



**Automatski  
CPAP uređaj**

**LTK410**

**UPUTE ZA KORIŠTENJE**



Medical Direct d.o.o.  
Ante Kovačića 31, 10432 Bregana  
Tel: +385 1 20 20 504  
E-mail: [prodaja@medicaldirect.hr](mailto:prodaja@medicaldirect.hr)  
Web: [www.medicaldirect.hr](http://www.medicaldirect.hr)

## 1. Namjena uporabe

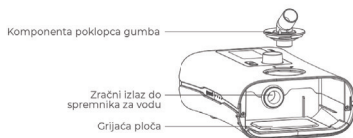
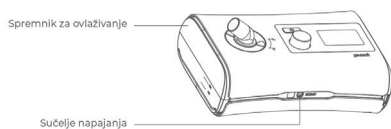
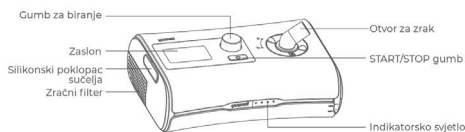
BreathCare PAP koristi se za terapiju OSAHS-a (sindroma opstruktivne apneje u snu-hipopneje). Uređaj se koristi za kućnu njegu.

## 2. Korisničke bilješke

Uređaj obično nije prikladan za pacijente s bilo kojom od sljedećih bolesti. Međutim, ako je njegova upotreba "neopходna", potrebno je obratiti posebnu pozornost. U svakom slučaju, može li se koristiti ili ne, može odrediti samo nadležni liječnik.

**Problemi s radom srca, teška hipotenzija, visokorizična barotrauma, teški pneumotoraks pluća, dehidracija istjecanja cerebrospinalne tekućine, nedavna intrakranijalna operacija, intrakranijalna trauma itd.**

## 3. Upute o proizvodu



## 4. Upute za gumbе

**START** Pritisnite ovaj gumb za početak ili prekid terapije.

"Start/Stop" button

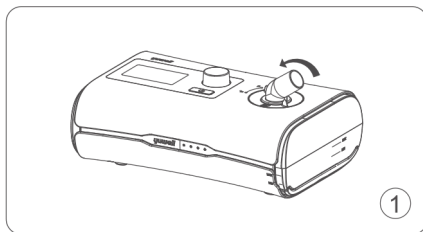


Knob

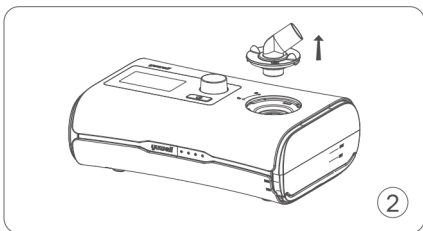
Pritisnite gumb za ulazak u odabrano sućelje, za odabir stavki ili spremanje postavki; također okrenite gumb u smjeru kazaljke na satu za povećanje odabranih parametara podešavanja, dok okrenite u smjeru suprotnom od kazaljke na satu za smanjenje.

## 5. Instalacija

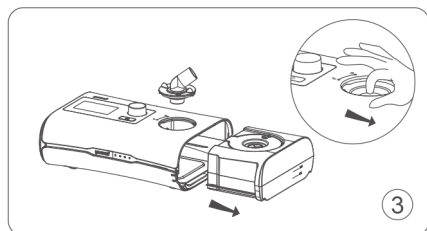
- Napunite ovlaživač vodom koja ne smije prijeći maksimalnu razinu MAX; u protivnom voda može ući u crijevo za zrak i uređaj.
- Napunite je destiliranom vodom ili hladnom prokuhanom vodom ako nema destilirane vode.



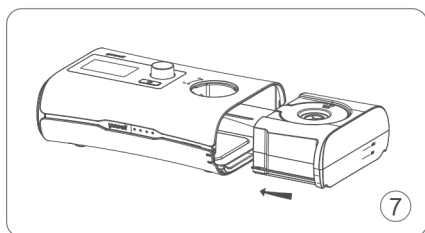
1. Postavite uređaj na stabilnu ravnu površinu; okrenite gumb brave za otključavanje s lock na unlock.



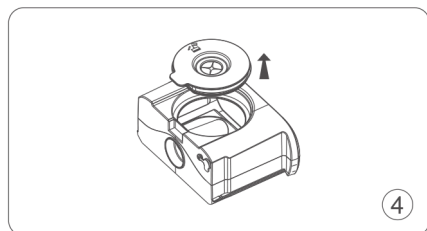
2. Izvucite komponentu poklopca gumba prema van.



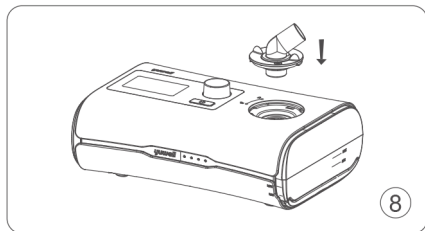
3. Lagano pritisnite spremnik za vodu i povucite ga od uređaja.



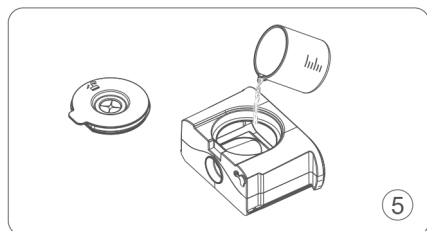
7. Umetnite spremnik u bočnu stranu uređaja.



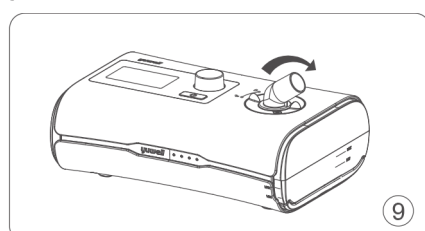
4. Otvorite pokretnu komponentu poklopca.



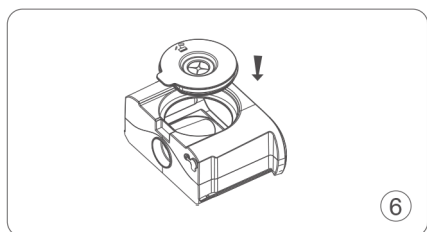
8. Zatvorite komponentu poklopca gumba



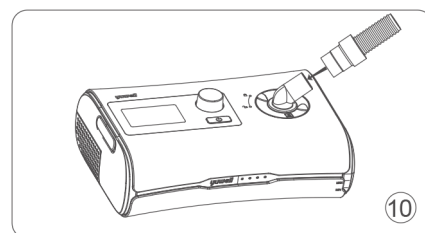
5. Napunite destiliranu vodu u spremnik za vodu, imajte na umu da ne stavljajte toplu vodu u njega. Oprez: svaki dan mijenjajte destiliranu vodu u spremnik za vodu.



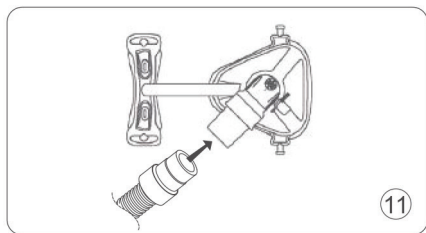
9. Okrenite komponentu poklopca gumba s unlock na lock.



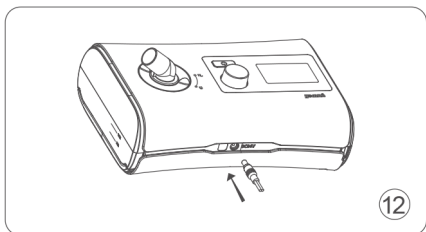
6. Zatvorite pokretnu komponentu poklopca.



10. Čvrsto spojite zračnu cijev na otvor za zrak na vrhu uređaja



11. Čvrsto spojite slobodni kraj cijevi za zrak na masku; Za detaljne informacije pogledajte korisnički priručnik maske.



12. Priključite konektor za napajanje u stražnji dio uređaja.

## 6. Započinjanje/prekid terapije

1. Nosite masku za nos prema zahtjevima za masku za nos u korisničkom priručniku.
2. Pritisnite tipku "START" za početak terapije. Tijekom terapije na zaslonu će se prikazati prosječni tlak u stvarnom vremenu, postavljeni tlak, vrijeme odgode pritiska (min) i zagrijana razina ovlaživanja.
3. Ponovno pritisnite tipku "START" za prekid terapije.
4. Kad zaslon pređe u stanje mirovanja, pritisnite bilo koju tipku da biste ga probudili. Ponovno pritisnite "START" da biste prekinuli terapiju.

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| <b>Pressure</b><br><br><b>6.0</b> | APAP        |
|                                   | 6.0-15.0    |
|                                   | Ramp: 15    |
|                                   | Humidity: 6 |

## 7. Upute o funkcijama

### I. Informacijski upit:

Sažetak izvješća o spavanju korisnika prikazat će se kada se unese informacijsko sučelje, koje uključuje sljedeće sadržaje:

- AHI: označava broj apneja i hipopneja po satu.
- Korišteno vrijeme: vrijeme trajanja zadnje terapije (sati).
- Prosječni tlak: prosječni tlak za posljednju terapiju (cmH2O/hPa).
- Prosječni volumen propuštanja: prosječni volumen propuštanja zraka u minuti za posljednju terapiju (LPM).
- Ukupno vrijeme: ukupno vrijeme nakon posljednje terapije (sati).
- Verzija: broj verzije softvera koji se koristi za PAP uređaj.
- SN: serijski broj PAP uređaja.

### II. RAMP

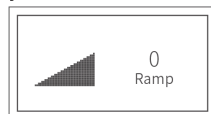
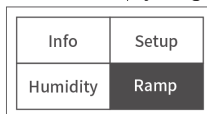
Ova funkcija čini terapiju ugodnijom. Ramp se odnosi na vrijeme potrebno za pritisak da se postupno poveća s početnog minimuma na terapijski pritisak ili na vrijeme trajanja terapijskog pritiska. Raspon rampe je 0 ~ 45min, s povećanjem od 5min.

Kako podesiti rampu:

- Postavite kursor na Ramp i pritisnite gumb za ulazak u sučelje za postavljanje.
- Okrenite gumb za odabir odgode pritiska.
- Ponovno pritisnite gumb za spremanje postavki i povratak na sučelje čekanja.

### III. Razina vlažnosti

Zagrijani ovlaživač zraka koristi se za zagrijavanje i vlaženje okolnog zraka, čineći terapiju ugodnijom.



Tijekom terapije, ako korisnik osjeti žed, može se uključiti grijana funkcija ovlaživanja. Smanjite razinu vlažnosti ako se unutar maske osjeti vodena para. Postoji 0-6 razina vlažnosti s razinom 0 za isključivanje, razinom 1 za najnižu razinu i razinom 6 za najvišu razinu. Razine 1-6 ekvivalentne su sljedećim temperaturama (s točnošću od  $\pm 4$  °C). (Napomena: Ove se temperature mjere bez spremnika ovlaživača):

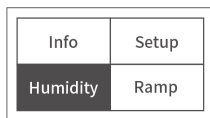
**Razina 1 = oko 33 °C, Razina 2 = oko 35 °C,**

**Razina 3 = oko 40 °C, Razina 4 = oko 45 °C,**

**Razina 5 = oko 50 °C, razina 6 = oko 55 °C**

### Kako podesiti razinu vlage:

- Postavite pokazivač na opciju Vlažnost, pritisnite gumb za ulaz u sučelje za postavljanje.
- Okrećite gumb za odabir razine vlažnosti, pritisnite gumb za spremanje postavki i povratak na sučelje u stanju mirovanja.
- Pritisnite i okrenite gumb za podešavanje razine vlažnosti, a zatim ponovno pritisnite gumb za spremanje postavki tijekom terapije.



### IV. Razina FPS-a

Postoji 0-3 FPS razine; Razina 0 znači isključivanje funkcije, razina 1 je najniža razina, a razina 3 najviša. Ova funkcija može pomoći korisnicima da se brzo prilagode terapiji PAP uređaja.

### V. Ostale funkcije

- Svjetlo ovlaživača: Uključite svjetlo ovlaživača kako biste jasno vidjeli preostalu količinu vode u spremniku za ovlaživanje.
- Zvučni alarm: Kad je ova funkcija uključena, zvučni alarm će se javiti u slučaju curenja zraka ili kvara motora.
- Pametno pokretanje/zaustavljanje: Kada je ova funkcija uključena, PAP će se automatski pokrenuti kada sta-

vite masku za nos; i zaustaviti unutar 1 minute nakon što uklonite masku.

- Postavke vremena: Podesite vrijeme (minute, sate, dan, mjesec, godinu) prikazano na uređaju.
- Budilica: Uključite ovu funkciju i podesite vrijeme alarma. (sat, minuta)
- Jezik: Mogu se odabrati engleski ili kineski.

## 8. Klinički meni

Predlaže se postavljanje sljedećih parametara na temelju mišljenja liječnika.

### I. Način rada

- Počevši od sučelja u stanju pripravnosti, pritisnite gumb "START" i gumb zajedno za ulazak u klinički izbornik.
- Okrećite gumb za biranje pokazivača za odabir načina CPAP ili APAP.
- Pritisnite gumb za spremanje postavki nakon odabira.
- Okrenite gumb za postavljanje kursora na opciju povratak (Back) i pritisnite gumb za povratak na sučelje u stanju mirovanja.

### II. Podesite tlak

- Na izborniku odaberite CPAP način rada, pritisnite tipku za uključivanje istovremeno sa gumbom za biranje, na ekranu će se prikazati klinički izbornik. Okrenite gumb ulijevo ili udesno za odabir željenog načina rada. Nakon podešavanja načina rada, pritisnite gumb za biranje za spremanje promjene. Označite "Natrag", pritisnite gumb za povratak na početnu stranicu.
- Okrenite gumb ulijevo ili udesno da biste podesili željeni tlak, sa svakim korakom razina porasta/pada tlaka od 0,5 cm H<sub>2</sub>O/hPa.
- Pritisnite gumb za spremanje postavki.
- Okrenite gumb na opciju povratka i

pritisnite gumb za povratak na sučelje u stanju čekanja. U načinu APAP podesite maksimalni tlak, minimalni tlak, terapijski tlak i početni tlak istim radnim redoslijedom.

#### Opis

U načinu APAP, ako je maksimalni tlak postavljen niži od početnog tlaka, terapijskog tlaka i minimalnog tlaka, početni tlak će sva tri automatski postaviti na maksimalni tlak.

### III. Odaberite jedinicu pritiska

- U kliničkom izborniku okrenite gumb za lociranje pokazivača na opciji Jedinica pritiska, pritisnite gumb za promjenu boje riječi iz bijele u plavu, a zatim okrenite gumb za odabir  $\text{cmH}_2\text{O}$  ili hPa.
- Pritisnite gumb za spremanje postavke.
- Okrenite gumb na opciju povratka i pritisnite gumb za povratak na sučelje u stanju čekanja.

### IV. Odaberite razinu FPS-a

- U izborniku okrenite gumb za postavljanje kursora na opciju FPS Level, pritisnite gumb za promjenu boje riječi iz bijele u plavu, a zatim okrenite gumb za odabir razine FPS -a od 0 do 3.
- Pritisnite gumb za spremanje postavke.
- Okrenite gumb na opciju povratka i pritisnite gumb za povratak na sučelje u stanju čekanja.

### V. Odaberite ramp (min)

- U kliničkom izborniku okrenite gumb za postavljanje kursora na opciju Ramp, pritisnite gumb za promjenu riječi iz bijele boje u plavu, a zatim okrenite gumb za odabir vremena rampe (0-45min, 5min/level);
- Pritisnite gumb za spremanje postavke;
- Okrenite gumb na opciju povratka i

pritisnite gumb za povratak na sučelje u stanju čekanja.

### VI. Odaberite Vlažnost

- U kliničkom izborniku okrenite gumb za postavljanje kursora na opciju Humidity, pritisnite gumb za promjenu riječi iz bijele boje u plavu, a zatim okrenite gumb za odabir razine zagrijanog ovlaživanja. (između razina 0-6)
- Pritisnite gumb za spremanje postavke.
- Okrenite gumb na opciju povratka i pritisnite gumb za povratak na sučelje u stanju čekanja.

#### Bilješka

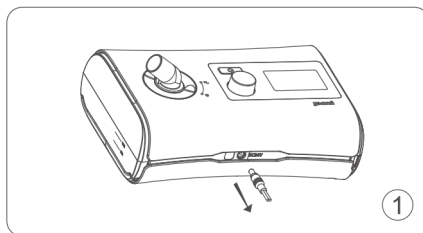
Pritisnite gumb "START" i gumb istovremeno za ulazak u klinički izbornik tijekom terapije; Izvedite korake 1-6 gore za podešavanje terapijskih parametara, a zatim pritisnite gumb na stražnjoj strani za povratak na terapijsko sučelje.

### 9. Održavanje i servis

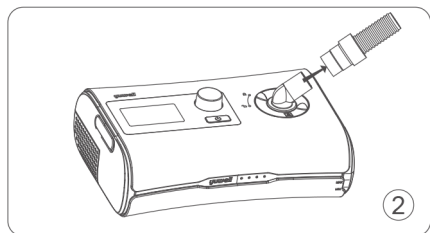
PAP uređaju je potrebno svakodnevno održavanje kako bi se korisnicima osigurala bolja kvaliteta terapije. Održavanje i servis uključuju demontažu, čišćenje, pregled, ponovnu montažu itd.

#### I. Rastavljanje

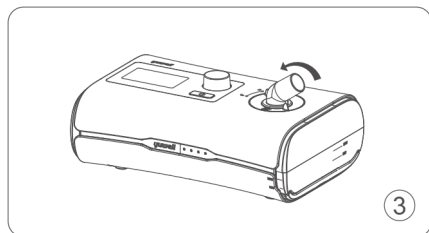
1. Isključite napajanje uređaja.



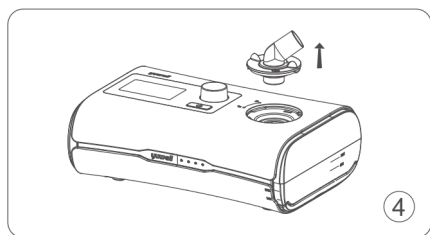
2. Držite otvor zračne cijevi i nježno je povucite od uređaja.



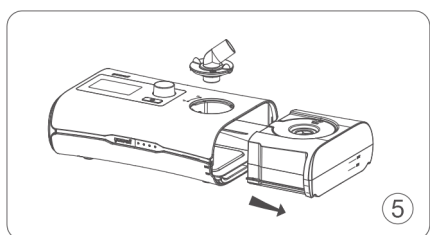
3. Okrenite komponentu poklopca spremnika da ga otključate.



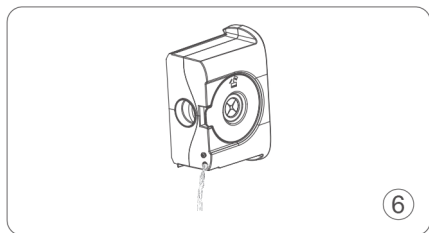
4. Izvucite komponentu poklopca gumba prema van.



5. Lagano pritisnite spremnik za vodu i povucite ga od uređaja.

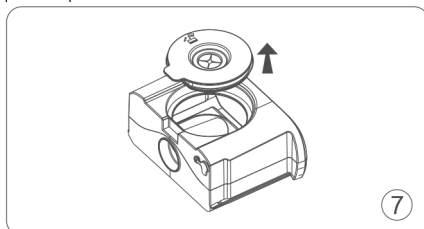


6. Otvorite silikonski čep i bacite preostalu vodu.



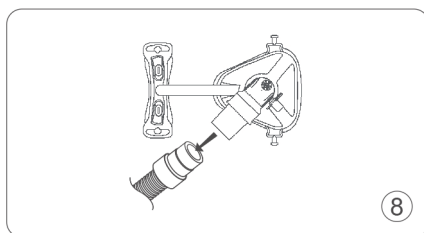
Napomena: Zatvorite silikonski čep nakon što se voda izlije.

7. Otvorite pokretnu komponentu poklopca.



8. Držite vrh cijevi za zrak i okrenite dio maske, a zatim nježno razdvojite.

Napomena: Nemojte povlačiti navojni dio cijevi za zrak.



## II. Čišćenje

PAP uređaj treba čistiti najmanje jednom tjedno prema sljedećim koracima. Molimo pogledajte odgovarajuće detalje za čišćenje maski u priručniku.

- Svu prašinu s vanjske strane PAP uređaja i ovlaživača zraka nježno očistite čistom i mokrom krpom.
  - Očistite unutrašnjost spremnika ovlaživača zraka i crijevo za zrak napunivši ih toplom vodom (čija temperatura treba biti manja od 41 °C).
  - Potpuno isperite spremnik ovlaživača zraka i crijevo za zrak te ih osušite na zraku.
  - Obrišite uređaj suhom i čistom krpom.
- Bilješka

Za čišćenje nemojte koristiti perilicu posuđa ili stroj za čišćenje, niti bilo koja sredstva za čišćenje koja sadrže miris ili sredstvo za podešavanje.

### III. Pregled

Spremnik ovlaživača zraka, crijeva za zrak, zračne filtere treba redovito pregledavati.

#### A. Pregled spremnika ovlaživača zraka:

- Ako dođe do loma ili pukotine u spremniku ovlaživača, spremnik treba zamijeniti novim.
- Ako je brtva separatora oštećena ili napukla, brtvu treba zamijeniti novom.

#### B. Pregled crijeva za zrak:

Pregledajte ima li zračno crijevo oštećenja i pukotina. Ako je potrebno zamijenite ga novim.

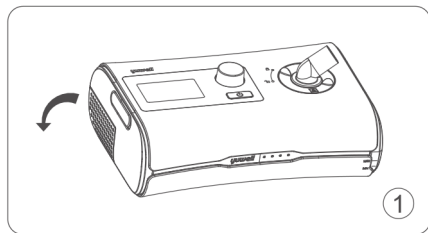
#### C. Pregled zračnog filtera:

Pregledajte pamuk filtera za zrak jednom tjedno.

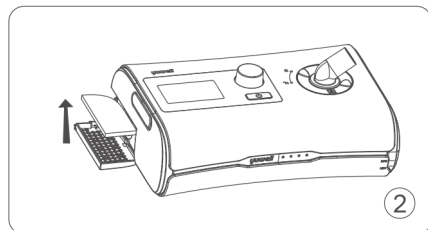
- Ako je zračni filter oštećen ili začepljen prašinom, zamijenite ga novim.

#### D. Koraci zamjene zračnog filtera:

1. Otvorite poklopac filtera i uklonite stari filter.



2. Postavite novi filter za zrak na poklopac filtera, a zatim ga instalirajte na PAP uređaj.



Bilješka

Provjerite je li veličina filtera za zrak odgovarajuća kako biste spriječili ulazak vode ili prašine u PAP uređaj.

### IV. Sastavljanje

Nakon što očistite i osušite spremnik ovlaživača zraka i crijevo za zrak, sastavite ih zajedno.

- Spremnik ovlaživača zraka treba ponovno sastaviti kako je prikazano na slici. Poklopac, pregrada i tijelo spremnika ovlaživača zraka moraju biti pravilno postavljeni s poravnatim položajima za utiskivanje.
- Čvrsto držite tijelo ovlaživača, poravnavajući PAP uređaj s priključkom i pravilno ih spojite.
- Stavite spremnik ovlaživača u tijelo ovlaživača i zatvorite gornji poklopac.
- Spojite jedan kraj crijeva za zrak na izlaz, a drugi kraj na masku za nos.

## 10. Pohrana parametara terapije

BreathCare PAP može automatski pohraniti podatke o terapiji korisnika na uvid liječniku, a ti se podaci o terapiji mogu koristiti kao osnova za prilagodbu parametara terapije.

### I. Micro-SD kartica

Uključite PAP uređaj i umetnite Micro-SD karticu u utor za čitanje i pisanje podataka. Uklonite je iz PAP-a nakon što se zatraži da završite.

1. Utor za Micro-SD karticu nalazi se na stražnjoj strani PAP uređaja.
2. Umetnite Micro-SD karticu u utor i pritisnite SD karticu za uklanjanje.

Bilješka

Ova Micro-SD kartica ne može se koristiti u druge svrhe.



## 11. Upozorenja i napomene

### Upozorenje

- PAP uređaj se ne može koristiti za održavanje života. Prestanak rada zbog nestanka struje neće ugroziti korisnika.
  - PAP uređaj može se koristiti zajedno samo s maskom koju je proizveo njezin izvorni proizvođač ili koju je preporučio liječnik. Nemojte blokirati otvore za zrak na masci za nos kako biste zaštitili normalno disanje.
  - Uvjerite se da je crijevo za zrak glatko spojeno i da nije uvrnuto.
  - Uvjerite se da nema oštećenja na električnom kablu i utikaču.
  - Ne postavljajte električni kabel u blizini vrućih predmeta.
  - Za bilo kakvu neobičnu buku ili pad PAP uređaja ili sl., prestanite s upotrebom i odmah se obratite servisu.
  - Ne rastavljajte PAP uređaj sami kako biste izbjegli strujne udare.
  - Nemojte uranjati uređaj, jedinicu za napajanje i kabel u vodu. Ako je uređaj došao u doticaj sa vodom, odmah isključite napajanje, odvojite ovlaživač od PAP uređaja, pustite da se uređaj osuši na zraku.
  - Prije čišćenja odvojite ovlaživač od PAP uređaja i provjerite jesu li svi dijelovi potpuno osušeni prije ponovne montaže.
  - Ne radite nikakvo održavanje dok uređaj radi.
  - Uređaj se ne može koristiti u okruženju u kojem se zrak miješa sa zapaljivim anestetičkim plinovima ili plinovima dušikovog oksida.
- otvorom za zrak koji proizvodi tvrtka Yuwell. Uvjerite se da je izlaz maske čist.
- Ne stavljajte uređaj na mjesto gdje se može lako slomiti ili se može spotaknuti o kabel za napajanje.
  - Nemojte blokirati crijevo za zrak i izlaz za zrak kako biste izbjegli pre-grijavanje uređaja.
  - Uređaj držite dalje od svega što može blokirati utičnicu i postavite ga u čisto i uredno okruženje.
  - Za čišćenje uređaja nemojte koristiti izbjeljivač, klor, alkohol, aromatičnu otopinu, hidratantnu kremu, antibakterijski sapun, sezamovo ulje i druge otopine koje mogu izazvati opasnost po uređaj, utjecati na učinak ovlaživanja, pa čak i smanjiti vijek trajanja proizvoda.
  - Kad se koristi ovlaživač zraka, postavite uređaj na visinu ispod glave korisnika kako biste spriječili povrat vode u crijevo za zrak i masku za nos.
  - Ispraznite preostalu vodu u spremniku ovlaživača prije premještanja uređaja. Nemojte naginjati, okretati ili tresti uređaj ako u spremniku ovlaživača ima vode kako biste spriječili da voda teče natrag u uređaj.
  - Pojednostosti o radu ovlaživača potražite u korisničkom priručniku.
  - Nemojte stavljati na druge uređaje niti ih držati blizu njih tijekom upotrebe. Ako je potrebno, promatrajte i provjerite radi li PAP uređaj normalno u ovom okruženju.

### Bilješka

- Proizvod treba koristiti na vodoravnoj površini i držati ga dalje od vode.
- Molimo koristite masku za nos s

## 14. Tehničke specifikacije

|   |  |   |
|---|--|---|
| Artikal   | Specifikacije  |   |
| Napajanje   | Ulazni napon: AC100V-240V, Dopuštena tolerancija: $\pm 10\%$ , 1,4A;<br>Frekvencija: 50HZ-60HZ, Dopuštena tolerancija: $\pm 1\%$   |   |
| Okolišni uvjeti   | Temperatura  | Rad: +5 ~ 35 °C, (bez kondenzacije)<br>Skladištenje: -20 ~ +70 °C<br>Prijevoz: -20 ~ +70 °C   |
|   | Vlažnost   | Rad: RH 10 ~ 90% (bez kondenzacije)<br>Skladištenje: RH 10 ~ 90%<br>Prijevoz: RH 10 ~ 90%<br>Raspon atmosferskog tlaka: 600 ~ 1060hPa |
| EMC   | BreathCare PAP zadovoljava EMC zahtjeve GB9706.1: 2007. Ovaj uređaj može pružiti razumnu zaštitu od štetnih smetnji. Čak i ako je pravilno instaliran, on i dalje može stvarati smetnje. Za rješavanja problema preporučuje se isprobati sljedeće: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Premjestite ili ponovno postavite prijemni uređaj.</li> <li>• Povećajte udaljenost do ovog proizvoda.</li> <li>• Spojite uređaj na utičnicu koja se nalazi na drugom osiguraču koji ne opskrbljuje jedinice smetnjama.</li> <li>• Za pomoć se obratite proizvođaču ili servisu.</li> </ul> |   |
| Sigurnost   | PAP: Klasa II, tip BF  |   |
| Razina buke   | Prema zahtjevima ISO-17510-1: 2007 (CPAP način), pod tlakom od 10 cmH <sup>2</sup> O, na udaljenosti od 1 m, kada je PAP (s grijanim ovlaživačem zraka) u normalnom radu, buka bi trebala biti $\leq 32$ dB (A), a kada je PAP (bez grijanog ovlaživača zraka) u normalnom radu, buka bi trebala biti $\leq 30$ dB (A).  |   |
| Fizička svojstva (PAP uređaj, ovlaživač zraka s spremnikom) | Veličina   | 270 x 135 x 100 mm (D x Š x V)  |
|   | Težina   | Oko 1560 g (uključujući ovlaživač zraka)  |
|   | Crijevo za zrak  | Plastično crijevo, 1,8 m (približno)  |
|   | Materijal spremnika ovlaživača zraka   | PC, dno od nehrđajućeg čelika, TPE, brtvena traka   |
| Tlak terapije   | 4-20 cm H <sup>2</sup> O/hPa (podesivo, prirast: 0,5 cm H <sup>2</sup> O/hPa)  |   |
| Početni pritisak  | 4-20 cm H <sup>2</sup> O/hPa (podesivo, prirast: 0,5 cm H <sup>2</sup> O/hPa)  |   |
| Maksimalni tlak   | 4-20 cm H <sup>2</sup> O/hPa (podesivo, prirast: 0,5 cm H <sup>2</sup> O/hPa)  |   |
| Minimalni pritisak  | 4-20 cm H <sup>2</sup> O/hPa (podesivo, prirast: 0,5 cm H <sup>2</sup> O/hPa)  |   |
| Ramp (min)  | 0-45 min (podesivo, povećanje: 5 min)  |   |
| Maksimalna kompenzacija propuštanja zraka                   | 0-130LPM, dopuštena tolerancija $\pm 5$ LPM  |   |

| Simptom   | Mogući uzrok   | Riješenje   |
|---|--|---|
| Maska za nos curi   | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Maska za nos nije pravilno instalirana</li> <li>•Veličina maske za nos je nekvalificirana</li> <li>•Vrsta maske za nos je nekvalificirana</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalirajte je u skladu s korisničkim priručnikom maske za nos</li> <li>• Zamijenite masku za nos s odgovarajućom veličinom</li> <li>• Promijenite tip maske za nos</li> </ul>                                      |
| Nos ima suhe simptome opstrukcije                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Razina vlaženja je niska</li> <li>•Nos ima druge poremećaje</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Povećajte razinu ovlaživanja</li> <li>• Posavjetujte se s liječnikom</li> </ul>  |
| Ima vlage u nosu, nosnoj masci ili crijevu za zrak                | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Razina ovlaživanja je previsoka</li> <li>•Temperaturna razlika između unutarnjeg i vanjskog dijela crijeva je velika</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Smanjite razinu vlažnosti</li> <li>• Postavite toplinski štiti oko vanjske strane crijeva ili zamijenite crijevo grijaćom žicom</li> </ul>   |
| Usta su suha  | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Zrak se izdiše kroz usta</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Koristite masku za cijelo lice ili se obratite svom liječniku</li> </ul>   |
| Tlak unutar maske za nos je previsok (korisnik prima više zraka)  | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Funkcija razine FPS-a nije uključena</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uključite funkciju razine FPS-a</li> </ul>   |
| Tlak unutar maske za nos je prenizak (korisnik udiše manje zraka) | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Uključena je funkcija razine FPS-a</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Počnite terapiju sve dok tlak ne poraste na minimalni tlak ili terapijski tlak</li> <li>• Isključite funkciju razine FPS-a</li> </ul>  |
| Prazan zaslon   | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Pozadinsko osvjetljenje zaslona automatski će se isključiti za 2 minute za ulazak u način mirovanja</li> <li>•Napajanje nije spojeno</li> </ul>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pritisnite bilo koju tipku za ponovno osvjetljavanje zaslona</li> <li>• Priključite napajanje i provjerite kontakte</li> </ul>   |
| Curenje spremnika ovlaživača                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>•Spremnik ovlaživača zraka nije pravilno sastavljen</li> <li>•Spremnik ovlaživača zraka je oštećen</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li spremnik ovlaživača ispravno sastavljen te ga ponovno sastavite prema korisničkom priručniku;</li> <li>• Provjerite je li spremnik ovlaživača zraka oštećen i ako je zamijenite ga novim</li> </ul> |

## JAMSTVO

Medical Direct d.o.o., Ante Kovačića 31, 10432 Bregana, jamči ispravan rad uređaja 2 godine od dana kupnje. Isto tako jamčimo servis i opskrbu rezervnim dijelovima 7 godina od dana kupnje. Popravci obavljani tijekom jamstvenog roka ne produžuju jamstveni rok. Jamstvo ne utječe na ostala prava koja pripadaju kupcu po drugima pravnim osnovama. Jamstvo vrijedi na teritoriju Hrvatske. Davatelj jamstva se obvezuje izvršiti popravak u primjerenom roku od dana prijave kvara.

**DATUM KUPNJE**

**PEČAT I POTPIS PRODAVATELJA**

---

Medical Direct d.o.o.  
Ante Kovačića 31,  
10432 Bregana  
TEL: 01/2020-504,  
E-mail: prodaja@medicaldirect.hr,  
WEB: www.medicaldirect.hr