler l'appareil de nouveau, ce qui règle aussi de nouveau tous les réglages sauvegardés.

## 10 Personnalisation de l'application Melnor BT

### Personnalisation de l'appareil

- Vous pouvez personnaliser le nom et l'image du minuteur tels qu'ils apparaissent sur l'application.
- Tapez sur l'icône du crayon sur l'écran.
- Tapez sur **Changer Photo** pour remplacer l'image par défaut par une nouvelle image et tapez sur **Confirmer**.

### Utilisation d'une photo existante

- Pour utiliser une image existante sur votre appareil intelligent, tapez sur Albums et tapez sur **Confirmer**.
- Tapez sur l'image que vous désirez utiliser et tapez sur **Choisir**.
- Pour revenir à l'image pré-réglée à l'origine, tapez sur Photo Pré-réglée et tapez sur **Confirmer**.

### Prise d'une nouvelle photo

- Pour prendre une nouvelle photo, tapez sur l'appareil photo et tapez sur **Confirmer**.
- La fonction photo de votre appareil s'active. Prenez la photo désirée et tapez **Utiliser la photo**.

### Changement du nom de l'appareil

- Changez le nom de votre minuteur Bluetooth® pour identifier facilement les zones arrosées ou distinguer plusieurs minuteurs.

- Pour changer le nom de l'appareil, tapez sur **Changer De Nom** et tapez sur **Confirmer**.

- Enregistrez le nom désiré (max. de 12 caractères) et tapez sur **Confirmer**.

### Personnalisation des soupapes

- Vous pouvez personnaliser le nom et l'image de chaque soupape dans votre application pour facilement identifier les zones arrosées.

### Utilisation d'une photo existante

- Pour utiliser une image existante sur votre appareil intelligent, tapez sur Albums et tapez sur **Confirmer**.
- Tapez sur l'image que vous désirez utiliser et elle se place à la position voulue.
- Pour revenir à l'image pré-réglée à l'origine, tapez sur Photo Pré-réglée et tapez sur **Confirmer**.

### Prise d'une nouvelle photo

- Pour prendre une nouvelle photo, tapez sur l'appareil photo et tapez sur **Confirmer**.
- La fonction photo de votre appareil s'active. Prenez la photo désirée et tapez **Utiliser**.

### Changez le ou les noms des soupapes

- Pour changer le nom de l'appareil, tapez sur **Changer De Nom** et tapez sur **Confirmer**.
- Enregistrez le nom désiré (max. de 12 caractères) et tapez sur **OK**.

## 11 Renseignements supplémentaires

- Le gel entraîne la dilatation de l'eau, ce qui peut endommager le bloc de soupapes. À la fin de la belle saison, ou lorsqu'une période de gel est prévue, décrochez le minuteur du robinet, déposez les piles et assurez-vous de ranger le minuteur à l'intérieur, à l'abri du gel.
- Lorsque vous raccordez le bloc de soupapes à un robinet extérieur, ouvrez doucement l'eau.

N° FCC : VAF-93B1

Cet appareil est conforme à l'Article 15 du règlement de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas émettre de parasites nuisibles, et

(2) cet appareil doit accepter tous les parasites reçus, y compris ceux qui peuvent entraîner un mauvais fonctionnement.

Attention : Tout changement ou toute modification non approuvés expressément par Melnor® peut annuler la possibilité de l'utilisateur à utiliser cet appareil. Remarque : Ce matériel a été testé et est considéré comme respectant les limitations des appareils numériques de classe B, en vertu de l'article 15 du règlement de la FCC. Ces limitations sont conçues dans le but de protéger raisonnablement des parasites nuisibles lorsque le matériel est utilisé dans un environnement résidentiel. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé selon son mode d'emploi, peut causer des parasites nuisibles sur les communications radio. Cependant, il n'est aucunement garanti que les parasites ne se produisent pas dans une installation particulière. Si, au niveau des réceptions radio ou de télévision, ce matériel crée des parasites nuisibles, qui peuvent être identifiés en allumant et en éteignant l'appareil, l'utilisateur est invité à les corriger en adoptant au moins l'une des mesures suivantes :

Réorientation ou déplacement de l'antenne réceptrice.

Augmentation de la distance séparant le matériel du récepteur.

Branchement du matériel sur une prise d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.

Consultation avec le détaillant ou un technicien radio/TV expérimenté.

Afin de respecter les exigences d'exposition aux parasites radio de la FCC, l'appareil et l'antenne pour cet appareil doivent être installés pour garantir un éloignement minimal de 20 cm du corps d'une personne. Les autres configurations d'utilisation doivent être évitées.

Déclaration CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B) Canada (Déclaration ISDE)

N° d'homologation ISDE : 7111A-93B1

Modèles : 93015, 93100 et 93280

Cet appareil respecte les normes d'exemption de licence CNR d'ISDE (ancienn. Industrie Canada). Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas émettre de parasites nuisibles, et

(2) cet appareil doit accepter tous les parasites reçus, y compris ceux qui peuvent entraîner son mauvais fonctionnement.

Cet appareil respecte l'exemption des limites d'évaluation de l'article 2.5 de la norme RSS 102 et la conformité à l'exposition RSS-102 RF ; les utilisateurs peuvent obtenir des renseignements canadiens sur l'exposition et la conformité pour les RF.

Portée : 10 mètres (30 pieds) sans parasites

Pression d'utilisation : 70 à 825 kPa (10 à 120 lb/po2)

Température d'utilisation : 0 à 45° C (32 à 110° F)

Bande de fréquence : 2 402 à 2 480 MHz

Fréquence d'exploitation : 915 MHz

Puissance max. : < 20 dBm

Melnor, Inc.

109 Tyson Drive

Winchester, VA 22603, USA