

Τεχνικές προδιαγραφές καπνογράφου τεμ.ΤΡΙΑ(3)

1. Το μηχάνημα να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, μικρού όγκου και βάρους.
2. Να λειτουργεί με τάση 220 V/ 50 HZ και με επαναφορτιζόμενη μπαταρία η οποία να τίθεται σε λειτουργία σε περίπτωση διακοπής του ρεύματος ή κατά τη μετακίνηση του μηχανήματος συνδεδεμένο με ασθενή
3. Να γίνεται μέτρηση και απεικόνιση του CO₂ στα εισπνεόμενα και εκπνεόμενα αέρια του ασθενούς.
4. Να μετρά και να εμφανίζει τόσο αριθμητικά όσο και σε καμπύλες το CO₂ και την αναπνευστική συχνότητα.
5. Να διαθέτει ψηφιακή ένδειξη και οπτικοακουστικό σύστημα συναγερμού σε κάθε παράμετρο, με δυνατότητα ρύθμισης ανώτερων και κατώτερων ορίων. Επίσης τα όρια να μπορούν να τοποθετηθούν αυτόματα.
6. Να έχει εύρος etCO₂ από 0-150mmHg
7. Να έχει ακρίβεια etCO₂ ± 2mmHg
8. Να είναι κατάλληλο για νεογνά, παιδιά και ενήλικες.
9. Να διαθέτει πιστοποίηση CE, σύμφωνα με την 93/42/ΕΟΚ περί ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού
10. Εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2 έτη από την παράδοση.
11. Να κατατεθεί βεβαίωση επάρκειας ανταλλακτικών για 10 έτη.