

BEDIENUNGSANLEITUNG



1. EINLEITUNG

Das FreeChairProfessional[®] ist ein programmierbares Wechselluftdruckstuhl zur intermittierenden oder statischen Druckentlastung.

Das FreeChairProfessional[®] - 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 FreeChairProfessional[®] - Sitzkissen bietet dem Benutzer eine einstellbare Sitzunterlage mit optimaler Druckentlastung.

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

2. INDIKATION

Das FreeChairProfessional[®] - Sitzkissen findet Anwendung bei Patienten mit geringem bis mäßigem 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.

Dekubitustherapie Grad I-IV nach EPUAP

3. AUFSTELLUNG

Legen Sie das FreeChairProfessional[®] - Sitzkissen mit dem Anti-Rutsch-Pad nach unten auf den vorgesehenen Stuhl (hellgraue Unterseite mit dunklem Pad).

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

Legen Sie eines der beiden FreeChairProfessional[®] - Aggregate 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 FreeChairProfessional[®] - 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 FreeChairProfessional[®] - 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.

Während Sie das Sitzkissen benutzen, kann das zweite Aggregat (soweit erforderlich) aufgeladen werden.

4. INBETRIEBNAHME

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

Bei Betrieb über das Netzgerät leuchtet zusätzlich das Batteriesymbol.

Die Pumpen des Motors arbeiten. Sie hören ein Summgeräusch.

Die Lamellen des FreeChairProfessional[®] sind auf Schaumstoff gelagert, so dass ein weiches Einsinken im Fall eines Geräteausfalls gewährleistet werden kann.

5. FUNKTIONEN

Therapie: Durch Betätigung der Taste **MODE** wählen Sie zwischen Wechselluftdruck (**ALTERNATE**) und statischer Druckentlastung (**STATIC**). Die gewählte Funktion wird mit Leuchtdioden angezeigt.

Zyklus: Durch Drücken der Taste **CYCLE TIME** bestimmen Sie die Intervalle im Wechselluftdruckmodus: 10 Min/ 15 Min/ 20 Min.

Druckeinstellung: Über die Taste **COMFORT** wählen Sie den Luftkammerdruck im Statik- und Wechselluftdruckbetrieb. Die Druckeinstellung kann durch Tastendruck in den Stufen 1 bis 5 (weich bis hart) angewählt werden.

Stellen Sie das System so ein, dass der Patient komfortabel sitzt.

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 **LOW BATTERY** 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 FreeChairProfessional® - Sitzkissen einen Druckverlust, leuchtet die Anzeige **LOW PRESSURE**.

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 **LOW PRESSURE** anzeigen, kontaktieren Sie bitte Ihren Fachhändler.

8. REINIGUNG

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

FreeChairProfessional® - Sitzkissen, Pumpaggregat und Luftzufuhrschläuche sollten einmal wöchentlich mit einem weichen, feuchten Tuch gesäubert werden. Das Aggregat und das FreeChairProfessional® - 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° C (Haushaltswaschmaschine max. 40° C) unter Verwendung von phenolfreiem Waschmittel separat gewaschen werden.

Vor jedem Patientenwechsel und bei besonders starker Verschmutzung sollte das FreeChairProfessional® - 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 FreeChairProfessional® - Sitzkissen für den Transport mit entsprechendem Desinfektionsmittel (z.B. Polyalkohol) vordesinfiziert und verpackt sein.

Es ist darauf zu achten, dass das FreeChairProfessional® - Sitzkissen von außen gut kenntlich gemacht und ein entsprechendes Anschreiben (gut sichtbar) beigelegt 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 FreeChairProfessional® - 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