

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΠΗΡΙΚΟΥ ΑΜΑΞΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ

1. Γενικά χαρακτηριστικά

- Τύπος: Χειροκίνητο αναπηρικό αμαξίδιο γενικής χρήσης.
- Κατάλληλο για μεταφορά ασθενών εντός νοσοκομείου.
- Κατάλληλο για χρήση σε χώρους, με συχνή καθαριότητα και απολύμανση.

2. Πλαίσιο – Κατασκευή

- Υλικό: Χάλυβας ή αλουμίνιο υψηλής αντοχής.
- Αντοχή στη διάβρωση και στα κοινά απολυμαντικά νοσοκομείου.
- Αναδιπλούμενο για εύκολη αποθήκευση και μεταφορά.
- Μέγιστο φορτίο χρήστη: $\geq 120\text{--}150\text{ kg}$.
- Ενισχυμένη δομή για συχνή και βαριά χρήση.

3. Κάθισμα & Πλάτη

- Κάθισμα και πλάτη από PVC ή νάilon ανθεκτικό, πλενόμενο και αντιμικροβιακό.
- Πλάτος καθίσματος: **42–48 cm** (σύνηθες νοσοκομειακό μέγεθος).
- Ύψος καθίσματος από το έδαφος: 45–50 cm.
- Πλάτη σταθερή ή ημι-ανακλινόμενη.

4. Βραχίονες

- Σταθεροί ή ανακλινόμενοι βραχίονες.
- Αντιολισθητική επιφάνεια.
- Επιτρέπουν εύκολη μετακίνηση του ασθενούς μέσα–έξω από το αμαξίδιο (κατά προτίμηση **αποσπώμενοι**).

5. Υποπόδια

- Ρυθμιζόμενα σε μήκος.
- Ανακλινόμενα προς τα έξω για διευκόλυνση μεταφοράς ασθενούς.
- Με ιμάντες στήριξης φτέρνας (heel loops).
- Κατά προτίμηση αποσπώμενα.

6. Τροχοί

- Πίσω τροχοί: 20–24", με συμπαγείς ή ημι-συμπαγείς ρόδες για αντοχή.
- Μπροστινοί τροχοί: 6–8" από ανθεκτικό υλικό.
- Σύστημα ταχείας απελευθέρωσης τροχών (quick release) – προαιρετικό.
- Μέγιστη σταθερότητα και εύκολη κύλιση.

7. Φρένα

- Χειροκίνητα φρένα στους πίσω τροχούς.
- Εύκολη πρόσβαση από συνοδό και χρήστη.
- Ασφαλής σταθεροποίηση σε όλες τις επιφάνειες δαπέδου νοσοκομείου.

8. Πίσω χερούλια συνοδού

- Ανθεκτικά, εργονομικά χερούλια για εύκολο χειρισμό.
- Με ενσωματωμένη φρένα συνοδού (προαιρετικά, ανάλογα με το μοντέλο).

9. Ασφάλεια

- Ζώνη ασφαλείας ρυθμιζόμενη.
- Αντι-ανατρεπτικοί τροχοί (anti-tippers) – προαιρετικό.
- Αντιολισθητικά πατήματα.

10. Καθαρισμός & Υγιεινή

- Όλα τα υλικά πρέπει να είναι κατάλληλα για συχνό καθαρισμό με νοσοκομειακά απολυμαντικά.
- Ανθεκτικά σε υγρασία, αίματα και άλλα βιολογικά υγρά.

11. Συμμόρφωση με πρότυπα

- Συμμόρφωση με πρότυπα ISO 7176 (ή ισοδύναμα), όπου απαιτείται.
- Πιστοποιήσεις CE για ιατροτεχνολογικό προϊόν.

12. Παρελκόμενα

- Ζώνη ασφαλείας.
- Εγχειρίδιο χρήσης και συντήρησης στα ελληνικά.
- Εγγύηση τουλάχιστον **2 ετών**.