

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΣΘΕΝΩΝ

1. Το φορείο να είναι καινούριο, σύγχρονης τεχνολογίας κατάλληλο για νοσοκομειακή χρήση, κατασκευασμένο από υλικά ποιότητας και αντοχής. Το σύνολο της κατασκευής να είναι αξιόπιστο και ανθεκτικό, ώστε να καλύπτει όλες τις ανάγκες μεταφοράς των ασθενών.
2. Η επιφάνεια κατάκλισης να είναι από ακτινοδιαπερατό υλικό, να είναι δυο τμημάτων και να μπορεί να υποστηρίζει ακτινολογική κασέτα και μηχανήμα C-ARM
3. Το φορείο να φέρει όλες τις απαραίτητες ετικέτες ασφαλείας (προειδοποίησης και προσοχής) στα Ελληνικά για την ασφάλεια προσωπικού και ασθενών.
4. Να είναι κατασκευασμένο από ειδικό ανθεκτικό κράμα, όλα τα καλύμματα να είναι από μεγάλης αντοχής ειδικό πολυμερές. Να είναι σύγχρονου και εργονομικού σχεδιασμού.
5. Το ασφαλές φορτίο λειτουργίας του φορείου(μαζί με το στρώμα) να είναι 300kg.
6. Το φορείο να εδράζεται σε 4 τροχούς διαμέτρου 200mm με καλύμματα (Κλειστού τύπου) με κεντρικό σύστημα πέδησης και στους τέσσερις τροχούς με ποδοχειριστήριο .Να διαθέτει και 5 κατευθυντήριο τροχό ενεργοποιούμενο με ποδοδιακόπτη.
7. Να είναι υδραυλικό, έλεγχος των υδραυλικών να γίνεται με ποδομοχλό από τουλάχιστον δύο πλευρές του φορείου.
8. Ο μεταλλικός σκελετός του φορείου να είναι εξολοκλήρου από ανοξείδωτο ατσάλι. INOX 304.
9. Το φορείο να φέρει πτυσσόμενα πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα ανοξείδωτα με πλαστικό κάλυμμα στο πάνω μέρος. Τα κάγκελα να είναι πλήρως αναδιπλούμενα κάτω από την επιφάνεια κατάκλισης ώστε να υπάρχει εύκολη πρόσβαση στον ασθενή και να διευκολύνεται η μεταφορά του από και στο φορείο.
10. Η επιφάνεια κατάκλισης να είναι στιβαρή από ανθεκτικό ειδικό πολυμερές (όχι σχάρα), να μπορεί να πλένεται και να απολυμαίνεται με όλα τα γνωστά και εγκεκριμένα καθαριστικά και απολυμαντικά.
11. Οι κινήσεις των τμημάτων του φορείου να εκτελούνται πιο αναλυτικά:
 - η κίνηση του τμήματος της πλάτης να είναι, πνευματικά από 0-90° περίπου. Να υπάρχει δυνατότητα επιλογής επιφάνειας κατάκλισης με KneeGatch (ανάκλιση γωνάτων).
 - η αυξομείωση του ύψους του επιπέδου του φορείου να γίνεται υδραυλικά από δυο ποδομοχλούς στη βάση του φορείου από 50-85εκ. περίπου. Το φορείο να κατεβαίνει με σταθερή ταχύτητα ανεξάρτητα του βάρους που φέρει.
 - η κλίση να εκτελείτε υδραυλικά Trendelenburg/ αντι- Trendelenburg τουλάχιστον $\pm 16^\circ$ περίπου.
12. Όλα τα υδραυλικά και μηχανικά μέρη να είναι καλυμμένα με μεγάλης αντοχής πλαστικά καλύμματα ώστε να αποφευχθούν τυχόν τραυματισμοί και ατυχήματα.
13. Το φορείο να φέρει προσκρουστήρες και στις τέσσερις γωνίες του για να αποφευχθούν ζημιές είτε στο φορείο είτε στους τοίχους κ.λ.π.

14. Το στρώμα του φορείου να είναι από αφρώδες υλικό πάχους τουλάχιστον 10cm,αδιάβροχο με προσθαφαιρούμενο βραδύκαυστο αντιμικροβιακό κάλυμμα. Να μπορεί να πλένεται και να απολυμαίνεται με όλα τα γνωστά και εγκεκριμένα καθαριστικά και απολυμαντικά. Το στρώμα να είναι κατάλληλο και για πολύωρη παραμονή του ασθενούς στο φορείο.
15. Το φορείο να συνοδεύεται από ένα στατώ ορών και υποδοχές στατώ και στις τέσσερις γωνίες του φορείου, μια βάση για φιάλη οξυγόνου στο κάτω μέρος του φορείου και ράφι για τοποθέτηση προσωπικών αντικειμένων του ασθενή.
16. Να υπάρχει και ειδική ενισχυμένη θέση στην βάση του φορείου (στο κάλυμμα υδραυλικών) για μεγάλη φιάλη οξυγόνου.
17. Οι διαστάσεις του φορείου να είναι περίπου 215cmX75cm με κατεβασμένες πλευρικές μπάρες και 215cmX82cm με ανεβασμένες πλευρικές μπάρες.
18. Η επιφάνεια κατάκλισης να είναι περίπου 65cmx 190cm.
19. Να είναι κλάσης IPX6 και να μπορεί να πλένεται με πιεστικό με πίεση τουλάχιστον 100bar.
20. Να φέρει σήμανση CE, πιστοποιητικό ISO. Να κατατεθούν οι αντίστοιχες δηλώσεις κατασκευαστή και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά εγγραφής στους αρμοδίους φορείς.
21. Οι κατασκευάστριες εταιρείες των ειδών να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και 13845 και να είναι εγγεγραμμένες στο μητρώο παραγωγών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού βάσει του Νόμου2939/2001 και του Προεδρικού Διατάγματος 117/2004. Οι εταιρείες που δεν είναι οι ίδιες κατασκευάστριες των ειδών αλλά διακινητές αυτών, εκτός των παραπάνω δικαιολογητικών που απαιτούνται για τους ίδιους και για τις κατασκευάστριες εταιρείες που αντιπροσωπεύουν, πρέπει να συμμορφώνονται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8Δ/ΓΠ1348/04(ΦΕΚ 32Β/16-1-04) περί διακίνησης Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού. Να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά, τα οποία απαιτούνται από το Νόμο.
22. Η προσφέρουσα εταιρία να διαθέτει οργανωμένο και πιστοποιημένο από την κατασκευάστρια τμήμα τεχνικής υποστήριξης και προσωπικό στην Αθήνα για να είναι σε θέση να παρέχει υποστήριξη εντός 24 ωρών το αργότερο από την κλίση.
23. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 3 ετών και ανταλλακτικά για 10 χρόνια.