



iBreeze sorozat

20A/20A Pro

APAP

- Az REG algoritmus képes folyamatosan figyelni a légzési eseményeket és a betegek fizikai állapotának elemzésével garantálja az optimális terápia biztosítását.
- Az automatikus nyomásnövelés funkció a beteg kényelmét szolgálja az elalvás során. A rendszer alacsony nyomást tart fenn a beteg számára, a könnyebb kezdeti használathoz, amíg a beteg elalszik. Ezt követően fokozatosan emeli a készülék a nyomást.
- A szivárgás kompenzáció, keringés kompenzáció és magasság kompenzáció garantálják a legnagyobb pontosságot és szinkronizációt.



resvent

iBreeze sorozat APAP

Alapvető információk

Típus	20A, 20A Pro
Rendeltetés	OSA - obstruktív alvási apnoe
Felhasználó típusa	30 kg feletti súlyú

Fizikai jellemzők

Súly	1,35 kg
Méret	22.2 x 12.5 x 12.2 cm
Képernyő	3,5 colos, színes
Zajsztint (ISO80601-2-70)	≤ 28dB

Terápiás jellemzők

Üzem mód	CPAP, CPAP-V* (csak 20A Pro készülék esetén) , APAP
----------	---

E-COMP**

R-CARE***

CPAP nyomástartomány	4-20 cmH ₂ O
Statikus nyomás pontosság	0,5 cmH ₂ O
Dinamikus nyomás pontosság	1 cmH ₂ O
Belégzés észlelés érzékenysége	Automatikus
Kilégzés észlelés érzékenysége	Automatikus

Kényelmi jellemzők

Légzési esemény észlelés
Rámpa funkció
Automatikus rámpa funkció
IPR (Intelligens nyomáscsökkentés)
Automatikus tengerszint feletti magasság állítás
Szivárgás kompenzálás
Automatikus be-/kikapcsolás
Maszk illeszkedés vizsgálat
Légzőkör kompenzálás

Értéknövelő funkciók

Automatikus képernyő fényerőszabályzás
Energiatakarékos üzemmód
Idő kijelzés és ébresztő funkció

Mértékegység beállítása
Többnyelvű beállítási lehetőség
Teljesítmény önteszt
Betegjelentés a főképernyőn

SpO₂, Pulzus

Párásító funkció

Beépített párásító
Automatikus páratartalom
Előmelegítés
Fűtött cső
Szivárgás elleni védelem a vízszintes víztartályban
Vízszint érzékelés
Intelligens csőszárítás

Adatok kezelése

Adatok tárolása a fő készülékben (1 évnnyi statisztikai adatok, 1 heti nagyfelbontású adatok)
SD-kártya nagyfelbontású adatok tárolásához (10 évnnyi)
Vezeték nélküli adatátvitel (Bluetooth, WiFi, GPRS)
Több platformos egyidejű adatmegosztás betegek és orvosok számára (Android, iOS, Web)

Egyéb jellemzők

IP védettség	IP22
--------------	------

Tartozékok

SD-kártya	Alapfelszereltség
Maszk	Alapfelszereltség
Cső (15 mm átmérőjű)	Alapfelszereltség
Cső (19 mm átmérőjű)	Opcionális
Fűtött cső (19 mm átmérőjű)	Opcionális
SpO ₂	Opcionális
Kommunikációs modul	Opcionális
Betegkezelő PC szoftver	Opcionális
iMatrix intelligens felhő alapú rendszer	Opcionális

* CPAP-V üzemmód lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy az APAP üzemmódot nyomástitráláshoz használja egy előre meghatározott időtartamon belül, majd kiszámítsa az optimális CPAP kezelési szintet.

** E-COMP funkció segít a felhasználó számára fokozatosan hozzászokni az előírt terápiás nyomáshoz egy innovatív nyomásnövelő algoritmus alkalmazásával.

*** R-CARE lehetővé teszi a betegek számára, hogy APAP üzemmódban az előző napi terápiás szint 95%-ról induljon a készülék, így csökkentve a közvetlenül elalvás előtti légzési események előfordulását.

Resvent Medical Technology Co., Ltd.

Cím: Room A602, Building 1, Gaoxinqi Industrial Park phase II,
Liuxian No.1 Road, Baoan District, Shenzhen 518100, P. R. China
Telefax: 0086-755-23027370 Telefon: 0086-755-23027370-808
E-mail: info@resvent.com Web: www.resvent.com

