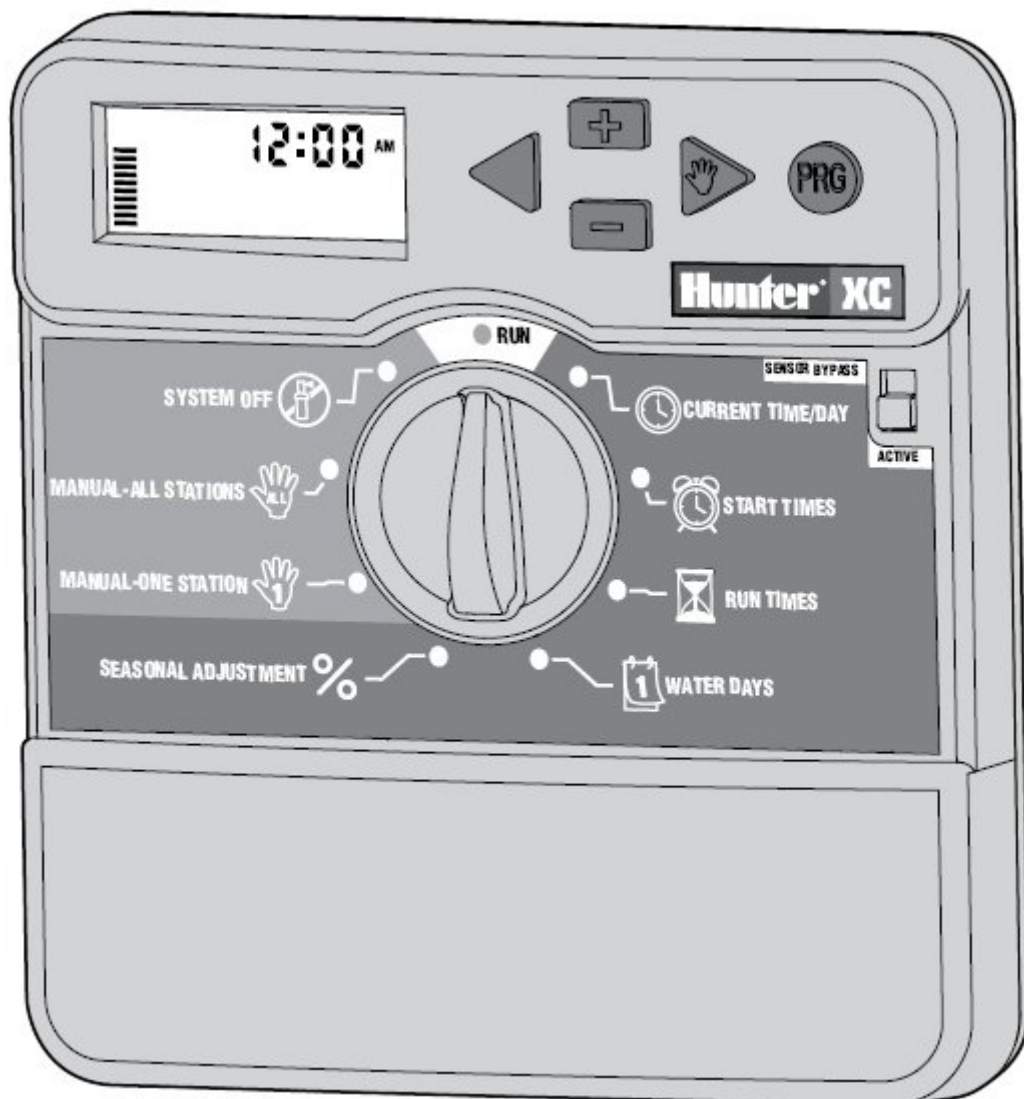


Användarmanual

Hunter XC



För mer detaljerad information hänvisas till den engelska manualen
XC Owner's Manual and Programming Instructions.

Programmering av HUNTER automatiskåp typ XC

Ställ dag och tid

1. Vrid vredet till läge **CURRENT TIME/DAY**.
2. Nuvarande år blinkar. Använd **+** eller **-** för att ändra. Tryck **→** för att fortsätta till månad.
3. Månad och dag visas. Månaden blinkar och ikonerna 1 – 12 visas. Använd **+** eller **-** för att ändra. Tryck **→** för att fortsätta till dag.
4. Dagen blinkar och ikonerna 1 – 31 visas. Använd **+** eller **-** för att ändra. Tryck **→** för att fortsätta till tiden.
5. Tiden visas. Använd **+** eller **-** för att välja AM, PM eller 24 timmars klocka (rekommenderas). Tryck **→** för att gå till timmar.
Timmar blinkar. Använd **+** eller **-** för att ändra. Tryck **→** för gå till minuter. Minuter blinkar. Tryck **+** eller **-** för att ändra. Datum och tid har nu ställts. Vrid vredet till läge **RUN** och aktuell tid visas.

Ställ starttiderna

1. Vrid vredet till läge **START TIMES**.
2. Bevattningsprogram A är förinställt. Om nödvändigt, välj program B eller C med **PRG**.
3. Använd **+** eller **-** för att ändra starttiden (i steg om 15 minuter).
4. Tryck **→** för att välja nästa starttid (max 4 i varje program) eller tryck **PRG** för nästa program.

OBS! En starttid aktiverar alla stationer i ordningsföljd. Därför skall inte någon starttid programmeras för varje station.
Flera starttider i ett program kan användas för separata bevattningscykler på morgon, eftermiddagen eller kvällen.

Ta bort en starttid

Med vredet i läge **SET WATERING START TIMES**, tryck **+** eller **-** tills du når **12:00AM** (midnatt). Tryck sen **-** för att komma till **OFF-läge**

OBS! Ett program, som har alla fyra starttiderna avstängda, är avstängt. (All övrig programinformation bevaras). Eftersom det inte finns några starttider, kommer detta program inte att bevattna. Detta är ett enkelt sätt att stoppa bevattningen av ett program utan att vrida vredet till läge **OFF**.

Ställa stationernas bevattningstider

1. Vrid vredet till läge **RUN TIMES**.
2. Displayen visar det sist valda programmet (A, B, eller C), valt stationsnummer, ikon för körtid och körtiden för denna station blinkar. Du kan växla till ett annat program genom att trycka på **PRG**.
3. Använd **+** eller **-** för att ändra stationens körtid på displayen.
4. Tryck **→** för att gå till nästa station.
5. Repetera steg 3 och 4 för varje station.
6. Körtiderna kan ställas från 0 till 4 timmar.
7. Det går att flytta mellan programmen medan man är på samma station. Det är dock rekommendabelt att helt avsluta ett program innan man går vidare till nästa.

OBS! Att hoppa mellan programmen kan bli förvirrande och resultera i felprogrammeringar.

forts.-2-

Ställ bevakningsdagarna

1. Vrid vredet till läge **WATER DAYS**
2. Displayen visar det sista valda programmet (A, B, eller C). Du kan växla till ett annat program genom att trycka på **PRG**.
3. Displayen visar veckodagarna med en regndroppe eller en överstruken regndroppe ovan de numrerade dagarna. Ikonen regndroppe anger bevakning **PÅ** den dagen, överstruken regndroppe anger bevakningen **AV** på den dagen.

Välj specifika veckodagar för bevakning

1. Med markören på en viss veckodag (markören startar alltid med Måndag), tryck **+** för att aktivera en viss veckodag för bevakning.
Tryck **-** för att ta bort en bevakningsdag. Efter tryckning går markören automatiskt vidare till nästa dag.
2. Repetera steg 1 tills alla önskade dagar har valts. De valda dagarna visas med en regndroppe som anger att de är på. Den sista regndroppen är den sista bevakningsdagen i det programmet.

Välj intervallbevakning

Med detta tillbehör kan intervallbevakning väljs från 1 till 31 dagar.

1. Med markören på dag 7, tryck **→** tills två kalendrar och en blinkande **1** visas i displayen. Intervallbevakningens schema visas.
2. Tryck **+** eller **-** för att välja antalet dagar mellan bevakningarna. Detta kallas intervallet.

Efter genomförd programmering, vrid vredet till läge **RUN** för att möjliggöra automatisk drift av alla valda program och starttider. Bevakningen startar inte om vredet inte är i detta läge.

Välj udda eller jämna bevakningsdagar

1. Med markören på söndag (**SU**) tryck **→** en gång. Markören och **ODD** (udda) visas.
2. Om udda bevakningsdagar önskas vrid vredet tillbaka till läge **RUN**.
3. Om bevakning önskas på jämna datum tryck **→** en gång. Markören och **EVEN** (jämna) visas. Genom att trycka **←→** kan man gå fram och tillbaka mellan udda och jämna.
4. På den 31:a i alla månader och 29 februari sker ingen bevakning om udda väljs.

Sätt speciella dagar i Off-läge

1. Vrid vredet till läge **WATER DAYS**.
2. Programmera in en intervallbevakning som beskrivits tidigare.
3. Tryck **→** och bläddra fram till No Water Days längst ner på displayen. **MO** (måndag) blinkar.
4. Tryck **→** tills markören befinner sig på den veckodag som bevakning inte skall ske.
5. Tryck **→** för att sätta denna dag som No Water Day. Ikonen överstruken vattendroppe visas över denna dag.

Automatisk bevakning

Vrid vredet till läge **RUN**. Bevakningen kommer nu att köra de inställda programmen och starttider.

Avstängning av systemet

Pågående bevakning stängs av om vredet vrids till läge **SYSTEM OFF**, och alla aktiva program avslutas. Vrid vredet till läge **RUN** för att återgå till automatisk drift. Det kan ta upp till en minut för en ventil att stänga.

Programmerbar avstängning

1. Vrid vredet till läge **SYSTEM OFF**. Vänta tills **OFF** visas.
2. Tryck **+** så många gånger som antal dagar systemet skall vara avstängt (upp till 7 dagar).
3. Vrid vredet till **RUN**. **OFF** och en siffra kommer att visas.

Förbikoppling av vädersensor

Skjut kontakten på framsidan till läge **SENSOR BYPASS**.

Förbikoppling kan också göras för manuell drift genom att använda funktionen **MANUAL – ONE STATION**.

Man kan också förbikoppla vissa stationer.

1. Vrid vredet till läge **RUN**.
2. Tryck och håll **-** nere medans vredet vrides till **START TIMES** läge.
3. Släpp **-** . Nu visas stations nr, **ON**, och ikonen paraply blinkar.
4. Tryck **+** eller **-** för att aktivera eller avaktivera sensorn för den stationen.
ON = förbikopplingen aktiverad (ingen bevattning).
OFF= förbikopplingen avaktiverad (tillåter bevattning).
5. Använd **←** eller **→** för att bläddra till nästa station som ni vill förbikoppla sensorn på.

Säsongsjustering

1. Vrid vredet till läge **SEASONAL ADJUSTMENT**.
2. Displayen visar nu blinkande siffror följt av % samt en pelare. Tryck **+** eller **-** för att justera bevattningstiderna procentuellt från 10% till 150 % av originalprogrammet. Varje streck på pelaren motsvarar 10%.

Kontrollera de nya bevattningstiderna genom att ställa vredet i läge **SET STATION RUN TIMES**.

OBS! Det är viktigt att alla programmeringar görs i läge 100%**Manuell bevattning av en station**

1. Vrid vredet till läge **MANUAL-ONE STATION**.
2. Stationens bevattningstid blinkar. Tryck **→** för att gå till önskad station. Tryck **+** eller **-** för önskad bevattningstid.
3. Vrid vredet medsols till läge **RUN**. Endast den utvalda stationen kommer att bevattna. Automatiken återgår därefter till det ursprungliga programmet.

Manuell bevattning av alla stationer

1. Vrid vredet till läge **MANUAL-ALLSTATIONS**.
2. Välj program A, B eller C genom att trycka **PRG**.
3. Tryck **→** till önskad startstation visas.
4. Stationens bevattningstid blinkar. Tryck **+** eller **-** om annan bevattningstid önskas.
5. Tryck **→** för att gå till nästa station.
6. Repetera stegen 3 och 4 för att ändra på bevattningstiderna om så önskas.
7. Tryck **→** för att gå till önskad startstation.
8. Vrid vredet till **RUN**. Hela programmet kommer nu att köras och återgår därefter till det ursprungliga.

Manuell start med ett tryck

Vredet skall ej användas.

1. Tryck ner → i 2 sekunder.
2. Går automatiskt till program A. Välj program B eller C genom att trycka **PRG**.
3. Stationsnumret blinkar. Tryck → för att bläddra genom stationerna och tryck + eller - för att ändra bevakningstiderna. Om inga knappar trycks på några sekunder kommer bevakningen att starta.
4. Tryck → för att gå till önskad startstation. Efter 2 sekunder startar bevakningen. Med detta program kan ni snabbt skapa en bevakningscykel eller bläddra genom stationer för att avsyna ert system.

Testprogram

1. Vredet skall vara i läge **RUN**. Håll **PRG** intryckt. Stations nr visas och tiden blinkar.
2. Tryck + eller - för att sätta bevakningstiden från 1 till 15 minuter.
3. Efter 2 sekunder startar programmet med att bevakna med början från station 1 och sen i nummerföljd till den högsta.

Hunter Quick Check Diagnos

1. Tryck på ←→ , + och - samtidigt. Displayen visar alla segment.
2. Tyck tryck + en gång för att börja. Systemet söker nu genom alla stationer för att kontrollera eventuella elektriska fel. När en kortslutning upptäcks visas **ERR** och stations nr blinkar ett tag på displayen. Efter genomsökning återgår automatiken till normalläge för bevakning.

Rensning av minnet /"Resetting"

1. Tryck in -, → och **PRG**.
2. Tryck in och släpp resetknappen i kopplingsdelen.
3. Vänta 2 sekunder och släpp -, → och **PRG**. Displayen skall nu visa 12:00 AM. Allt har nu rensats ur minnet och automatikskåpet kan nu programmeras om.