

iSleep 22

Το iSleep 22, είναι μία προηγμένη, υψηλής απόδοσης και λειτουργίας συσκευή Bi-level σχεδιασμένη για την θεραπεία ΣΑΥ στο σπίτι.

Ο πρωτοπόρος σχεδιασμός του iSleep 22, καταλαμβάνει ελάχιστο χώρο και ταιριάζει σε οποιονδήποτε χώρο.

Χάρη στην δυνατότητα eSync-υψηλής απόκρισης τεχνολογία ευαισθησίας σκανδαλισμού (Trigger) η οποία συγχρονίζει απρόσκοπτα με την προσπάθεια αναπνοής του ασθενούς. Καθώς ο ασθενής ζητά νέα αναπνοή, το iSleep 22, ανταποκρίνεται άμεσα και παρέχει την ακριβή απαιτούμενη πίεση, επιτρέποντας έτσι πιο άνετη αναπνοή. Η εφεδρική συχνότητα υποβοηθά την αναπνοή του ασθενούς κατά την διάρκεια των διακοπόμενων κεντρικών απνοιών.

Ο πραγματικά ενσωματούμενος θερμαινόμενος υγραντήρας, παρέχει ρυθμιζόμενη εφύγρανση των άνω αεραγωγών για αυξημένη ενδοτικότητα.

Το βελτιωμένο περιβάλλον χρήστη, παρέχει ολοκληρωμένες πληροφορίες σχετικά με τα θεραπευτικά δεδομένα επιτρέποντας έτσι την εύκολη χρήση.

Οι δυνατότητες της κάρτας μνήμης, επιτρέπουν την ταχεία και εύκολη μεταφορά δεδομένων μακροπρόθεσμης ενδοτικότητας του ασθενούς κατά την διάρκεια της θεραπείας. Το λογισμικό πρόγραμμα παρέχει ακόμη, πληροφορίες του δείκτη AHI, καθώς επίσης και λεπτομερείς αναλύσεις που σχετίζονται με την ροή, πίεση και διαρροές.

Ο σχεδιασμός επιτρέπει την χρήση με μάσκες όλων των τύπων. Η ελαφρά κατασκευή και η ενσωματωμένη λαβή μεταφοράς, βοηθούν για την περαιτέρω φορητότητα της συσκευής.

Ο προσαρμογέας τροφοδοσίας επιτρέπει τη λειτουργία της συσκευής σε οποιοδήποτε περιβάλλον ηλεκτρικής τάσης. Μπορεί να συνδεθεί ακόμη και σε ηλεκτρική τροφοδοσία αυτοκινήτου ή οποιουδήποτε άλλου μεταφορικού μέσου.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

Γλώσσα λειτουργίας :	ΕΛΛΗΝΙΚΑ
Μέθοδοι αερισμού :	BiLevel, CPAP
Λειτουργία :	Νοσοκομειακή, Οικιακή
IPAP :	4-20 cmH ₂ O
EPAP :	4-20 cmH ₂ O
Σκανδαλισμός Εισπνοής (eSync) :	1-9
Σκανδαλισμός εκπνοής :	Αυτόματα
Εφεδρική συχν. Αναπνοών :	6
Μέγιστη ροή :	> 125 litres/min @ 1/3 of max pressure: 108 l/min @ 2/3 of max pressure: 132 l/min @ max pressure: 132 l/min
Μέγιστη πίεση ασφαλείας:	30 cmH ₂ O
Αντίσταση αναπνοής (κατάσταση βλάβης)	0.9 cmH ₂ O at 30 l/min 3.2 cmH ₂ O at 60 l/min
Ψηφιακή έξοδος :	Ναι.
Στάθμη θορύβου :	<28dB(A) @ 10 cmH ₂ O
Ηλεκτρική τροφοδοσία :	100-240 VAC
Εξωτερική τροφοδοσία :	24 VDC, διατίθεται 12 V
Διαστάσεις :	173x172x201 mm(ΜχΥχΠ)
Βάρος :	1,9 kg
Διαρροή :	20-40 lpm @ 10 cmH ₂ O
Ελάχιστη διαρροή μάσκας :	12 lt/min @ 4 cmH ₂ O.

BREAS

