

- 1, 2, 4 et 6 voies
- Alimenté par pile
- Étanche

Le Programmateur autonome étanche Toro : Un programmateur à piles résistant au vandalisme et parfait pour les endroits sans alimentation électrique standard. Les fonctions évoluées du TBCWP, comme l'ajustement saisonnier mensuel et les options de calendrier, sont faciles à activer grâce à la télécommande de programmation.



Caractéristiques et avantages

Unités de commande disponibles en version 1, 2, 4 et 6 voies

Communication infrarouge et radio facultative avec la télécommande de programmation.

Quatre programmes indépendants

10 départs de cycle par programme.

Alimenté par pile

Deux piles alcalines de 9 V (non fournies) suffisent à l'alimenter durant toute une saison d'arrosage.

Entièrement étanche

Submersible jusqu'à 1,8 mètres de profondeur selon la norme IP68.

Télécommande de programmation

Les utilisateurs peuvent créer jusqu'à 99 programmes qui peuvent être sauvegardés puis facilement téléchargés sur n'importe quel programmateur TBC. Confirmation visuelle des commandes envoyées et reçues.

Economie et Gestion de l'eau

Ajustement saisonnier mensuel :

Les durées d'arrosage peuvent être réglées pour l'année complète puis ajustées en pourcentage au moyen de la fonction d'ajustement mensuel, de 0 à 300 % par paliers de 10 %. Le réglage simplifié pour l'arrosage saisonnier permet de réaliser plus d'économies d'eau, pour une programmation véritablement intelligente.

WATERPROOF
IP68
SUBMERSION
STANDARD

TORO

Caractéristiques techniques

Spécifications techniques et caractéristiques

- Dimensions du produit TBCWP : 98 mm x 85 mm x 132 mm L x H x P
- Poids du produit TBCWP : 0,75 kg
- Dimensions du produit TBC-HH : 76 mm x 51 mm x 159 mm L x H x P
- Poids du produit TBC-HH : 0,23 kg
- Puissance d'alimentation du TBCWP : deux piles alcalines de 9 V CC (non fournies)
- Puissance de sortie par voie du TBCWP : fait fonctionner un solénoïde CC à impulsion par voie (compatible avec les solénoïdes CC Toro et la plupart des solénoïdes CC concurrents)
- Puissance d'alimentation du TBC-HH : une pile alcaline de 9 V CC (non fournie)
- Radio : 1 mW, 433,9 mHz
- Température de service : 0°C à 60°C
- Température de stockage (pile exclue) : -30°C à 65°C
- Distance maximale entre le programmeur TBCWP et un solénoïde CC à impulsion avec un câble de 1 mm² de calibre (18 AWG) : 60,9 m
- Possibilité de communiquer à 30 - 50 m entre la télécommande TBC et l'unité de commande avec la radio préinstallée

Caractéristiques supplémentaires

- Quatre programmes
- Trois modes de programmation au choix par programme :
 - Calendrier visible de sept jours
 - Intervalles de 1 à 31 jours
 - Jours pairs/impairs avec calendrier de 365 jours et exclusion du 31ème jour
- Durée d'arrosage réglable de 1 minute à 12 heures par paliers de 1 minute
- Temporisation entre les voies de 1 à 30 minutes
- Possibilité d'affecter le pluviomètre par programme
- Arrêt pluie programmable de 1 à 14 jours
- Fonctionnement manuel par voie ou par programme
- Indicateur de décharge de la pile visible sur l'écran de la télécommande pour les unités de commande et pour la télécommande de programmation
- La mémoire non volatile sauvegarde les données des programmes au cas où les piles se déchargent
- Contrôles spécifiques de "vérification du circuit" pour s'assurer que le programmeur a un niveau de charge suffisant avant d'envoyer une impulsion "marche" afin d'éviter que les vannes ne restent ouvertes
- Écran rétroéclairé, rend la télécommande TBC plus facile à lire
- Détection de court-circuit de sortie de voie pour un dépannage plus rapide

Garantie

- Deux ans

Liste des modèles de la série TBC	
Modèle	Description
TBC-HH	Télécommande de programmation du programmeur autonome Toro
Programmeur autonome Toro, étanche, avec port infrarouge uniquement	
TBCWP-1	Programmeur autonome Toro, étanche, port infrarouge, 1 voie
TBCWP-2	Programmeur autonome Toro, étanche, port infrarouge, 2 voies
TBCWP-4	Programmeur autonome Toro, étanche, port infrarouge, 4 voies
TBCWP-6	Programmeur autonome Toro, étanche, port infrarouge, 6 voies
Programmeur autonome Toro, étanche, radio intégrée (1 mW, 433,9 mHz) avec port infrarouge	
TBCWP-R-1	Programmeur autonome Toro, étanche, radio intégrée avec port infrarouge, 1 voie
TBCWP-R-2	Programmeur autonome Toro, étanche, radio intégrée avec port infrarouge, 2 voies
TBCWP-R-4	Programmeur autonome Toro, étanche, radio intégrée avec port infrarouge, 4 voies
TBCWP-R-6	Programmeur autonome Toro, étanche, radio intégrée avec port infrarouge, 6 voies
Accessoires	
DCLS-P	Solénoïde CC à impulsion, entièrement enrobé

Longueurs de fils pour le TBC

Avec une tension de pile de 9 V CC, les longueurs de fils maximales recommandées pour un TBC à 6 voies sont les suivantes :

Câble multi-conducteur		Distance	
mm ²	AWG	Mètres	Pieds
1,0	18	60	197
1,5	16	93	305
2,5	14	150	493

Référence produit – Série Télécommande TBC

TBC-HH	
Description	Télécommande
TBC—Programmeur autonome Toro	HH—Télécommande
Exemple : Pour une télécommande TBC, la référence serait : TBC-HH	

Référence produit— Série TBC

TBCWP-X-X			
Description	Communications	Voies	
TBCWP	X	X	
TBCWP—Programmeur autonome Toro, étanche	(wide)—Port infrarouge uniquement R—Radio intégrée avec port infrarouge	1—1 voie 2—2 voies	4—4 voies 6—6 voies
Exemple : Pour un programmeur TBCWP 4 voies sans radio intégrée, la référence serait : TBCWP-4 Pour un programmeur TBCWP 4 voies avec une radio intégrée, la référence serait : TBCWP-4-R			

Remarque : Les modèles radio ne sont pas disponibles au Canada

