

10258955

Elektronisk bevattningstimer med modern fyra-zon-teknik

Användningsinstruktion ■ Svenska

73280EHQ_INS_SE_01

VIKTIGT:

Endast för privat bruk, ej för yrkesmässig eller industriell användning

Bör endast användas med rent vatten

Ej lämplig för användning med ofiltrerat grundvatten

Max vattentemperatur: **37 °C**

Min och max omgivningstemperatur: **4,5–48 °C**

Minimalt vattentryck: **1 bar**

Maximalt vattentryck: **6 bar**

Batteriernas brukstid: **6–8 månader**

Varning: Endast för användning utomhus. Risk för farliga elstötar, om stickkontakter eller strömkällor besprutas med vatten. Använd inget vatten över 115 °F (46 °C). Bör inte användas vid en omgivande lufttemperatur under 40 °F (4,5 °C). Plocka ut batterierna, töm apparaten, och förvara den frostskyddat inomhus, om den inte ska användas. ®~



Läs igenom användningsinstruktionen



Ej lämplig som dricksvatten



Vattenstrålen får inte riktas mot elektriska anordningar



Beakta hänvisningarna



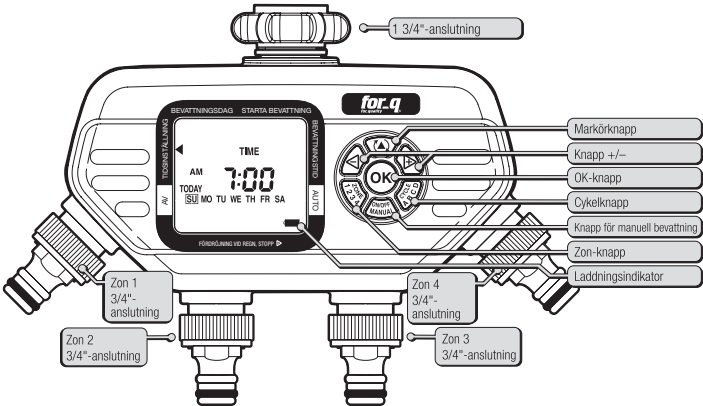
Spara vatten. Stäng vattenkranen efter användningen



Vattenstrålen får inte riktas mot personer eller djur



Utsätt apparaten inte för frost



1 Kommentar om zonerna

Vid denna timer är det fråga om en fyra-zon-apparat för bevattning av fyra områden från samma vattenkran.

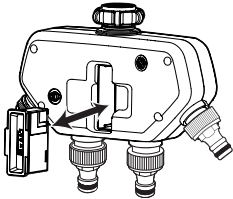
Varje zon kan programmeras med fyra olika starttider.

PLANERINGSTABELLEN på baksidan av detta ark kan vara dig till hjälp vid organisationen av ditt bevattningsschema för varje zon.

Hänvisning: Använd inte timern, om lufttemperaturen ligger under 40 °F (4,5 °C). Välj en torr och frostskyddad plats för lagring av timern.

2 Insättning av batterier & montering

Ta bort batterihållaren bak på **timerstyrningen**. Sätt in två alkaliska AA-batterier (inga återuppladdningsbara batterier) som visat i batterihållaren. Sätt in batterihållaren igen, att den rastar in stadigt och säkert i **timerstyrningen**.



Vi rekommenderar batteribyte, om laddningsindikatorn visar

MONTERING AV TIMERN

Montera timern på en vattenkran utomhus, och vrid på vattnet mycket långsamt. Om timern ska fungera, måste vattnet rinna så länge timern är ansluten på kranen. Programmering av timern kan utföras före eller efter montering på vattenkranen.

HÄNVISNING: Om vattnet oavbrutet rinner igenom en eller flera ventiler, kan du få ytterligare information under **"Öppna ventiler under installationen"**, stycke **"Användbara hänvisningar"**.

3 TIDSINSTÄLLNING: "Inställning av aktuell tid och dag"

Standardinställningen för bevattningstimen är **12-timmars-indikering (AM/PM)**. Var för korrekt tidsinställning uppmärksam på indikeringen **AM** resp **PM** på displayen till vänster bredvid tidsuppgiften. För omställning från **12-timmar (AM/PM)** till **24-timmar** måste **OK** knappen hållas intryckt under 5 sekunder. Med **12-timmars**-schema visas AM resp PM, medan denna indikering saknas med **24-timmars**-schema. **Hänvisning:** Vid omställning av tidsschemat raderas alla program.

Före inställning av bevattningstiderna måste först aktuell tid och aktuell veckodag ställas in. När batterierna sätts in för första gången, visar pilen på displayen på **TIDSINSTÄLLNING**. Om pilen inte står i detta läge, tryck på knappen , tills pilen pekar på **TIDSINSTÄLLNING**.

På din display inramas **SU** (= Sunday (söndag)) av en blinkande ruta. För inställning av aktuell dag tryck bara på knapparna och på pekplattan, tills korrekt veckodag visas i fyrkanten. Tryck på knappen **OK**, så snart rätt dag visas.

För tidsinställning tryck på knapparna och tills rätt tid visas i displayen, och tryck därefter på knappen **OK**.

Tryck på knappen (uppe vid pekplattans kant), för att koppla om till **BEVATTNINGSDAGAR**.



4 BEVATTNINGSDAG: "Vilka dagar önskas bevattning?"

Kontrollera, att pilen på displayen pekar på **BEVATTNINGSDAGAR**. Med denna inställning kan du bestämma, vilka dagar eller med hur många dagars mellanrum du vill bevattna.

Vid inställning av bevattningsdagen tryck på knapparna och för att välja önskad veckodag för bevattning. Tryck på knappen **OK**, så snart den önskade veckodagen markeras på displayen. Du kan välja valfritt antal dagar. De valda dagarna inramas av en fyrkant.

För bevattning med bestämda mellanrum tryck på knappen i knappsatsen, för att vidarekoppla indikering av veckodagarna. Tryck på knapparna och för att ställa in dagsintervaller (**EVERY 1 DAY** (VARJE DAG) till **EVERY 7 DAY(s)** (VAR 7-nde DAG)).

Tryck på knappen för att koppla om till **STARTA BEVATTNING**.

Hänvisning: Nere på displayen markeras **zon 1**; programmera först zon 1, innan du går över till zon 2.



5 STARTA BEVATTNING: "Vilken tid på dagen önskas bevattning?"

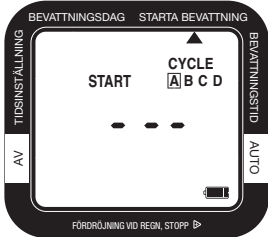
Du kan välja upp till fyra oberoende starttider (**CYCLE A, B, C, D**). Om pilen på displayen pekar på **STARTA BEVATTNING**, bör **CYCLE A** vara markerad; tryck då på knapparna och för att välja den första bevattningstiden.

Om du vill ställa in en annan tid för **STARTA BEVATTNING**, tryck på för att koppla om till **CYCLE B**. Upprepa den ovan beskrivna proceduren för att ställa in nästa tid för **STARTA BEVATTNING**. Du kan välja upp till fyra tider för **STARTA BEVATTNING**.

När alla önskade tider för **STARTA BEVATTNING** är inställda, tryck på knappen för att koppla om till **BEVATTNINGSTID**.



Håll knapparna eller intryckta för snabbare vidarekoppling av inställningarna.

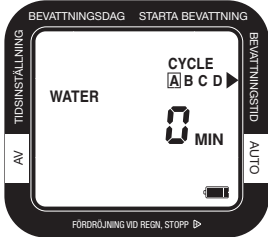


6 BEVATTNINGSTID: "Ställ in längden för de olika bevattningscyklerna."

Om pilen står på **BEVATTNINGSTID**, använder du knapparna och för att välja tiden för respektive bevattningscykel. När **BEVATTNINGSTIDEN** är vald, tryck under den valda cykeln på knappen för att koppla om till nästa cykel. Upprepa denna procedur, tills **BEVATTNINGSTIDEN** för alla cykler är inställd.

BEVATTNINGSTIDEN kan för varje bevattningscykel ställas in på upp till 360 minuter (6 timmar). Cykel längden kan överlappa nästa tid för **STARTA BEVATTNING**.

Hänvisning: Bevattningscykler kan endast ställas in, om en starttid har ställts in uppe under **steg 5**.



7 INSTÄLLNING AV YTTERLIGARE EN ZON: "Säkerställ bevattningen av dina växter med separata cykler."

Tryck efter inställning av **BEVATTNINGSDAGAR**, **STARTA BEVATTNING** och **BEVATTNINGSTID** för zon 1 på knappen för att komma tillbaka till **BEVATTNINGSDAGAR**.

Tryck på för att kunna välja ytterligare en zon – upp till fyra enskilda zoner – och upprepa stegen 4–6.

När alla önskade zoner är inställda, tryck på knappen för att komma till **AUTO**-modus.



8 AUTO-MODUS: "Din timer är startklar."

I **AUTO**-modus kör timern det av dig inmatade bevattningsprogrammet.

På displayen visas omväxlande den aktuella tiden och nästa bevattningscykel för varje zon.

9 **REGNFÖRDRÖJNING:** ”Stäng av bevattningen vid prognostiserat regn.”

Om väderprognosen förutsäger regn, kan du med funktionen **REGNFÖRDRÖJNING** stänga av ditt bevattningsprogram i alla zoner under upp till 7 dagar. Efter uppehållet fortsätter bevattningsprogrammet automatiskt.

Var vid inställning av regnfördröjningen uppmärksam på, att pilen på bildskärmen pekar på **AUTO**.

Håll  knappen intryckt, tills ordet **DELAY** (fördröjning) visas. Tryck därefter på  knappen för att ställa in fördröjningstiden. Du kan ställa in en fördröjning av 1–24 timmar och 1–7 dagar. Fördröjningstiden kan med hjälp av  knappen reduceras eller avaktiveras.

När fördröjningstiden är vald, ska **OK** knappen hållas intryckt, tills talet slutar blinka.

Alla ytterligare funktioner inklusive **MANUELL BEVATTNING** och **OFF (FRÅN)** stängs av under **REGNFÖRDRÖJNINGEN**. För att avsluta **REGNFÖRDRÖJNINGEN** tryck på  knappen, tills **DELAY** (FÖRDRÖJNING) står på **”0”**.

Hänvisning: I moduset **REGNFÖRDRÖJNING** växlar indikatorn på displayen mellan den aktuella tiden och den återstående fördröjningstiden.



10 **MODUS AUS (FRÅN):** ”Stäng av bevattningen under längre tid.”

För att stänga av bevattningen under en obestämd tid, tryck på knappen , tills pilen på displayen pekar på **OFF (FRÅN)**. Under detta modus sker ingen bevattning via timern. På displayen visas ordet **OFF (FRÅN)**.

För att automatiskt starta bevattningen igen, tryck på knappen , tills pilen på displayen pekar på **AUTO**. Programmet fortsätter bevattningen fr o m nästa tidigare inställd tid för **STARTA BEVATTNING**.

Hänvisning: Bevattningen avslutas, när denna funktion aktiveras för alla zoner.



11 **MANUELL BEVATTNING:** ”Fyll en hink med vatten, och tvätta bilen eller hunden med det.”

För att kunna använda en slang eller andra bevattningsapparater tryck bara på knappen manuell bevattning. Välj därefter med knappen  den zon, som du vill använda.

Ställ in önskad bevattningstid med knappen . Efter några få sekunder öppnas ventilen och stängs automatiskt igen, när den inställda tiden har gått ut.

Hänvisning: Timern sparar den senast under manuell bevattning inställda tiden. För att återställa den manuella tiden till **”0”** tryck på knapparna  och  för att anpassa tiden.



12 **ÅTERSTÄLLNING AV TIMERN**

För att radera alla inställningar i timern och återställa de ursprungliga fabriksinställningarna, håll **OK** knappen intryckt under 7 sekunder. På displayen visas ordet **RESET**.

För att ändra tidsinställningen måste du trycka på knappen en andra gång.

Hänvisning: Vid **ÅTERSTÄLLNING** av timern raderas alla inprogrammerade värden. Efter **ÅTERSTÄLLNINGEN** måste eventuellt tidsformatet ställas om mellan **12-timmars**-modus (AM/PM) och **24-timmars**-modus.

Ytterligare anvisningar finns under **steg 4**.



PLANERINGSTABELL

ZON 1	CYKEL A	CYKEL B	CYKEL C	CYKEL D
Starta bevattning (tid)				
Tidsperiod (minuter)				
ZON 2	CYKEL A	CYKEL B	CYKEL C	CYKEL D
Starta bevattning (tid)				
Tidsperiod (minuter)				
ZON 3	CYKEL A	CYKEL B	CYKEL C	CYKEL D
Starta bevattning (tid)				
Tidsperiod (minuter)				
ZON 4	CYKEL A	CYKEL B	CYKEL C	CYKEL D
Starta bevattning (tid)				
Tidsperiod (minuter)				

Tillverkad för
HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstrasse 11
76879 Bornheim/Tyskland
www.hornbach.com



Elektriska apparater får inte kasseras som hushållsavfall. Lämna apparaterna till en uppsamlingsstation för el- och elektronikavfall. På så sätt bidrar du till miljöskydd. Förbrukade batterier måste lämnas in för återanvändning. Använd därtill uppsamlingsstationerna på orten. Var dessa uppsamlingsstationer finns, får du veta av kommunikontoret.

ANVÄNDBARA HÄNVISNINGAR

Öppna ventiler under installationen

Genom skakningar under transporten kan ventilerna öppnas. Om det händer, rinner vattnet under installationen kanske hela tiden igenom ventilerna.

Stäng av vattnet.

Plocka ut batterierna. Vänta, tills displayen slocknar.

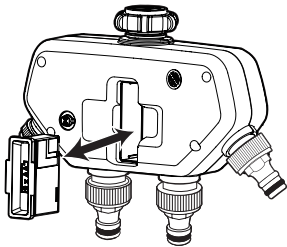
Sätt in batterierna igen.

Hänvisning: Genom utplockning av batterierna raderas inga inmatade bevattningsscheman.

Släpp på vattnet igen.

Om problemet finns kvar, stäng av vattnet.

Öppna och stäng varje ventil 3 gånger **manuellt**.

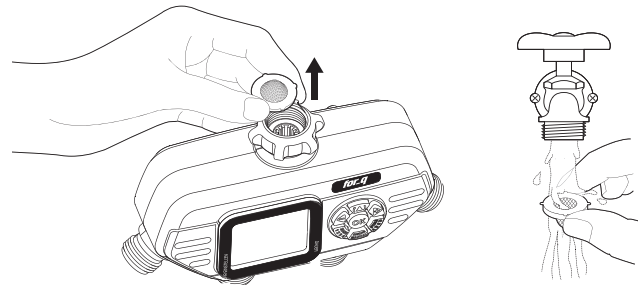


Rengöring av timern

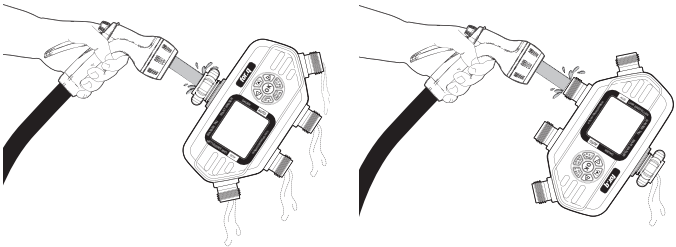
Timern bör rengöras regelbundet. Avlagringar och sediment, som finns i vattnet kan ansamlas i timern.

Stäng av vattnet. Lossa timern från vattenkranen, och kontrollera att filterskrubben är ren.

Om det finns avlagringar, måste filterskrubben plockas ut och rengöras med vatten.



Aktivera funktionen **MANUELL** genom att trycka på knappen **MANUELL**. Öppna alla ventiler och spruta in vatten i vattenkranen igenom varje ventil för att spola bort alla sediment och avlagringar.



Förvaring anpassad efter årstiden

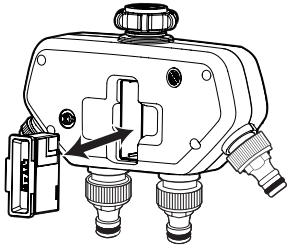
Var god beakta, att omgivningstemperaturer av 0 °C och lägre kan medföra, att vattnet fryser eller expanderar, vilket kan kan skada timern.

Vidare kan iskalla temperaturer leda till, att vattnet fryser och expanderar, vilket kan skada timern.

Stäng därför av vattnet i slutet av säsongen resp vid förutspådd frost, och ta bort timern från vattenkranen.

Plocka ut batterierna.

Se till, att timern förvaras inomhus och i skydd mot temperaturer av 0 °C och lägre.



Tips för längre brukstid för batterier

- Var uppmärksam på, att endast färska alkaliska batterier används.
- Använd inga återuppladdningsbara batterier.
- Plocka ut batterierna, innan timern läggs i lager efter säsongen (6–8 månader).
- Batteriernas laddning bör räcka för en säsong. Vid ett tidsschema med tätare bevattningstider kan batterierna urladdas snabbare.
- Håll barn borta från produkten.
- Byt ut batterierna endast mot samma typ av batterier. Var uppmärksam på korrekt polaritet.
- Utsätt batterierna (batteripaket eller insatta batterier) inte för för hög värme genom solljus, eld m m. Skydda batterierna mot mekaniska skakningar. Håll dem torra och rena. Batterier måste förvaras utom räckvidd för barn.
- Batterierna får inte öppnas, plockas isär, skäras upp eller kortslutas.
- Gamla och nya batterier får inte användas tillsammans.
- Batterier får inte tas i munnen / sväljas – risk för brännskador.
- Beakta säkerhetsinstruktioner och andra hänvisningar på batterierna eller deras förpackningar.
- Plocka ut tomma resp rinnande batterier, och rengör batterifacket grundligt. Undvik kontakt med hud och ögon.
- Om batterifacket inte kan stängas korrekt, får produkten inte längre användas.
- Ej återuppladdningsbara batterier får inte laddas igen.
- Ta bort plastremsan (om en sådan finns), från batterifacket, innan det används för första gången.



Zon 1 är kompatibel med

for_q Markfuktighetssensor
for.quality (ingår inte i leveransomfånget)

Genom att din timer och markfuktighetssensorn for_q® HydroLogic® används gemensamt för zon 1 kan övervattning förhindras, och samtidigt kan vatten sparas.

Denna sensor med enkel inställning övervakar fukthalten i jorden och stänger av bevattningen i zon 1 vid regn och när jorden är för fuktig. Ställ med hjälp av inställningsratten in den optimala fukthalten för friska gräsmattor och trädgårdsytor.

Hänvisning: Fuktighetssensorn stänger endast av bevattningen för zon 1.

Andra zoner berörs inte av denna funktion av fuktighetssensorn.

Art nr 10258958

