Manual de utilizare

RGK Predator

Scaun rulant manual pentru sport
Instrucțiuni de utilizare

Produs	Predator - scaun rulant manual propulsat de utilizator
Cod manual	UM-Predator-023-EU
Document	000691043.EN
Producător	RGK Wheelchairs / Sunrise Medical

Cuprins

1. Introducere și ghid de configurare
2. Definițiile componentelor scaunului rulant Predator
3. Rezumat privind siguranța
4. Listă de verificare pentru inspecția de siguranță
5. Ghid mecanic de depanare
6. Procedura 1 - Tapițerie
7. Procedura 2 - Roțile spate
8. Procedura 3 - Anvelope și camere
9. Procedura 4 - Bara de cambraj
10. Procedura 5 - Roți pivotante și furci
11. Procedura 6 - Suport pentru picioare
12. Procedura 7 - Apărători laterale
13. Procedura 8 - Spătar reglabil
14. Date tehnice - Predator
15. Reciclare / eliminare
16. Identificare / număr de serie

1. Introducere și ghid de configurare

Vă mulțumim că ați ales un produs RGK. Bine ați venit în familia RGK. Vă rugăm să citiți instrucțiunile și să vă familiarizați cu noul scaun rulant, pentru a beneficia de siguranță maximă, performanță și durată lungă de utilizare.

Sunrise Medical dezvoltă continuu produsele. Din acest motiv, pot apărea modificări în gama de produse în ceea ce privește forma, tehnologia și echiparea. Prin urmare, datele sau imaginile din acest manual nu pot constitui temei pentru reclamații.

Regulamentul privind dispozitivele medicale

Regulamentul (UE) 2017/745 privind dispozitivele medicale. Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la vătămări corporale, deteriorarea produsului sau afectarea mediului. Orice incident grav produs în legătură cu dispozitivul trebuie raportat producătorului și autorității competente din statul membru în care utilizatorul și/sau pacientul este stabilit.

AVERTISMENT: Nu utilizați echipamentul fără a citi și înțelege mai întâi acest manual.

Dacă nu puteți înțelege avertismentele și instrucțiunile, contactați RGK sau un profesionist din domeniul sănătății (medic/terapeut) înainte de a încerca să utilizați echipamentul; în caz contrar pot rezulta vătămări sau deteriorarea echipamentului.

Ghid de configurare

• Scoateți cu atenție produsul și piesele libere din cutie și verificați să nu rămână nimic în ambalaj.

• Citiți integral acest manual și înțelegeți riscurile de siguranță.

• Montați roțile și piesele separate.

• Verificați că toate piesele sunt fixate, funcționează corect și sunt reglate corespunzător, inclusiv presiunea în anvelope.

• Reglați tapițeria astfel încât să ofere nivelul potrivit de sprijin pentru postură și confort.

• Reglați înălțimea plăcii pentru picioare, dacă este necesar, pentru sprijinul corect al picioarelor și pentru echilibru.

• Când este pregătit, într-un mediu sigur, transferați-vă cu grijă în noul scaun rulant și verificați funcționarea.

• Înainte de utilizarea la activități sportive, testați complet scaunul rulant și asigurați-vă că sunteți familiarizat cu punctul de echilibru și modul de funcționare.

• Dacă aveți întrebări privind configurarea, contactați distribuitorul autorizat local.

Combinații de dispozitive medicale și adaptări speciale B4Me

Este posibilă combinarea acestui dispozitiv medical cu unul sau mai multe dispozitive medicale ori alte produse. Toate combinațiile validate trebuie să îndeplinească cerințele generale de siguranță și performanță din Anexa I, Nr. 14.1 a Regulamentului 2017/745.

Pentru produsele B4Me, RGK Wheelchairs recomandă citirea și înțelegerea tuturor informațiilor furnizate înainte de prima utilizare. Păstrați informațiile utilizatorului într-un loc sigur pentru consultări ulterioare. Sistemul de management SUNRISE MEDICAL este certificat conform EN ISO 13485. Produsul respectă reglementările UE și UK aplicabile.

2. Definițiile componentelor scaunului rulant Predator

Cod	Componentă
A	Spătar
B	Roți spate
C	Roți pivotante
D	Furci pentru roți pivotante
E	Suport pentru picioare
F	Capac placă suport pentru picioare
G	Ax / bară de cambraj
H	Cadru
I	Bară de rigidizare sub șezut
J	Pernă și husă
K	Apărătoare laterală

Păstrați datele distribuitorului autorizat local. În caz de defecțiune, contactați-l și oferiți detalii relevante pentru a primi ajutor rapid.

Scaunele rulante prezentate și descrise pot să nu corespundă în fiecare detaliu modelului dumneavoastră. Instrucțiunile rămân relevante indiferent de diferențele de detaliu. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica fără notificare greutățile, dimensiunile sau alte date tehnice. Valorile prezentate sunt aproximative și nu constituie specificații definitive.

3. Rezumat privind siguranța

Utilizare

Scaunele rulante sportive sunt destinate activităților sportive în interior și în exterior, pentru copii și adulți cu mobilitate limitată sau care nu pot alerga, merge sau manevra cu agilitate. Scaunul rulant este destinat utilizării personale, recreative sau profesionale a clientului în spații sportive interioare și exterioare. Este propulsat de utilizator prin împingerea cercurilor de antrenare și este destinat suprafețelor sportive plane. Nu este destinat manevrării bordurilor sau suprafețelor denivelate.

Scaunul rulant poate fi folosit în sporturi de contact și este destinat să ofere un nivel rezonabil de siguranță jucătorului în timpul contactului cu alți jucători. Deoarece contactul este obișnuit și acceptat în sport, utilizatorul poate suferi vătămări ca rezultat al sportului, pentru care utilizatorul este responsabil.

Garanția poate fi luată în considerare numai dacă produsul este utilizat în condițiile specificate și pentru scopurile prevăzute. Durata de viață prevăzută a scaunului rulant este de 2 ani. Nu utilizați și nu montați componente de la terți decât dacă sunt aprobate oficial de RGK Wheelchairs.

Domeniu de aplicare

Datorită variantelor de echipare și designului modular, produsul poate fi utilizat de persoane care nu pot merge sau au mobilitate limitată, de exemplu din cauza:

• paraliziei;

• pierderii unei extremități (amputație de picior);

• defectelor sau deformărilor extremităților;

• contracturilor articulare / leziunilor articulare;

• afecțiunilor precum insuficiențe cardiace și circulatorii, tulburări de echilibru sau cașexie, precum și de către persoane vârstnice care au încă forță în partea superioară a corpului.

La alegerea scaunului se vor lua în considerare talia, greutatea, constituția fizică și psihologică, vârsta, condițiile de viață și mediul utilizatorului. Alegerea finală a tipului de scaun rulant revine utilizatorului și profesionistului din domeniul sănătății capabil să facă o astfel de selecție.

Siguranță generală

Construcția acestui scaun rulant a fost proiectată pentru a oferi siguranță maximă. Standardele internaționale de siguranță în vigoare au fost respectate acolo unde este cazul. Totuși, utilizatorii se pot expune riscurilor prin utilizare necorespunzătoare. Respectați strict regulile de siguranță.

Modificările sau reglajele neprofesionale sau eronate cresc riscul de accident. La prima utilizare, acționați cu prudență și familiarizați-vă cu scaunul înainte de activități sportive.

Înainte de fiecare utilizare verificați: axele cu eliberare rapidă ale roților spate; Velcro-ul de pe șezut și spătar; anvelopele și presiunea acestora. Înainte de modificarea reglajelor, citiți secțiunea corespunzătoare din manual.

AVERTISMENT: Pericol de sufocare

Acest mijloc de mobilitate utilizează piese mici care, în anumite condiții, pot prezenta pericol de sufocare pentru copiii mici.

AVERTISMENT: Viteză mare la coborâre

Deplasarea la viteze mai mari în coborâre poate provoca vibrația roților pivotante. Aceasta poate duce la instabilitate și vătămare.

PERICOL: Sarcină maximă

Nu depășiți niciodată sarcina maximă de 125 kg pentru Predator, incluzând obiectele transportate pe scaun. Depășirea sarcinii maxime poate deteriora scaunul sau poate duce la cădere, răsturnare, pierderea controlului și vătămări grave.

Reguli suplimentare de siguranță

• În vehicule special adaptate pentru persoane cu dizabilități, ocupanții trebuie să folosească, ori de câte ori este posibil, scaunele vehiculului și sistemul adecvat de retenție.

• Pentru a evita căderile și situațiile periculoase, exersați mai întâi pe teren plan, cu vizibilitate bună.

• Scaunul rulant trebuie folosit pentru transportul unei singure persoane. Orice altă utilizare nu corespunde destinației prevăzute.

• La urcarea sau coborârea din scaun, nu folosiți plăcile pentru picioare ca sprijin.

• În funcție de diametrul și reglajul roților pivotante, precum și de centrul de greutate, la viteze mari poate apărea vibrația roților, blocarea lor și răsturnarea scaunului.

• Explorați efectele modificării centrului de greutate asupra comportamentului scaunului, inclusiv pe pante, înclinații sau obstacole, cu ajutorul sigur al unui însoțitor.

• Tuburile anti-răsturnare trebuie să prevină răsturnarea accidentală înapoi. Nu trebuie folosite ca roți de tranzit și nu trebuie utilizate pentru transportul unei persoane cu roțile spate demontate.

• Nu agățați obiecte grele, cum ar fi sacoșe sau rucsacuri, de mânere, tetieră sau spătar. Acestea pot modifica punctul de răsturnare.

• Când ajungeți la obiecte aflate în față, lateral sau în spate, nu vă aplecați prea mult în afara scaunului, deoarece centrul de greutate se poate modifica.

• Încercați scările numai cu ajutorul unui însoțitor. Utilizați rampe sau lifturi acolo unde sunt disponibile. Dacă nu sunt disponibile, scaunul trebuie înclinat și împins peste trepte de 2 ajutoare.

• Însoțitorul trebuie să țină scaunul numai de piese fixate sigur, nu de suporturile pentru picioare sau apărătorile laterale.

• Pe întuneric purtați haine deschise la culoare sau reflectorizante. Se recomandă montarea unei lumini active.

• Reglajele componentelor relevante pentru siguranță, cum ar fi anti-răsturnarea sau spătarul, trebuie realizate de distribuitori autorizați.

• Curățați și dezinfectați frecvent întregul produs, în special tapițeria.

• Nu înclinați scaunul rulant fără ajutor și nu reutilizați elemente de fixare de unică folosință.

• Nu ridicați scaunul rulant cu ocupant în el. Scaunul trebuie doar împins.

• Dacă pânza șezutului sau a spătarului este deteriorată, înlocuiți-o imediat.

• Nu ridicați și nu transportați scaunul de tuburile spătarului.

• Atenție la foc, în special la țigări aprinse. Pânzele șezutului și spătarului se pot aprinde.

AVERTISMENT: Climă extremă și piese mobile

Produsele lăsate la temperaturi extreme pot avea suprafețe foarte calde sau reci și pot cauza vătămări. Nu expuneți produsul sau accesoriile la căldură excesivă sau flacără deschisă, inclusiv țigări. Produsul are piese mobile care pot prinde degetele utilizatorului; acționați cu maximă prudență.

AVERTISMENT: Stabilitate

Poziția suportului pentru picioare, a tubului de cambraj, înălțimea și tensionarea tapițeriei spătarului sunt direct legate de stabilitatea scaunului. Orice modificare poate reduce stabilitatea. Fiți extrem de prudent la prima utilizare într-o nouă poziție de ședere.

AVERTISMENT: Presiunea anvelopelor

Nu utilizați scaunul rulant dacă anvelopele nu au presiunea corectă. Nu umflați excesiv anvelopele. Nerespectarea acestor recomandări poate cauza explozia anvelopei și vătămări corporale.

Antrenament cu greutăți

RGK nu recomandă utilizarea scaunelor rulante ca aparate pentru antrenament cu greutăți. Produsul nu a fost proiectat sau testat ca scaun pentru niciun tip de antrenament cu greutăți. Dacă utilizatorul folosește scaunul ca aparat de antrenament cu greutăți, RGK nu va fi responsabil pentru vătămări sau deteriorări ale echipamentului, iar garanția va fi anulată imediat.

Stabilitate și echilibru

Pentru stabilitate și funcționare corectă, mențineți permanent echilibrul. Scaunul a fost proiectat să rămână vertical și stabil în activități normale, atât timp cât nu vă deplasați dincolo de centrul de greutate. Asigurați-vă că roțile pivotante sunt orientate spre spate ori de câte ori vă aplecați înainte; acest lucru se poate realiza prin deplasarea scaunului înainte și apoi înapoi în linie dreaptă.

Indicații

• paralizie;

• pierdere de extremitate (amputație de picior);

• defecte/deformări ale extremităților;

• contracturi sau leziuni articulare;

• afecțiuni cardiace și circulatorii, tulburări de echilibru sau cașexie, afecțiuni neurologice, distrofie musculară, hemiplegie, precum și persoane vârstnice cu forță în partea superioară a corpului.

Contraindicații

Scaunul rulant este destinat utilizării independente și nu ar trebui să necesite ajutorul unui însoțitor pentru utilizarea în sport. Nu se utilizează în caz de: paralizie a părții superioare a corpului, pierderea ambelor brațe, imposibilitate de ședere sau pierderea vederii/orbire.

Atenționări finale de utilizare

• Asigurați-vă întotdeauna că axele cu eliberare rapidă ale roților spate sunt corect montate și blocate.

• La cercurile de antrenare metalice ușoare, degetele se pot încălzi ușor la frânarea de la viteză mare sau pe pante lungi.

• Dacă scaunul este expus mult timp la soare, părți precum cadrul, suporturile pentru picioare, frânele și apărătorile laterale pot deveni fierbinți (>41°C).

• Pentru a evita rănirea mâinilor, nu introduceți mâna între spițe sau între roata spate și blocatorul roții în timpul deplasării.

• Nu utilizați scaunul pe pante mai mari de 5°.

• Panta sigură dinamică depinde de configurația scaunului, abilitățile utilizatorului și stilul de deplasare. Utilizatorii neexperimentați trebuie să aibă montate dispozitive anti-răsturnare.

• Nu utilizați scaunul pe noroi, gheață, în zone interzise pietonilor sau în medii periculoase.

• Utilizați scaunul cu prudență în ploaie abundentă, ninsoare, pe suprafețe alunecoase sau instabile.

• Verificați scaunul înainte și după orice activitate sportivă de contact.

4. Listă de verificare pentru inspecția de siguranță

Curățarea regulată ajută la identificarea pieselor slăbite sau uzate și îmbunătățește funcționarea lină a scaunului. Pentru utilizare sigură, scaunul trebuie întreținut ca orice alt vehicul. Întreținerea de rutină prelungește durata de viață și eficiența. Dacă scaunul este depozitat o perioadă lungă, păstrați-l la temperatura camerei, într-un loc uscat, ferit de lumină solară puternică. Înainte de reutilizare, scaunul trebuie verificat de un distribuitor autorizat.

Element	Inițial	Săptămânal	Lunar	Anual
General: rulează drept; cadrul nu are fisuri/deteriorări; elementele de fixare sunt strânse	✓		✓	✓
Tapițerie șezut și spătar: fără rupturi sau lăsare; clapetele de fixare se prind sigur	✓	✓	✓	✓
Roți spate: bara de cambraj este strânsă; axele quick/quad release se blochează; fără joc lateral excesiv	✓	✓	✓	
Cercuri de antrenare: verificați margini aspre sau exfolieri		✓		✓
Spițe: verificați spițe îndoite/rupturi; tensionare uniformă		✓	✓	
Roată pivotantă față: tensiune corectă, piulițe reglate, rulmenți curați și fără umezeală	✓	✓	✓	
Anvelope: verificați zone plate, uzură și presiunea la anvelope pneumatice	✓	✓	✓	
Curățare		✓		✓

5. Ghid mecanic de depanare

Simptom	Soluții
Scaunul deviază spre dreapta / stânga	Verificați presiunea corectă și egală a anvelopelor. Verificați piulițele tijei roților pivotante. Verificați dacă ambele roți pivotante ating solul în același timp.
Întoarcere lentă sau performanță redusă	Verificați presiunea anvelopelor. Verificați dacă toate elementele de fixare sunt sigure și strânse.
Roțile pivotante vibrează	Verificați piulițele tijei roților pivotante și contactul simultan cu solul.
Scârțâituri, zgomote sau joc în scaun	Verificați dacă toate elementele de fixare sunt sigure și strânse. Verificați tensionarea spițelor.

AVERTISMENT: După reglaje

După orice reglaj, asigurați-vă întotdeauna că piesele sunt strânse corect înainte de utilizarea scaunului. Nu strângeți excesiv elementele de prindere montate pe cadru, deoarece puteți deteriora scaunul.

6. Procedura 1 - Tapițerie

Tapițeria este complet reglabilă și poate fi ajustată ușor pentru echilibrul și confortul corect în noul scaun rulant.

1.1 Reglarea șezutului

Scoateți perna din scaunul rulant. Șezutul se reglează prin creșterea sau scăderea tensiunii chingilor de pe partea inferioară a șezutului. Pentru demontare, eliberați toate chingile și scoateți șezutul.

1.2 Reglarea spătarului

Scoateți perna și padul central din scaun. Spătarul se reglează prin creșterea sau scăderea tensiunii chingilor din spatele spătarului. Pentru demontare, eliberați toate chingile și scoateți spătarul.

1.3 Schimbarea husei pernei

Scoateți perna din scaun. Deschideți buzunarul cu Velcro de la partea din spate a pernei și scoateți sau înlocuiți spuma, după caz.

AVERTISMENT: Stabilitate la reglarea tapițeriei

Poziția suportului pentru picioare, tubului de cambraj, înălțimea șezutului spate și tensionarea tapițeriei spătarului sunt direct legate de stabilitatea scaunului. Orice modificare poate reduce stabilitatea. Fiți extrem de prudent la prima utilizare într-o nouă poziție de ședere.

ATENȚIE: Velcro

Velcro-ul utilizat pe tapițerie poate deteriora bunurile dacă intră în contact apropiat cu acestea.

7. Procedura 2 - Roțile spate

Roțile spate sunt cu eliberare rapidă și sunt proiectate pentru demontare și montare frecventă. Toate roțile spate utilizează pini de ax cu eliberare rapidă pentru fixarea roților pe cadru; deși lungimile pot varia, principiul de funcționare este același.

2.1 Demontarea / montarea roților spate

Apăsați butonul de eliberare rapidă și trageți roata spre exterior. Pentru montare, apăsați și țineți butonul, apoi introduceți pinul axului cu eliberare rapidă în ax până când face clic în poziție. Asigurați-vă că ambele roți sunt complet cuplate înainte de utilizare.

2.2 Reglarea pinului axului cu eliberare rapidă

Reglați pinul axului numai dacă roata nu se cuplează sau dacă roata pare slăbită. Pentru ajustarea lungimii, scoateți pinul din roată și, folosind două chei fixe (1 x 11 mm și 1 x 19 mm), prelungiți sau scurtați pinul după necesitate. Verificați ca rulmenții pinului să se cupleze după reglare; altfel pinul a fost strâns excesiv.

AVERTISMENT: Dimensiunea roților spate

Schimbarea dimensiunii roților spate poate afecta serios performanța și stabilitatea scaunului rulant.

AVERTISMENT: Pini cu eliberare rapidă

După orice reglare a pinilor cu eliberare rapidă, asigurați-vă că roțile se blochează pe ambele părți. La montarea roților spate, verificați întotdeauna fixarea sigură. Trageți de roți pentru a vă asigura că pinul de blocare / capacul RGK al axului este complet eliberat înainte de utilizare. Nu trebuie să puteți scoate roata spate prin tragere.

8. Procedura 3 - Anvelope și camere

Anvelopele se uzează similar cu cele ale unui vehicul, iar durata depinde de tipul de utilizare. Se recomandă înlocuirea ambelor anvelope când profilul se estompează. La anvelopele pneumatice există riscul de pană; camera trebuie înlocuită pentru a menține scaunul funcțional.

3.1 Schimbarea anvelopei

Scoateți roata din scaun și eliberați aerul din cameră apăsând pinul mic din interiorul valvei. Dacă este o valvă Presta, deșurubați capul și inelul de fixare de la bază și apăsați partea superioară până când aerul se eliberează. Folosind două leviere de anvelopă din trusă, desprindeți complet anvelopa de pe jantă. Scoateți camera și anvelopa de pe jantă.

Pentru montarea anvelopei, așezați o parte a noii anvelope pe jantă. Introduceți camera în interiorul anvelopei și aliniați valva cu orificiul jantei. Asigurați-vă că nu există îndoiri sau tensiuni neuniforme în cameră înainte de a monta a doua parte a anvelopei pe jantă cu levierele. Aveți grijă să nu ciupiți camera. După montare, montați inelul de fixare dacă este cazul, umflați ușor, ajustați poziția camerei și a anvelopei pe jantă, apoi umflați la presiunea recomandată.

3.2 Schimbarea camerei

Repetați metoda de mai sus, dar nu scoateți complet anvelopa; scoateți doar camera. Dacă problemele persistă, scoateți anvelopa și camera și verificați să nu existe margini ascuțite pe jantă care pot provoca pana.

9. Procedura 4 - Bara de cambraj

Axul sau tubul de cambraj controlează poziția roților și centrul de greutate. Reglajul corect este foarte important pentru performanță și siguranță. Tubul axului poate fi fix sau reglabil. Varianta fixă nu permite reglare și este destinată utilizatorilor experimentați care își cunosc punctul de echilibru. Poziția reglabilă oferă opțiuni și este ideală pentru utilizatori mai puțin experimentați.

4.1 Reglarea poziției tubului axului

Pentru reglarea poziției axului, scoateți roțile. Folosind o cheie imbus de 5 mm din trusă, slăbiți șuruburile superioare de pe clema axului. După slăbire, fără demontare completă, mutați axul înapoi pentru mai multă stabilitate sau înainte pentru un punct de răsturnare mai sensibil. Strângeți șuruburile după stabilirea poziției și utilizați scaunul cu aceeași prudență ca la prima utilizare.

4.2 Înlocuirea tubului axului

Pentru înlocuire, scoateți roțile. Folosind o cheie imbus de 5 mm, scoateți complet șuruburile din clema axului. Notați distanța dintre clema axului și tub pentru configurarea noului tub. Glisați noul tub în cleme în aceeași poziție ca vechiul tub. Crestătura din inserția axului trebuie să fie în partea superioară a tubului. Dacă scaunul pare lent după înlocuire, rotiți ușor tubul axului înainte sau înapoi pentru corectarea alinierii roților.

AVERTISMENT: Stabilitate

Poziția suportului pentru picioare, a spătarului, a barei de cambraj și tensionarea tapițeriei spătarului sunt direct legate de stabilitatea scaunului. Orice modificare poate reduce stabilitatea.

10. Procedura 5 - Roți pivotante și furci

Roțile pivotante din fața scaunului se uzează similar cu anvelopele și trebuie înlocuite când sunt vizibil uzate sau apar fisuri.

5.1 Schimbarea roților pivotante

Folosind două chei imbus de 4 mm din trusă, scoateți unul dintre cele două șuruburi din centrul roții pivotante. Scoateți șurubul și glisați axul roții, cu celălalt șurub încă atașat, notând distanțierele și pozițiile acestora. Montați noua roată pivotantă, introduceți axul la loc și fixați cu șurubul final.

5.2 Demontarea furcii roții pivotante

Scoateți capacul din partea superioară a carcasei roții pivotante. Folosind tubulara din trusă, slăbiți și scoateți piulița de blocare. Furca va fi eliberată; notați orice distanțiere și pozițiile lor.

NOTĂ: Rulmenți roți pivotante

Rulmenții roților pivotante trebuie montați de un distribuitor autorizat. În caz contrar, garanția pieselor va fi anulată.

ATENȚIE: Dimensiune roți/furci

Nu înlocuiți furcile sau roțile pivotante față cu alte dimensiuni decât cele furnizate inițial pe scaun. Schimbarea dimensiunii poate afecta funcționarea scaunului și echilibrul utilizatorului, putând cauza vătămări.

11. Procedura 6 - Suport pentru picioare

Suportul pentru picioare poate necesita reglaj la prima utilizare, dacă apar schimbări sau dacă elementele de fixare se slăbesc. Verificați periodic înălțimea și reglați după necesitate.

6.1 Reglarea înălțimii suportului pentru picioare

Înainte de reglare, notați înălțimea existentă sau necesară și marcați dacă este necesar. Folosind o cheie imbus de 4 sau 5 mm din trusă, slăbiți cele două șuruburi din fiecare clemă a suportului pentru picioare. Repoziționați suportul la înălțimea corectă și strângeți bine șuruburile.

6.2 Reglarea unghiului suportului pentru picioare

Pentru un suport cu unghi reglabil, slăbiți cele două șuruburi de prindere din centrul plăcii pentru picioare folosind o cheie imbus de 4 mm și o cheie fixă de 10 mm din trusă. Repoziționați la unghiul corect și strângeți bine șuruburile.

12. Procedura 7 - Apărători laterale

Apărătorile laterale susțin utilizatorul și previn murdărirea hainelor. Necesită puțină întreținere; procedura de înlocuire este prezentată mai jos.

7.1 Apărători laterale cu șuruburi

Scoateți roțile spate. Folosind o cheie imbus de 4 mm din trusă, slăbiți cele trei șuruburi din apărătoarea laterală. Pentru montare, fixați toate șuruburile, dar nu le strângeți până când toate sunt poziționate. Aveți grijă să nu deteriorați filetul.

13. Procedura 8 - Spătar reglabil

8.1 Reglarea poziției spătarului

Pentru reglarea poziției spătarului, scoateți roțile spate. Folosind o cheie imbus de 4 mm din trusă, slăbiți cele trei șuruburi din apărătoarea laterală. Mutați spătarul înainte pentru mai multă stabilitate și înapoi pentru un punct de răsturnare mai sensibil. După poziționare, montați șuruburile și strângeți-le, având grijă să nu deteriorați filetul. Utilizați scaunul cu prudență, ca la prima utilizare.

8.2 Reglarea înălțimii spătarului

Pentru reglarea înălțimii spătarului, apăsați pinii aflați pe stâlpii spătarului pentru eliberare și deplasați stâlpii până când pinii intră în următoarea gaură de reglaj. Utilizați scaunul cu prudență, adaptându-vă la noua poziție.

> **AVERTISMENT: Stabilitate**
>
> Poziția suportului pentru picioare, a spătarului, a barei de cambraj și tensionarea tapițeriei spătarului sunt direct legate de stabilitatea scaunului. Orice modificare poate reduce stabilitatea.

14. Date tehnice - Predator

Descriere	Min.	Max.
Greutate maximă utilizator	N/A	125 kg
Lungime totală cu suport picioare (fără roți)	440 mm	1.000 mm
Lățime totală (lățime șezut)	250 mm	500 mm
Înălțime pliată (doar pentru scaune cu spătar pliabil)	N/A	N/A
Masă totală (cu roți)	9 kg	25 kg*
Masa celei mai grele piese (greutate transport)	5 kg	21 kg*
Stabilitate statică la coborâre	N/A	N/A
Stabilitate statică la urcare	N/A	N/A
Stabilitate statică laterală	N/A	N/A
Unghi plan șezut	0°	45° înclinare
Adâncime efectivă șezut	250 mm	500 mm
Înălțime suprafață șezut la marginea frontală	360 mm	630 mm
Unghi spătar	N/A	N/A
Înălțime spătar	N/A	550 mm
Distanță suport picioare - șezut	220 mm	570 mm
Unghi picior față de suprafața șezutului	70°	90°
Distanță cotieră - șezut	N/A	N/A
Poziția frontală a structurii cotierei	N/A	N/A
Diametru cerc de antrenare	24 inch	700c
Poziția orizontală a axului	25 mm	250 mm
Rază minimă de întoarcere	270 mm	N/A

* Greutate fără articole de la terți. Dimensiunile sunt supuse toleranțelor de fabricație. RGK Wheelchairs Ltd produce scaune individuale, realizate pe măsură; scaunul dumneavoastră poate fi sub sau peste dimensiunile menționate.

Cupluri de strângere

Element	Cuplu
Bară de cambraj	15 Nm
Reglaj înălțime suport picioare	10 Nm
Toate celelalte elemente	15 Nm

15. Reciclare / eliminare

Înainte ca scaunul rulant să fie reutilizat, trebuie pregătit cu atenție. Toate suprafețele care intră în contact cu utilizatorul trebuie curățate și tratate cu spray dezinfectant.

Material	Componente
Aluminiu	Cadru, furci roți pivotante, roți, apărători laterale, cotieră, suport picioare, cercuri de antrenare, dispozitive anti-răsturnare, capace placă picioare
Oțel	Cadru, puncte de fixare, pini ax eliberare rapidă, suport picioare, dispozitive anti-răsturnare, roți cadru, fixări, blocatoare roți, capace placă picioare

Material	Componente
Titan	Cadru, furci roți pivotante, ax eliberare rapidă, fixări, apărători laterale, dispozitive anti-răsturnare, suport picioare
Plastic	Mânere, dopuri tuburi, roți pivotante, capace placă picioare, paduri brațe
Ambalaj	Pungi din polietilenă, carton
Tapițerie	Poliester țesut, bumbac, piele

Pentru reutilizare, utilizați un dezinfectant autorizat/recomandat în țara dumneavoastră, pentru dezinfectare rapidă pe bază de alcool a produselor și dispozitivelor medicale. Respectați instrucțiunile producătorului dezinfectantului. În general, nu se poate garanta dezinfectarea completă a cusăturilor; se recomandă eliminarea pânzelor șezutului și spătarului pentru a evita contaminarea microbiană, conform legislației locale privind protecția împotriva infecțiilor.

Eliminarea sau reciclarea trebuie realizată de o companie specializată sau la un punct public de colectare. Scaunul poate fi returnat distribuitorului pentru eliminare; pot exista costuri.

16. Identificare / număr de serie

Numărul de serie al scaunului rulant realizat pe măsură se află fie pe bara transversală de rigidizare sub șezut (componenta J), fie pe bara de cambraj (componenta H), fie în interiorul tapițeriei spătarului (componenta A).

Furnizați următoarele informații ori de câte ori comandați piese de schimb:

Număr de serie:	
Nume:	
Distribuitor:	

Informații etichetă scaun RGK

Cod	Descriere
A	Dispozitiv medical
B	Marcaj CE
C	Model
D	Număr de serie
E	Data fabricației
F	Cod de bare UDI
G	Adresa producătorului
H	Versiune UDI lizibilă
I	Greutate maximă utilizator
J	Utilizare prevăzută
K	Adresa importatorului
L	Marcaj UKCA
M	Persoană responsabilă UK / reprezentant elvețian