

PROGRAMMATEUR TBOS II™ & TBOS-BT

APPLICATIONS

Le programmateur TBOS-II™ & TBOS-BT utilisé avec le solénoïde à impulsion TBOS™ permet un arrosage automatique des sites si aucune source d'alimentation électrique n'est disponible. Cette solution est idéale pour un grand nombre d'applications sur pelouse : ronds-points, jardins isolés, aménagements paysagers sur route ou autoroute, serres, vanes maîtresses, etc.

CARACTÉRISTIQUES

- Système utilisé pour ouvrir et fermer les vanes équipées d'un solénoïde à impulsion TBOS™.
- Fonctionne avec une seule pile alcaline de 9V de qualité (Varta ou équivalent) de type 6AM6 (norme internationale) ou 6LR61 (norme européenne). Pile non fournie.
- Résiste aux environnements humides et difficiles – protection IP68 : étanche à l'eau à 100 % et entièrement submersible.
- Boîtier de pile scellé et étanche à l'eau.
- Connecteur infrarouge encapsulé externe.
- 2 fentes de fixation.
- Le système de sauvegarde conserve le programme pendant 5 minutes pendant le remplacement de la pile.
- La sonde de pluie arrête immédiatement l'arrosage s'il pleut.

EXCLUSIVITÉ DU TBOS-II & TBOS-BT

- Pas de perte du programme d'arrosage après un remplacement de la pile (connexion à la console de programmation n'est nécessaire que pour régler la date et l'heure).
- En lien avec le logiciel IQ Cloud, une connexion de sonde peut gérer une sonde de pluie à contact sec ou un débitmètre par impulsion à contact sec.
- Câblage Vanne maîtresse / relais de pompe sur les programmeurs à 2, 4 ou 6 stations.

SPÉCIFICATIONS

- Console de programmation TBOS-II™ nécessaire pour programmer les boîtiers TBos II.
- TBOS-BT nécessite un smartphone (iOS or Android) pour la programmation ou la console TBos II
- Trois programmes : A, B, C
- Fonctionnement séquentiel des stations au sein d'un programme
- La longueur maximale du câble entre le programmateur et le solénoïde TBOS™ est de 10 m pour un câble de 0,75 mm² ou 30 m pour un câble de 1,5 mm²
- Compatible avec l'Adaptateur Radio TBOS-II™.
- S'ils sont équipés de l'Adaptateur Radio TBOS-II, les programmeurs TBOS™ offrent les nouvelles fonctions propres au système TBOS-II™.

DIMENSIONS

Hauteur : 13,0 cm
Largeur : 9,5 cm
Profondeur : 5,3 cm

MODÈLES

Programmateur TBOS-II™ à 1 station (Réf. : F48221)
Programmateur TBOS-II™ à 2 stations (Réf. : F48222)
Programmateur TBOS-II™ à 4 stations (Réf. : F48224)
Programmateur TBOS-II™ à 6 stations (Réf. : F48226)

Programmateur Bluetooth® TBOS-BT à 1 station (P/N: F48501)
Programmateur Bluetooth® TBOS-BT à 2 stations (P/N: F48502)
Programmateur Bluetooth® TBOS-BT à 3 stations (P/N: F48504)
Programmateur Bluetooth® TBOS-BT à 4 stations (P/N: F48506)

ACCESSOIRES

Solénoïde à impulsion TBOS™ (Réf. : K80510)
ITBOS2 RA EU (Réf. : F48230)
Sonde de pluie RSD-Bex (Réf. : A61200)
BAT9AL : Pile alcaline 9V (Réf. : BAT9AL)

SPECIFICATIONS DE PROGRAMMATION

Les fonctions suivantes concernent les programmeurs TBOS-II et les programmeurs TBOS équipés de l'adaptateur radio TBOS-II :

- La programmation basique comprend 3 programmes indépendants A, B et C, avec chacun 8 heures de démarrage par jour.
- Cinq modes de cycle (cycle hebdomadaire personnalisé, pair, impair, impair-sans 31, cyclique) sélectionnables par programme pour une flexibilité et une conformité aux restrictions d'eau optimales.
- Le fonctionnement indépendant des stations permet des heures de démarrages consécutives (avec un processus de report séquentiel en cas de chevauchement)
- Les stations peuvent être attribuées à plusieurs programmes avec différentes durées de cycle d'arrosage.
- La durée d'un cycle va de 1 minute à 12 heures par incréments de 1 minute.
- Suspension de l'arrosage en cas de pluie de 1 à 14 jours (même en cas de connexion par infrarouge à un programmateur TBOS)



TBOS-BT



- Ajustement saisonnier de l'apport d'eau par mois (cumulé) et par programme; 0 % à 300 % (incrément de 1 %)
- La vanne maîtresse et la sonde de pluie peuvent être assignées individuellement à chaque station (uniquement sur les programmeurs TBOS-II 2, 4 et 6 stations).
- Possibilité d'enregistrer un programme de sauvegarde TBOS dans le programmateur et de le restaurer ultérieurement (manuellement ou automatiquement).