

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΚΟΥ ΑΝΑΝΗΨΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ (ΑΜΠΟΥ)
ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ, ΜΕ ΜΑΣΚΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ**

1. Ο ασκός ανάνηψης να είναι στιβαρής κατασκευής με διπλά μαλακά τοιχώματα από σιλικόνη, 100% latex-free, κατάλληλος για τεχνητή ανάνηψη ασθενών από 15 κιλά και άνω. Να συνοδεύεται από σάκο ρεζερβουάρ O₂ και από μάσκα σιλικόνης No5 με αεροθάλαμο και διαφανή θόλο, για τον οπτικό έλεγχο αιμορραγίας, εμέτου και αυθόρμητης αναπνοής του ασθενή.
2. Η μέγιστη παροχή αέρα να είναι περίπου 1365 ml και ο μέγιστος όγκος της δεξαμενής οξυγόνου να είναι περίπου 1500 ml, με απ' ευθείας προσαρμογή στον κυρίως ασκό, δίχως επιπρόσθετα συνδετικά. Να διαθέτει βαλβίδα εισροής αέρα, οπή οξυγόνου με αντίστοιχη είσοδο. Η υποδοχή εισόδου O₂ να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN ISO 13544-2.
3. Να διαθέτει περιστρεφόμενη σύνδεση με τη μάσκα, η οποία να επιτρέπει την περιστροφή της κατά 360°, καθιστώντας δυνατή την αλλαγή θέσης του χειριστή χωρίς να διακόπτεται ο αερισμός του ασθενούς.
4. Να διαθέτει αυτόματο σύστημα περιορισμού πίεσης. Η ελαστικότητα του εξωτερικού τοιχώματος να περιορίζει την πίεση του αέρα στα 70cm H₂O, χωρίς απώλειες του παρεχόμενου όγκου αέρα όταν πιέζουμε τον ασκό κανονικά με το ένα χέρι. Να έχει την δυνατότητα απ' ευθείας προσαρμογής βαλβίδας PEEP, δίχως επιπρόσθετα συνδετικά.
5. Εξ' ολοκλήρου ο ασκός ανάνηψης να κλιβανίζεται στους 134°C (συμπεριλαμβανομένων της δεξαμενής O₂ και της μάσκας σιλικόνης).
6. Να υπάρχει δυνατότητα αντικατάστασης κάθε τμήματος της συσκευής σε περίπτωση βλάβης για την αποφυγή απόσυρσης ολόκληρης της συσκευής. Να κατατεθεί πλήρως αναλυτική λίστα ανταλλακτικών.
7. Να φέρει λωρίδα συγκράτησης ώστε να εξασφαλίζει το ασφαλές πιάσιμο του ασκού και να επιτυγχάνεται ομοιόμορφη συμπίεση με το ένα χέρι.
8. Να προσφερθούν προς επιλογή μάσκες σιλικόνης πολλαπλών χρήσεων No2, No3, No4, No5 & No6, με αεροθάλαμο και διαφανή θόλο για τον οπτικό έλεγχο αιμορραγίας, εμέτου και αυθόρμητης αναπνοής του ασθενή και να κλιβανίζονται στους 134°C.
9. Να προσφερθούν προς επιλογή peep-valve μιας χρήσης καθώς και πολλαπλών, οι οποίες συμμορφώνονται ως προς τη σύνδεσή τους με το πρότυπο EN ISO 5356-1 και να κλιβανίζονται στους 134°C.
10. Ο προσφερόμενος ασκός ανάνηψης να φέρει σήμανση CE.
11. Να συνταχθεί φύλλο συμμόρφωσης (επί ποινή αποκλεισμού) στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια (όχι μονολεκτικά) και με τη σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών προδιαγραφών με σαφή αναφορά-παραπομπές, σε φυλλάδια του εργοστασίου κατασκευής.