

ΦΟΡΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΘΕΝΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Το φορείο να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, μεταβλητού ύψους με δυνατότητα κινήσεων Trend / Anti - Trend, κατάλληλο για χρήση σε κρίσιμα τμήματα του νοσοκομείου.
2. Να δύναται να ανυψώσει τουλάχιστον ασθενή βάρους 150 κιλών χωρίς κανένα περιορισμό στις κινήσεις του.
3. Η επιφάνεια κατάκλισης να είναι δύο (2) τμημάτων και κατασκευασμένη από πολυμερές υλικό, 100% ακτινοδιαπερατή, ανθεκτική στα καθαριστικά και απολυμαντικά υγρά που χρησιμοποιούνται στα Νοσοκομεία. Να φέρει στρογγυλεμένες άκρες και περιμετρικό γείσο για τη συγκράτηση του στρώματος.
4. Η ρύθμιση ύψους και κλίσεων trendelenburg και antitrendelenburg να επιτυγχάνονται με υδραυλικά ρυθμιζόμενες τηλεσκοπικές κολώνες και μέσω αμφίπλευρων ποδομοχλών. Το τμήμα πλάτης να ρυθμίζεται με σύστημα αερίου (gas spring) μέσω εργονομικής χειρολαβής και σε καμιά περίπτωση με σκαλιέρα για τη καλύτερη εργονομία του νοσηλευτικού προσωπικού.
5. Το φορείο να έχει τη δυνατότητα των ακολούθων ρυθμίσεων:
 - Μεταβολή ύψους: 650 – 950 mm περίπου
 - Trendelenburg και antitrendelenburg : ±12° τουλάχιστον
 - Κλίση τμήματος πλάτης: 0 - 90° τουλάχιστον
6. Το προσφερόμενο φορείο να είναι εύκολα μετακινούμενο μέσω ζεύγους ενσωματωμένων λαβών ώθησης στο άνω και κάτω τμήμα του σκελετού.
7. Το προσφερόμενο φορείο να φέρει πτυσσόμενα πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα με ατραυματικές χειρολαβές από πολυμερές υλικό. Ο σκελετός τους να είναι κατασκευασμένος από χάλυβα και να διαθέτει ενσωματωμένο μοχλό σταθεροποίησης / απελευθέρωσης. Να διαθέτει αναδιπλούμενα πλαϊνά κιγκλιδώματα αμφίπλευρα του φορείου.
8. Να φέρει στη βάση του σκελετού στηρίξεως κάλυψη των μηχανικών μερών από πλαστικό υλικό. Να διαθέτει διαμορφωμένη θέση για την τοποθέτηση οβίδας οξυγόνου και θέση για τη τοποθέτηση προσωπικών αντικειμένων του ασθενή.
9. Να διαθέτει στρώμα αντίστοιχων τμημάτων και διαστάσεων με την επιφάνεια κατάκλισης και βραδύκαυστο. Να είναι κατασκευασμένο από αφρώδες υλικό πάχους 80mm περίπου με εξωτερικό κάλυμμα από ελαστικό, αδιάβροχο, αεροδιαπερατό και βακτηριοστατικό υλικό που να μην σκίζεται εύκολα. Το στρώμα να διαθέτει ιμάντες για τη καλύτερη σταθεροποίηση του στην επιφάνεια κατάκλισης.

- 10. Στη βάση του να φέρει τέσσερις (4) περιστρεφόμενους, πλενόμενους τροχούς διαμέτρου 200 mm τουλάχιστον με σύστημα ταυτόχρονης πέδησης μέσω ποδοπεντάλ καθώς και σύστημα κατεύθυνσης.
- 11. Να διαθέτει προστατευτικούς προσκρουστήρες τόσο στις τέσσερις (4) πλευρές του όσο και στις τέσσερις (4) γωνίες του ή να φέρει περιμετρικό – ελαστικό προσκρουστήρα.
- 12. Να συνοδεύεται επίσης με ένα (1) στατώ ορού μεταβαλλόμενου ύψους με ανοξείδωτα άγκιστρα. Να υπάρχουν υποδοχείς στατώ και στις τέσσερις γωνίες.
- 13. Να διαθέτει θέσεις για τη στήριξη επιπρόσθετων εξαρτημάτων τα οποία και να προσφερθούν προς επιλογή.
- 14. Διαστάσεις φορείου:
 - Συνολικές (σε mm) : 2000 μήκος x 670 πλάτος περίπου.
- 15. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη και επάρκεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) έτη μετά το πέρας της εγγύησης. (*Να κατατεθεί βεβαίωση του εργοστασίου κατασκευής επί ποινή απόρριψης*).
- 16. Να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα πρωτότυπα prospectus του κατασκευαστικού οίκου ή και σε επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου όπως product data, manual κλπ.
- 17. Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001 και ISO 13485 για εμπορία και τεχνική υποστήριξη. (*Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά*)
- 18. Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001 και ISO 13485. Το προσφερόμενο είδος να φέρει CE. (*Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά*)

ΦΟΡΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΑΡΕΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Το φορείο να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, μεταβλητού ύψους με δυνατότητα κινήσεων Trend / Anti - Trend, κατάλληλο για χρήση σε κρίσιμα τμήματα του νοσοκομείου.
2. Το φορείο να είναι στιβαρής και σταθερής κατασκευής και να δύναται να υποστηρίζει υπέρβαρους ασθενείς. Να δύναται να ανυψώσει ασθενή βάρους πάνω από 250 κιλά χωρίς κανένα περιορισμό στις κινήσεις του. (Να κατατεθεί οπωσδήποτε βεβαίωση του εργοστασίου κατασκευής για το μέγιστο βάρος ανύψωσης σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες)
3. Η επιφάνεια κατάκλισης να είναι δύο (2) τμημάτων και κατασκευασμένη από πολυμερές υλικό, 100% ακτινοδιαπερατή, ανθεκτική στα καθαριστικά και απολυμαντικά υγρά που χρησιμοποιούνται στα Νοσοκομεία. Να φέρει στρογγυλεμένες άκρες και περιμετρικό γείσο για τη συγκράτηση του στρώματος.
4. Η ρύθμιση ύψους και κλίσεων trendelenburg και antitrendelenburg να επιτυγχάνονται με υδραυλικά ρυθμιζόμενες τηλεσκοπικές κολώνες και μέσω αμφίπλευρων ποδομοχλών. Το τμήμα πλάτης να ρυθμίζεται με σύστημα αερίου (gas spring) μέσω εργονομικής χειρολαβής και σε καμιά περίπτωση με σκαλιέρα για τη καλύτερη εργονομία του νοσηλευτικού προσωπικού.
5. Το φορείο να έχει τη δυνατότητα των ακολούθων ρυθμίσεων:
 - Μεταβολή ύψους: 650 – 950 mm περίπου
 - Trendelenburg και antitrendelenburg : $\pm 12^\circ$ τουλάχιστον
 - Κλίση τμήματος πλάτης: 0 - 90 $^\circ$ τουλάχιστον
6. Το προσφερόμενο φορείο να είναι εύκολα μετακινούμενο μέσω ζεύγους ενσωματωμένων λαβών ώθησης στο άνω και κάτω τμήμα του σκελετού.
7. Το προσφερόμενο φορείο να φέρει πτυσσόμενα πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα με ατραυματικές χειρολαβές από πολυμερές υλικό. Ο σκελετός τους να είναι κατασκευασμένος από χάλυβα και να διαθέτει ενσωματωμένο μοχλό σταθεροποίησης / απελευθέρωσης. Να διαθέτει αναδιπλούμενα πλαϊνά κιγκλιδώματα αμφίπλευρα του φορείου.
8. Να φέρει στη βάση του σκελετού στηρίξεως κάλυψη των μηχανικών μερών από πλαστικό υλικό. Να διαθέτει διαμορφωμένη θέση για την τοποθέτηση οβίδα οξυγόνου και θέση για τη τοποθέτηση προσωπικών αντικειμένων του ασθενή.
9. Να διαθέτει στρώμα αντίστοιχων τμημάτων και διαστάσεων με την επιφάνεια κατάκλισης και βραδύκαυστο. Να είναι κατασκευασμένο από αφρώδες υλικό πάχους 80mm περίπου με εξωτερικό κάλυμμα από ελαστικό, αδιάβροχο, αεροδιαπερατό και βακτηριοστατικό υλικό που να μην σκίζεται εύκολα. Το

στρώμα να διαθέτει ιμάντες για τη καλύτερη σταθεροποίηση του στην επιφάνεια κατάκλισης.

10. Στη βάση του να φέρει τέσσερις (4) περιστρεφόμενους, πλενόμενους τροχούς διαμέτρου 200 mm τουλάχιστον με σύστημα ταυτόχρονης πέδησης μέσω ποδοπεντάλ καθώς και σύστημα κατεύθυνσης.
11. Να διαθέτει προστατευτικούς προσκρουστήρες τόσο στις τέσσερις (4) πλευρές του όσο και στις τέσσερις (4) γωνίες του ή να φέρει περιμετρικό – ελαστικό προσκρουστήρα.
12. Να συνοδεύεται επίσης με ένα (1) στατώ ορού μεταβαλλόμενου ύψους με ανοξείδωτα άγκιστρα. Να υπάρχουν υποδοχείς στατώ και στις τέσσερις γωνίες.
13. Να διαθέτει θέσεις για τη στήριξη επιπρόσθετων εξαρτημάτων τα οποία και να προσφερθούν προς επιλογή.
14. Διαστάσεις φορείου:
 - Συνολικές (σε mm) : 2000 μήκος x 700 πλάτος περίπου.
15. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη και επάρκεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) έτη μετά το πέρας της εγγύησης. (*Να κατατεθεί βεβαίωση του εργοστασίου κατασκευής επί ποινή απόρριψης*).
16. Να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα πρωτότυπα prospectus του κατασκευαστικού οίκου ή και σε επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου όπως product data, manual κλπ.
17. Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001 και ISO 13485 για εμπορία και τεχνική υποστήριξη. (*Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά*)
18. Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001 και ISO 13485. Το προσφερόμενο είδος να φέρει CE. (*Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά*)