

# integral 2GO HsM

**hr**



## Dobro došli!

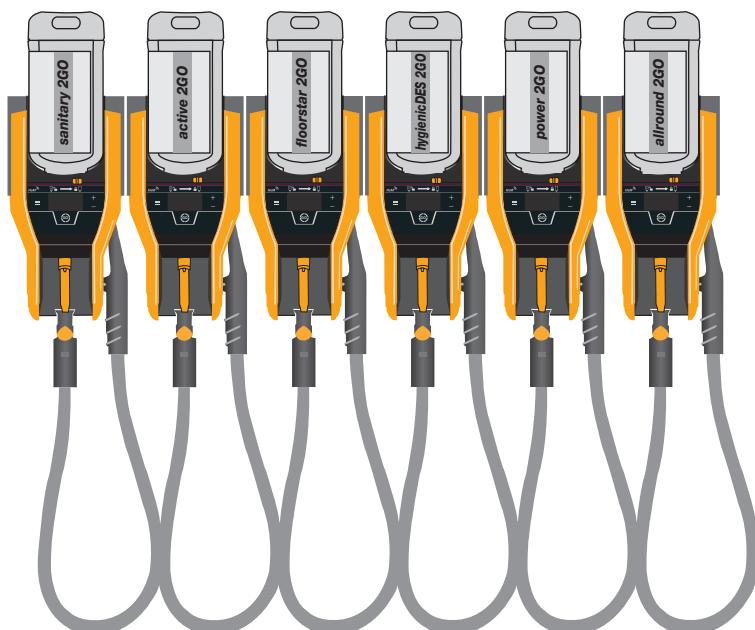
Kupnjom dozatora integral 2GO dobili ste precizan i potpuno automatiziran uređaj za doziranje koncentrata sredstva za čišćenje. Osam kemijskih proizvoda integral 2GO koji su dostupni za dozator zadovoljavaju sve zahtjeve za čišćenje u kontekstu higijene zgrada – zahvaljujući unaprijed postavljenom i po potrebi podesivom doziranju zajamčen je ekonomičan, ali učinkovit rad.

U ovim uputama za uporabu objašnjeni su montaža i rad uređaja. Ako trebate dodatne informacije, možete pod [www.hagleitner.com](http://www.hagleitner.com) pronaći film za korisnike koji prikazuje montažu, prvo puštanje u pogon i primjenu vašeg novog sustava za doziranje.

Hvala vam što ste se odlučili za ovaj proizvod tvrtke HAGLEITNER. Ako imate pitanja, problema ili preporuka, slobodno nam se obratite poštom ili telefonom!

### Koncentrati za čišćenje multiFILL

Kompaktni assortiman za cijelokupnu higijenu zgrada



**sanitary 2GO**

Br. art. 4410200619

**active 2GO**

Br. art. 4410200719

**floorstar 2GO**

Br. art. 4410200819

**power 2GO**

Br. art. 4410300519

**hygienicDES 2GO**

Br. art. 4410300419

**allround 2GO**

Br. art. 4410200919

**sanitaryDES 2GO**

Br. art. 4410300619

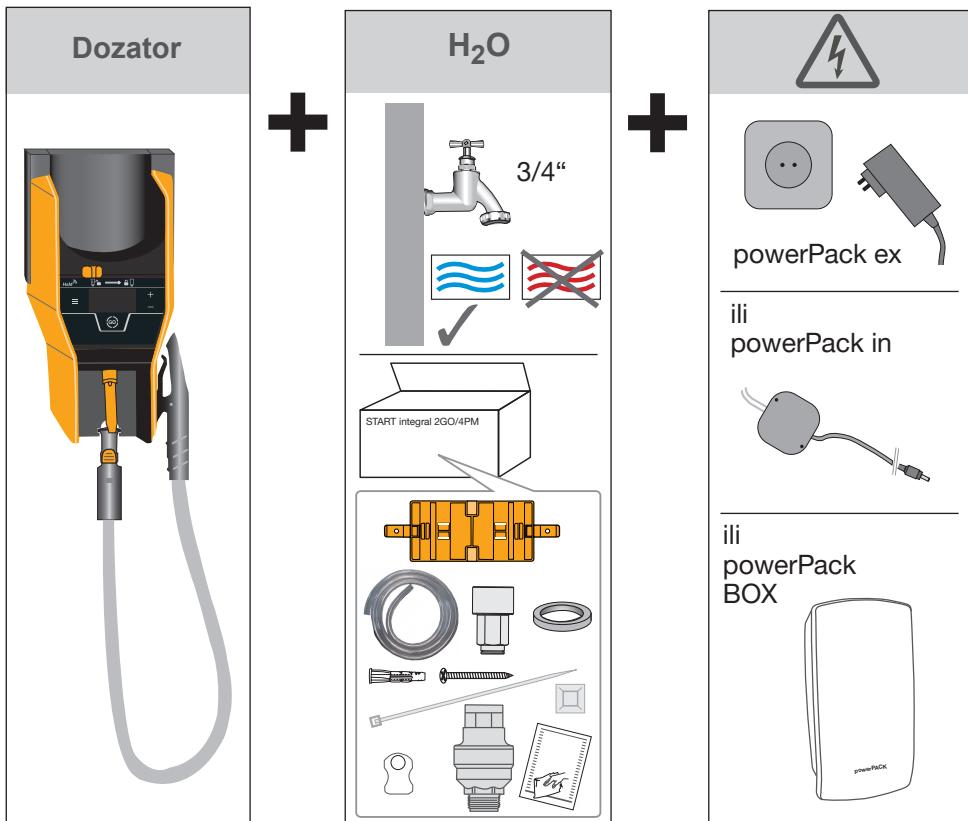
**bloomFRESH 2GO**

Br. art. 4410201419



Da biste dobili upute za uporabu na vlastitom jeziku,  
skenirajte sljedeći QR kod:

<http://www.hagleitner.com/en/downloads/integral2go/>



### Tehnički podaci:

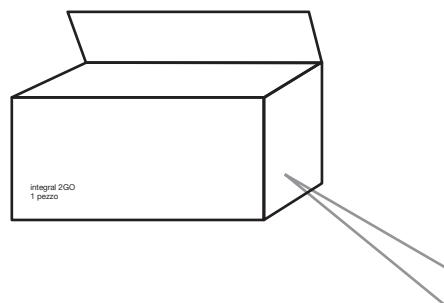
Težina:	2,85 kg
Dimenzije:	38,3 (V) x 19,8 (Š) x 19,2 cm (D)
Protok vode:	min. 2 l/min., maks. 12 l/min
Priklučak za vodu:	3/4 inča
Tlak:	maks. 5 bara
Temperatura vode:	5-40 °C
Temperature okoline:	5-30 °C
Napon napajanja:	12 V DC / 1,5 A maks.
Mrežni napon:	230 V (EU); 110 V (SAD)
Serijska montaža:	maks. 6 uređaja
Ugrađena je naprava za zaštitu pitke vode prema EN 1717!	
Stupanj zaštite:	IP21

## Sadržaj

Opseg isporuke integral 2GO HsM .....	5
Opseg isporuke i pribor .....	6
START intergal 2GO/4PM .....	6
Jedinice za napajanje .....	7
Montaža .....	8
Montaža na zid .....	8
Pojedinačni dozator .....	8
Serijska montaža .....	11
Priključak za vodu .....	15
Uspostavljanje priključka za vodu .....	15
Deblokiraj blokiranu aquastop .....	18
Priključak za vodu pri serijskoj montaži .....	20
Napajanje .....	21
Odabir napajanja .....	21
Priključak na struju .....	22
Priključak na struju pri serijskoj montaži .....	23
Učvršćivanje crijeva i kabela .....	24
Dijelovi uređaja .....	27
Upravljačka ploča / prikaz .....	28
Prvo puštanje u pogon .....	29
Rukovanje za korisnike .....	31
Dovod malih spremnika .....	31
Dovod većih količina .....	32
Zamjena uloška .....	34
Šifre pogrešaka .....	35
Promjena postavki uređaja putem aplikacije .....	36
Promjena postavki uređaja (izbornik) .....	37
Skraćivanje dovodnog crijeva .....	38
Zamjena pumpe .....	39
Rezervni dijelovi .....	42
PIPE integral 2GO/4PM .....	42
PUMP integral 2GO/4PM .....	42
SHORTCUT integral 2GO/4PM .....	42
Upute o održavanju .....	42



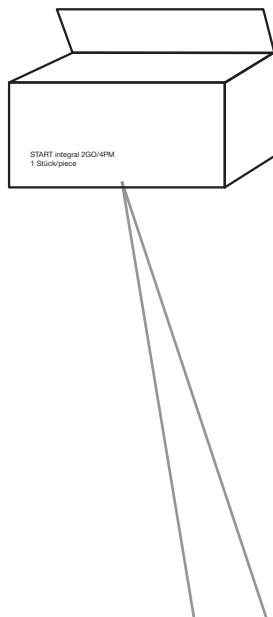
- ① Dozator integral 2GO HsM
- ② Dovodno crijevo PIPE integral 2GO
- ③ Montažna ploča
- ④ Upute za uporabu
- ⑤ Komplet za montažu
- ⑥ Y combiCABLE za električno napajanje pri serijskoj montaži
- ⑦ Spojno crijevo za opskrbu vodom pri serijskoj montaži



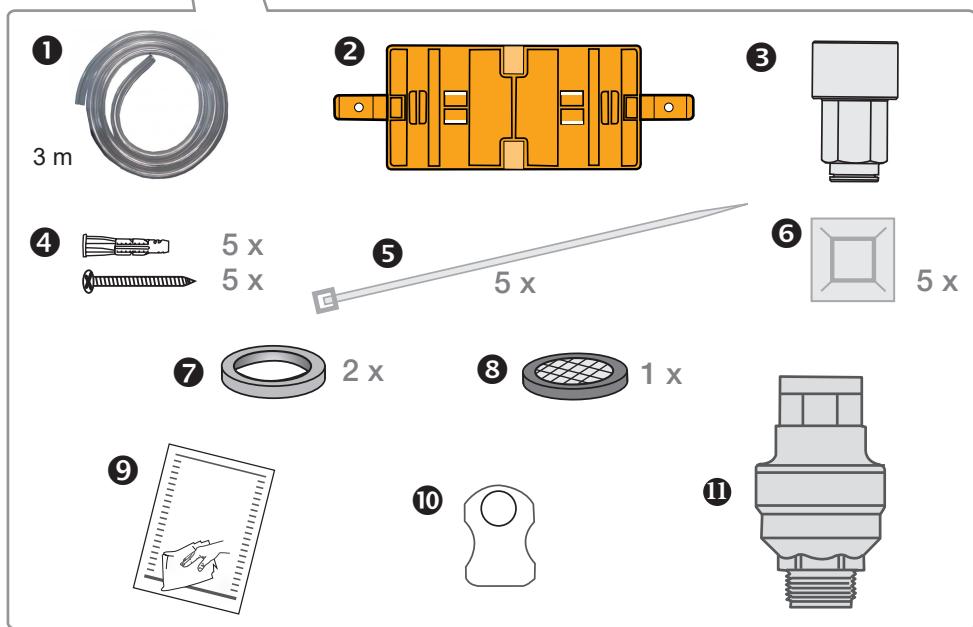
## Opseg isporuke i pribor

### START integral 2GO/4PM

Br. art. 441010070000

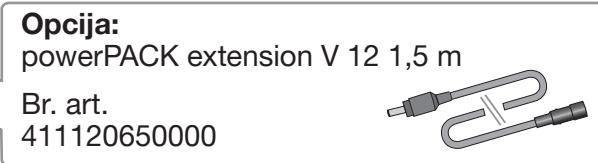
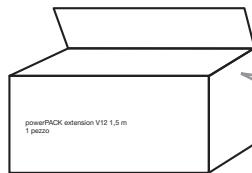
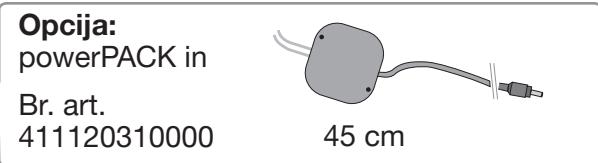
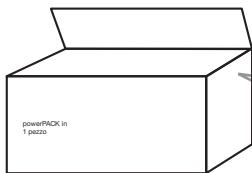
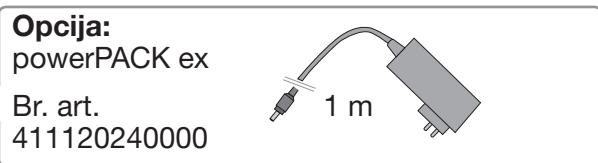
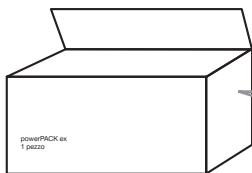
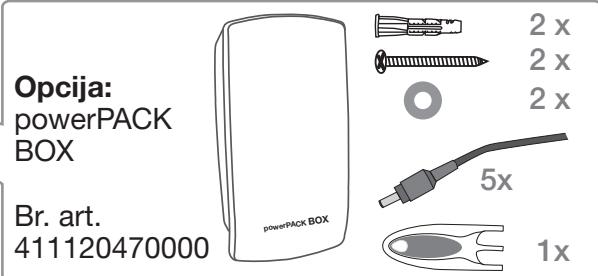
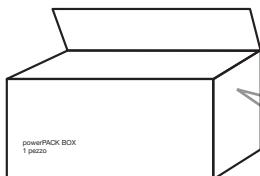


- ① Crijevo priključka za vodu  
Ø 12 mm, duljina 3 m
- ② Pomagala za montažu
- ③ 3/4-inčni adapter priključka za vodu
- ④ Vijci 4x30 mm + usadnice 5x25 mm
- ⑤ Kabelska spojnica
- ⑥ Ljepljivo podnožje
- ⑦ Brtva Klinger
- ⑧ Cjediljka
- ⑨ Krpa za čišćenje
- ⑩ Tipka za podešavanje za Aquastop
- ⑪ Aquastop + sito za Aquastop



## Opseg isporuke i pribor

### Jedinice za napajanje

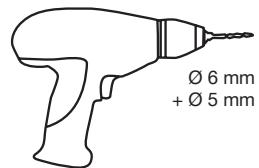
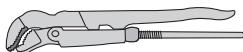


## Montaža

### Montaža na zid – pojedinačni dozator

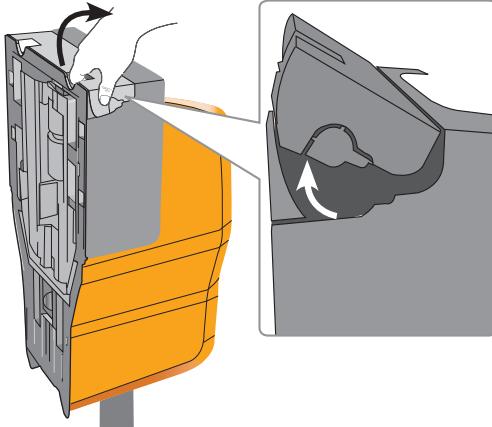


Vel. 3 (4) mm

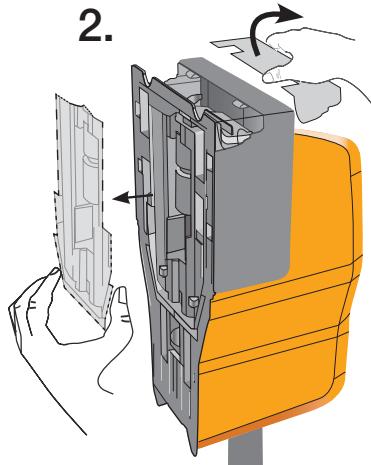


Ø 6 mm  
+ Ø 5 mm

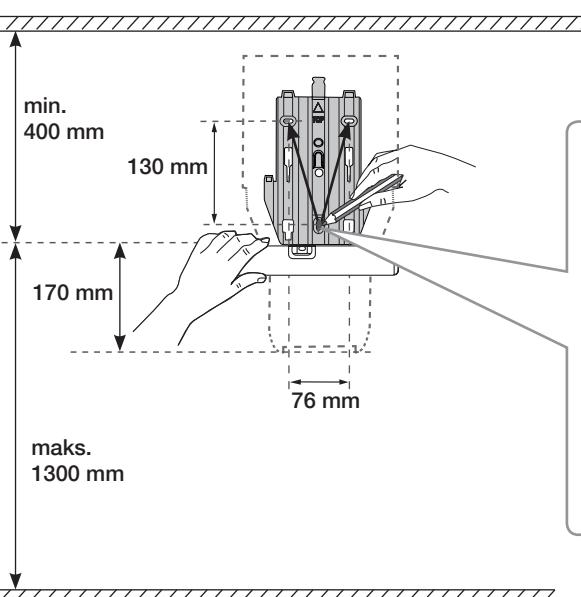
1.



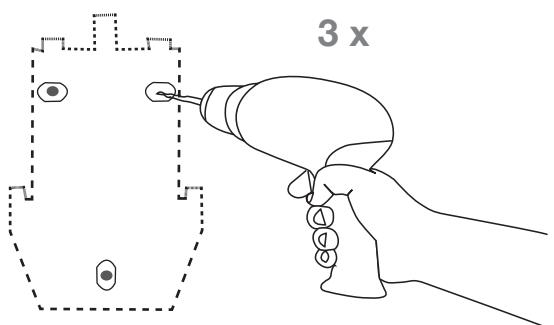
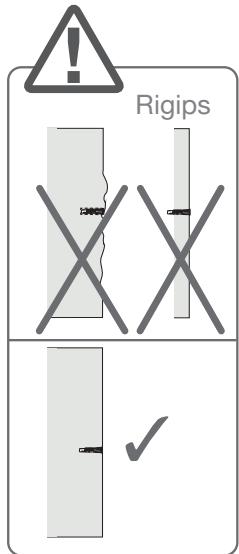
2.



3.



4.



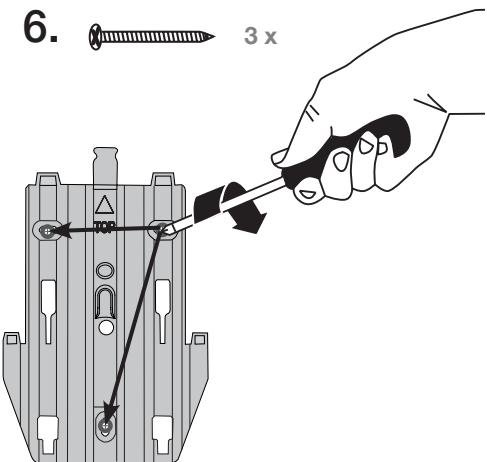
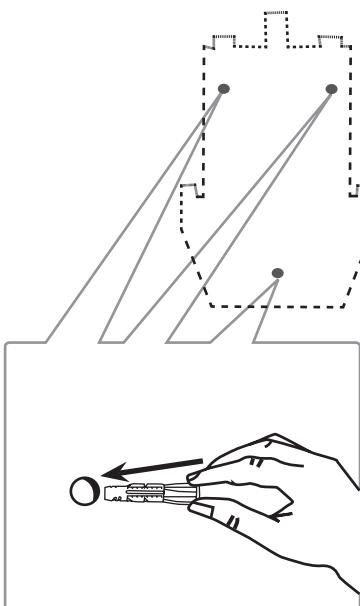
5.



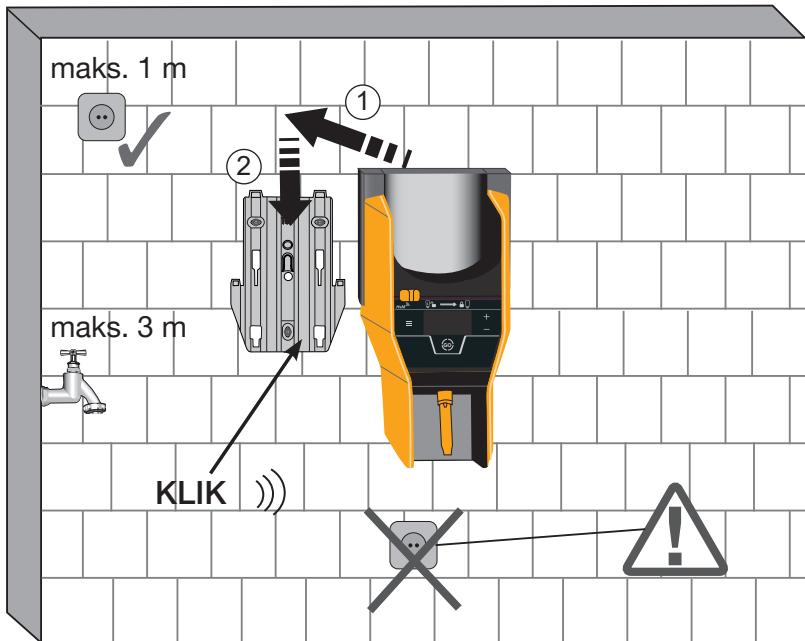
6.



3 x



7.



Izbjegavajte doticaj s prskajućom vodom i vodenom parom!  
Ispod dozatora ne smije se nalaziti utičnica!

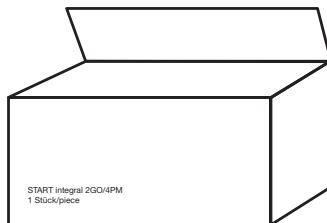


Preporučujemo sljedeće: Montirajte samo na zidove s keramičkim pločicama!  
Zatvorite priključak za vodu nakon svake uporabe!

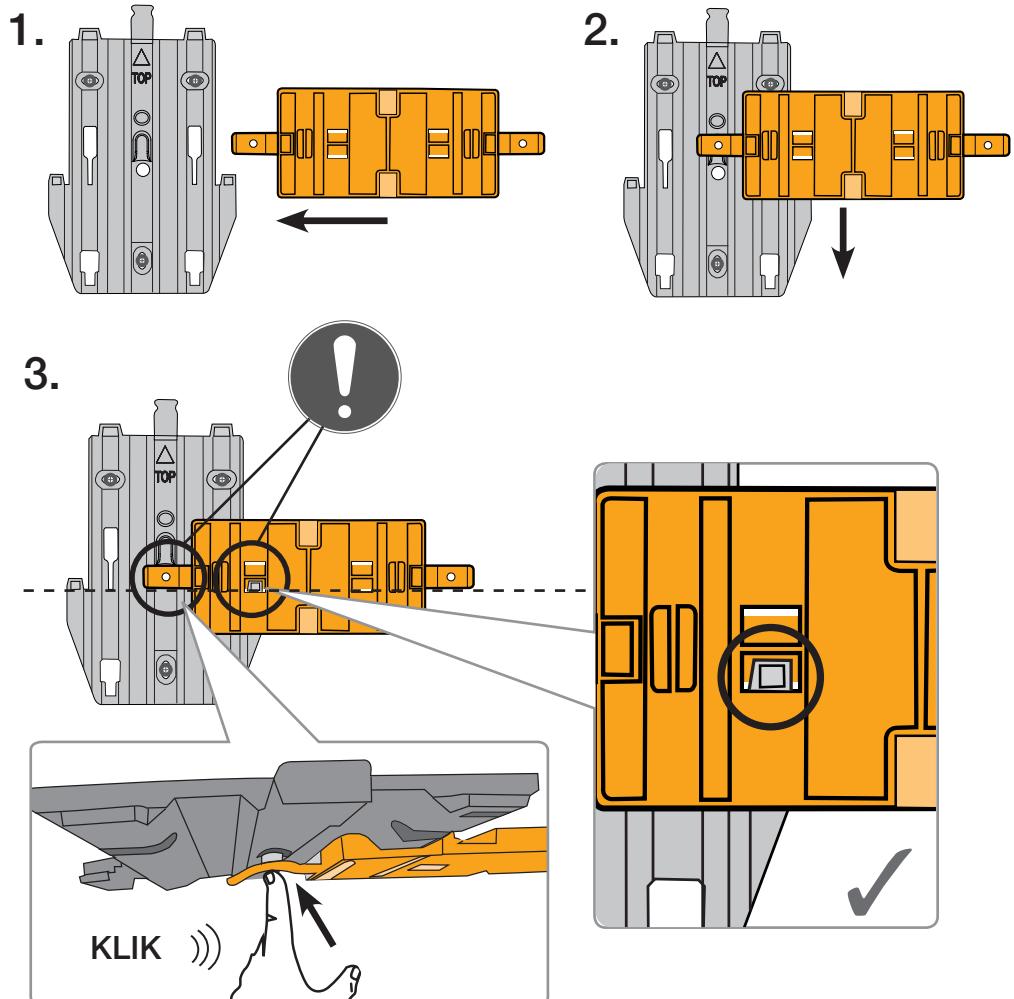


Ne savijajte dovodno crijevo  
niti ga držite nad donjim rubom  
dozatora!

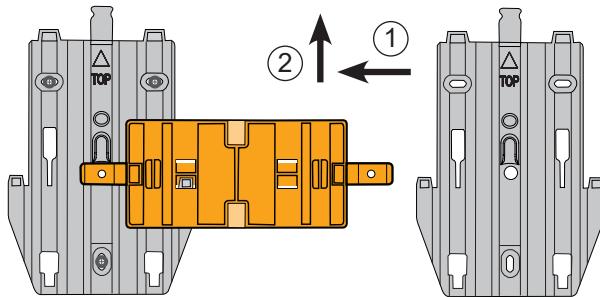
## Montaža na zid – serijska montaža



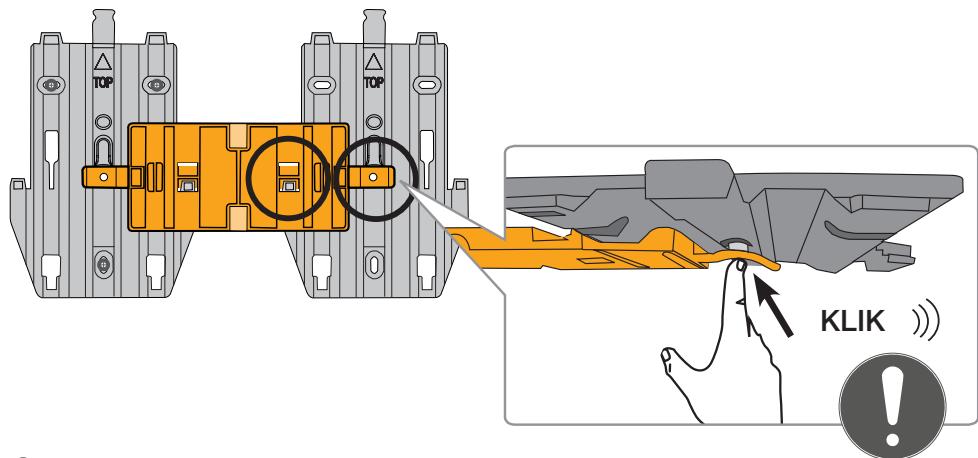
**START integral 2GO/4PM**



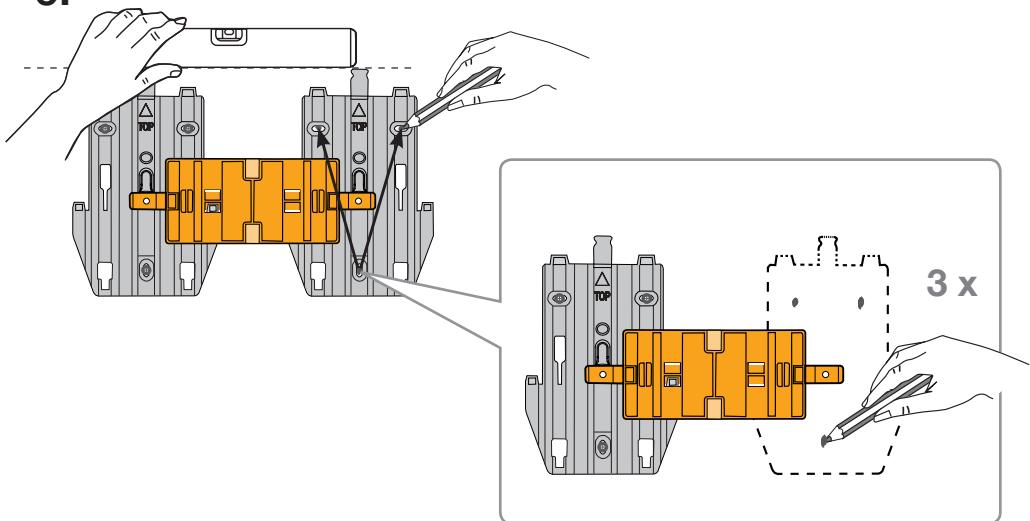
4.



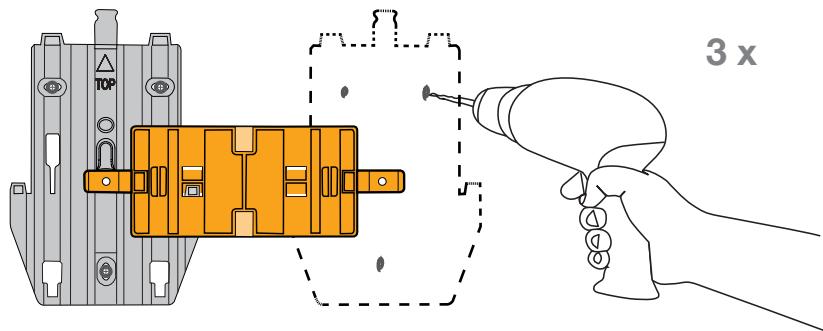
5.



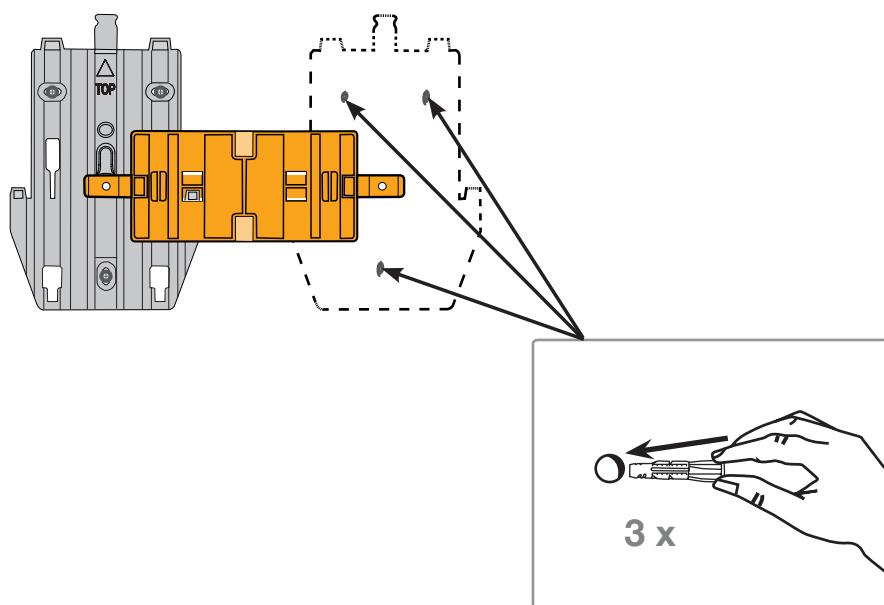
6.



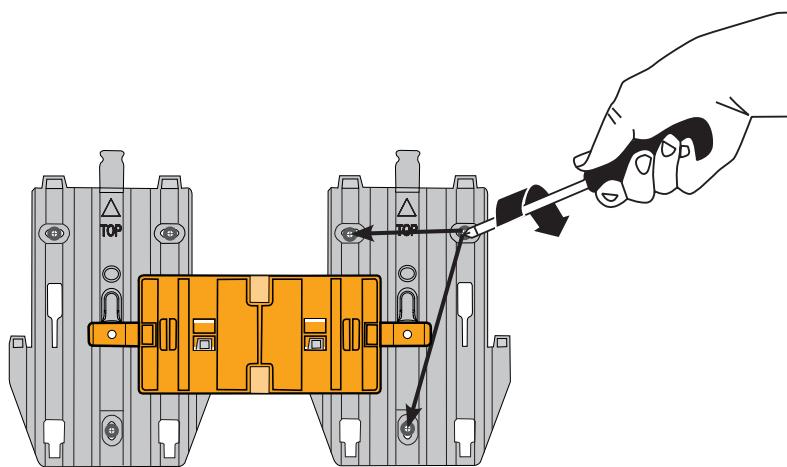
7.



8.



**9.**



**1**

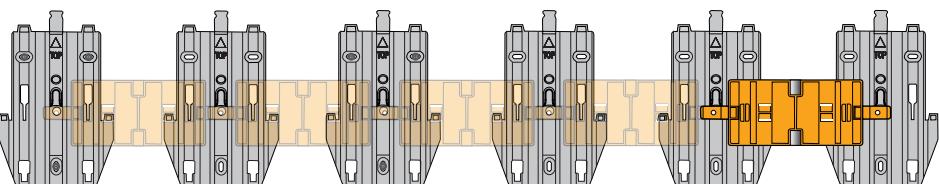
**2**

**3**

**4**

**5**

**maks. 6**



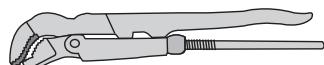
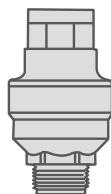
**maks. 6 dozatora integral 2GO**

## Priklučak za vodu

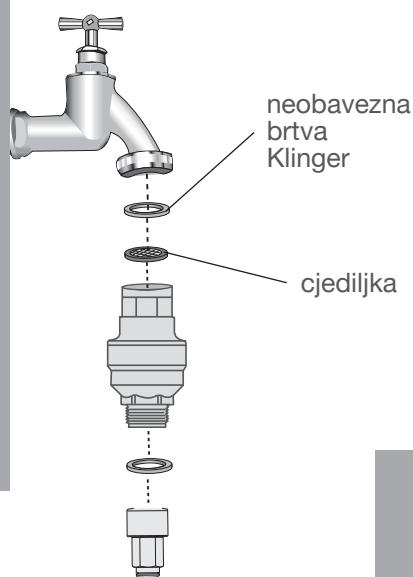
### Uspostavljanje priključka za vodu



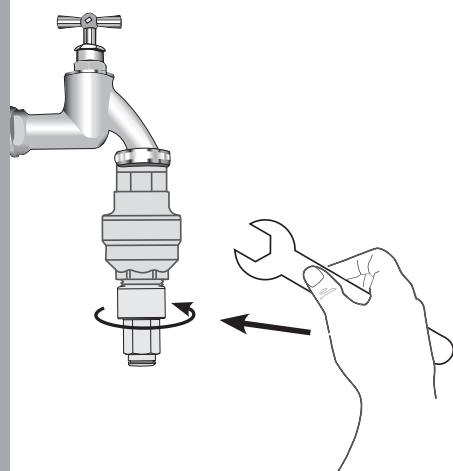
3/4-inčni adapter  
12 mm sa sitom



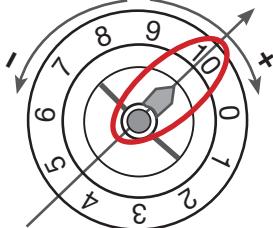
1.



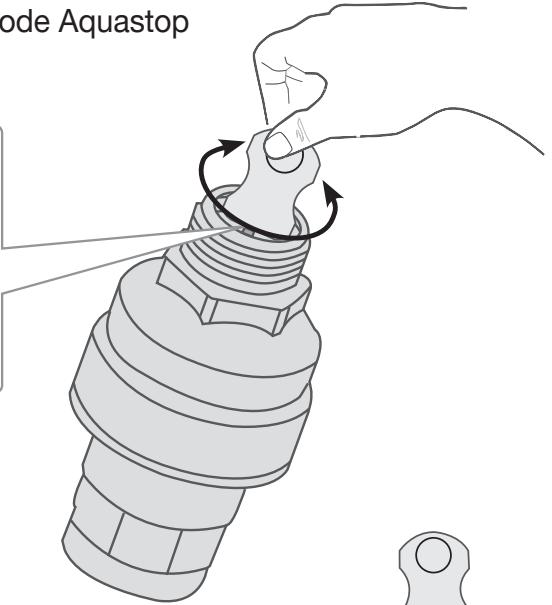
2.



## Postavljanje brzine protoka vode Aquastop



1 = 05 lt
2 = 10 lt
3 = 15 lt
4 = 20 lt
5 = 25 lt
6 = 30 lt
7 = 35 lt
8 = 40 lt
9 = 45 lt
10 = 50 lt
Toleranz 0/-20%



tvorničke postavke

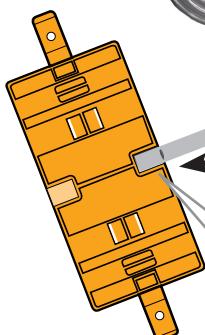
maks. kontroliranog protoka vode: 50 litara

3.

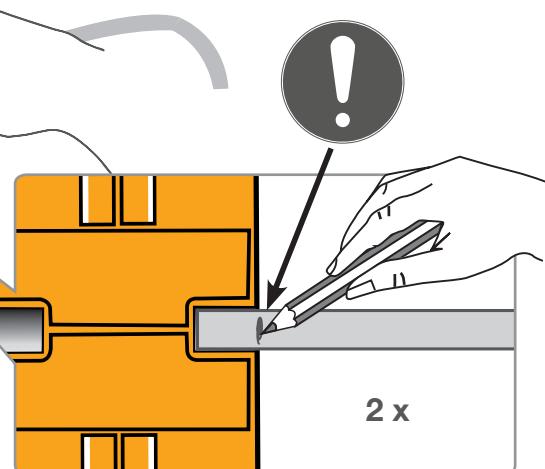


3 m

Crijevo priključka za vodu

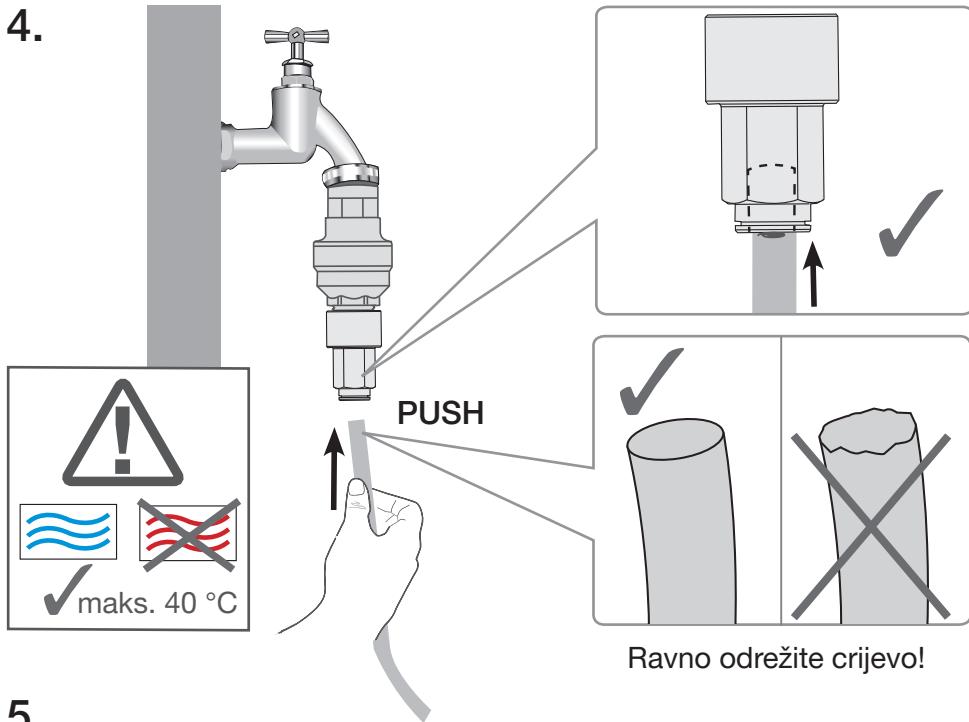


Pomagala za  
montažu

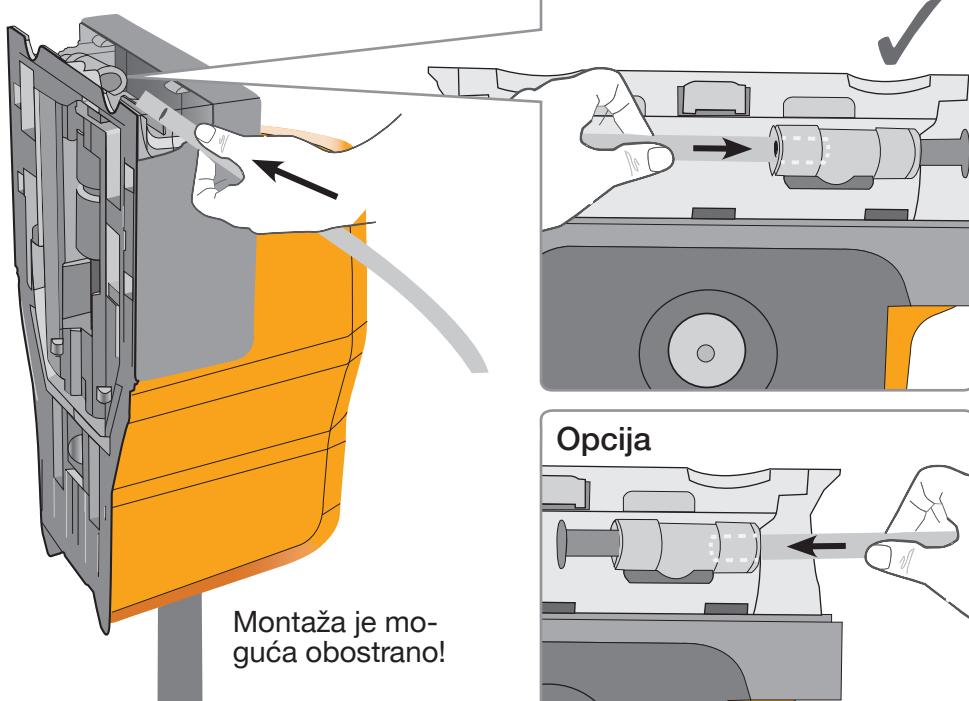


2 x

4.

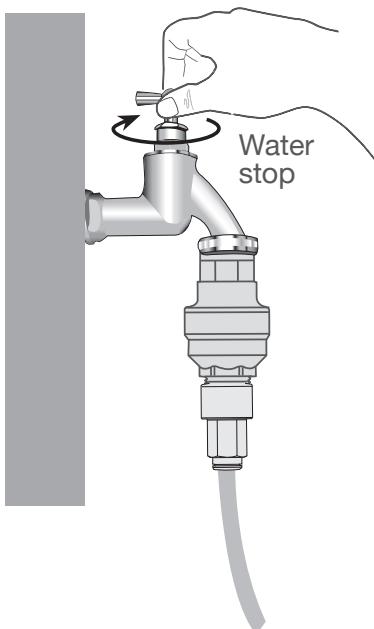


5.

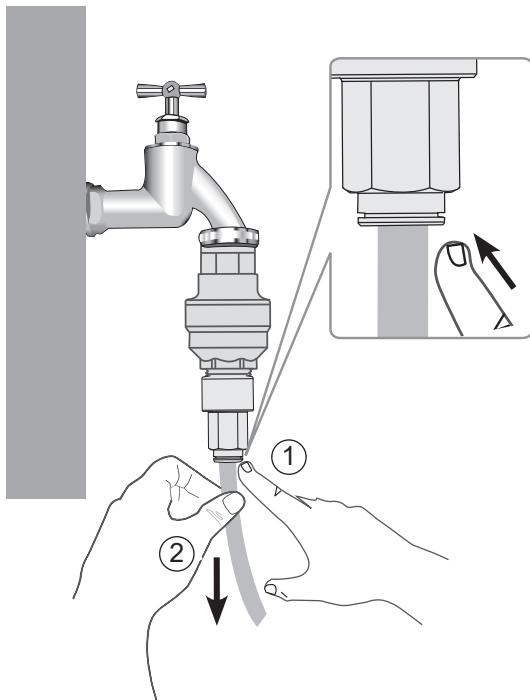


## Deblokiraj blokirano aquastop

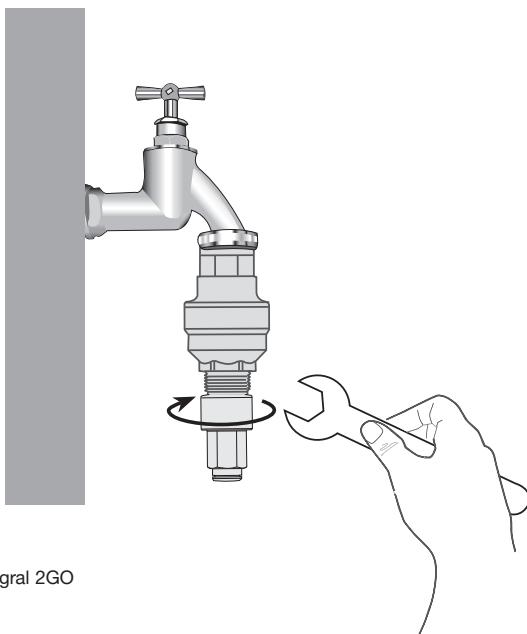
1.



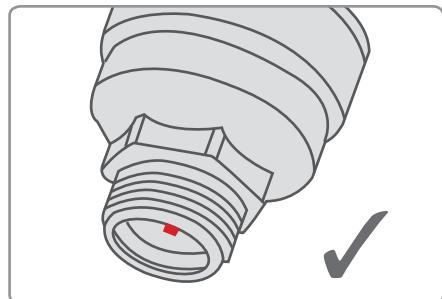
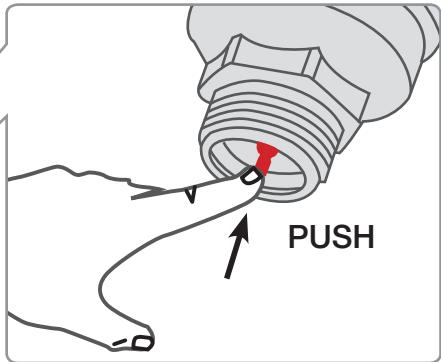
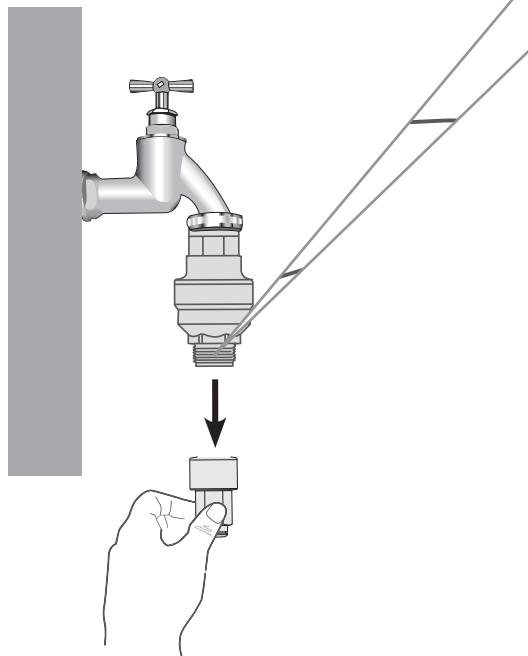
2.



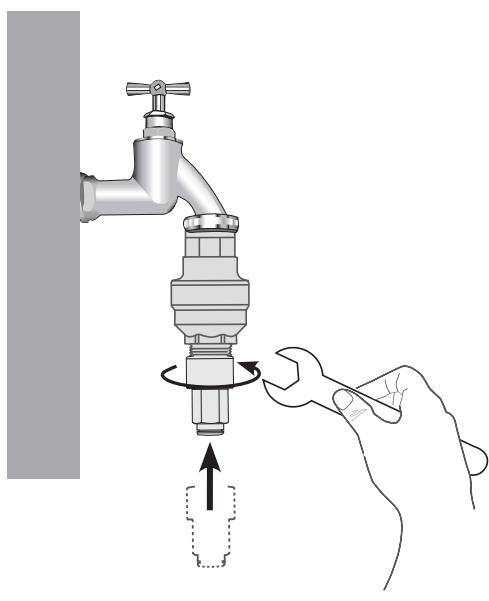
3.



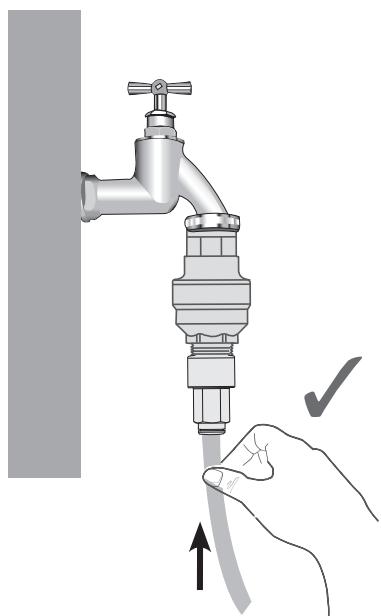
4.



5.



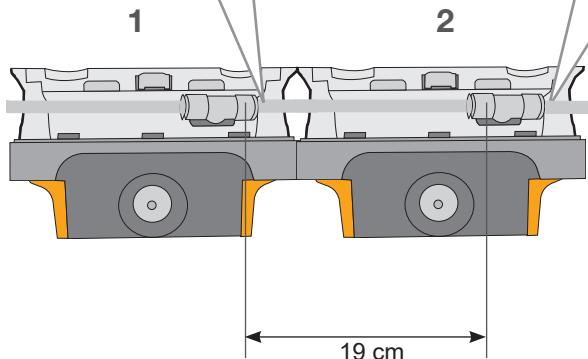
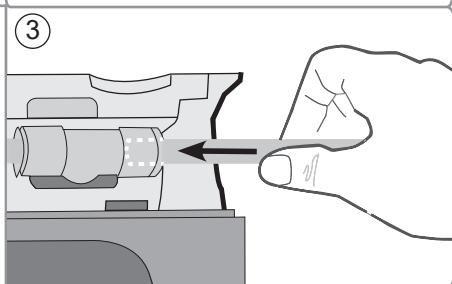
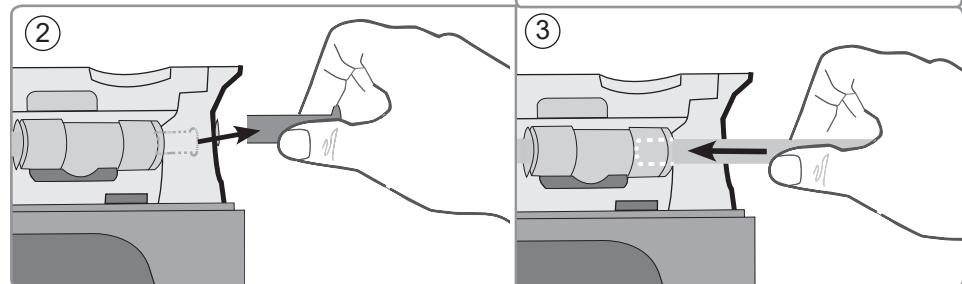
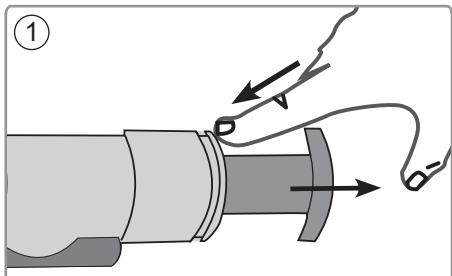
6.



## Priklučak za vodu pri serijskoj montaži



19 cm  
Spojno crijevo



2

.....

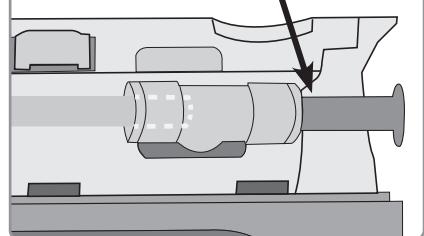
maks. 6

19 cm

U slučaju serijske montaže i usporednog rada morate osigurati minimalni protok po dozatoru od 2 l/min!

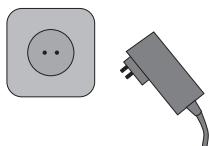
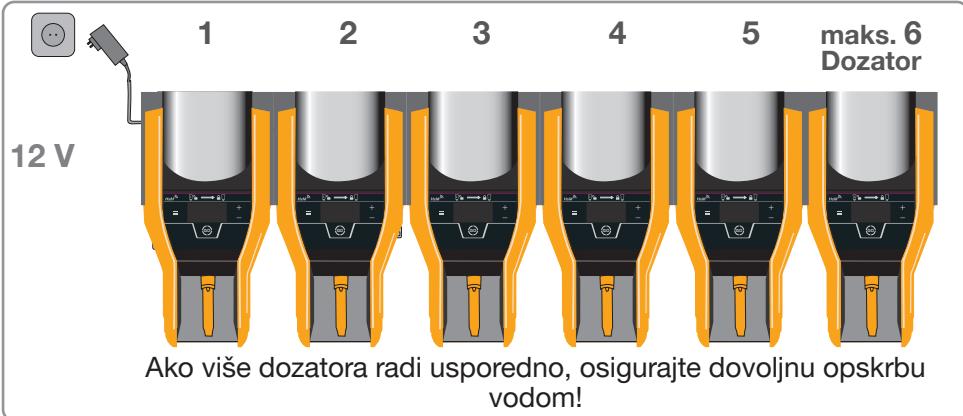
Usporedni rad uskladite s napajanjem!

**zadnji  
dozator**



## Napajanje

### Odabir napajanja



#### powerPACK ex

Moguć je istovremeni dovod s pomoću maksimalno **2 dozatora**.

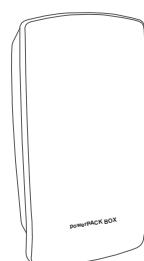
maks. 1 m



#### powerPACK in (podžbukni) (montira samo električar)

Moguć je dovod **s pomoću jednog** dozatora.

maks. 45 cm



#### powerPACK BOX (montira samo električar)

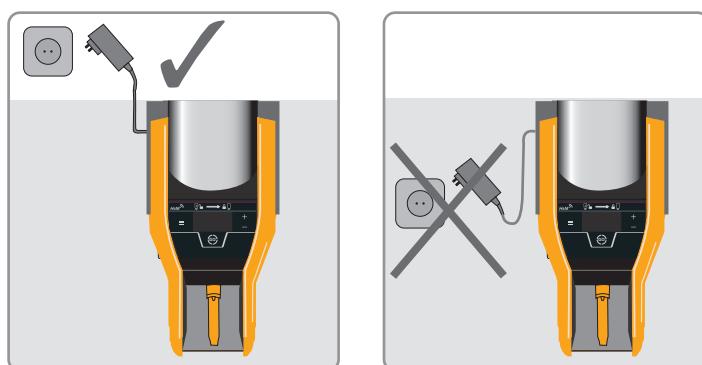
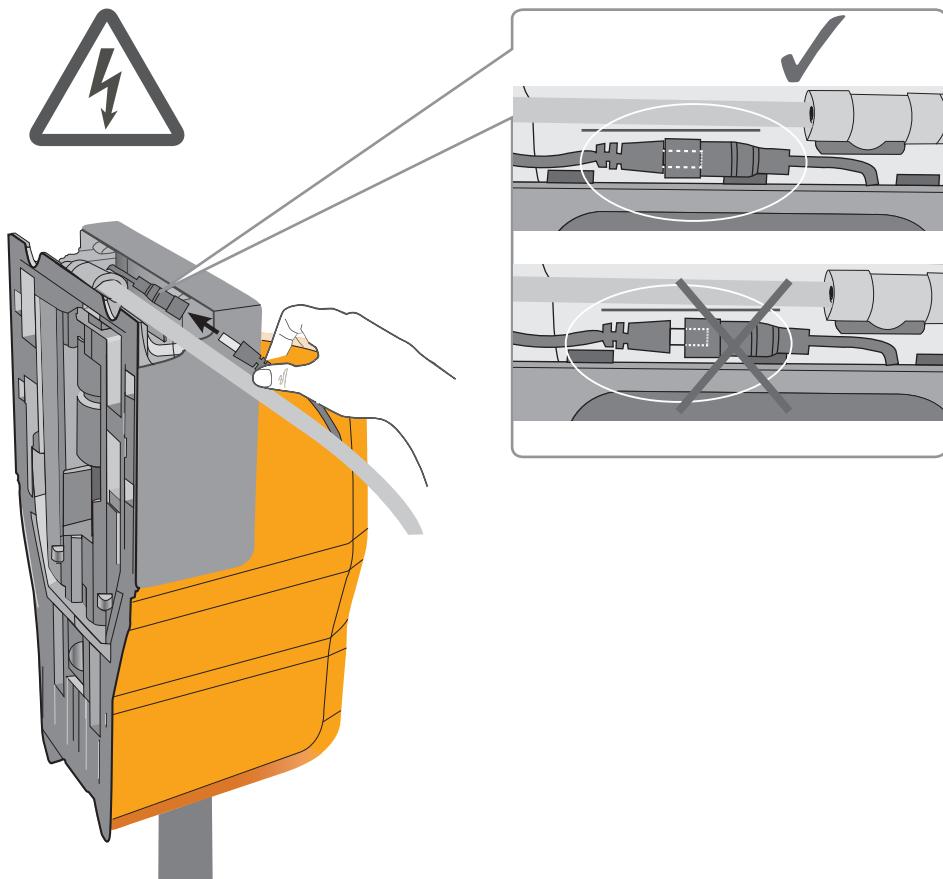
Moguć je istovremeni dovod **s pomoću** 4 dozatora.



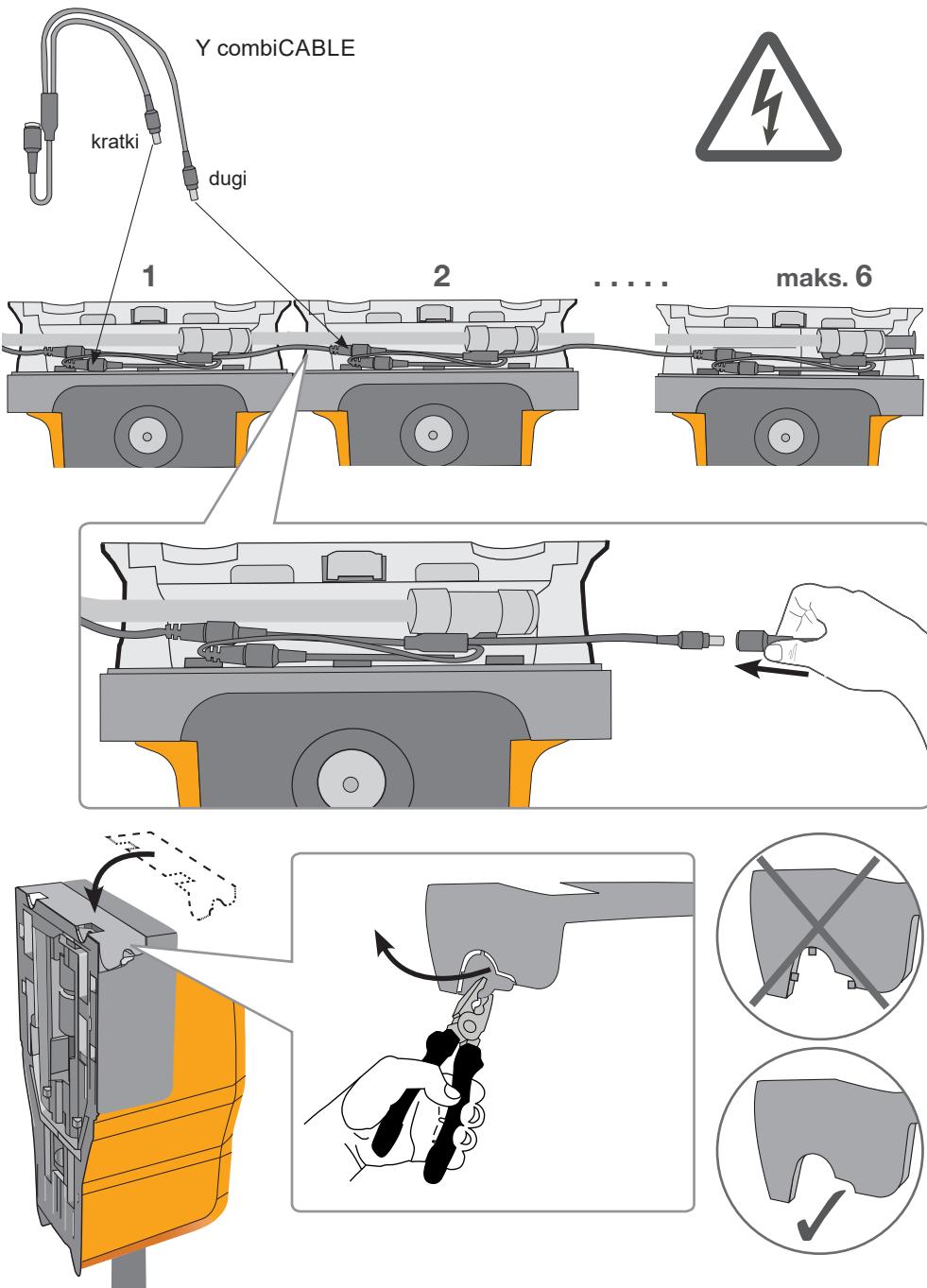
Jedinica za napajanje powerPack montira se isključivo iznad dozatora!



## Priklučak na struju



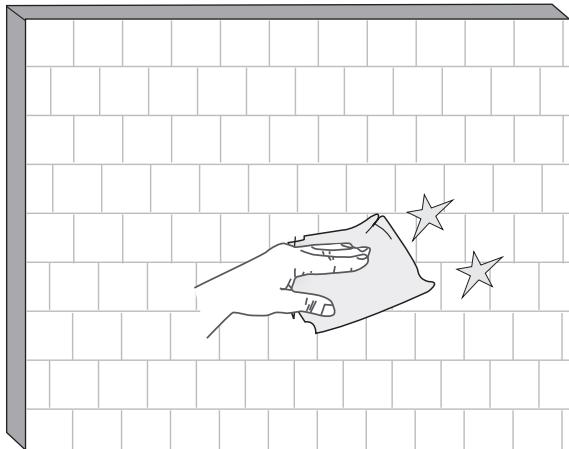
## Priklučak na struju pri serijskoj montaži



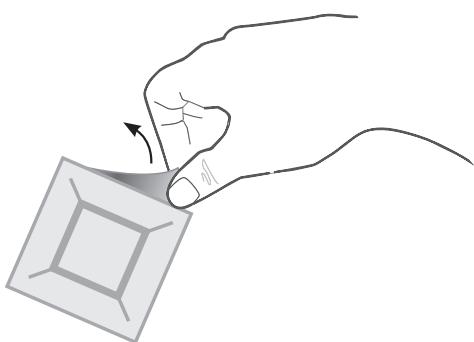
## Učvršćivanje crijeva i kabela



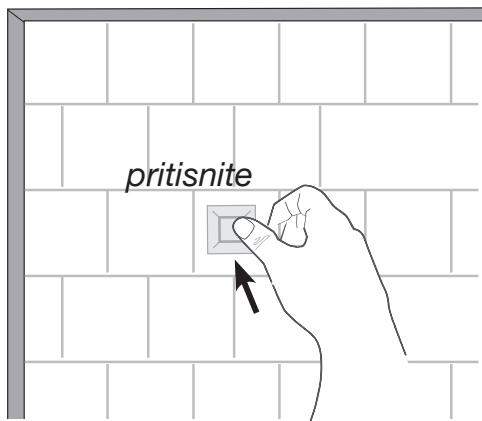
1.



2.



3.



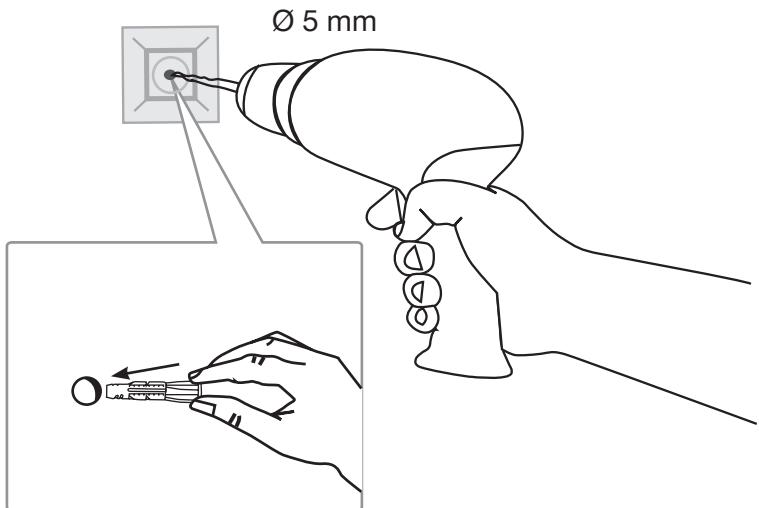
## Učvršćivanje crijeva i kabela

Opcija

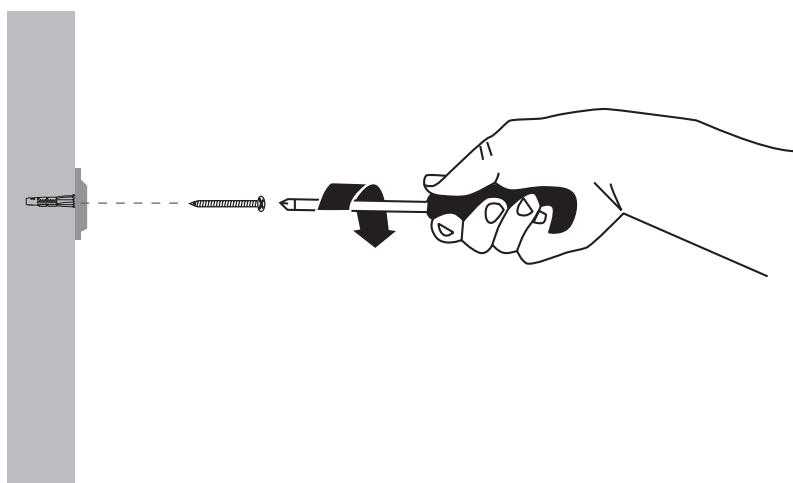
1 x 

1 x 

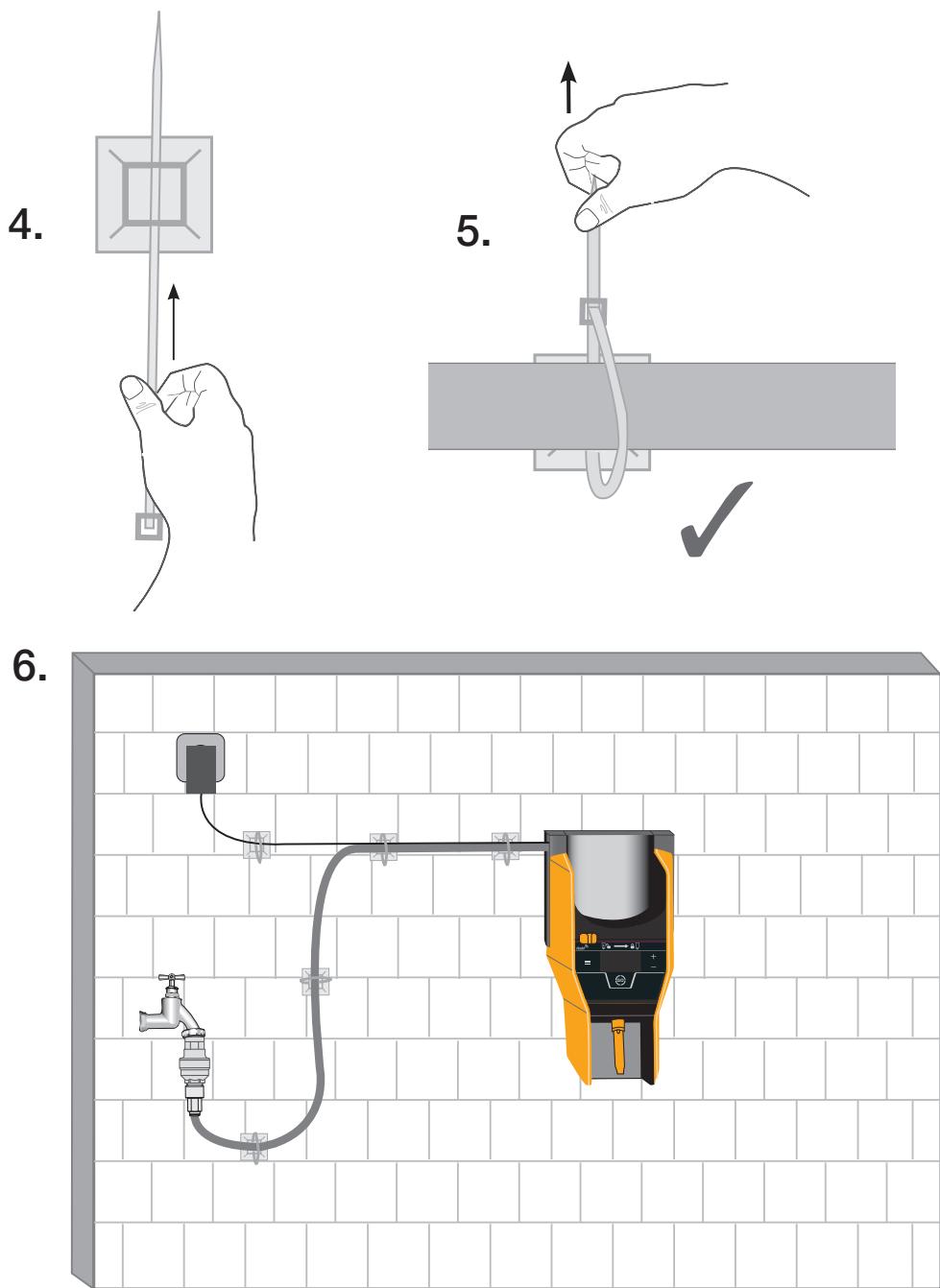
1.



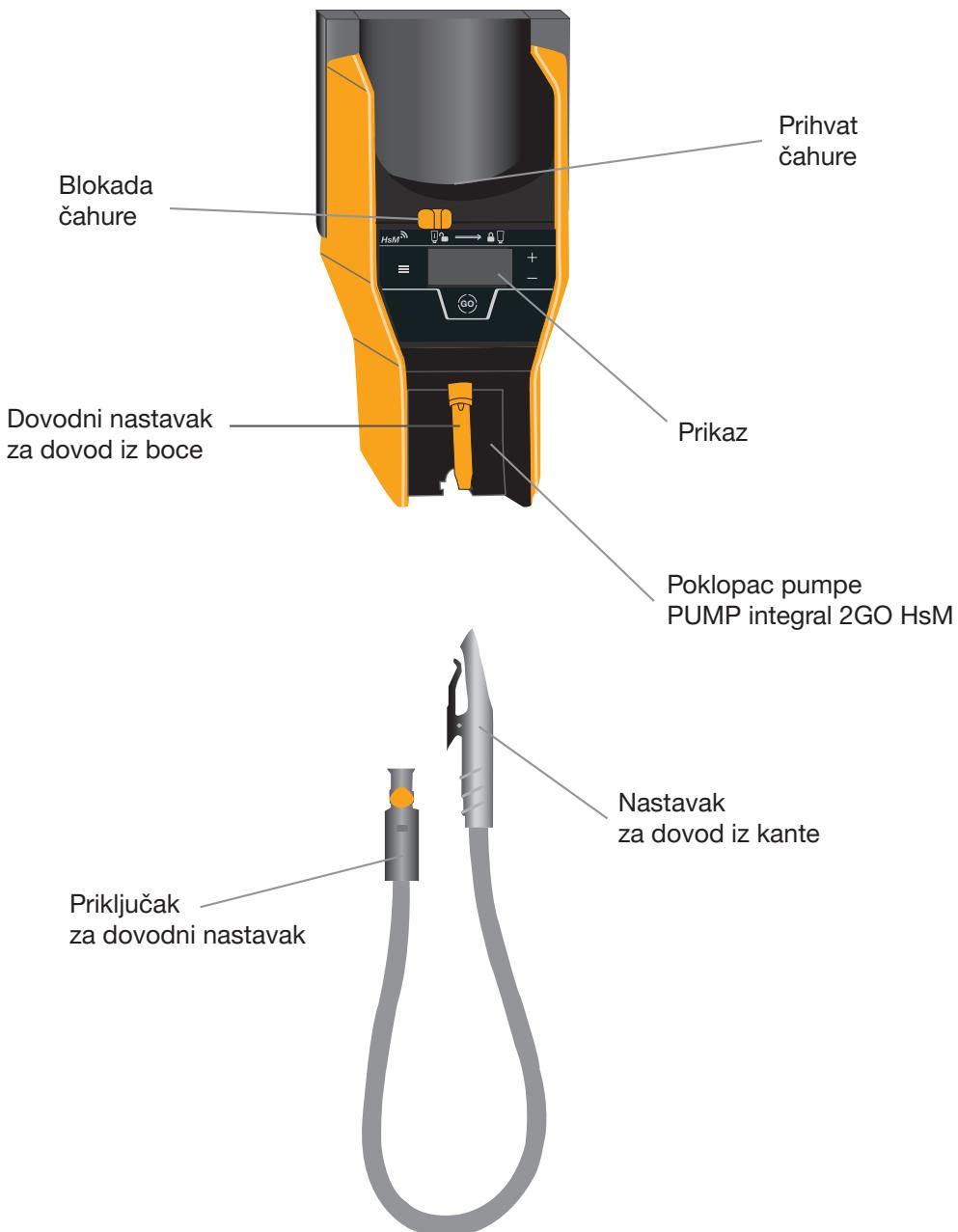
2.



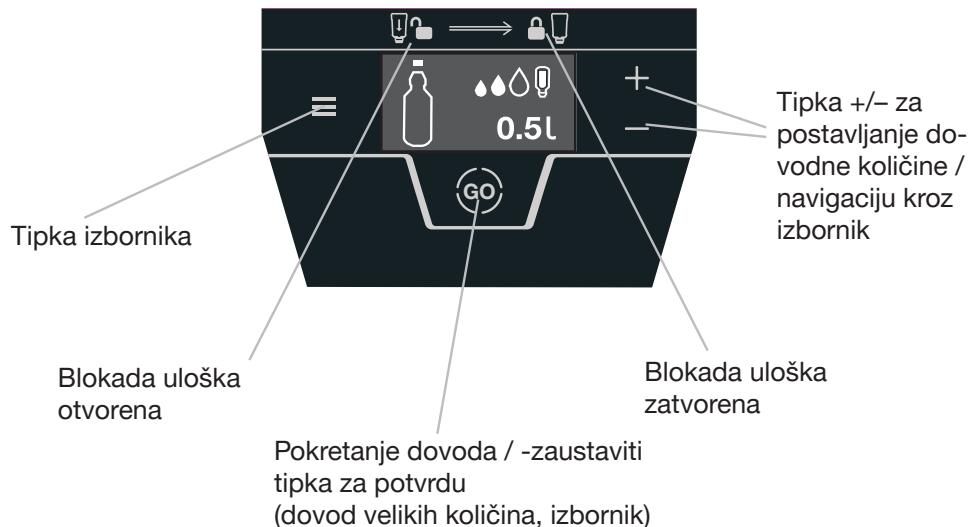
## Učvršćivanje crijeva i kabela



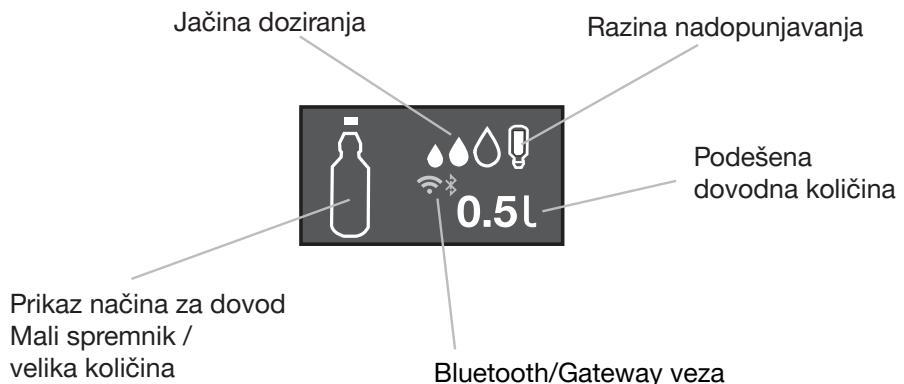
## Dijelovi uređaja



## Upravljačka ploča



## Prikaz



## Prvo puštanje u pogon

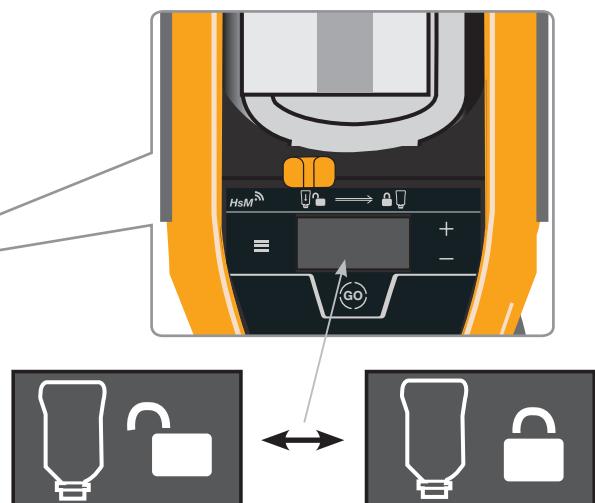
1.



2.

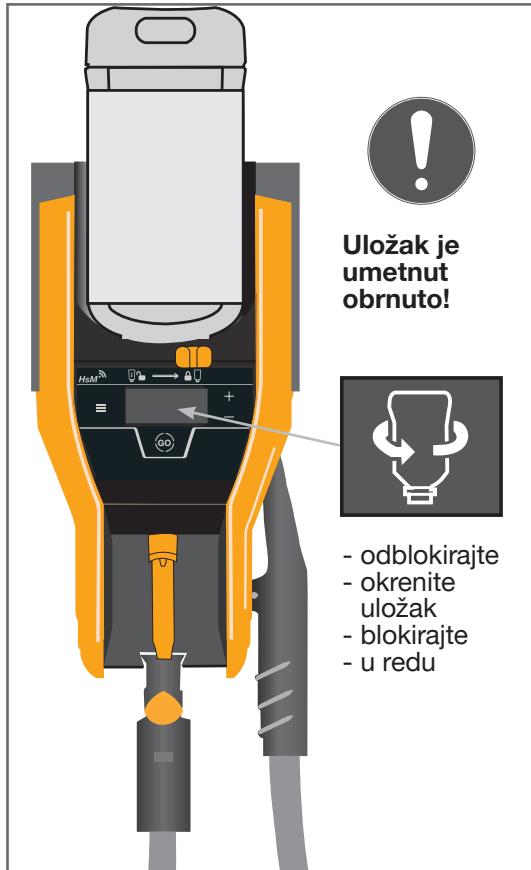


3.



- blokirajte uložak

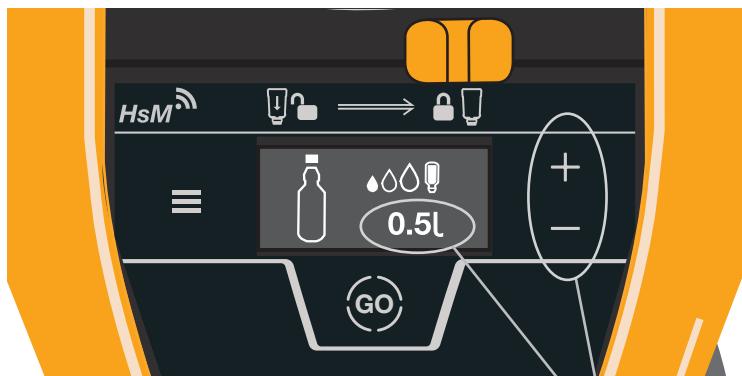
3.



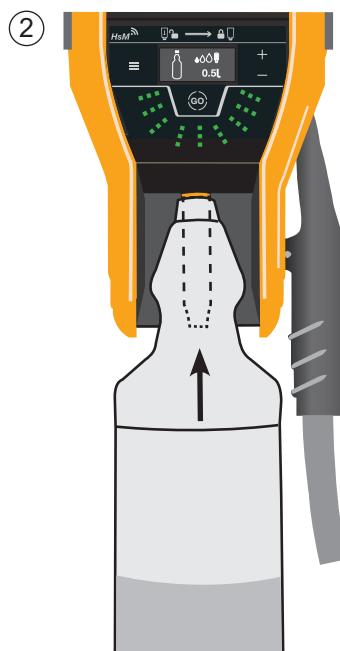
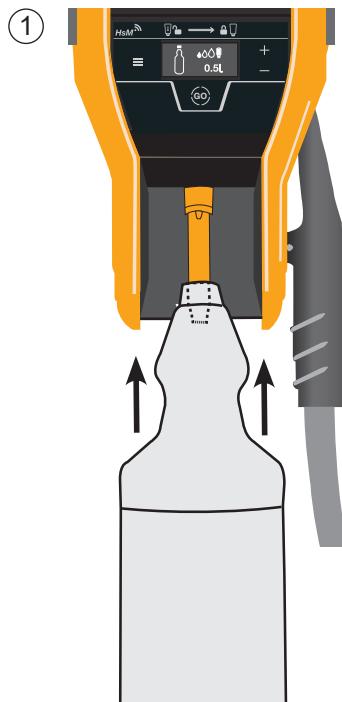
4.



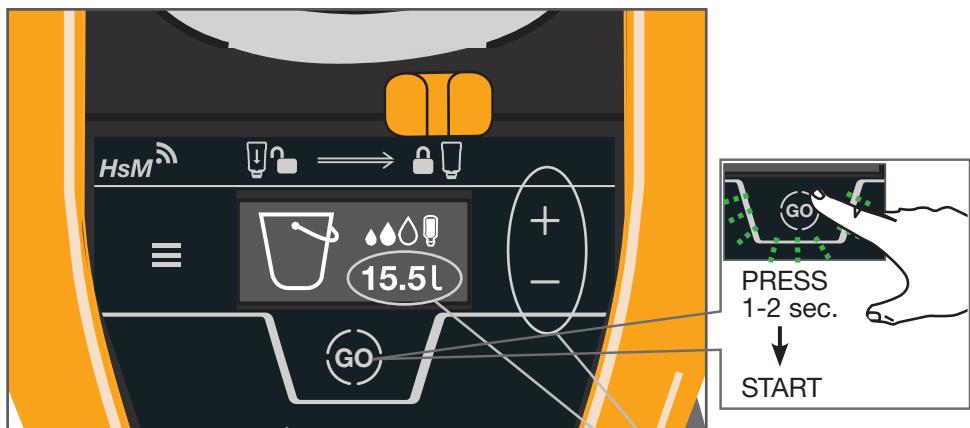
### Dovod malih spremnika



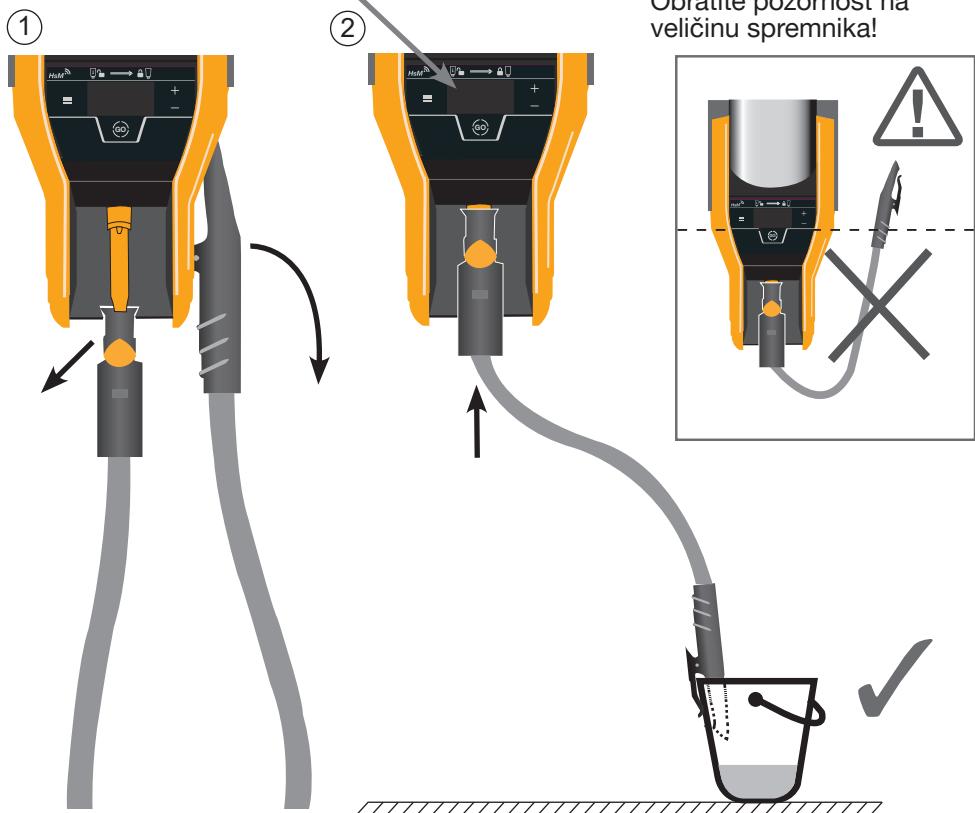
Podesite  
dovodnu količinu!  
Obratite pozornost na  
veličinu spremnika!



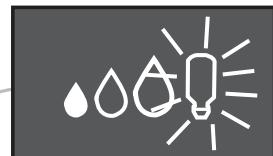
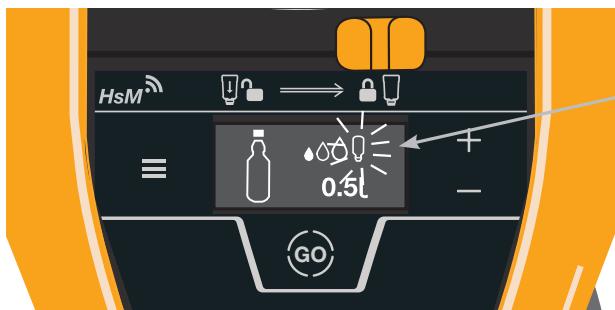
## Dovod većih količina



Podesite dovodnu količinu!  
Obratite pozornost na  
veličinu spremnika!



## Zamjena uloška

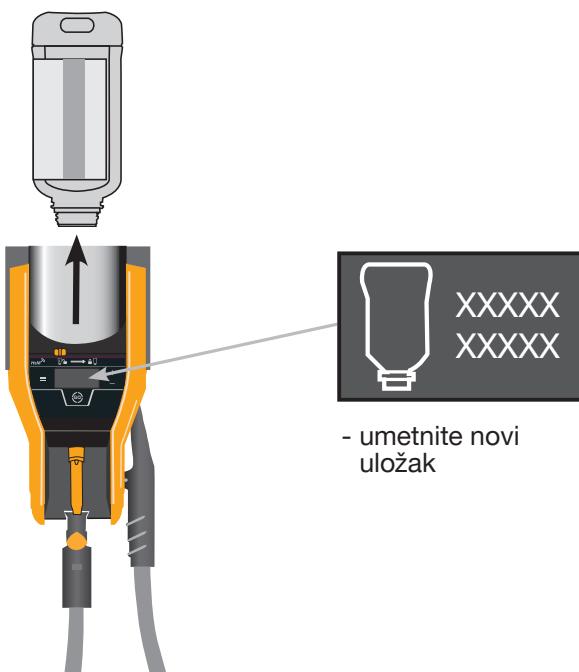


1.

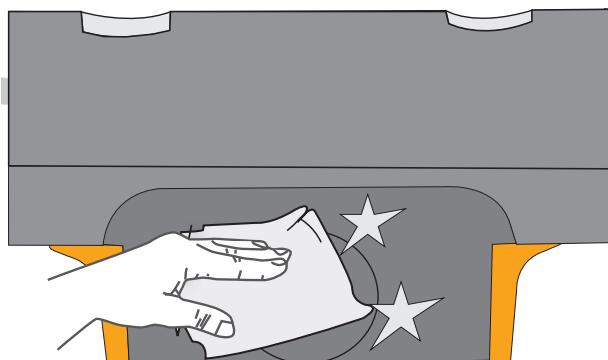


## Zamjena uloška

2.



3.



Čišćenje  
posude za prihvatanje  
spremnika

4.

Umetanje uloška opisano je u odjeljku „Prvo puštanje u pogon“.

## Šifre pogrešaka

Prikaz	Br.	Pogreška/servis	Otklanjanje/uzrok
	F100	<b>Pogreška pumpe</b> Pumpa se ne okreće pri dovodu	Ispitajte glavu pumpe, eventualno zamijenite glavu
	F200	<b>Pogreška vode</b> Nema protoka vode pri dovodu	Provjerite opskrbu vodom, otvorite opskrbu vodom Provjerite Aquastop
	F201	Min. protok vode	Prenizak protok vode
	F202	Maks. protok vode	Previsok protok vode Protok vode smanjiti pomoću reglera za pritisak
	F300	<b>Pogreška nadopunjavanja</b> Boca nije ispravno umetnuta	Odblokirajte bocu za nadopunjavanje, potisnite je dolje i blokirajte
	F301	<b>Pogreška RFID</b> Verzija podataka	Pogrešan proizvod
	F302	<b>Pogreška tržišnog šifriranja</b>	Pogrešan proizvod
	F303	<b>Pogreška vrste proizvoda</b>	Pogrešan uložak, pogrešno tržišno šifriranje
	F304	<b>Pogreška RFID komunikacije</b>	Patronu izvaditi iz dozatora i ponovo postaviti, odnosno postaviti novu patronu
	S100	<b>Servis pumpe</b> Iste-kao je rok uporabe pumpe	Zamijenite glavu PUMP integral 2GO HsM (pogledajte odjeljak „Zamjena pumpe“ u uputama)
	S300	<b>Servis nadopunjavanja</b> Boca za nadopunjavanje je prazna	Odblokirajte, uklonite praznu bocu za nadopunjavanje, umetnite novu bocu za nadopunjavanje
	S301	<b>Servis nadopunjavanja</b> Uzeta je maksimalna količina iz boce za nadopunjavanje, boca za nadopunjavanje je prazna	Odblokirajte, uklonite praznu bocu za nadopunjavanje, umetnite novu bocu za nadopunjavanje

## Promjena postavki uređaja putem aplikacije

### VAŽNO

Registracija korisnika za postavke potrošnje  
i dostupnost podataka:

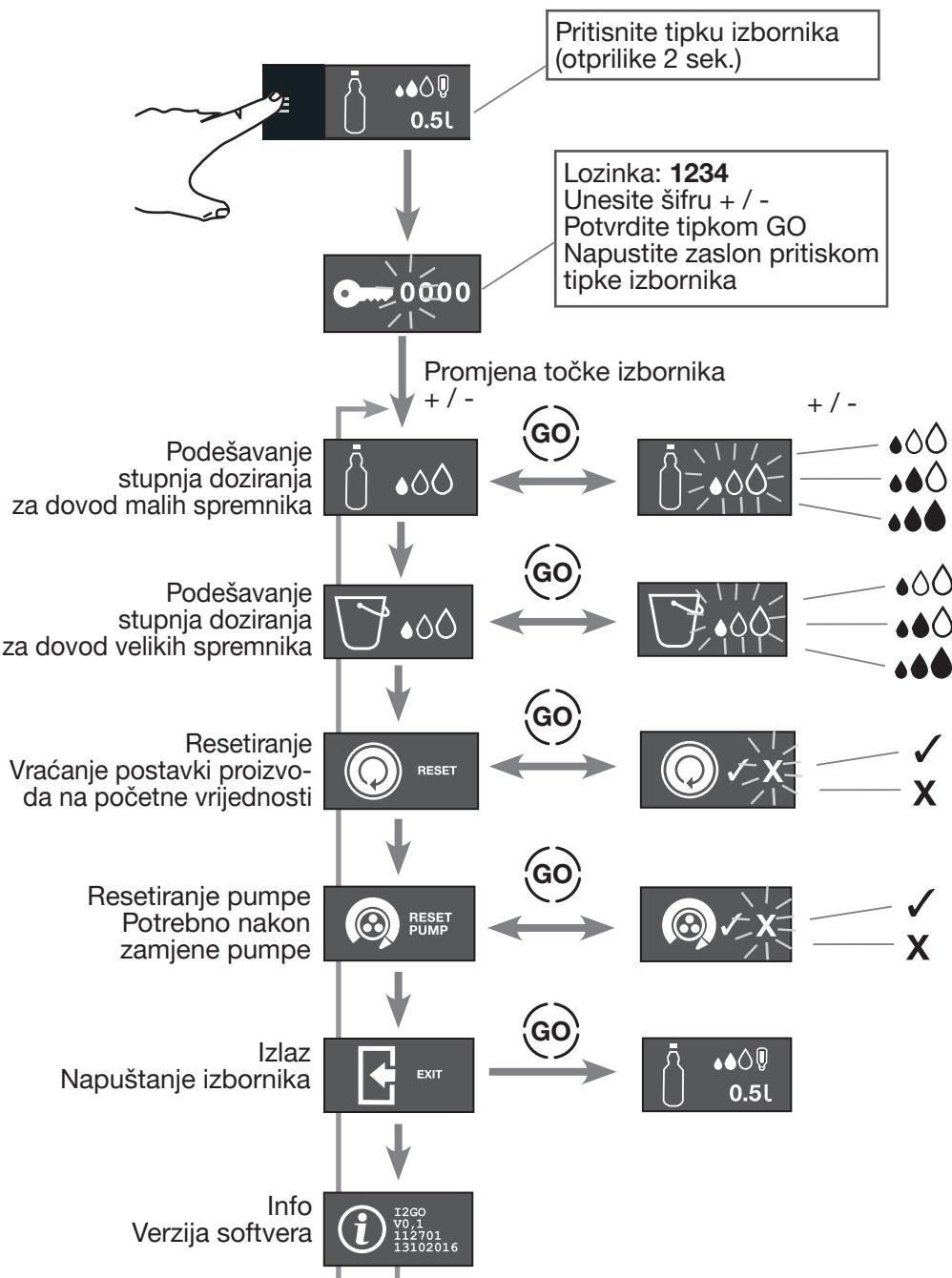
**Uspješna aktivacija!**



### Pregled

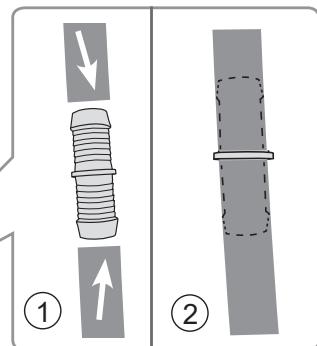
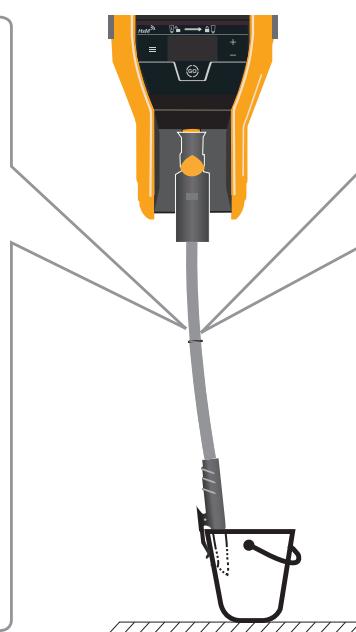
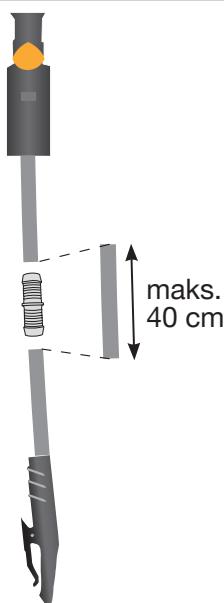
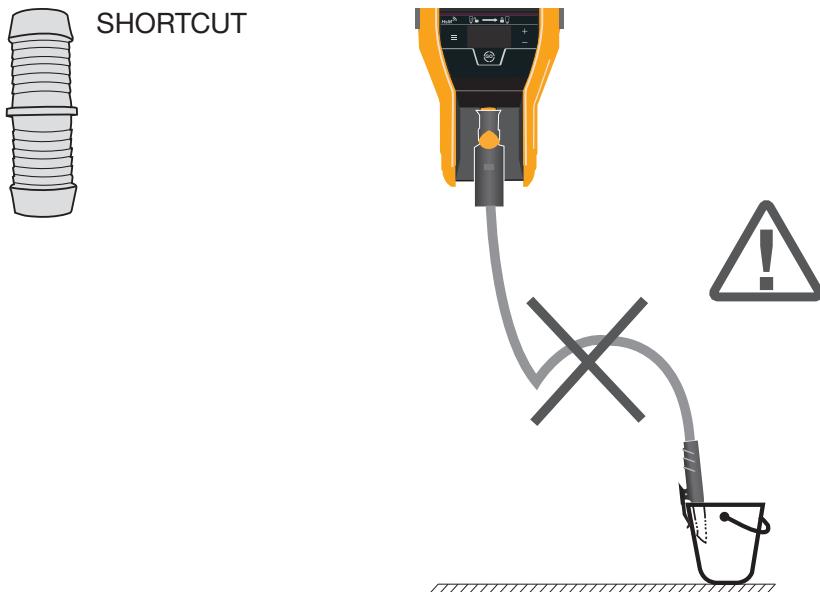
### Postavke

## Promjena postavki uređaja



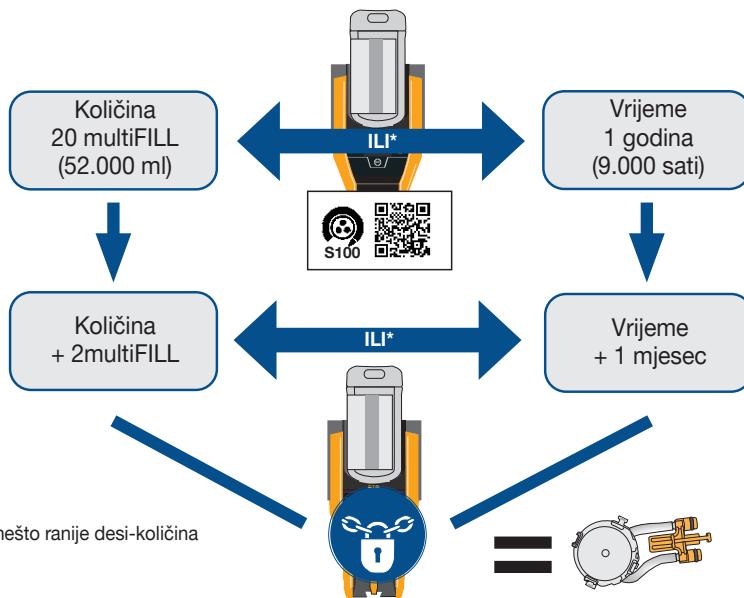
## Skraćivanje dovodnog crijeva

SHORTCUT

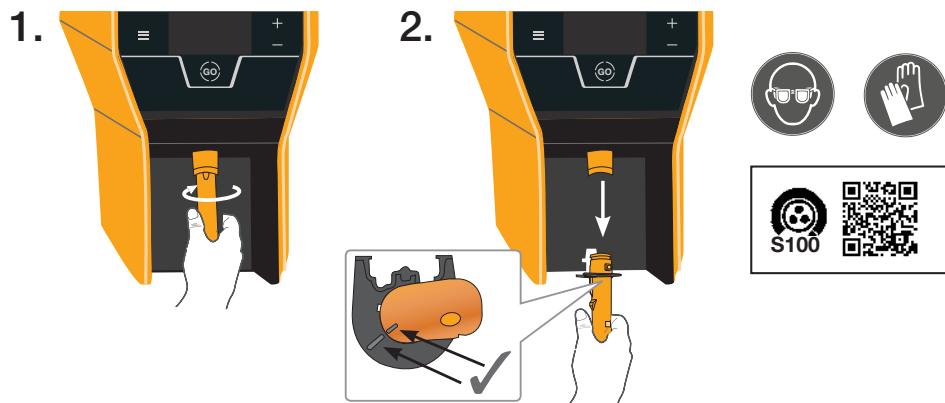


## Zamjena pumpe

Integral 2GO ima 20 doziranih multiFILL Patrona i već su u upotrebi godinu dana.  
Kada se na zaslonu dozatora upali lampica za servis "S100", on svejedno nastavlja s radom i izdavanjem. Ukoliko je količina od 20 multiFILL patrona potrošena prije vremena, kupac može dozirati još 2 multiFILL patrone.  
Međutim ako je postignuto da se potrošnja vrši godinu dana, tada će raditi još mjesec dana prije nego se dozator zaustavi i nedopusti punjenje boca ili kante.  
Zamijenite pumpu i dozator je ponovo u pogonu.

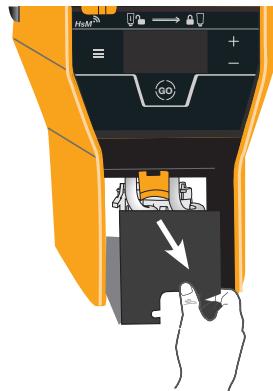


U slučaju nepridržavanja uputa prestaje važiti svako pravo na jamstvo!

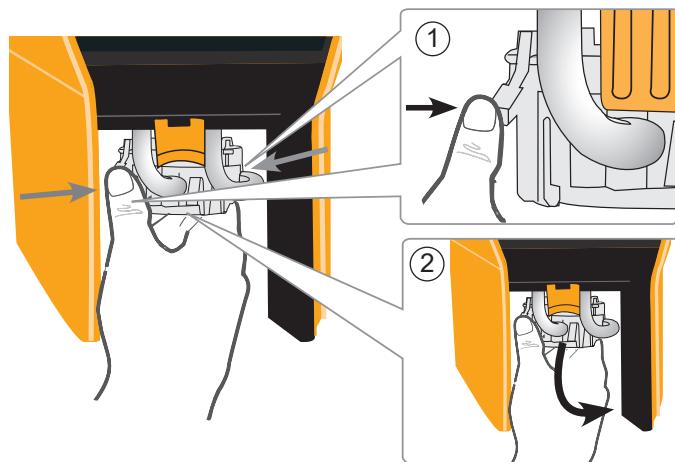


## Zamjena pumpe

3.



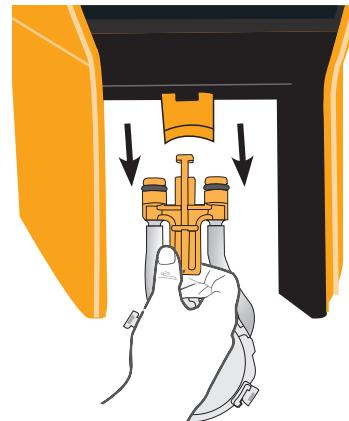
4.



5.



6.



## 7. Zamijenite pumpu



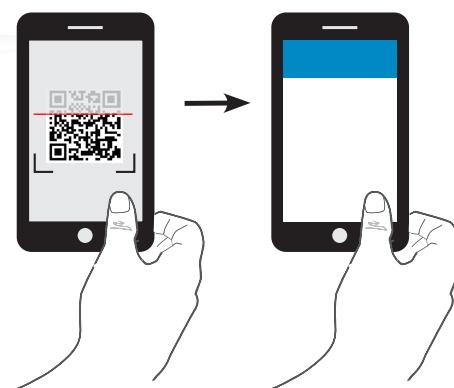
otvorite aplikaciju i slijedite upute

## 8.

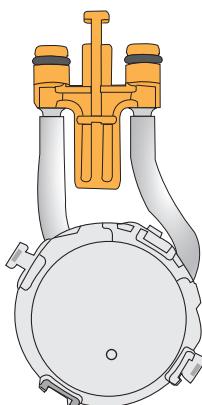


nova pumpa

skenirajte QR kod i slijedite upute u aplikaciji



### Zamjena pumpe



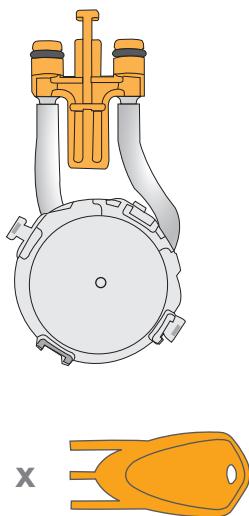
- ugradite novu pumpu  
pogledajte točku 7-1

- Resetiranje pumpe  
Potrebno je nakon zamjene pumpe  
pogledajte „Promjena postavki uređaja“  
(36. stranica)



## Rezervni dijelovi

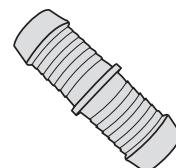
PUMP  
integral 2GO/4PM  
Br. art. 492050150000



PIPE  
integral 2GO/4PM  
Br. art. 492050080000



SHORTCUT  
integral 2GO/4PM  
Br. art. 492050100000

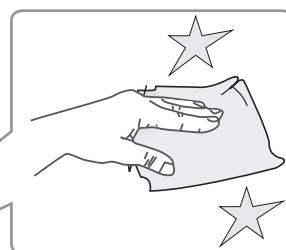


DOSE integral 2GO  
Br. art.  
492050120000



## Upute o održavanju

- Očistite posudu za prihvatanje spremnika pri svakoj zamjeni uloška



- 2.**
- ① Stavite crijevo u odloženi položaj
  - ② Čistite dozator barem jednom tjedno, odn. po potrebi, vlažnom krpom (ne upotrebljavajte sredstvo za čišćenje u području upravljačke jedinice)



### Upute o održavanju

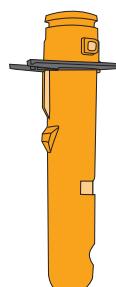
#### 3.

Čišćenje/dezinfekcija:

PIPE integral 2GO/4PM



Dovodni nastavak  
(deblokada je opisana u  
odjeljku „Zamjena pumpe“  
na str. 38)



### Ručno čišćenje dovodnog crijeva PIPE integral 2GO i dovodnog nastavka

Da biste postigli dosta djejanje dezinfekcije, morate se obavezno pridržavati navedene koncentracije i vremena djejanja. Dezinfekciju vršite samo svježe pri-premljenim otopinama. Otopinu za dezinfekciju pripremite dodavanjem vode pri sobnoj temperaturi.

Postupak:

1. Uklonite dovodno crijevo PIPE integral 2GO s uređaja.
2. U prikladnoj posudi (npr. HAGLEITNER safetyBOX, br. art. 4431201300) pripremite dovoljnu količinu otopine za dezinfekciju. Da biste postigli sigurnu dezinfekciju, upotrijebite hygienicDES PERFECT (br. art. 446010121100) s koncen-tracijom primjene od 5 %.
3. Prije dezinfekcije temeljito isperite dovodno crijevo vodom.
4. Uronite dovodno crijevo u otopinu za dezinfekciju. Dovodno crijevo treba biti potpuno ispunjeno i potopljeno u otopini.
5. Da biste postigli sigurnu dezinfekciju, ostavite dovodno crijevo 2 sata u dezinfekcijskoj kupelji.
6. Nakon što izvadite crijevo, temeljito ga isperite vodom.