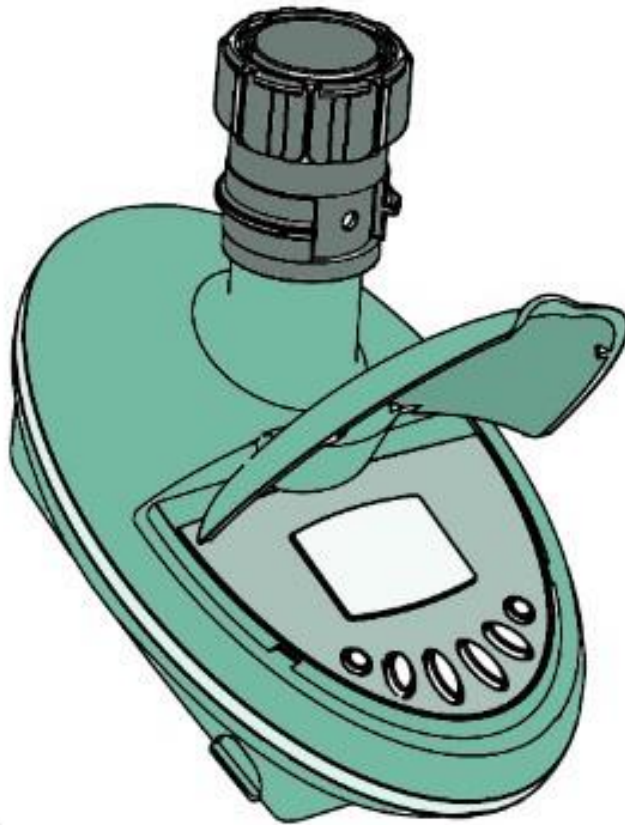


9001BT Bluetooth

Bevattningsautomatik Installation & Instruktion



 **Galcon**



Para ihop din smartphone med Galcon-enheten

Parning krävs endast en gång. Efter den första parkopplingen synkroniseras appen automatiskt med styrenheten.

Följ dessa steg för att para ihop din smartphone: Sätt i lämpliga batterier i handkontrollen (9V).

Ladda ner och installera

Galcon BT- applikationen från appbutiken eller genom att skanna QR-koden här. Därefter kommer appen uppmana till att du acceptera Bluetooth tillgången, tryck på OK för att bekräfta*.

Välkomstskärmen visas.

Tryck på namnet på handkontrollens modell under ej parkopplingstimer. Om ingen handkontroll visas trycker du på sök efter timers.

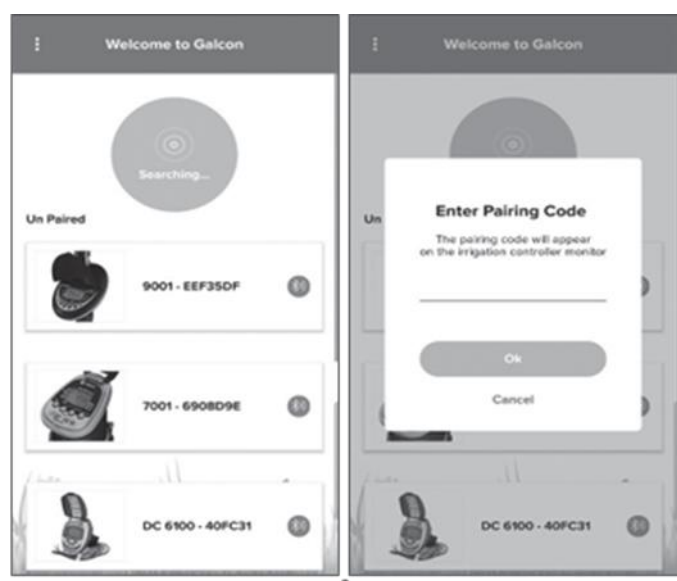


Observera!

Parningskoden visas endast på bevattningskontrollens skärm i cirka 10 sekunder

* Aktivera plats på din smartphone

- * På styrenheten visas en Bluetooth-ikon följt av en fyrsiffrig kod.
- * Skriv in parkopplingskoden och tryck sedan på ok. När parkopplingen är klar ansluts telefonen och styrenheten och appskärmen visas.



Felsökning

- Se till att du har godkänt funktionen "Platstjänster" på din telefon innan du installerar appen.
- Samt kontrollera att "Platstjänster" är aktiverat.
- Gå till Bluetooth-inställningarna på telefonen och se till att styrenheten finns i listan över enheter.
 - Om styrenheten inte visas i listan kan du starta om styrenheten.
 - Om styrenheten visas i listan stänger du av och slår på Bluetooth på telefonen.
- Stäng ner appen, så att den inte är igång och starta om appen.
- Om handkontrollen visas i appen men inte kan ansluta kan du försöka ansluta till en annan telefon för att identifiera problemet.

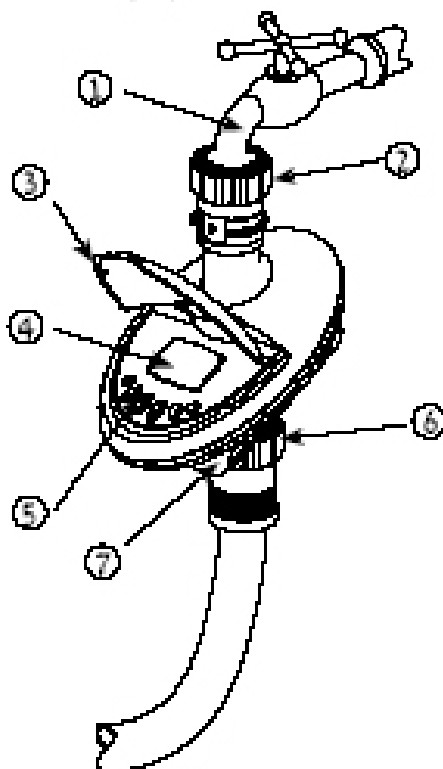
Återställa styrenheten

9001BT

Tryck samtidigt i    5 sekunder.

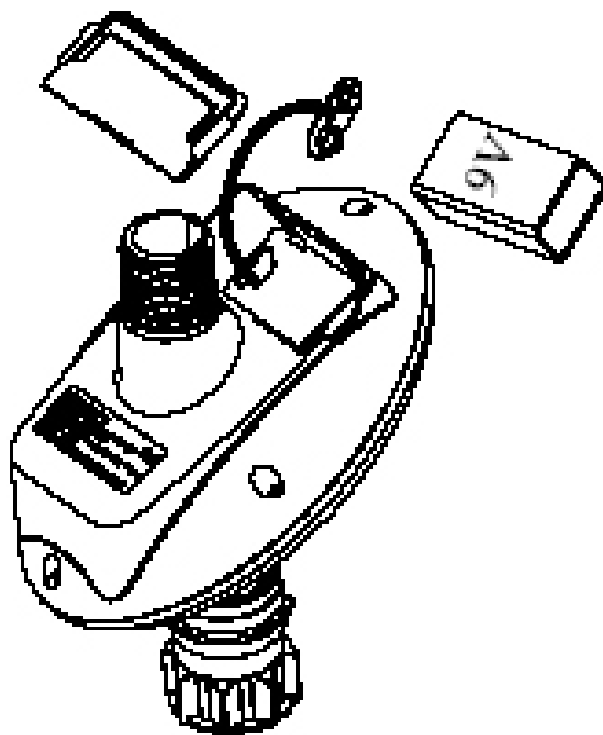
1.IDENTIFIERING AV ALLA DELAR

1. Befintlig tappkran
2. Krananslutning inv.gg R20 inkl.filter
3. Lucka
4. Styrenhetens display
5. Programmerings- och Manöverknappar
6. Utv.gg R20 för anslutning
7. Batterifack



2.INSTALLATION AV BATTERI

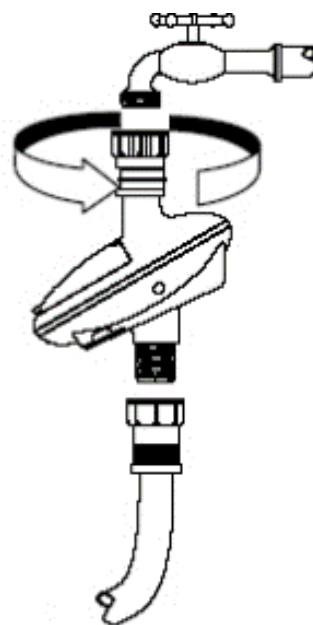
- Håll kontrollenheten med batterifacket vänd mot dig
- Ta bort batterifackets lock
- Anslut 9V batteri till batterikontakten
- Sätt i batteriet och tryck på batterilocket
- Var uppmärksam: när du byter batteri, se till att batterifacket förblir torrt



3.INSTALLATION AV STYRNING/TIMER

Se till att filtret är i. Placera och skruva sedan styrenheten på kranen genom att gänga den lekande muttern. (dra åt för hand endast). Anslut styrenhetens underdel med R20 utv.gg till lämplig koppling i ditt system.

OBS! Styrenheten måste monteras helt vertikalt.



4.BEVATTNINGSPROGRAMMERING

Detta avsnitt innehåller ett exempel på veckovis bevattningsprogram. Ändra enkelt data i exemplet för att anpassa programmet till dina bevattningsbehov. Den digitala styrenheten programmeras med hjälp av 4 knappar.

- Ⓢ Programmeringssteg - används för att välja lämpligt programmeringsläge (t.ex klockinställningsläge).
- Ⓢ Parameterval - används för att välja den parameter som ska ändras (t.ex. timme, minut, etc.) För att ändra värdet måste den valda parametern blinka.
- ⊕ Dataökning – höjer värdet på den valda parametern (t.ex. lägger till en timme)
- ⊖ Dataminskning - Sänker värdet på den valda parametern (t.ex. drar av en timme).

Om inga ändringar görs, kommer styrenhetens display alltid att återgå till utgångsläget (klockan).

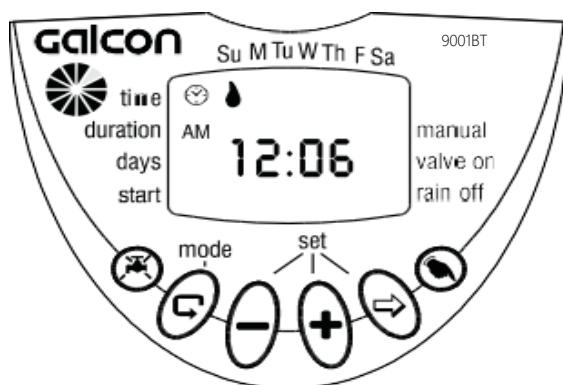
Displayens siffror slutar att blinka efter 40 sekunder. Om den sista parameter slutar blinka innan du har slutfört programmeringen, tryck på  för att fortsätta processen.

Nödläge: Efter att ha satt i batterierna och inga knappar tryckes in, kommer klockan att blinka kontinuerligt. Efter 10 minuter kommer styrenheten att implementera 5 minuters bevattning på en 24 timmars cykel.

Ställ in aktuell tid och veckodag

Innan du börjar: Denna timer har både 12 timmars och 24 timmars klocka. Så innan du börja ställa in tid och veckodag gör du följande. Väck displayen med hjälp av ett tryck på valfri knapp. För att ändra mellan 12 och 24 timmarsklockan trycker du in plus och minus samtidigt en gång. För att ställa in klockan på din bevattningstimer, måste aktuell tid och veckodag ställs in enligt nedan:

1. Tryck , timsiffrorna börjar då blinka. Ställ in aktuell timme med hjälp av  eller 
2. Tryck på  igen, då börjar minutsiffrorna att blinka. Ställ in aktuell minut med  eller 
3. Tryck på  och droppen börjar att blinka.
4. Tryck på  eller  för att ställa droppen under rätt dag, avsluta med att trycka en gång på “modeknappen” 

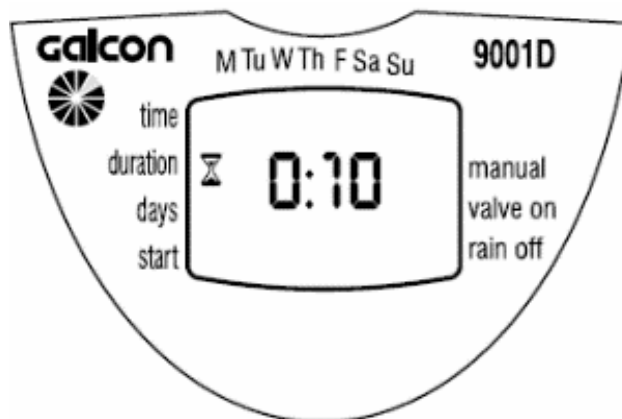


Veckobevattningsschema (Ställ in veckodagar)

Låt oss anta att vi vill programmera bevattningsenheten att vattna tre gånger om dagen, kl. 8:00, 13:00 och 19:00, i 10 minuter varje gång, på tisdag och fredag.

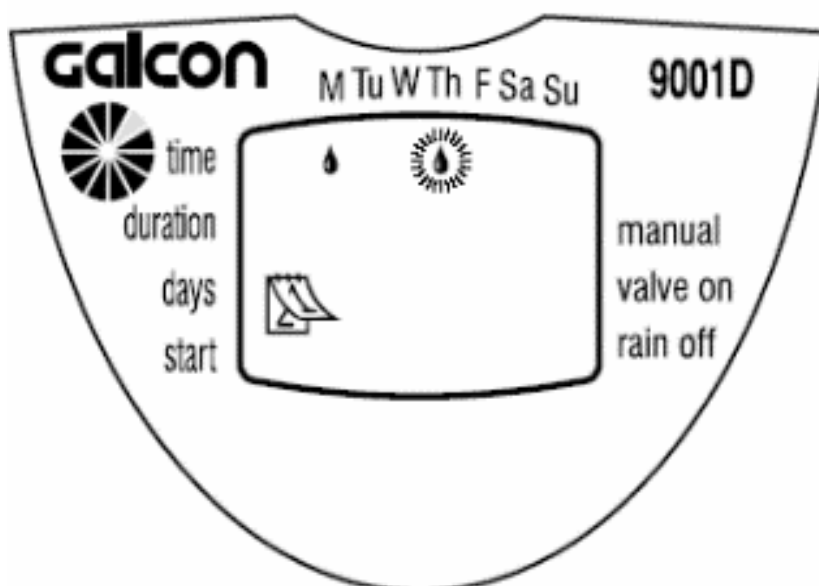
Inställning av bevattningstid

1. Tryck på  tills  visas mittemot "Duration" timsiffran blinkar.
2. Tryck  eller  för att ändra bevattningstiden i exemplet.
3. Tryck  Minutsiffrorna blinkar.
Tryck på  eller  tills minutsiffrorna når 10



Programmera bevattningsdagar

1. Tryck  och  kommer att visas mittemot ordet “dagar”. Om du programmerar styrenheten för första gången kommer ordet OFF att blinka i displayen.
2. Tryck  och  kommer att visas under måndagen i den övre delen av displayen. Använd  för att placera den blinkande markören under tisdag, tryck på  och markören slutar blinka och en annan markör börjar blinka under onsdag. Tryck på  två gånger tills den blinkande markören når fredag. Tryck  igen.



Inställning av ett cykliskt vattningsprogram

Låt oss anta att vi vill programmera bevattningsenheten att öppna ventilen kl. 10:45 A:M, under en period av 1,5 timmar, en gång var tredje dag, med start på tisdag. Innan du ställer in ett cykliskt bevattningsprogram måste du rensa inprogrammerade bevattningsdagar tills ordet OFF visas.

Ställ in bevattningstiden:

Tryck  tills  visas intill "Duration". Timsiffrorna blinkar.

Tryck  eller  tills timsiffran ändras till 1.

Tryck . Minutsiffrorna blinkar.

Tryck  eller  tills minutsiffrorna ändras till 30.

Ställ in bevattningscykeln:

1. Tryck på  tills  visas, och ordet OFF blinkar i displayen.
2. Tryck  tills 3 DAYS visas i displayen och siffran 3 blinkar.

Ställ in bevattningens starttid/datum

1. Tryck  START visas och starttiden blinkar.
2. Tryck  eller  tills timmen som visas visar 10 AM.
3. Tryck på  en gång. Minutdisplayen kommer att blinka.
4. Tryck  eller  tills minuterna som visas når 45.
5. Tryck på  en gång. Markören under måndag kommer att blinka.
6. Tryck på  en gång. Den blinkande markören indikerar tisdag.
Tryck på  och den blinkande markören kommer att ange tisdag.

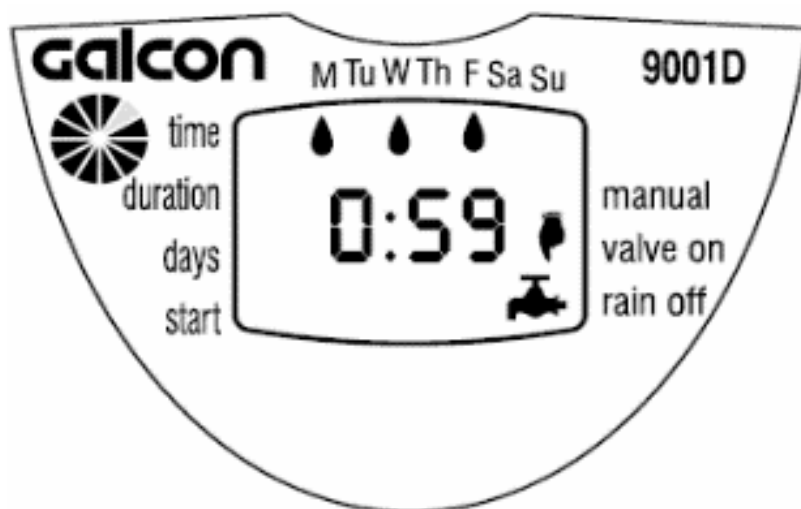
OBS: I ett cykliskt program kan bevattningsdagarna variera från vecka till vecka på grund av cykelns längd. Om du vill ändra bevattningsprogrammet till ett veckoprogram måste du ställa in cykeln på OFF-läge.

Manuell drift

Det här alternativet driver styrenheten under den definierade bevattningsperioden. Styrenheten stängs automatiskt i slutet av bevattningsperioden. Observera att det ursprungligen programmerade bevattningsschemat kommer att fortsätta att fungera vid de inställda tiderna.

Användning: Tryck på ☀ och 🌧 kommer att visas bredvid ordet “manual” och 🚰 kommer att visas under det.

Avstängning: Tryck på ☀ för att avsluta den manuellt startade bevattningsperioden.



Avstängning av bevattningsenheten

Det här alternativet används för att tillfälligt avbryta driften av bevattningsenheten, till exempel när det regnar. Bevattningsschemat finns kvar i styrenhetens minne men implementeras inte förrän avstängningen avbryts.

Avstängning: Tryck på 🚰 i 3 sekunder i följd tills symbolen 🚰 tänds.

Avbryt avstängningen: Håll inne 🚰 i 3 sekunder för att återställa styrenheten till driftläge. Symbolen 🚰 försvinner.

Under avstängningen fungerar inte funktionen “Manuell” ☀.

Varning för lågt batteri blinkar

En blinkande batteriikon (🔋) visas på displayen när batterierna är låga. Vid denna tidpunkt innehåller batteriet fortfarande en begränsad mängd energi för ventildrift. Batteriet bör bytas ut omgående. Om batteriet inte byts ut fortsätter bevattningsregulatorn att öppna ventilen 8 gånger enligt programmet. Det kommer då att avbryta programmet och OFF visas i skärmen. Programdata kommer att sparas i 30 sekunder när du byter batteri.

Definition saknas i bevattningsprogrammet

noPr visas vid saknad programmering av bevattningsdagar (se Programmera ett veckovis bevattningsschema),

UNDERHÅLL

Ta ur batterierna om styrenheten inte ska användas under en längre period. Styrenheten innehåller ett internt filter som måste tas bort och rengöras med några månaders mellanrum eller vid behov. Om filtret inte rengörs regelbundet – kan det skapa problem. Batteriets livslängd är ca ett år.

Enheten tål ej frost och kan frysa sönder. Ska förvaras över vintern.