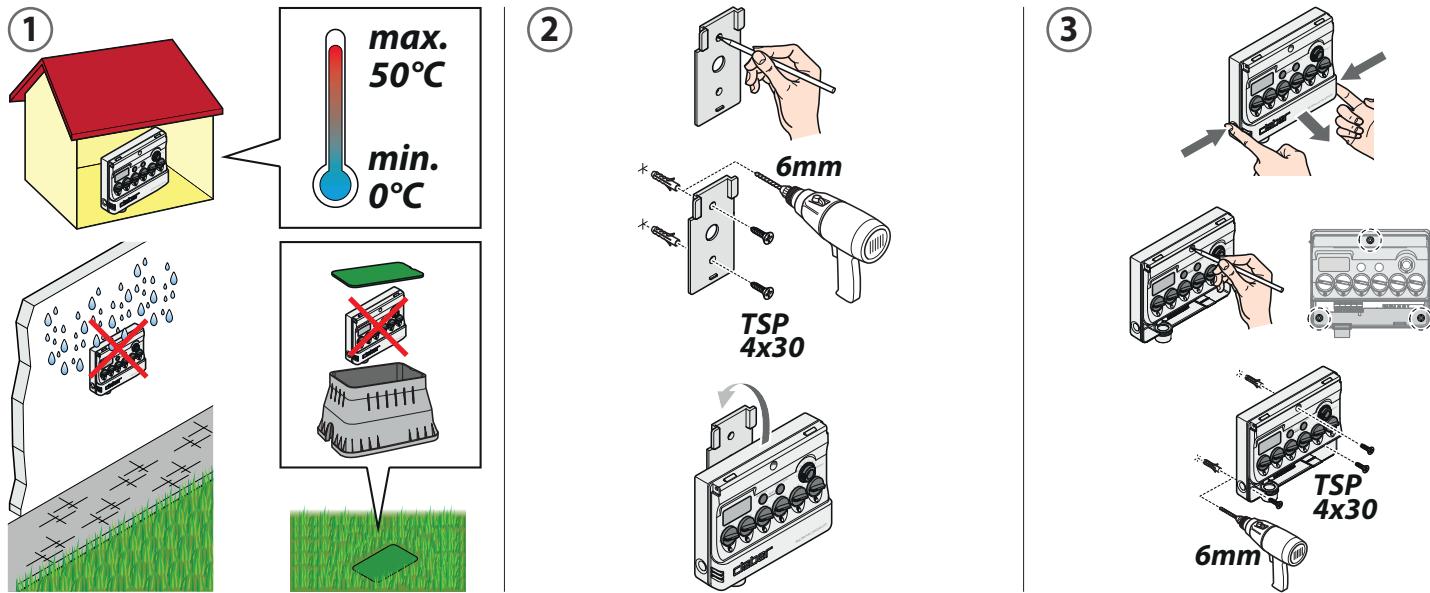


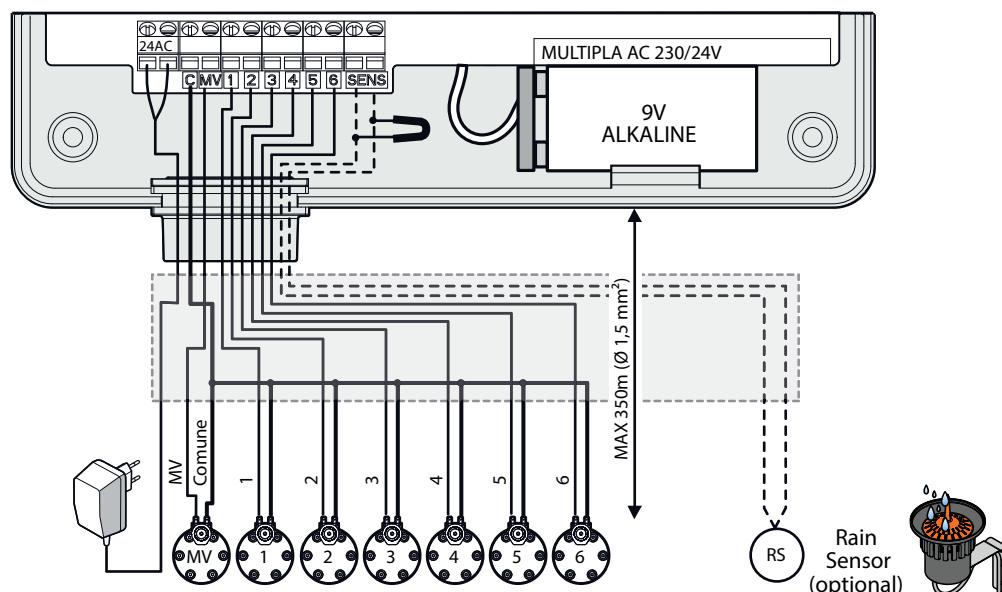
**INSTALACIJA.** Pričvrstite programator na zid na suhom mjestu, zaštićenom od atmosferskih agensa i prskanja vode na temperaturama od 0 do 50°C. Ne postavljajte programator na otvorenom ili u podzemne šahtove. Multipla se može instalirati pomoću nosača (2) ili izravno na zid (3). Napomena: prije postavljanja, provjerite radi li uređaj ispravno.



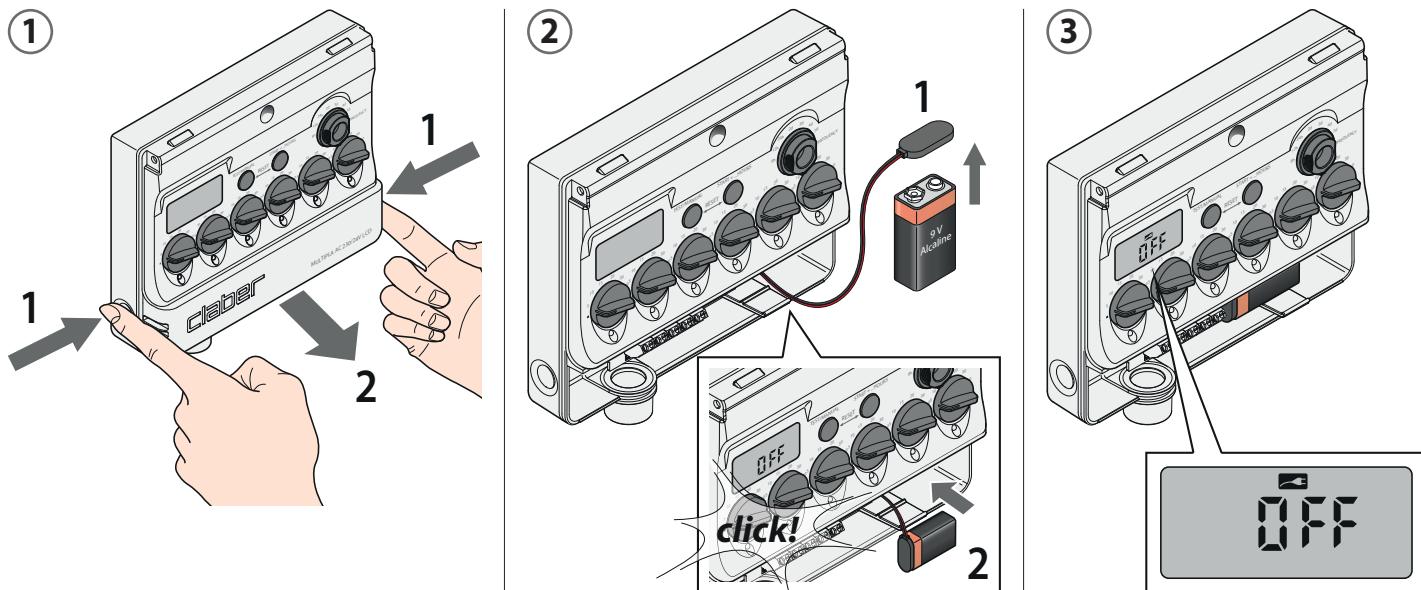
#### ELEKTRIČNI PRIKLJUČCI.

Prilikom ugradnje elektromagnetskih ventila poštujte smjer protoka vode označen strelicom i natpisom "FLOW" utisnutim na tijelu.

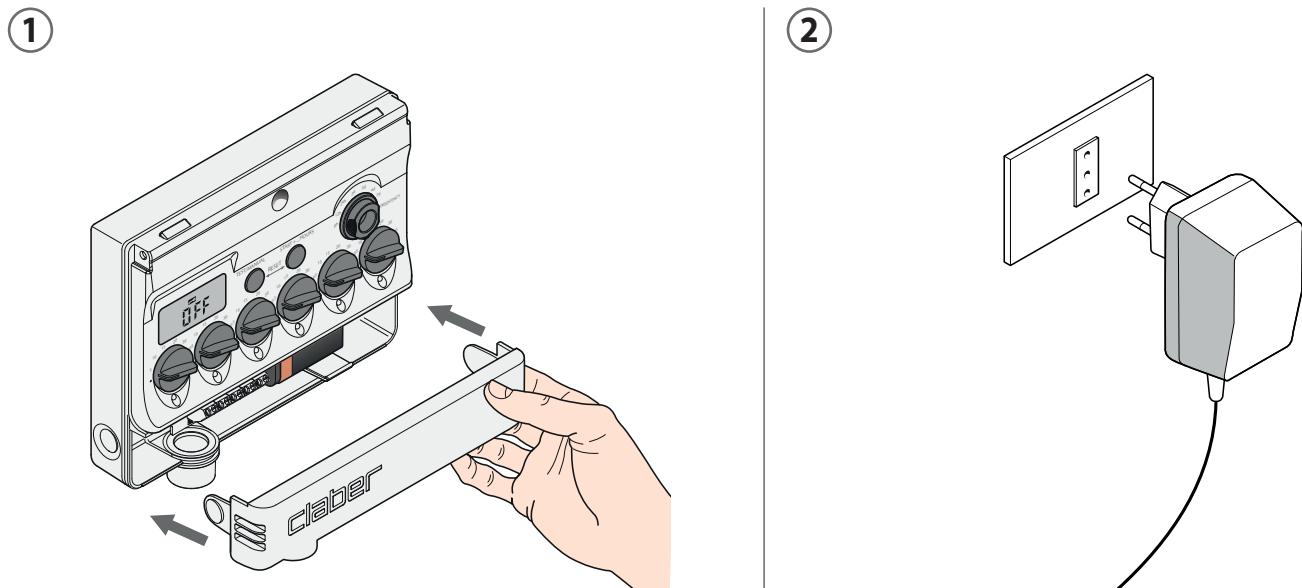
1. Spojite pojedinačne žice s bilo kojeg terminala svakog ventila žicom iz programatora (zajednički ventil).
2. Provredite vod za električne žice od programatora do ventila i senzora za kišu (ako postoji).
3. Provucite potrebne električne kable kroz vod.
4. Spojite kable na odgovarajuće ventile (uključujući Master Valve ako se koristi).
5. Napravite sljedeće spojeve na priključni blok programatora, umetanjem i zatezanjem ogoljenih krajeva za 5-6 mm:  
 - zajednička žica koja dolazi od ventila, na terminal C;  
 - žica koja dolazi od drugog terminala svakog vodnog ventila, na terminale 1 do 6;  
 - žica koja dolazi od drugog terminala Master Valve (ako se koristi), na MV terminal.
6. Ako koristite senzor za kišu, uklonite kratko spojnu žicu između priključaka SENS i spojite žice koje dolaze iz samog senzora za kišu. Ako se senzor za kišu ne koristi, kratko spojna žica mora ostati spojena između terminala SENS.



**UMETANJE BATERIJE.** Uklonite poklopac pretinca za baterije iz njegovog sjedišta, umetnite bateriju laganim pritiskom u kućište. Koristite samo nove alkalne baterije od 9 V tip IEC 6LR61. Nakon umetanja baterije, zaslon prikazuje OFF.

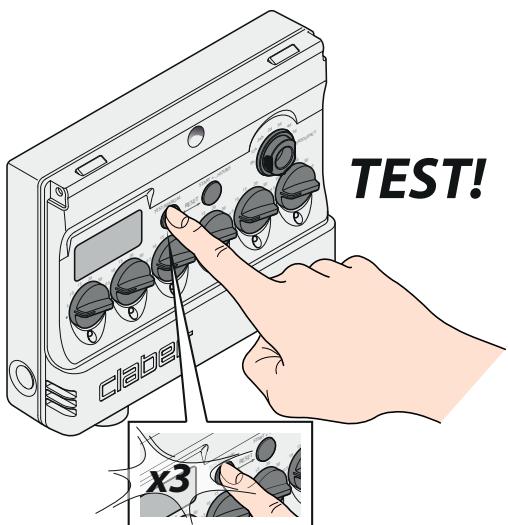


**UMETANJE BATERIJE.** Ponovno umetnute poklopac pretinca za baterije. Uključite vanjski transformator napajanja u utičnicu od 230 AC. Baterija isključivo održava zadano vrijeme početka zalijevanja u slučaju nestanka struje.

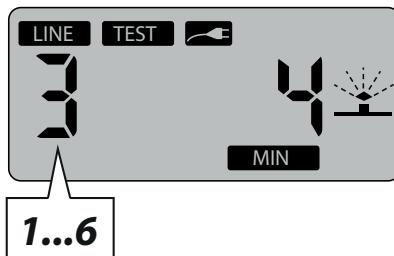


**TEST.** Funkcija testiranja omogućuje brzu provjeru ispravnog funkcioniranja uređaja ručnim aktiviranjem određenog ventila, u unaprijed određenom trajanju od 5 minuta. Ako je u tijeku zalijevanje, za izvođenje testa moguće ga je prekinuti pritiskom na tipke TEST i START+ istovremeno. Pritisnite tipku TEST više puta dok se ne odabere linija koju želite aktivirati; nakon nekoliko sekundi povezani ventil će se otvoriti na 5 minuta. Zaslon prikazuje TEST način rada, odabranu liniju i preostalo vrijeme zalijevanja. Za ranije zatvaranje ventila koji se testira, pritisnite tipke TEST i START + ... istovremeno na jednu sekundu.

1

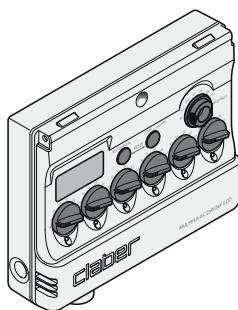


2



**CIKLUS ZALJEVANJA.** Ciklus zalijevanja sastoji se od uzastopnog otvaranja redoslijedom od 1 do 6, svih ventila za koje je odabранo trajanje zalijevanja pomoću IZBORNIKA LINIJA. Program zalijevanja temelji se na ponavljanju ciklusa zalijevanja s učestalošću koja je postavljena pomoću selektora FREQUENCY. Da biste postavili ciklus zalijevanja, okrenite selektor LINE koji odgovara svakoj liniji koju želite aktivirati, sve dok se ne odabere željeno vrijeme. Trajanje koje se može podesiti je između 5 i 60 minuta. Ako želite isključiti zalijevanje na liniji, postavite odgovarajući selektor na • (nula).

1

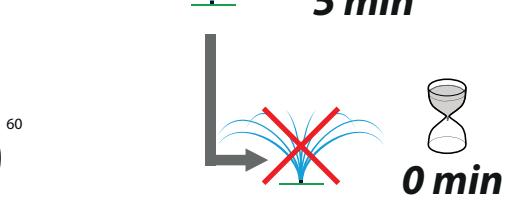
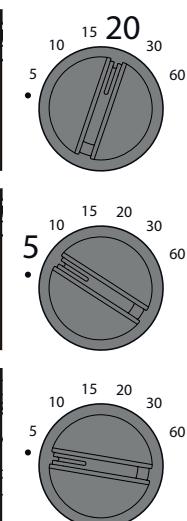


- led valv. 1    ...
- led valv. 2    ...
- led valv. 3    ...
- led valv. 4    ...
- led valv. 5    ...
- led valv. 6    ...

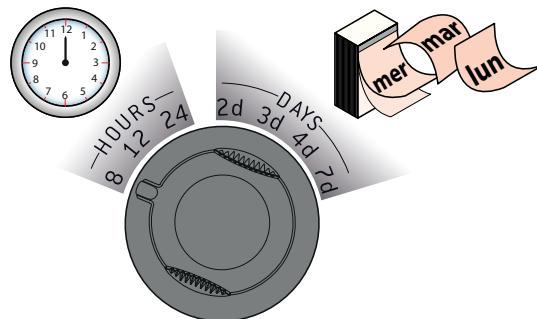
2



LINE 3 LINE 2 LINE 1

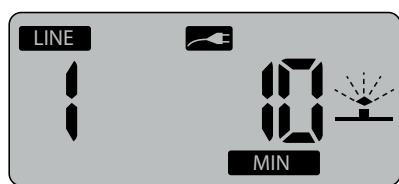
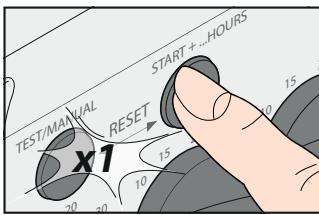


**PROGRAMIRANJE - Učestalost zalijevanja.** Za podešavanje učestalosti zalijevanja, okrenite selektor FREQUENCY na željeni položaj (svakih 8-12-24 sata ili 2-3-4-7 dana).

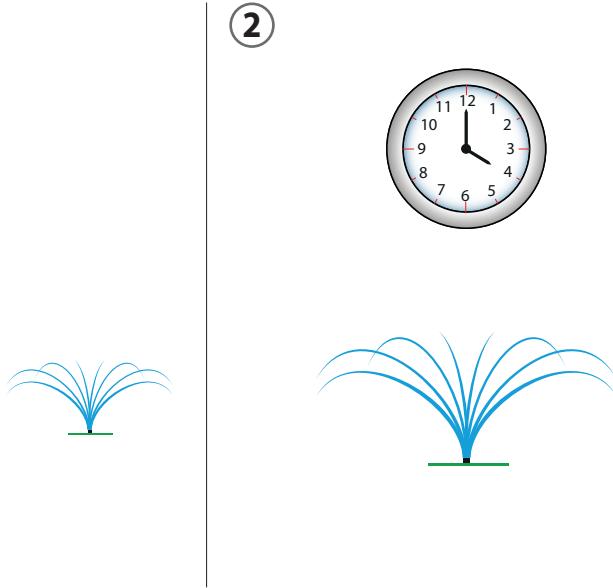


**PROGRAMIRANJE - Trenutno pokretanje zalijevanja.** Za trenutno pokretanje programa, jednom pritisnite tipku START + .... Sljedeće zalijevanje nastaviti će se prema onome što je postavljeno sa selektorem FREQUENCY. Programator koristi vrijeme pokretanja (START) prvog programa zalijevanja. Primjer: u 20:00 započeo sam zalijevanje pritiskom na tipku START+ ..., selektor FREQUENCY je postavljen na 8 sati, sljedeće zalijevanje će ponovo početi u 04:00 ujutro.

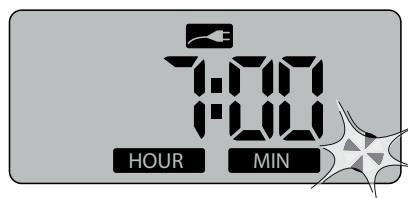
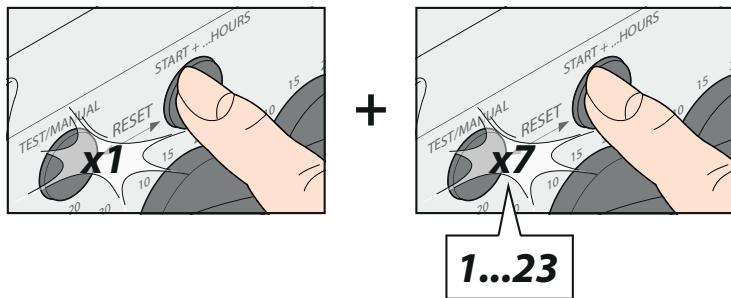
①



②

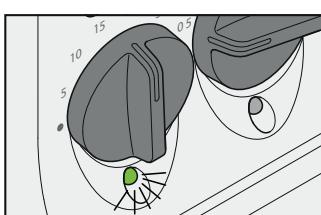
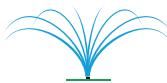
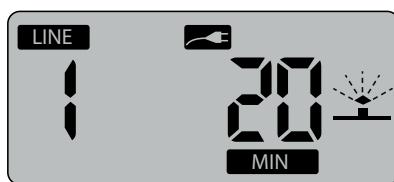


**PROGRAMIRANJE - Odgođeni početak zalijevanja.** Za odgođeni početak programa, jednom pritisnite tipku START+ i u roku od 5 sekundi pritisnite je ponovo, onoliko puta koliko sati odgode želite postaviti (od 1 do 23 sata) (npr. 7 sati). Zaslon najprije prikazuje odabrani broj odgođenih sati, zatim simbol čekanja zalijevanja i preostalo vrijeme za početak prvog ciklusa zalijevanja.



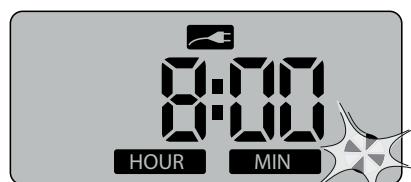
**ZASLON.** Tijekom izvođenja ciklusa zalijevanja, na zaslonu se pojavljuje simbol zalijevanja u tijeku, uz naznaku trenutno aktivne linije i koliko je minuta preostalo do kraja zalijevanja za tu liniju. Trenutno otvoren ventil također je označen paljenjem odgovarajuće LED diode. Na kraju ciklusa zalijevanja, na zaslonu se ponovno pojavljuje simbol čekanja zalijevanja i vrijeme preostalo za početak sljedećeg ciklusa zalijevanja. (primjer zalijevanja sa selektorm FRÉQUENCY postavljenim na 8 sati).

①

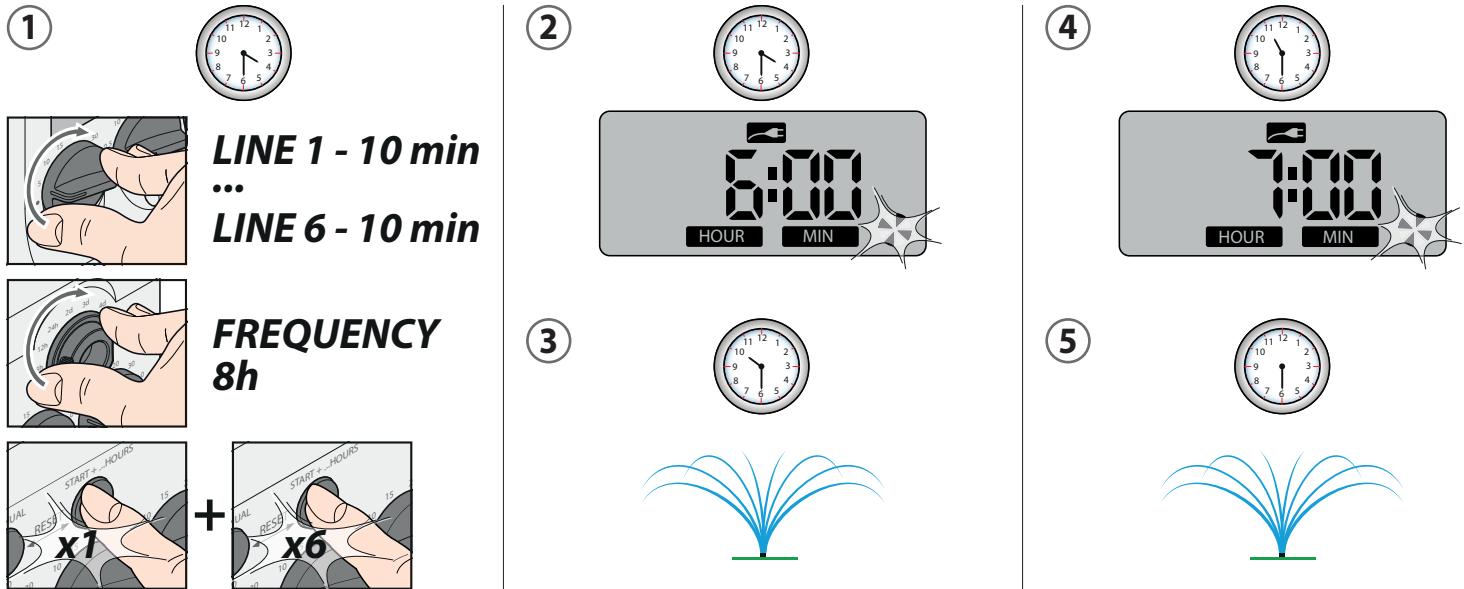


**LED valv. 1**

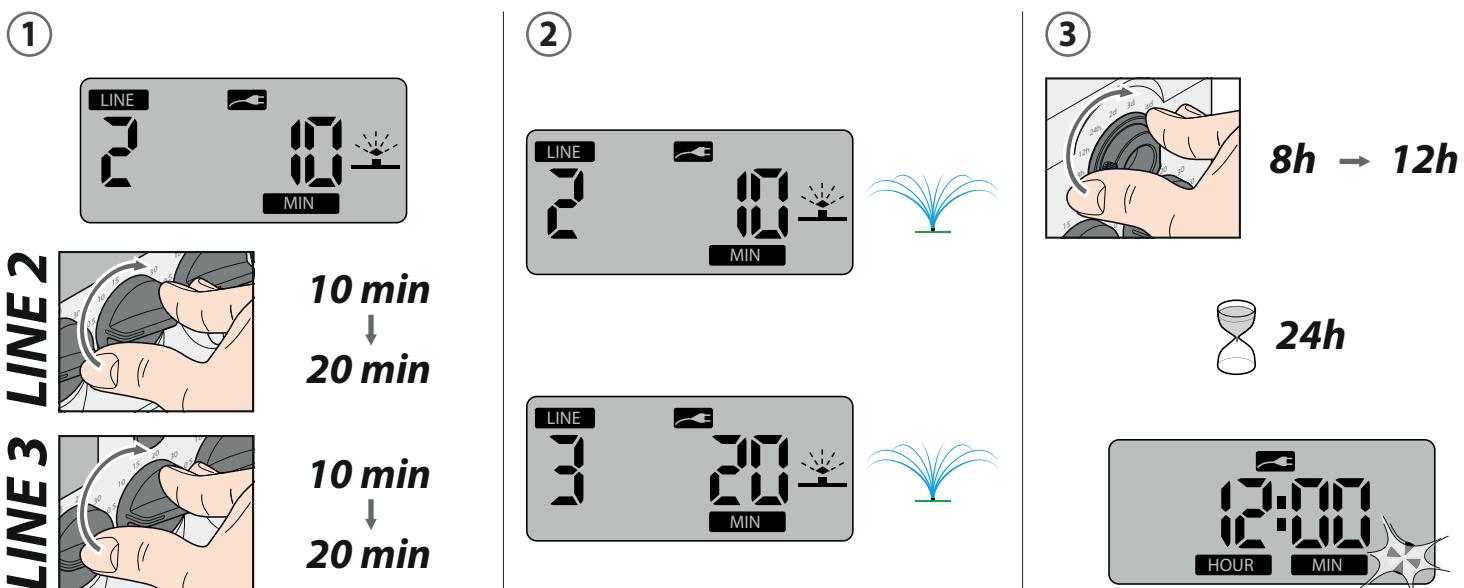
②



**PRIMJER PROGRAMIRANJA.** U 16:30 programiram trajanje zalijevanja (npr. 10 minuta) svih linija (selektori LINE) i učestalost zalijevanja od 8h (selektor FREQUENCY). Ne želim da zalijevanje počne odmah, već u 22:30 (dakle, nakon 6 sati). Pritisnem tipku START + ..., ponovo pritisnem tipku 6 puta dok se na zaslonu ne prikaže 06:00. Vrijeme na zaslonu će se početi smanjivati sve dok ne dođe do 00:00 u 22:30; zalijevanje će početi svakih 8 sati kako je podešeno na selektoru FREQUENCY (dakle u 22:30; 06:30 i 14:30 sati). Nakon što je prvo zalijevanje završeno (dakle u 11:30 nakon otvaranja svih 6 ventila na 10 minuta), zaslon prikazuje vrijeme preostalo do sljedećeg zalijevanja (7 sati) izračunato na temelju vremena početka prve linije (8 sati od 10:30 do 06:30, 7 sati od vremena završetka zalijevanja od 11:30 do 06:30 sljedećeg zalijevanja).

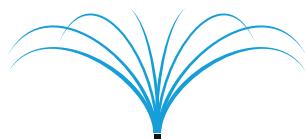
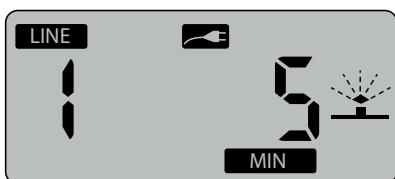


**PROGRAMIRANJE - Izmjena programa.** Za promjenu trenutnog programa zalijevanja, promijenite postavke selektora LINE i FREQUENCY po želji. Primjeri:  
 - za vrijeme zalijevanja, dok je linija 2 aktivna, mijenjam položaj selektora LINE 2 i 3 (npr. sa 10 min na 20 min): trajanje zalijevanja u tijeku na liniji 2 neće se mijenjati, dok će se nova postavka od 20 minuta pokrenuti za zalijevanja na liniji 3. U sljedećem zalijevanju obje linije, 2 i 3, zalijevati će 20 minuta.  
 - Multipla zalijava svakih 8 sati, na dvije linije po 5 minuta. Sati je 08:10 (Multipla je već zalijevala na obje linije), mijenjam položaj selektora FREQUENCY (npr. s 8 na 12 sati). Multipla će zalijevati u 16:00 (poštujući prethodno pohranjeni interval od 8 sati) i naknadno će promijeniti učestalost na 12 sati (ponovo će zalijevati u 04:00). Ako promjene utječu na duže učestalosti (npr. 2 dana), preporuča se izvršiti resetiranje, promjenu učestalosti i resetiranje vremena početka programatora, kako bi nove postavke učestalosti odmah postale učinkovite.

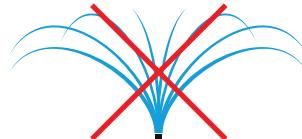
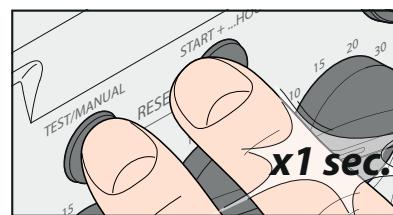


**STOP.** Funkcija STOP (istovremeno pritiskanje tipki TEST i START+... na 1 sekundu) prekida izvođenje ciklusa zalijevanja u tijeku. Zalijevanje se redovito ponovno pokreće sa sljedećim ciklusom na temelju postavljene učestalosti zalijevanje. Funkcija STOP također omogućuje ranije zatvaranje ventila aktiviranog u TEST načinu rada.

①



②



**RESETIRANJE.** Funkcija RESET zatvara ventil, ako je otvoren, i isključuje programator. Zalijevanje će biti prekinuto dok se ne da nova naredba START + ... ili TEST. Vrijeme se poništava, a trajanje i učestalost ostaju nepromijenjeni. Da biste ih promijenili, ručno upravljajte pojedinačnim tipkama. Za RESET pritisnite tipke TEST i START + ... istovremeno na 10 sekundi. Na zaslonu se pojavljuje OFF.

