



BEDIENUNGSANLEITUNG



IHR PARTNER BEI THERAPIE UND PROPHYLAXE

1. EINLEITUNG

Das AkkuChair[®] ist ein programmierbares Wechseldruck-sitzkissen zur intermittierenden oder statischen Druckentlastung.

Das AkkuChair[®]- Sitzkissen ist besonders für die Verwendung in Roll- und Lagerungsrollstühlen geeignet.

Durch den netzunabhängigen Akkubetrieb kann es sowohl stationär als auch im mobilen Einsatz genutzt werden. Das AkkuChair[®]- Sitzkissen bietet dem Benutzer eine einstellbare Sitzunterlage mit optimaler Druckentlastung.

Das AkkuChair[®]- Sitzkissen ist sehr anwenderfreundlich, da es sich leicht pflegen und einstellen lässt.

2. INDIKATION

Das AkkuChair[®]- Sitzkissen findet Anwendung bei Patienten mit geringem bis mäßigen Dekubitusrisiko, die zur Mobilisation einen Rollstuhl oder einen speziellen Lagerungsrollstuhl benötigen.

Des Weiteren wird es verwendet bei Patienten, die aufgrund ihrer Grunderkrankung dauerhaft an den Rollstuhl gebunden sind und daher eine besondere Druckentlastung im Sitzen benötigen.

3. AUFSTELLUNG

Legen Sie das AkkuChair[®]- Sitzkissen mit dem Anti-Rutsch-Pad nach unten auf den vorgesehenen Stuhl (dunkelgraue Unterseite mit hellem Pad).

Der blaue Bezug zeigt nach oben. Der Schlauch zum Pumpmotor befindet sich hinten links.

Legen Sie das AkkuChair[®]- Aggregat in die mitgelieferte Tragetasche und hängen Sie diese an die Haltegriffe des Stuhles (bzw. Rollstuhles) oder spannen Sie die Riemen der Tragetasche ein.

Schieben Sie nun die Luftzufuhrschläuche auf das AkkuChair[®]- Aggregat und überprüfen Sie den festen Sitz der Schläuche.

Sorgen Sie dafür, dass die Schläuche nicht verdreht oder abgeknickt sind (häufigste Ursache für Systemausfälle).

Das AkkuChair[®]- Sitzkissen kann nun entweder über das Netzgerät oder über den Akku betrieben werden.

Wenn Sie den Akku verwenden, stellen Sie sicher, dass sich der Akku im Aggregat befindet und voll aufgeladen ist.

Das Akkufach befindet sich auf der Rückseite des Pumpaggregates und ist mit einer Schraube fixiert.

4. INBETRIEBNAHME

Drücken Sie kurz den Einschaltknopf (EIN/AUS). Die Anzeige **EIN/AUS** auf dem Display leuchtet.

Bei Betrieb über das Netzgerät leuchtet zusätzlich die Anzeige „Batterie laden“.

Die Pumpen des Motors arbeiten. Sie hören ein leises Summgeräusch.

Während der Befüllphase leuchtet das gelbe Warnsignal „Druck zu niedrig“. Erlischt dieses Warnsignal, ist das Sitzkissen einsatzbereit.

5. FUNKTIONEN

Therapie: Durch Betätigung der Taste **Therapie** wählen Sie zwischen Wechseldruck und statischer Druckentlastung. Die gewählte Funktion wird mit Leuchtdioden angezeigt.

Zyklus: Durch Drücken der Taste **Zykluszeit** bestimmen Sie die Intervalle im Wechseldruckmodus: 5 Min/ 10 Min/ 15 Min.

Gewicht: Über die Taste **Gewicht bis kg** wählen Sie den Luftkammerdruck im Statik- und Wechseldruckbetrieb. Die Gewichtseinstellung 50/ 70/ 90/ 110/ 130 kg kann durch Tastendruck angewählt werden. Sie entsprechen den Druckverhältnissen bei normalen anatomischen Verhältnissen.

Stellen Sie das System so ein, dass der Patient komfortabel sitzt. Die Gewichtsanzeige am Gerät kann dabei vom tatsächlichen Körpergewicht abweichen.

6. VERWENDUNG DES AKKU

Wenn Sie den Akku verwenden, stellen Sie sicher, dass sich der Akku im Aggregat befindet und voll aufgeladen ist.

Das erste Mal sollten Sie den Akku 12 Stunden aufladen. Die übliche Ladezeit beträgt 6 Stunden.

Kontrollieren Sie regelmäßig die Akku Anzeige, um den Status des Akkus festzustellen.

Wenn die Anzeige „Akku leer“ erscheint, muss dieser neu geladen werden.

Verwenden Sie zum Laden des Akkus bitte nur das mitgelieferte Ladegerät.

Bei falscher Handhabung kann der Akku Schaden nehmen. Bitte vermeiden Sie, dass Kinder mit dem Akku umgehen.

Entsorgen Sie den Akku bei den vorgesehenen Stellen.

7. ALARMSIGNALE

Diagnostiziert das AkkuChair® - Sitzkissen einen Druckverlust, leuchtet die Anzeige „Druck zu niedrig“.

Kontrollieren Sie bitte zunächst die korrekte Stellung der Luftzufuhrschläuche sowie das Schlauchsystem im Innern des Kissens. Öffnen Sie dazu den seitlichen Reißverschluss.

Schalten Sie das Aggregat für ca. 15 Sekunden aus, um den Alarm zurückzustellen.

Sollte das Alarmsignal nach der Befüllung weiter „Druck zu niedrig“ anzeigen, kontaktieren Sie bitte Ihren Fachhändler.

8. REINIGUNG

Die folgenden Richtlinien sind unter Berücksichtigung der Verfahren zur Infektionskontrolle ausgearbeitet worden.

AkkuChair® - Sitzkissen, Pumpaggregat und Luftzufuhrschläuche sollten einmal wöchentlich mit einem weichen, feuchten Tuch gesäubert werden. Das Aggregat und das AkkuChair® - Sitzkissen können mit handelsüblichen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln abgewischt werden. Bitte nur phenolfreie Produkte verwenden.

Bei Verunreinigung des Bezuges kann dieser mittels Reißverschluss von der Auflage getrennt und bei 60 Grad (Haushaltswaschmaschine max. 40 Grad) unter Verwendung von phenolfreiem Waschmittel separat gewaschen werden.

Vor jedem Patientenwechsel und bei besonders starker Verschmutzung sollte das AkkuChair® - Sitzkissen in unserem SLK® -Hygiene Center chemothermisch aufbereitet und fachgerecht überprüft werden.

Bei starker Verschmutzung oder Kontamination mit besonderen Keimen (z.B. MRSA) muss das AkkuChair® - Sitzkissen für den Transport mit entsprechendem Desinfektionsmittel (z.B. Polyalkohol) vordesinfiziert und verpackt sein.

Es ist darauf zu achten, dass das AkkuChair® - Sitzkissen von außen gut kenntlich gemacht und ein entsprechendes Anschreiben (gut sichtbar) beigefügt wird.

Ein Hygieneplan (Merkblatt) über die Reinigung der SLK® - Produkte kann auch separat in unserer Servicestation in Dortmund angefordert werden.

9. WARTUNG

Die SLK® Vertriebs-GmbH empfiehlt, das System einmal jährlich überprüfen und warten zu lassen.

Detaillierte Informationen zur Reinigung und Wiederaufbereitung des AkkuChair® - Sitzkissen erhalten Sie im SLK® - Hygiene Center.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder unsere Servicestation in Dortmund.

Alle reparatur- und/oder wartungsbedingten Arbeiten am Aggregat dürfen nur von der Firma SLK® oder einem autorisierten Fachhändler durchgeführt werden.

10. TECHNISCHE INFORMATIONEN

Schutzklasse/Gruppe III (Schutzkleinspannung) - Typ BF nicht geschützt gegen Eindringen von Wasser; mögliche Explosionsgefahr bei Benutzung in Gegenwart von leicht entzündlichen Narkosemitteln

Gerätegruppe nach MPG I

Aggregat

Höhe: 5,6 cm
Breite: 25 cm

Tiefe: 12,6 cm
Gewicht: 0,96 kg

Akku 6 V Ni-MH / 2.300 mAh

Netzgerät

Stromversorgung: 230 Volt - 50 Hz
Ausgang: 12 V Gleichstrom / 18 Watt

Sitzkissen

Tiefe: 43 cm
Breite: 43 cm
Zellenhöhe: 4 cm
Gewicht: 0,96 kg

Umgebungsbedingungen

Lagerung: -10 bis +70°C
10 % bis 90 % Luftfeuchtigkeit
Betrieb: 0 bis +40°C
10 % bis 90 % Luftfeuchtigkeit

SLK VERTRIEBSGESELLSCHAFT mbH

Lindenhorster Straße 38-40 · 44147 DORTMUND
Telefon +49(0)231 -92 53 60 -0 · Fax +49(0)231 -92 53 60 29

Culemeyerstraße 2 · 12277 BERLIN
Telefon +49(0)30 -7 43 04 78 -0 · Fax +49(0)30 -7 43 04 78 11

www.slk-gmbh.de