

Controler TBCWP pe baterii rezistent la apă



Pentru mai multe informații
accesați **Toro.com**

- 1, 2, 4 și 6 stații
- Cu alimentare la baterie
- Rezistent la apă

Controlerul Toro cu baterie, rezistent la apă: Un controler alimentat cu baterie care este rezistent la vandalism și ideal pentru utilizarea în zone fără alimentare standard cu curent electric. Funcțiile avansate ale TBCWP, precum bugetul de apă lunar și opțiunile de calendar, sunt ușor de activat utilizând programatorul portabil.

Funcții și avantaje

Unități de control disponibile cu 1, 2, 4 și 6 stații

Cu comunicații prin infraroșii și (opțional) prin radio cu telecomanda manuală.

Patru programe independente

Cu 10 ore de pornire pentru fiecare program.

Cu alimentare la baterie

Două baterii alcaline de 9 V (nu sunt incluse) furnizează energie suficientă pentru o întreagă sesiune de irigații.

Complet etanș la apă

Conform standardului IP, submersibil la 1,8 m.

Telecomandă manuală

Utilizatorii pot crea până la 99 de programe care pot fi stocate și apoi descărcate cu ușurință în orice controler TBC. Confirmare vizuală a comenzilor transmise și recepționate.



WATERPROOF
IP68
SUBMERSION
STANDARD

Evidențieri privind gestionarea apei

Reglare sezonieră lunară:

Timpi de funcționare pentru irigație pot fi setați pentru întregul an utilizând reglarea lunară procentuală de la 0 la 300% în incrementuri de 10%. Cu o reglare ușoară pentru udare sezonieră, economiile de apă sunt îmbunătățite pentru o programare inteligentă completă.



Specificații

Specificații de operare și funcții

- Dimensiuni de produs TBCWP: 98 mm x 85 mm x 132 mm L x H x l
- Greutăți de produs TBCWP: 0,75 kg
- Dimensiuni de produs TBC-HH: 76 mm x 51 mm x 159 mm L x H x l
- Greutate de produs TBC-HH: 0,23 kg
- Putere de intrare TBCWP: două baterii alcaline de 9 V c.c. (nu sunt incluse)
- Putere de ieșire stație TBCWP: operează un solenoid de 9V per stație (compatibil cu solenoidii Toro și cu majoritatea solenoidilor de 9V ai concurenței)
- Putere de intrare TBC-HH: o baterie alcalină de 9 V c.c. (nu este inclusă)
- Radio: 1 mW, 433,9 mHz
- Temperatură de funcționare: Între 0°C și 60°C
- Temperatură de depozitare (exclusiv bateria): Între -30°C și 65°C
- Distanța maximă dintre controlerul TBCWP și un solenoid de 9V utilizând un cablu de 18 AWG (1 mm²): 60,9 m
- Distanță de comunicație 30 m - 50 m de la telecomanda TBC la unitatea de control cu radio preinstalat

Funcții suplimentare

- Patru programe
- Trei opțiuni de programare pe program:
 - Calendar vizibil pe șapte zile
 - Interval de 1 - 31 zile
 - Impar/par cu calendar de 365 de zile și excluderea celei de-a 31-a zile
- Durate de funcționare a stației de la 1 minut la 12 ore, cu increment de 1 minut
- Întârziere stație de la 1 minut la 30 de minute
- Alocarea senzorului de ploaie pe program
- Întârzierea ploii de la 1 la 14 zile
- Operare manuală a stației sau a programului
- Indicator de baterie slabă pentru unitățile de control pentru programator și pentru ecranul programatorului
- Memoria nevolatilă stochează datele programului în caz de epuizare a bateriilor
- Verificare de circuit specială pentru un nivel corespunzător de alimentare al controlerului înainte de trimiterea unui impuls „pornit” pentru a nu permite electrovanelor să rămână deschise
- Afișajul cu retroiluminare facilitează citirea telecomenzii TBC
- Detecția de scurtcircuit la ieșirea stației permite o rezolvare mai rapidă a problemelor

Garanție

- Doi ani

Lista modelelor din seria TBC

Model	Descriere
TBC-HH	Programator manual pentru controler cu baterii Toro
Controler cu baterii Toro, etanș la apă, numai cu port cu infraroșii	
TBCWP-1	Controler cu baterii Toro, etanș la apă, port cu infraroșii, 1 stație
TBCWP-2	Controler cu baterii Toro, etanș la apă, port cu infraroșii, 2 stații
TBCWP-4	Controler cu baterii Toro, etanș la apă, port cu infraroșii, 4 stații
TBCWP-6	Controler cu baterii Toro, etanș la apă, port cu infraroșii, 6 stații
Controler cu baterii Toro, etanș la apă, radio integrat (1 mW, 433,9 mHz) cu port cu infraroșii	
TBCWP-R-1	Controler cu baterii Toro, etanș la apă, radio integrat cu port cu infraroșii, 1 stație
TBCWP-R-2	Controler cu baterii Toro, etanș la apă, radio integrat cu port cu infraroșii, 2 stații
TBCWP-R-4	Controler cu baterii Toro, etanș la apă, radio integrat cu port cu infraroșii, 4 stații
TBCWP-R-6	Controler cu baterii Toro, etanș la apă, radio integrat cu port cu infraroșii, 6 stații
Accesorii	
DCLS-P	Solenoid de 9 V

Lungimi ale cablurilor pentru TBC

Cu o tensiune a bateriei de 9 V c.c., lungimile maxime recomandate ale cablurilor pentru un controler TBC cu 6 stații sunt:

Cablul cu conductoare multiple		Distanță	
mm ²	AWG	Metri	Picioare
1,0	18	60	197
1,5	16	93	305
2,5	14	150	493

Specificații – seria TBC cu telecomandă

TBC-HH	
Descriere	Telecomandă
TBC – Controler Toro cu baterie	HH – Portabil
Exemplu: Un TBC cu telecomandă se specifică astfel: TBC-HH	

Specificații – seria TBC

TBCWP-X-X			
Descriere	Comunicații	Stații	
TBCWP	X	X	
TBCWP – Controler Toro cu baterie, rezistent la apă	(liber) – Numai cu port cu infraroșii R – Radio integrat cu port cu infraroșii	1 – 1 stație 2 – 2 stații	4 – 4 stații 6 – 6 stații
Exemplu: Un controler TBCWP cu patru stații și fără radio încorporat se specifică astfel: TBCWP-4 Un controler TBCWP cu patru stații cu radio încorporat se specifică astfel: TBCWP-4-R			

Notă: Modelele cu radio nu sunt disponibile în Canada