



DreamStar™ Info & Auto *Evo*lve

EcoStar Auto */ekonomiczna wersja/*

Kolejny projekt firmy SEFAM pierwszego francuskiego i europejskiego producenta aparatów CPAP do terapii bezdechu sennego. Historia firmy sięga 1983 roku. Firma wyprodukowała znane produkty między innymi jak: seria aparatów REM+, GoodKnight 418, GoodKnight 420, Sandman. Nowym projektem jest od 2012 r seria aparatów DreamStar i EcoStar

Algorytm DreamStar™/EcoStar/ wykrywa ograniczenia przepływu FL, chrapanie, spłytenia oddychania i bezdechy. Różnicowanie pomiędzy zaburzeniami oddychania spłytenia i bezdechy o charakterze obturacyjnym i centralnym (w tym przypadku nie ma odpowiedzi ciśnieniowej aparatu) oraz dodatkowe zabezpieczenie przed wzrostem ciśnienia w razie błędnie rozpoznawanego rodzaju bezdechu.

Funkcja KALIBRACJI aparatu do obwodu pacjenta, gwarantując kompatybilność aparatów ze wszystkimi rodzajami masek, rur, filtry, itd.



Dzięki funkcji inteligentny RAMP, aparat sam rozpoznaje moment zaśniecia pacjenta, wówczas zwiększa ciśnienie aby ułatwić zasypianie z aparatem. Posiada także tradycyjny funkcję RAMP.

Funkcja COMFORT CALIBRATON (CC+) ulga wydechowa zapewnia wysoki komfort pacjenta w trybie CPAP lub Auto-CPAP. Polega na zmniejszeniu poziomu ciśnienia podawanego powietrza przy wydechu zapewniając naturalny rytm oddychania (spadek ciśnienia o ok 3 mbr).

Pamięć aparatu (co najmniej 360 dni) oraz dołączona do zestawu karta pamięci (seria DreamStar), umożliwiają łatwą ocenę skuteczności terapii oraz pełną analizę danych. Ponadto jest dostęp do danych z ostatnich 16 godzin aktualnego przepływu powietrza co stanowi przydatną informację o efektywności zastosowanej terapii. Aparaty posiadają możliwość podłączenia SpO2 oraz Telemonitoringu.





Oprogramowanie **DreamStar™ Analyze** jest w języku polskim, przyjazne dla użytkownika, pozwala na łatwe pobieranie i drukowanie danych terapii. Czytelny raport ułatwia analizowanie zapisu przebiegu leczenia. Dane z aparatu mogą być pobierane przez kabel USB lub dołączoną do zestawu kartę pamięci.

Aparaty **DreamStar™ Info i Auto lub bilevel** wraz z wbudowanym nawilżaczem gwarantują komfort oddychania. Nawilżacz wraz z podgrzewaczem wkomponowany został z tyłu urządzenia. Zbiornik na wodę oraz filtr powietrza jest łatwy do wyjęcia i czyszczenia. Charakteryzują się małym rozmiarem oraz niskim poziomem hałasu (26 dB).

ŁATWOŚĆ STOSOWANIA

- Czytelny podświetlany wyświetlacz, dane o efektywności terapii pokazane są na wyświetlaczu aparatu (ciśnienie, AHI -centralny i obturacyjny, przecieki z maski, itd.)
- Automatyczne przypomnienia dla Pacjenta (czyszczenie filtra, wizyta lekarska, przegląd)
- Duże podświetlane przyciski
- Komunikaty w języku polskim
- Możliwość zasilania z zewnętrznego akumulatora (np.: z gniazda zapalniczki samochodowej)
- Wgrywanie danych terapii poprzez kartę DreamStar
- Funkcja rampowania - narastania ciśnienia ułatwiająca zasypianie

DANE TECHNICZNE

- Wymiary 20x23x12
- Waga 1,5 kg razem z nawilżaczem i zasilaczem seria Dream Star
- Waga 750 gram – seria EcoStar
- Napięcie zasilania 100 – 240 V AC
- Możliwość podłączenia zewnętrznego przez kabel 12 V (gniazdka samochodowe)
- Automatyczna kompensacja przecieku
- Ciśnienie: 4 – 20 cm H₂O
- Czas rampowania (narastania): 0 – 45 min
- Pamięć : 365 dni
- Pobór mocy: max 30W
- Poziom hałasu: < 26 dBA

DYSTRYBUTOR W POLSCE:



RespiCare

ul. Leszno 34/36, 01 – 199 Warszawa

tel/fax 22 400 07 07, kom: 692 495 196

email: fayezafana@respicare.pl

www.respicare.pl