

BEVEZETÉS

Köszönjük, hogy a jelenleg piacon lévő legsokoldalúbb kézi vezérlésű programozót választotta. A Toro elemes/kézi vezérlésű programozó (TBC HH) segítségével programozható az infravörös technológiával működő Toro elemes vízálló vezérlője (TBC WP), és használható az opcionális rádió kommunikációs alkalmazással is. Ráadásul, a TBC HH programozó teljesen kompatibilis és tökéletes továbbfejlesztése a piacon lévő többi elemes működésű vezérlőnek.

A könnyen leolvasható, háttérmegvilágítású kijelzőn túl, a TBC HH további kiegészítő funkciókkal rendelkezik, ha Toro üzemmódban használjuk. A Toro üzemmód nagyobb programozási rugalmasságot biztosít, és lehetőséget nyújt páratlan, páros, és szünet ütemezésre, évszakbeállításra, stb. Ezeket a jellemzőket a Toron kívül más típusok nem nyújtják.

IKONOK ÁTTEKINTÉSE

1. Kezés időpont ikon
2. Állomás ikon
3. Program ciklus ikon. A program kézi aktiválásakor jelenik meg
4. Hét napjai indikátorok. Minden nyíl jel kijelöl egy aktív öntözési napot. Az öntözés nem aktiválódik a kizárt /Excluded/ napon (nincs nyíl jelzés)
5. Elem-szint indikátor. Figyeli az elem feszültség szintjét. Alacsony szint esetén cseréljen elemet.
6. Program indikátor. Ez jelzi ki a program módosítását. (A,B,C vagy D)
7. Kézi öntözés ikon. Ha látható, kézi működtetést jelez.
8. Naptár ikon. Az ütemezés beállítás módosításakor látható.
9. Működési idő ikon. Az állomás működési idejének módosításakor látható.
10. Emelt beállítás ikon. Állomás késleltetés, feltöltés, mentés programok, stb.
11. Kommunikációhiány ikon. Abban az esetben látható, ha a kézi vezérlő nem tud kapcsolatot teremteni a TBC WP vezérlővel.
12. Kommunikáció ikon. Akkor látható, ha a kézi vezérlő aktívan kommunikál.
13. Öntözés nincs ikon. Akkor látható, ha jelzi, hogy az adott nap nem öntözési nap az ütemezésben.
14. AM/PM /DE/DU/ kijelzők. Csak akkor jelennek meg, ha az óra 12-órás módban van beállítva.
15. Évszak beállítás ikon. Akkor jelenik meg, ha az évszak beállítás százalékát módosítjuk.

NYOMÓGOMBOK ÁTTEKINTÉSE

Átvitel gomb
Vétel gomb
ON/+ (Növelés) gomb
OFF/- (Csökkentés) gomb
Programválasztás gomb
DIAL / Elektronikus tárcsázás gomb
NEXT / Következő gomb

ELEM ÉS KOMMUNIKÁCIÓS KÁBEL INSTALLÁLÁS

A TBC HH programozót egy 9 V DC elem táplálja. Kövesse a lépéseket az elem üzembhelyezéséhez:

1. lépés - Távolítsa el a programozó hátsó fedőlapját a három rögzítő csavar eltávolításával. Lásd 2.sz.kép.
2. lépés - Helyezze az elemet a mélyedésbe, ahogy azt a 2.sz. Kép mutatja.
3. lépés - A kommunikációs kábel beüzemeléséhez/eltávolításához távolítsa el ill. csatlakoztassa a kommunikációs kábelt az RJ 45 aljzatba, ahogy azt a 2.sz. ábra mutatja. Ha már üzembe helyezte/eltávolította, győződjön meg róla, hogy a gumi tömítés megfelelően van elhelyezve.
3. lépés - Helyezze vissza a programozó hátsó fedelét.

KOMMUNIKÁCIÓS ELJÁRÁS

A TBC HH programozó a TBC WP-vel és más elemmel működő vezérlőkkel történő kommunikációhoz van tervezve infravörös kábel használatával, mely a vezérlő kommunikációs bemenetébe csatlakoztatható. Lásd 3. sz. ábra.

A TBC HH megvásárolható opcionális rádióadóval is a vezeték nélküli működtetéshez. Lásd 4. sz. ábra.

A TBC HH-ból a vezérlőbe történő programáttöltéshez egyszerűen nyomja meg az Átvitel gombot. A két eszköz kezdeményezni fog egy jóváhagyó folyamatot, mely megfelel a programozó azonosítónak /ID/ és a szabályozó számnak (megerősítő eljárás vezetékes infravörös. kommunikáció esetén nem szükséges).

3. sz. kép Infravörös (IR) kommunikáció
4. sz. kép Opcionális vezeték nélküli rádiókommunikáció

KÉZI-VEZÉRLÉSŰ PROGRAMOZÓ BEÁLLÍTÁS (CSAK RÁDIÓS ALKALMAZÁS ESETÉN)

Mivel egy adott TBC HH használható több vezérlőhöz csatlakoztatva, a TBC rendszer egyedi HHP számmal (Programozói Azonosító) (1-99) és külön egyedi vezérlő számmal (1-99) van tervezve.

Az 1-99 közötti programozó azonosítók mindegyikét hozzá lehet rendelni egy 1-99 közötti vezérlő számhoz. Ez lehetővé teszi, hogy a TBC HH akár 9.800 egyedi vezérlővel kommunikáljon. Az egyedi programozó azonosítót és a vezérlő számot minden egyes vezérlőn be kell állítani a kezdeti feltöltéstől számított két percen belül. A nem összeillő programozó azonosító és vezérlő szám a kézi irányítású vezérlő felé irányuló kommunikáció során ERROR hibaüzenettel jelez vissza. Kövesse az alábbi eljárást a programozó azonosító beállításához.

Megjegyzés: – Programozó azonosító és vezérlő szám szinkronizálás csak a vezeték nélküli rádiókommunikációhoz szükséges.

1. lépés – A TBC HH azonosító a kezdeti feltöltés során kerül beállításra és az értéket a kézi emelt beállítás funkcióból lehet megváltoztatni. Amikor az elemet első alkalommal helyezi be, az alábbi kép azonnal megjelenik a kijelzőn:

HHP 01 programozó azonosító kijelző

HHP – kézi programozó

Ha az elem már be van illesztve és ön módosítani akarja a programozó azonosítót, nyomja meg a Dial gombot, az ADVSET megjelenéséig. Nyomja le a Next gombot amíg a fenti kép megjelenik a kijelzőn.

2. lépés - Nyomja meg az ON/+ vagy az OFF/- gombot a megfelelő programozó azonosító kiválasztásához, amit a kézi vezérléshez szeretne hozzárendelni.
3. lépés - Nyomja meg a Dial gombot a módosítás elfogadásához.

Megjegyzés: A vezérlő programozó azonosítójának és a vezérlő számának létrehozásához járjon el a Vezérlő beállítás fejezetben leírtak szerint (7.old),

IDŐ ÉS DÁTUM BEÁLLÍTÁS

1. lépés - Nyomja meg a Dial gombot a valós idő megjelenéséig
2. lépés - Nyomja meg a Next gombot. A folyó évnek meg kell jelennie. Nyomja meg az ON/+ vagy az OFF/- gombot a szerkesztéshez.
3. lépés - Nyomja meg a Next gombot. A jelen hónapnak villognia kell. Nyomja meg az ON/+ vagy az OFF/- gombot a szerkesztéshez.
Hónap (Villog)
4. lépés - Nyomja meg a Next gombot. Az jelen naptári napnak villognia kell. Nyomja meg az ON/+ vagy az OFF/- gombot a szerkesztéshez.
Nap (Villog)
5. lépés - Nyomja meg a Next gombot. Az idő formátumnak meg kell jelennie, 12 órás az amerikai, 24 órás a nemzetközi formátum. Nyomja meg az ON/+ vagy az OFF/- gombot a szerkesztéshez.
Amerikai formátum *Nemzetközi formátum*
6. lépés - Nyomja meg a Next gombot. A valós időnek villogva meg kell jelennie a kijelzőn. Nyomja meg az ON/+ vagy az OFF/- gombot a szerkesztéshez. Tartsa lenyomva az ON/+ vagy az OFF/- gombot folyamatosan a gyorsabb görgetéshez.
Villog
7. lépés - Nyomja meg a Next gombot az idő és dátum beállítás véglegesítéséhez.

VEZÉRLŐ BEÁLLÍTÁS

A TBC rendszer lehetővé teszi minden TBC WP-hez egy egyedi vezérlő szám hozzárendelését. Ha már egy számot hozzárendelt, a TBC WP csak az adott vezérlő számmal reagál és fogad el programokat a kézi vezérlőből. Vezeték nélküli rádiókommunikáció használatával a TBC HH-ből történő programfeltöltés és letöltés során bizonyosodjon meg arról, hogy a TBC HH a helyes vezérlő számra van beállítva. A vezeték nélküli rádiókommunikáció csak akkor lehetséges, ha mindkét eszköz száma azonos. Kövesse az alábbi lépéseket a vezérlő szám beállításához és a vezérlő típus hozzárendeléséhez, akár Toro berendezésről van szó, akár nem.

1. lépés - Nyomja le a Dial gombot, amíg a TORO Y megjelenik a kijelzőn. A kijelző felajánlja a vezérlő típus kiválasztását. Rendelje a Y (Yes) betűt a Toro TBC WP vezérlőhöz és az N (No) betűt a nem-Toro típusú vezérlőkhöz.
2. lépés - Nyomja le a Dial gombot a vezérlő szám beállításához.
3. lépés - Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombot a megfelelő vezérlő szám kiválasztásához, melyet a vezérlőhöz szeretne rendelni.
Megjegyzés (Csak a rádiókommunikációra vonatkozik) Ha már a vezérlőhöz egy vezérlő szám hozzá lett rendelve, az nem fog elfogadni a kézi vezérlőből érkező semmiféle vezeték nélküli rádióprogram feltöltést/letöltést, ha annak nem ugyanaz a vezérlő száma.
Bizonyosodjon meg arról, hogy a kézi vezérlő a helyes vezérlő számra van beállítva, mielőtt bármilyen vezeték nélküli programletöltésbe kezd a vezérlőben. A vezérlőhöz történő eltérő vezérlő szám hozzárendeléséhez új feltöltést kell végeznie úgy, hogy az elemek kiiktatása után két perces várakozással a memóriatárat üríti.
4. lépés - Helyezze az elemeket a TBC WP vezérlőbe. (Csak a kezdeti feltöltés során tudja a vezérlő programozó azonosítóját újraprogramozni). Ha már az elemek a helyükre lettek illesztve, önnek csak két perce van az 5. lépés kivitelezéséhez.

5. lépés - Küldje az azonosító számokat a vezérlőhöz. Kérjük hagyjon több, mint két percet az elemek újrabehelyezését megelőzően a 4. lépésre.

Megjegyzés: Az azonosító számokat a vezérlőhöz küldeni csak a 2. lépésben bemutatott képernyőről lehet.

OK Jelzi, hogy a vezérlő elfogadta az azonosító számokat.

NO Jelzi, hogy van egy másik vezérlő hatótávolságon belül, ugyanazokkal az azonosító számokkal. Válasszon másik vezérlőszámot és ismételje meg a 2-5 lépéseket.

Megjegyzés: Az azonosítószámok a vezérlőben újraprogramozásig megmaradnak.

MODULSZÁM FOGADÁS/MEGERŐSÍTÉS

Megjegyzés: Ez a TBC WP vezérlőnek egy továbbfejlesztett jellemzője és nem vonatkozik egyéb nem Toro vezérlőkre.

A vezeték nélküli rádiókommunikáció megköveteli, hogy a programozó azonosító és a vezérlőszám egyaránt egyezzen. Lehetséges a vezérlőszám visszahívása a TBC WP egységből, ha nem ismertté válik vagy elveszett. Viszont nem lehetséges a programozó azonosító szám visszavonása a TBC WP-ből.

Megjegyzés: Ez az eljárás csak a vezeték nélküli rádiókommunikációra érvényes. A programozó azonosító és a vezérlő szám egyezése nem követelmény a vezetékes infravörös kommunikáció esetén.

1. lépés - Nyomja le a Dial gombot a CTRL01 megjelenéséig.
2. lépés - Nyomja le a Vétel gombot a vezérlő szám fogadásához a TBC WP-ből.
3. lépés - Az OK kijelzése után nyomja meg a Dial gombot és a vezérlő szám ki lesz jelezve.

Ha egynél több rádiós felszereltségű TBC WP van rádió vételkörön belül, ön a berendezés értékét erősebb jellel fogja kapni vagy a TBC HH hibaüzenetet fog kijelezni. Ha hibaüzenet jelenik meg a kijelzőn, vegye figyelembe a 18. oldalon található Hibaelhárítási útmutatót.

HETI NAPTÁR ÜTEMEZÉS BEÁLLÍTÁSA

A heti naptár ütemezés lehetővé teszi, hogy ön heti 7-napos ütemezésben öntözzön. Lehetősége van a hét bármely napjának kizárására is vasárnaptól kezdve szombatig.

1. lépés - Nyomja le a Dial gombot amíg a CAL felirat megjelenik a kijelzőn. Ha ODD, EVEN vagy IN01:01 jelenik meg a kijelzőn, nyomja le a Next gombot, a CAL felirat megjelenéséig.

Program indikátor

Aktív nap indikátor

2. lépés - Nyomja le Programválasztás gombot a program kiválasztásához.
3. lépés - Nyomja le az ON/+ gombot a hét villogva megjelenő napjainak aktiválásához, az OFF/- gombot a hét villogva megjelenő napjainak a kizárásához. Ismétlje addig, amíg a hét összes napja beállításra nem kerül.

Aktív öntözési nap (Nyíl jellel)

Kizárt (Öntözés nélküli) nap (Nyíl jel nélkül)

PÁRATLAN/PÁROS ÜTEMEZÉS BEÁLLÍTÁS (CSAK TORO ÜZEMMÓDBAN)

A páratlan/páros ütemezés kiválasztása lehetővé teszi a páros vagy páratlan számú napokon történő öntözést a naptári hónapban. Ráadásul kiválaszthatja a hét bármelyik napját az öntözési ütemezésből történő kizárássra.

A páros /Even/ választásakor a szerdai és szombati napok kizárásakor a TBC WP vezérlő csak a naptár páros számú napjain fog öntözni. Nem fog öntözni páratlan napokon, valamint szerdánként és szombatonként akkor sem, ha ezek a napok páros napra esnek.

1. lépés – Nyomja meg a Dial gombot a CAL, ODD, EVEN, vagy az IN01:01 jelzések megjelenéséig.
2. lépés – Nyomja meg a Programválasztás gombot a program kiválasztásához
3. lépés - Nyomja meg a Next gombot, az ön által kívánt ODD vagy EVN /Páros/ jelzés megjelenéséig.
4. (Opcionális) Nyomja meg az ON/+ gombot a hét villogva megjelenő napjainak aktiválásához vagy az OFF/- gombot a hét villogva megjelenő napjainak kizárásához. Ismételje a hét összes napjának beállításáig.

*Kizárt (Öntözés nélküli) nap
(Nyíl kijelzés nélkül)*

*Aktív öntözési nap
(Nyíl kijelzéssel)*

SZÜNET ÜTEMEZÉS BEÁLLÍTÁSA (CSAK TORO ÜZEMMÓDBAN)

A szünet ütemezés lehetővé teszi a megadott szünettel történő öntözés kiválasztását a program aktiválásához. Válasszon egy szünetet 1-től kezdődően (minden nap) 31-ig (31 naponta). Ráadásul bármely hétköznap kizárása kiválasztható.

Például az 5. szünet kiválasztása és a péntek kizárása esetén a vezérlő minden ötödik napon fog öntözni, és nem fog aktiválódni, ha az ötödik nap péntekre esik.

1. lépés - Nyomja meg a Dial gombot a CAL, ODD, EVEN, vagy az IN01:01 megjelenéséig.
2. lépés - Nyomja meg a Programválasztás gombot a program kiválasztásához.
3. lépés - Nyomja meg a Next gombot a kívánt IN01:01 (Szünet) kijelzéséig.
5. lépés - Nyomja meg a Next gombot a szünet hosszának napokban történő beállításához. Válasszon szünetet az 1-31 napból. Például az 1 kiválasztása a programokat minden nap aktiválni fogja, a 4 kiválasztása a programokat minden negyedik nap fogja aktiválni.

Szünet tervező

6. lépés - Nyomja le a Next gombot a folyó nap elhelyezésének szüneten belüli beállításához. Például, ha a szünet minden 4. nap és ön a holnapi napot akarja aktív nappá tenni, állítsa a folyó napot 3-ra.

Folyó nap indikátor. A példa kijelzi a folyó napot (nap-3) a négy napos öntözési ciklusból.

4. lépés – Nyomja le az ON/+ gombot az aktiváláshoz vagy az OFF/- gombot a hét villogó napjainak kizárásához. Ismétlje a hét összes napjának beállításáig.

Kizárt (Öntözésmentes) nap

Aktív öntözési nap

PROGRAMKEZDÉS IDŐPONTJÁNAK BEÁLLÍTÁSA

Minden egyes TBC WP programnak (A,B,C és D) akár 10 indítási időpontja is lehet. A nem-Toro vezérlők A, B és C programokkal rendelkeznek és akár 8 lehetséges indítási időpontjuk is lehet. Válasszon ki egy olyan kezdés időpontot, mely a legalkalmasabb az ön által öntözni kívánt növénytípus vagy terület számára.

Megjegyzés: Ha két állomás egy kezdési időben történő aktiválásra van beállítva, a TBC WP vezérlő az 1. prioritású állomást aktiválja, újratölt max. 1 percen belül és aktiválja a második állomást. A TBC WP vezérlő először a programbetűket, majd az állomásszámot használja az állomások sorrendi prioritásának felállításához.

1. lépés – Nyomja le a Dial gombot a Kezdés időpont ikon megjelenéséig.
Program kijelölő
Kezdés idő szám
Kezdés idő ikon
2. lépés – Nyomja le a Programválasztás gombot a program kiválasztásához.
3. Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombot a kezdés idejének beállításához. Tartsa a gombot lenyomva a gyorsabb görgetés céljából.
Kezdés idő
4. lépés – Nyomja le a Next gombot a következő kezés idő beállításához. Ismételje meg a 3. és 4. lépéseket a további kezdés időpontok beállításához.

Megjegyzés: A TBC WP vezérlő a kezdés időpontot automatikusan időrendi sorrendben fogja kezdeni 12:00 AM (00.00)-tól 11:59pm (23:59)-ig.

ÁLLOMÁS MŰKÖDÉSI IDEJÉNEK BEÁLLÍTÁSA

Az állomások működési idejét az OFF-tól 11:59-ig (11 óra és 59 perc) lehet beállítani.

1. lépés - Nyomja meg a Dial gombot az Működési idő ikon megjelenéséig.
Program kijelölő
Kezdés idő szám
Működési idő ikon
2. lépés - Nyomja meg a Programválasztás gombot a program kiválasztásához.

3. lépés - Nyomja meg az ON/+ vagy az OFF/- gombot az állomások működési idejének beállításához (Óra:Perc). Tartsa a gombot lenyomva a gyorsabb görgetés céljából. A működési idő egy perces egységekkel növelhető vagy csökkenthető. Megjegyzés: Egy állomás leállítása az OFF működési idő kiválasztásával történik. Ha a TBC WP-ben ugyanannak az állomásnak a működési ideje átfedi a következő kezdés idejét, a következő ütem elakad. A nem-Toro vezérlők esetében ugyanannak az állomásnak a második indítása figyelmen kívül marad.
4. lépés – Nyomja le a Next gombot a következő állomás eléréséhez. Ismétlje meg a 3. lépést a fennmaradó állomásokra és programokra, ha szükséges.

ÉVSZAK SZERINTI IGAZÍTÁS BEÁLLÍTÁSA (CSAK TORO ÜZEMMÓDBAN)

A TBC rendszer évszak módosítási funkciója lehetővé teszi minden egyes hónap öntözésének beállítását programmódosítás nélkül. A havi beállításokkal teljes mértékben saját igény szerinti öntözési ütemezést tesz lehetővé, vizet takarítva meg az öntözés csökkentésével a csapadékos vagy hideg hónapokban és növelve azt a száraz vagy meleg évszakokban.

1. lépés - Nyomja le a Dial gombot az Évszak beállítás ikon megjelenéséig.
Program kijelölő
Évszakbeállító ikon
Százalék beállítás
Hónap kijelölő
2. lépés – Nyomja le a Programválasztás gombot a program kiválasztásához.
3. lépés – Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombot a százalék beállításához a kívánt hónapra. Tartsa a gombot lenyomva a gyorsabb görgetés céljából. Az évszak kiigazítás felfelé max 300%-ig vagy lefelé 00%-ig (ez esetben a program leállna) terjedhet 10%-os lépésekben.
Megjegyzés: A z alapértelmezett évszak beállítás 100% (program futási idők nincsenek beállítva).
4. lépés - Nyomja le a Next gombot a következő hónap eléréséhez. Példa: Válassza az 1-t januárra, a 2-t februárra, stb. Ismétlje meg a 3. lépést minden hónapra, ha szükséges.

KÉZI ÁLLOMÁSINDÍTÁS

A TBC HH kézi állomásindítási funkciója lehetővé teszi egy állomás igény szerinti aktiválását.

Toro üzemmód

1. lépés - Nyomja le a Dial gombot amíg Az STA és a Kézi öntözés ikon megjelenik a kijelzőn.
Állomás szám
Kézi öntözés ikon
2. lépés - Nyomja meg az ON/+ vagy az OFF/- gombot az aktiválandó állomásszám kiválasztásához.
3. lépés - Nyomja le a Next gombot a működési idő mezőhöz történő hozzáféréshez.
4. lépés - Nyomja le az ON/+ gombot vagy az OFF/- gombot a működési idő tartamának kiválasztásához.
5. lépés - Nyomja le az Átvitel gombot az aktiváláshoz.

Megjegyzés: A működési időt nem lehet növelni vagy csökkenteni a kézi beállítás során. Több állomást kézileg aktiválni az 1-5 lépések ismétlésével lehet.

Nem Toro üzemmód

1. lépés - Nyomja le a Dial gombot az STA és a Kézi öntözés ikon megjelenéséig.
Állomásszám
Kézi öntözés ikon
2. lépés: Nyomja le a Next gombot az állomásszám kiválasztásához
3. Nyomja le az ON/+ gombot az aktiváláshoz vagy az OFF/- gombot a leállításhoz.

Megjegyzés: A TBC HH a programozott állomás működési időt fogja használni. A működési idő módosításához lásd az Állomás működési idő beállítás részt a 12. oldalon. Több állomás kézi aktiválása az 1-3 lépések ismétlésével lehetséges.

KÉZI CIKLUS PROGRAM INDÍTÁS

A TBC HH kézi állomás indítási funkciója lehetővé teszi a program igény szerinti aktiválását.

TORO üzemmód

1. lépés - Nyomja le a Dial gombot a CYC és a Kézi öntözés ikon megjelenéséig.
Program kijelölő
Program ciklus ikon
Kézi öntözés ikon
2. lépés - Nyomja le a Programválasztás gombot a program kiválasztásához.
3. lépés - Nyomja le az ON/+ gombot a program aktiválásához. Nyomja le az OFF/- gombot a áshoz
4. lépés - Nyomja le az Átvitel gombot az aktiváláshoz

Nem-Toro üzemmód

1. lépés - Nyomja le a Dial gombot a CYC és a Kézi öntözés ikon megjelenéséig.
Program kijelölő
Program ciklus ikon
Kézi öntözés ikon
2. lépés: Nyomja le az ON/+ gombot a program aktiválásához. Nyomja le az OFF/- gombot a leállításhoz.

RENDSZER KI ÉS BEKAPCSOLÁS ON/OFF

A TBC WP vezérlő OFF/ON helyzetbe kapcsolható a programok módosítása nélkül. Kövesse a lépéseket a vezérlő OFF vagy ON pozícióba kapcsolásához. Ez a funkció különösen hasznos a kibővített öntözőrendszerek kikapcsolása esetén (azaz csapadékos időjárási helyzetben, helyszíni munkák esetén, stb)

1. lépés - Csatlakoztassa a TBC HH kommunikációs kábelt a vezérlőbe (Csak infravörös kommunikáció esetén).
2. lépés - nyomja le a Dial gombot az ON, OFF vagy DLY Kézi öntözés ikon megjelenéséig
Késleltetés időtartama (Napok).
(Csak Toro üzemmódban)
3. Nyomja le az Átvitel gombot az ON kiválasztásához a rendszer aktiválása céljából, nyomja meg az OFF-ot a rendszer leállításához, vagy a DLY-t azon napok tartamának megadásához, melyeken a vezérlő aktivitását fel kívánja függeszteni.

Megjegyzés: Amíg A TBC WP vezérlő OFF vagy DLY módban van, minden ütemezett program és kézi tevékenység felfüggesztésre kerül.

EMELT BEÁLLÍTÁS

A emelt beállítás lehetővé teszi a programok elmentését, programok feltöltését, az állomások aktiválása közötti késleltetés időtartamának megadását, a modul érzékelővel történő felszereltségének beállítását, a rádió aktiválását, (ha az a felszereltség része) és a programozó azonosító módosítását. (HHP#) A programozó azonosító funkcióhoz, lapozzon a 6. oldalon található Kézi programozó beállítása részhez.

Az emelt beállítás funkcióhoz történő hozzáféréshez nyomja le a Dial gombot az ADVSET megjelenéséig.

Öntözőprogram mentése

Nyomja le a Next gombot a SAVE-- megjelenéséig. Ez a funkció lehetővé teszi a TBC HH-ba frissen feltöltött program paraméterek elmentését több vezérlő könnyű programozásával. Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombokat a programszám hozzárendeléséhez. Egy létező programszám hozzárendelése felül fogja írni a korábban elmentett programot. Nyomja le a Next gombot a mentéshez. A kijelző felajánlja az OK-t a megerősítéshez. Összesen 99 program menthető el.

Öntözőprogram feltöltése

Nyomja le a Next gombot a LOAD-- megjelenéséig. Ez a funkció lehetővé teszi a korábban több vezérlő könnyű programozása céljából letöltött programok visszahívását.

Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombot a visszahívni kívánt program számának kiválasztásához. Nyomja le a Next gombot a feltöltéshez. A kijelző felajánlja az OK-t a megerősítéshez.

Állomás késleltetés.

(Csak Toro üzemmódban) Nyomja meg a Next gombot a DLY:00 (Állomás késleltetés) eléréséhez. Válassza ki az állomás késleltetés idejét percekben, ami az állomások aktiválása közötti szünetet fogja jelenteni. Nyomja le az Programválasztás gombot a program kiválasztásához. Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombot az állomás késleltetés beállításához 00-tól (szünet nics) – 30 percig. Ismételje meg ugyanezt a fennmaradó programokra. Válassza ki a visszahívni kívánt program számát. Nyomja le a Next gombot a feltöltéshez. A kijelző felajánlja az OK-t a megerősítéshez.

Az érzékelő aktiválása

(Csak Toro üzemmód esetén) Nyomja le a Next gombot a SEN N jelzés megjelenéséig. Ez a funkció lehetővé teszi a TBC WP szabályozó konfigurálását az érzékelő terminálok jeleinek figyelésére. Nyomja le a Programválasztás gombot a a program kiválasztásához. Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombot az Y vagy az N kiválasztásához. Nyomja meg a Next gombot a jóváhagyáshoz.

Rádió leállítás funkció

(Csak Toro üzemmód esetén) Nyomja le a Next gombot az Emelt beállítás és a Kommunikációhiány ikon megjelenítéséhez. A TBC WP megkezdi a rádió érzékelőjének vételét a TBC HH kommunikációra előkészülve. Energiatakarékosság céljából, a TBC HH be tudja állítani azt az időt, amikor rádiókommunikációra nem kell számítani, ezáltal az elem energiájával takarékosan bánik. Használja ezt a funkciót ennek az időnek a beállításához. Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombot a kommunikáció nélküli idő kezdetének beállításához. Nyomja le a Next gombot a jóváhagyáshoz.

(Csak Toro üzemmód esetén) Nyomja le a Next gombot a 10. és 12. számú ikonok megjelenítéséhez. Használja ezt a funkciót a TBC WP kézi vezérlés kommunikációfigyelés kezdő időpontjának a beállításához. Nyomja le az ON/+ vagy az OFF/- gombot a kommunikáció aktiválás kezdő időpontjának beállításához. Nyomja le a Next gombot a jóváhagyáshoz.

A fenti kijelző példái szerint a TBC WP úgy lesz beállítva, hogy a rádiókommunikáció leállításának kezdő időpontja DU 8 (20:00) óra és a kommunikáció visszaállításának időpontja DE 6 (06:00) óra.

Megjegyzés: Az infravörös kommunikáció mindig aktív.