

FOTOLIU RULANT CU ANTRENARE MANUALA

INSTRUCTIUNI GENERALE

Nota: Pentru utilizarea corecta a dispozitivelor medicale destinate persoanelor cu dizabilitati locomotorii, in vederea recuperarii unor deficiente organice sau fiziologice cereti sfatul medicului ortoped sau kineto-terapeut.

Dispozitivul medical **FOTOLIU RULANT CU ANTRENARE MANUALA (SCAUN CU ROTILE)** face parte din clasa dispozitivelor de mers si este destinat persoanelor cu dizabilitati locomotorii in vederea corectarii deficientei. Dispozitivul medical **FOTOLIU RULANT CU ANTRENARE MANUALA**, este executat intr-o diversitate de forme, marimi, materiale. Caracteristica comuna tuturor acestor tipuri este modul de antrenare (deplasare) care se face prin forta bratelor utilizatorului si / sau impins de un insotitor.

Fotoliul rulant are o structura pliabila in vederea depozitarii si a transportului. Structura (scheletul) fotoliului poate fi realizat din otel rezultand o greutate totala de 18 – 20 kg, sau din aluminiu rezultand o greutate totala de 12-15 kg. Scheletul este vopsit electrostatic (otel) sau tratat electrochimic (aluminiu) impotriva coroziunii, oxidarii.

Deplierea caruciorului se face usor, fara bruscati, prin apasarea simultana a lateralelor suportului sezutului. Dupa depliere se rabateaza in plan orizontal cele doua pedale pentru sprijinul picioarelor si se regleaza lungimea bratului suportului de sprijin al picioarelor in functie de dimensiunile anatomice ale utilizatorului. Trebuie avut in vedere ca distanta ce ramane intre partea inferioara a suportului de picioare si sol sa fie minim 5 cm, pentru a ramane un spatiu suficient pentru depasirea obstacolelor ce apar in timpul deplasarii.

Pentru asezarea utilizatorului in fotoliul rulant :

- se aduce fotoliul langa, pat, scaun, vas de toaleta, etc
- se pun ambele frane ale fotoliului
- se rabate sprijinul de brat pe partea pe care se doreste asezarea utilizatorului

Pentru asezarea din fotoliu pe pat, scaun, etc se procedeaza in ordine inversa. Pentru transfer este utila de multe ori o bucata de scandura lustruita, lunga de 40-50 cm care se pune intre fotoliu si scaun, pat, etc daca acestea sunt aproximativ la aceeasi inaltime.

Utilizatorul se aseaza / este asezat pe / de pe fotoliu prin ridicare si nu prin tarare.

Plierea fotoliului – se apuca fata spate la aproximativ jumatatea distantei intre lateralele fotoliului si se ridica, fotoliul se pliaza simplu, usor. Latimea totala in aceasta pozitie este de 2,5-3 ori mai mica decat cea a fotoliului extins in pozitie de functionare.

Fotoliului rulant i se pot adauga diverse accesorii cat timp este folosit – perna antiescare, masuta, suport cana, etc. Aceste accesorii este posibil sa incurce

la plierea fotoliului si deci vor fi inlaturate inainte de aceasta operatie. Inainte de pliere ridicati la verticala suportii de sprijin pentru picioare.

Nu este permisa plierea scaunului presandu-l din lateral deoarece se induc presiuni in scheletul acestuia.

Greutate utilizatorului – gama obisnuita de fotolii rulante suporta o greutate maxima de 100 – 115 kg. Daca utilizatorul are o greutate mai mare este necesar un fotoliu din gama bariatrica (pentru utilizatori supraponderali).

Fotoliul poate fi folosit la interior cat si la exterior.

Daca fotoliul are pneuri gonflabile inainte de prima utilizare verificati presiunea in pneuri functie de indicatiile furnizorului, in medie 2,5-3 atm. Utilizarea pneurilor desumflate poate conduce la inteparea camerei si la un efort mare pentru deplasare.

Intretinerea fotoliului

- Verificati periodic strangerea suruburilor si piulitelor in special cele de la rotile fata spate
- Daca are pneuri gonflabile verificati si refaceti saptamanal presiunea in pneuri
- Verificati daca spitele rotilor nu sunt indoite, rupte, slabite
- Curatati fotoliul (schelet, spatar, sezut, roti) folosind o carpa umeda si / sau o solutie de sapun lichid
- Nu il lasati expus la umezeala, depozitati-l in incinte uscate si curate

Cand circulati in exterior abordati obstacolele (borduri, trepte, teren denivelat) cu viteza scazuta, socurile brutale pot duce la deteriorarea pneurilor, a spitelor, axului rotii.

Nu folositi fotoliul pentru a duce mai multe persoane, sau obiecte grele. Depasirea sarcinii poate afecta integritatea fotoliului deci implicit siguranta dvs.

Nu utilizati fotoliul avariat, puteti agrava defectele acestuia si va puneti in pericol siguranta dvs.

Atentie! Cei ce petrec cea mai mare a timpului din zi in fotoliu sunt predispusi aparitiei escarelor – plagi de presiune, extrem de periculoase, greu de tratat pot duce pana la deces. Utilizati fotoliul rulant impreuna cu o perna antiescare de calitate buna.