

# Gebrauchsanleitung zu Ihrem **Fitform-Vario-Sessel**

## User manual for your **Fitform-Vario-chair**



Ihr Wohlbefinden ist unser Anliegen!



Your well-being, our passion!

**fitFORM**  
member of Wellco®

# Inhalt



|      |   |    |
|------|---|----|
| 1.   | Vorwort   | 4  |
| 2.   | Wichtige allgemeine Informationen                               | 5  |
| 2.1  | Fitform   | 5  |
| 2.2  | Allgemeine Instruktionen u. Warnhinweise                        | 5  |
| 3.   | Gebrauchsanleitung zum Fitform-Sessel                           | 10 |
| 3.1  | Mit Kabel-Handbedienung   | 10 |
| 3.2. | Mit integrierte Tasten-Steuerung                                | 15 |
| 4.   | Gebrauchsanleitung zur verstellbaren Lendenstütze u. Kopfstütze | 16 |
| 5.   | Gebrauchsanleitung zu diversen Optionen u. Zubehör              | 17 |
| 5.1  | Akku  | 17 |
| 5.2  | APPR-Sitzsystem   | 18 |
| 5.3  | Arthrodese-Sitzfläche   | 19 |
| 5.4  | Drehscheibe   | 19 |
| 5.5  | Elektrisch aufblasbare Lendenstütze                             | 20 |
| 5.6  | Hemiplegie-Armlehne   | 21 |
| 5.7  | Infrarot-Handbedienung  | 21 |
| 5.8  | Kyphose-Rückenlehne einstellbar                                 | 22 |
| 5.9  | Memory-Funktion   | 23 |
| 5.10 | Mobility-Kit Rollensystem                                       | 24 |
| 5.11 | RCPM-Sitzsystem   | 25 |
| 5.12 | Transparente Arbeitsplatte                                      | 26 |
| 5.13 | Verstellbarer Arbeitstisch                                      | 26 |
| 5.14 | Heizung in Sitz und Rücken                                      | 27 |
| 5.15 | Laufrollensystem  | 28 |
| 5.16 | Abklappbares Seitenteil   | 29 |
| 6.   | Häufig gestellte Fragen   | 30 |

# 1. Vorwort

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf eines Fitform-Sessels. Sie haben die richtige Wahl getroffen! Sie haben sich für einen optimalen Sitzkomfort und einer hervorragenden Produktqualität entschieden.

Diese Gebrauchsanleitung wurde speziell für die Benutzer eines Fitform-Sessels erstellt. Ein Benutzer kann, neben der Person die diesen Sessel als Hilfsmittel und Sitzlösung gebraucht auch eine Person sein, die regelmäßige Berührungspunkte mit dem Sessel hat. Beispielsweise Therapeuten und Pflegekräfte.

Lesen Sie dieses Heft daher vor Inbetriebnahme sorgfältig und aufmerksam durch. Neben den allgemeinen Instruktionen u. Warnhinweisen und der allgemeinen Gebrauchsanleitung des Sessels, finden Sie Anleitungen zu zahlreichen Optionen und Zubehör.

Wir wünschen Ihnen viel Sitzvergnügen!

# 2. Wichtige allgemeine Informationen

## 2.1. Fitform

Fitform ist eine niederländische Qualitäts-Marke und bekannt für ansprechende, funktionelle Sitzlösungen, basierend auf den aktuellsten ergonomischen Erkenntnissen. Fitform-Produkte werden nach den höchsten Qualitätsnormen hergestellt, unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle und stellen unter Beweis, dass ansprechendes Design, Funktionalität, Langlebigkeit und vor allem außergewöhnlich gute Sitzqualität sich ausgezeichnet vereinen lassen.

Fitform ist eine Marke der Wellco International BV.

Wellco International BV  
Randweg 17  
NL-5683 CL Best  
Niederlande

Tel. +31 88 3388100  
Fax +31 88 3388199  
Web [www.fitform.net](http://www.fitform.net)

## 2.2. Allgemeine Instruktionen u. Warnhinweise

Ihr neuer Fitform-Sessel wurde umfangreich und sorgfältig von Wellco geprüft, und wird gebrauchsbereit geliefert. Ihr Lieferant sollte bei der ersten Nutzung des Sessels anwesend sein. Er wurde geschult den Sessel nochmals zu kontrollieren, Sie kompetent in die Funktionen einzuweisen und falls notwendig direkt mit Wellco International BV Kontakt aufzunehmen.



**Wir empfehlen Ihnen auch diesen Teil der Anleitung sorgfältig zu lesen, da er sich mit Sicherheit und möglichen Gefahren des Sessels beschäftigt. Beachten Sie diese Instruktionen unbedingt während der gesamten Nutzungsdauer des Sessels.**





### **Mechanik**

**Achtung:** Dieser Sessel ist mit einer sehr kraftvollen motorischen Mechanik ausgerüstet. Bitte kontrollieren Sie vor jeder Verstellung der Sitzposition, dass keine Fremdteile zwischen die beweglichen Teile der Mechanik geraten. (Das gilt im Besonderen wenn Kinder oder Haustiere anwesend sind!)



### **Platzierung des Sessels**

- Jeder Sessel ist so aufzustellen, dass alle zugehörigen Funktionen ohne Einschränkungen ausgeführt werden können.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel keine „Stolperfalle“ darstellt.
- Um eine absolute Standfestigkeit des Sessels zu gewährleisten, muss dieser auf einem festen und geraden (horizontalen) Untergrund stehen.
- Es muss jederzeit möglich sein, den Sessel vom Stromnetz zu trennen. Sorgen Sie daher dafür, dass der Netzstecker leicht aus der Steckdose entfernt werden kann.
- Nutzen Sie den Sessel niemals auf einem rutschigen oder instabilen Untergrund (z.B. Sand).
- Der Fitform-Sessel darf nur innerhalb des Hauses benutzt werden.



### **Gebrauch**

- Fitform-Sessel sind für die gleichzeitige Nutzung nur einer Person konzipiert.
- Das maximale Gewicht dieser Person darf 150 kg nicht übersteigen. (Standard)
- Benutzen Sie den Sessel keinesfalls mit einer Belastung über 150 kg. (Standard)
- Belasten Sie den Antrieb nicht unnötig durch unkontrolliertes Drücken der Handbedienungstasten
- Lassen Sie den Sessel nicht unbeobachtet in der Nähe von Kindern.
- Der Sessel-Nutzer darf keine Änderungen (Modifikationen) am Sessel vornehmen.
- Es ist untersagt auf der Sitzfläche oder der Fußstütze zu stehen.
- Es ist untersagt auf einer anderen Stelle des Sessels außer der Sitzfläche zu sitzen (z.B. Armlehnen / Fußstütze / Rückenlehne)
- Wellco haftet nicht für Schäden die durch einem zweckentfremdeten Gebrauch bzw. einer unsachgemäßen Benutzung des Sessels entstehen.
- Auch wenn der Fitform-Sessel ausführlich getestet wurde, ist ein Einfluss auf elektromagnetische Felder (z.B. Alarm-Anlagen) nicht vollkommen auszuschließen.
- Die Wirkungsweise des Fitform-Sessels kann negativ durch starke elektromagnetische Felder (z.B. Mobil-Telefone, elektrische Generatoren usw.) beeinflusst werden. Sollte der Sessel auf derartige Strahlungsquellen z.B. mit ungewöhnlichen Geräuschen reagieren, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und beseitigen Sie die Strahlungsquelle.



### **Transport**

Ein Transport des Sessels nach der ersten Ablieferung durch ihren Lieferanten ist nicht vorgesehen. Sollten Sie umziehen in eine andere Wohnung, sollte der Sessel nicht wie die anderen Möbelstücke behandelt werden. Achten Sie darauf, dass der Sessel während des Transportes nicht verrutschen kann. Wellco empfiehlt den Sessel leicht in Aufstehposition zu bringen (Abstand der Füße ca. 2 cm vom Boden). Schützen Sie den Sessel vor extremen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit und anderer negativer Witterungseinflüsse. Gegen Staub und Schmutz ist es sinnvoll den Sessel mit einer Hülle oder Stoff zu bedecken.

Der Fitform-Sessel muss unter den folgenden Bedingungen transportiert, benutzt und gelagert werden:

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Umgebungstemperatur:       | 10°C – 40°C    |
| Relative Luftfeuchtigkeit: | 30% - 75%      |
| Luftdruck:                 | 70kPA – 106kPA |



### **Störungen**

Im Störfall ist in erster Linie immer zu kontrollieren, ob der Stecker in der Steckdose steckt oder die Tastatursperre aktiviert wurde. In allen anderen Störfällen raten wir Ihnen dazu, den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen und sich umgehend mit Ihrem Lieferanten in Verbindung zu setzen. Dieser wird versuchen die Störung schnellstmöglich zu beheben. Wellco haftet nicht für Schäden die durch einem zweckentfremdeten Gebrauch bzw. einer unsachgemäßen Benutzung des Sessels entstehen. In der Gebrauchsanleitung finden Sie die Verstellmöglichkeiten des Sessels.



## Pflege

Um sicherzustellen, dass die in der Mechanik befindlichen Schmiermittel nicht austrocknen, empfiehlt es sich, die beweglichen / drehenden Teile der Mechanik einmal jährlich mit Sprühdosenöl (vorzugsweise mit Teflonpartikelchen) einzuspritzen. Entsprechende Öle sind im Fachhandel sowie bei Wellco erhältlich.

Wenn die Mechanik beim Verstellen der Positionen Geräusche macht, liegt es nahe, dass infolge hoher Umgebungstemperaturen die Schmiermittel ausgetrocknet sind. Wir raten Ihnen dazu die Oben genannten Schritte durchzuführen. Ihr Lieferant wird Ihnen zusätzlich für weitere Ratschläge und Informationen zur Verfügung stehen.

Nach einem Zeitraum von 5 Jahren raten wir Ihnen, den Sessel jährlich auf Sicherheit und Zustand zu kontrollieren.

Es ist nicht erlaubt eigene Reparaturen an einem Fitform-Sessel durchzuführen bzw. einen nicht durch Wellco autorisierten Händler / Techniker mit der Reparatur zu betrauen. In diesem Fall entfallen umgehend sämtliche Garantieleistungen der Wellco International BV sowie die Produkthaftung.

## Technische Spezifikation







Der Fitform-Sessel der Serie 500 (Vario) wurde getestet und zertifiziert nach folgendem Standard:

### EN 12182 - Oktober 1999:

Technische Hilfsmittel für Personen mit Handicap – allgemeine Richtlinien und Test-Methoden.

Dieses Produkt, die zugehörige Dokumentation (wie auch die Gebrauchsanleitung) sowie die zugehörigen Prozesse / Prozeduren bei Wellco International BV erfüllen die Richtlinie 93/42/EEC für medizinische Hilfsmittel. In Folge hiervon ist das Produkt CE gekennzeichnet.

## Identifikations-Kennzeichnung

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|   | Well co<br>International B.V.<br><br>Randweg 17<br><br>5683 CL Best<br><br>The Netherlands                              |  | <b>Waarschuwingen/Warnungen/Warnings</b><br><br>1. Alleen op vaste en vlakke ondergrond gebruiken<br>Nur auf festem und ebenem Untergrund verwenden<br>Only for use on solid and horizontal grounds<br><br>2. Niet voor vervoer van personen<br>Nicht zum transport von Personen verwenden<br>Do not use for transportation of persons<br><br>3. Lees de gebruiksaanwijzing<br>Bedieningsanweisung lesen<br>Read the manual |
|  | Product Type/Typ: Vario<br>Datum/Date: Mm/yyyy<br>Serie Nummer/Serialnumber: Xxxxxx<br>Max. Gewicht/Max. weight: 150 kg |   |   |
| Nom. spanning/Nennspannung/Rated supply voltage: 230 V<br>Nom. vermogen/Nennaufnahme/Rated input power: 55 VA<br>Max. inschakelduur/Max. Einschaltdauer/Duty cycle: 15%<br>Max. Inschakelduur/Max. Einschaltdauer/Duty cycle: 5 Minuten/Min. |                                      |   |   |
|  50/60 Hz   |                                      |  | IP20  |

### 3. Gebrauchsanleitung zum Fitform-Sessel mit elektrischer Verstellung



Die Tasten der Kabel-Handbedienung sind sehr berührungsempfindlich. Besonders beim Einstecken in die Seitentasche sollten Sie darauf achten, damit eine Dauerfunktion vermieden wird.

#### 3.1. Kabel-Handbedienung

##### Handbedienung HB1 (M1)

###### A. Zur Aufstehposition

Mit der roten Taste A fährt der Sessel langsam in die Aufstehposition. Die Aufstehbewegung hebt Sie gleichmäßig aus dem Stuhl hervor.

###### B. Zurück zur Sitzposition bzw. zur Relaxposition

Mit der roten Taste B fahren Sie zurück in die Sitzposition. Wird die Taste länger betätigt, fährt die Fußstütze aus und fährt der Sessel automatisch weiter in die Relax-Position.

###### Schlüssel-Taste

Falls Ihr Sessel über eine sog. Tastatursperre verfügt, befindet sich eine weitere - mit einem Schlüsselsymbol versehene - Taste auf der Handbedienung. Wenn Sie diese Taste drücken bis die LED-Lampe am oberen Ende der Handbedienung blinkt (ca. 10 Sekunden), sind sämtliche Funktionen des Sessels gesperrt. (Tastatursperre)

Bei erneutem Drücken der Sperrtaste bis zum Erlöschen des Blinkens (ca. 10 Sekunden), ist die Sperre der Funktionen wieder aufgehoben. Diese Sicherheits-Funktion ist u. A. empfehlenswert bei der Anwesenheit kleiner Kinder.



##### Handbedienung HB2 (M2)

###### A. Fußstütze einfahren

Mit der gelben Taste A fährt die Fußstütze ein.

###### B. Fußstütze ausfahren

Mit der gelben Taste B fährt die Fußstütze aus. Wenn Sie diese höher als in die äußerste Stellung positionieren möchten, ist das mit der roten Taste D möglich. Dabei werden gleichzeitig die Rückenlehne und die Sitzfläche etwas nach Hinten gekippt, so dass eine zusätzliche Belastung Ihres Rückens vermieden wird. Wenn sich der Sessel in einer Aufstehposition befindet, kann die Fußstütze nicht betätigt werden. Lässt sich die Fußstütze nicht ausfahren, so ist zu prüfen ob der Sessel auf dem Boden aufsteht (Taste D).

###### C. Zur Sitzposition bzw. zur Aufstehposition

Mit der roten Taste C fährt der Sessel von der Relax-Position wieder in die Sitzposition. Wird die Taste länger betätigt, fährt der Sessel weiter in die Aufstehposition und die evtl. hervorstehende Fußstütze wird automatisch eingefahren. Mit dieser Taste werden Sie gleichmäßig aus dem Sessel hochgehoben.

###### D. Zur Sitzposition bzw. zur Relax-Position

Mit der roten Taste D fährt der Sessel wieder zurück in die Sitzposition. Wird die Taste länger betätigt, fährt der Sessel automatisch weiter in die Relax-Position. Mit anschließendem drücken der Taste B fährt die Fußstütze heraus und Sie erreichen die optimale „Wohlfühl-Position“ (Relax-Position).

###### Schlüssel-Taste

Falls Ihr Sessel über eine sog. Tastatursperre verfügt, befindet sich eine weitere - mit einem Schlüsselsymbol versehene - Taste auf der Handbedienung. Wenn Sie diese Taste drücken bis die LED-Lampe am oberen Ende der Handbedienung blinkt (ca. 10 Sekunden), sind sämtliche Funktionen des Sessels gesperrt. (Tastatursperre) Bei erneutem Drücken der Sperrtaste bis zum Erlöschen des Blinkens (ca. 10 Sekunden), ist die Sperre der Funktionen wieder aufgehoben. Diese Sicherheits-Funktion ist u. A. empfehlenswert bei der Anwesenheit kleiner Kinder.



## Handbedienung HB3 (M3)

### A. Fußstütze einfahren

Mit der gelben Taste A fährt die Fußstütze ein.

### B. Fußstütze ausfahren

Mit der gelben Taste B fährt die Fußstütze aus. Wenn Sie diese höher als in die äußerste Stellung positionieren möchten, ist das mit der roten Taste D möglich. Dabei werden gleichzeitig die Rückenlehne und die Sitzfläche etwas nach Hinten gekippt, so dass eine zusätzliche Belastung Ihres Rückens vermieden wird. Wenn sich der Sessel in einer Aufstehposition befindet, kann die Fußstütze nicht betätigt werden. Lässt sich die Fußstütze nicht ausfahren, so ist zu prüfen ob der Sessel auf dem Boden aufsteht (Taste D).

### C. Zur Sitzposition bzw. zur Aufstehposition

Mit der roten Taste C fährt der Sessel von der Relax-Position wieder in die Sitzposition. Wird die Taste länger betätigt, fährt der Sessel weiter in die Aufstehposition und die evtl. hervorstehende Fußstütze wird automatisch eingefahren. Mit dieser Taste werden Sie gleichmäßig aus dem Sessel hochgehoben.

### D. Zur Sitzposition bzw. zur Relax-Position

Mit der roten Taste D fährt der Sessel wieder zurück in die Sitzposition. Wird die Taste länger betätigt, fährt der Sessel automatisch weiter in die Relax-Position. Mit anschließendem Drücken der Taste B fährt die Fußstütze heraus und Sie erreichen die optimale „Wohlfühl-Position“ (Relax-Position).

### E. Rückenlehne nach Vorne

Mit der blauen Taste E fährt die Rückenlehne nach Vorne – Ihre Haltung wird „gerader“.

### F. Rückenlehne nach Hinten

Die blaue Taste F hat einen doppelten Zweck:

1. In der Sitzposition können Sie den gewünschten Sitzwinkel persönlich einstellen. Achten Sie allerdings darauf, dass die Rückenlehne nicht zu weit nach Hinten verstellt wird, sonst besteht die Gefahr aus dem Sitz zu rutschen.
2. Wenn Sie die Relax-Position erreichen, können Sie die Rückenlehne weiter nach Hinten bewegen, um eine Schlafposition einzunehmen.



## Schlüssel-Taste

Falls Ihr Sessel über eine sog. Tastatursperre verfügt, befindet sich eine weitere - mit einem Schlüsselsymbol versehene - Taste auf der Handbedienung. Wenn Sie diese Taste drücken bis die LED-Lampe am oberen Ende der Handbedienung blinkt (ca. 10 Sekunden), sind sämtliche Funktionen des Sessels gesperrt. (Tastatursperre)

Bei erneutem Drücken der Sperrtaste bis zum Erlöschen des Blinkens (ca. 10 Sekunden), ist die Sperre der Funktionen wieder aufgehoben. Diese Sicherheits-Funktion ist u. A. empfehlenswert bei der Anwesenheit kleiner Kinder.

## Handbedienung HB4 (M4)

### A. Fußstütze einfahren

Mit der gelben Taste A fährt die Fußstütze ein.

### B. Fußstütze ausfahren

Mit der gelben Taste B fährt die Fußstütze aus. Wenn Sie diese höher als in die äußerste Stellung positionieren möchten, ist das mit der roten Taste D möglich. Dabei werden gleichzeitig die Rückenlehne und die Sitzfläche etwas nach Hinten gekippt, so dass eine zusätzliche Belastung Ihres Rückens vermieden wird.

### C. Zur Sitzposition

Mit der roten Taste C fährt der Sessel von der Relax-Position wieder in die Sitzposition.

### D. Zur Relax-Position

Mit der roten Taste D fährt der Sessel in die Relax-Position. Mit anschließendem Drücken der Taste B fährt die Fußstütze heraus und Sie erreichen die optimale „Wohlfühl-Position“ (Relax-Position).

## Schlüssel-Taste

Falls Ihr Sessel über eine sog. Tastatursperre verfügt, befindet sich eine weitere - mit einem Schlüsselsymbol versehene - Taste auf der Handbedienung. Wenn Sie diese Taste drücken bis die LED-Lampe am oberen Ende der Handbedienung blinkt (ca. 10 Sekunden), sind sämtliche Funktionen des Sessels gesperrt. (Tastatursperre)

Bei erneutem Drücken der Sperrtaste bis zum Erlöschen des Blinkens (ca. 10 Sekunden), ist die Sperre der Funktionen wieder aufgehoben. Diese Sicherheits-Funktion ist u. A. empfehlenswert bei der Anwesenheit kleiner Kinder.



## Handbedienung HB5 (M5)

### A. Fußstütze einfahren

Mit der gelben Taste A fährt die Fußstütze ein.

### B. Fußstütze ausfahren

Mit der gelben Taste B fährt die Fußstütze aus. Wenn Sie diese höher als in die äußerste Stellung positionieren möchten, ist das mit der roten Taste D möglich. Dabei werden gleichzeitig die Rückenlehne und die Sitzfläche etwas nach Hinten gekippt, so dass eine zusätzliche Belastung Ihres Rückens vermieden wird.

### C. Zur Sitzposition

Mit der roten Taste C fährt der Sessel von der Relax-Position wieder in die Sitzposition.

### D. Zur Relax-Position

Mit der roten Taste D fährt der Sessel in die Relax-Position. Mit anschließendem Drücken der Taste B fährt die Fußstütze heraus und Sie erreichen die optimale „Wohlfühl-Position“ (Relax-Position).

### E. Rückenlehne nach Vorne

Mit der blauen Taste E fährt die Rückenlehne nach Vorne – Ihre Haltung wird „gerader“.

### F. Rückenlehne nach Hinten

Die blaue Taste F hat einen doppelten Zweck:

1. In der Sitzposition können Sie den gewünschten Sitzwinkel persönlich einstellen. Achten Sie allerdings darauf, dass die Rückenlehne nicht zu weit nach Hinten verstellt wird, sonst besteht die Gefahr aus dem Sitz zu rutschen.
2. Wenn Sie die Relax-Position erreichen, können Sie die Rückenlehne weiter nach Hinten bewegen, um eine Schlafposition einzunehmen.

### Schlüssel-Taste

Falls Ihr Sessel über eine sog. Tastatursperre verfügt, befindet sich eine weitere - mit einem Schlüsselssymbol versehene - Taste auf der Handbedienung. Wenn Sie diese Taste drücken bis die LED-Lampe am oberen Ende der Handbedienung blinkt (ca. 10 Sekunden), sind sämtliche Funktionen des Sessels gesperrt. (Tastatursperre)  
Bei erneutem Drücken der Sperrtaste bis zum Erlöschen des Blinkens (ca. 10 Sekunden), ist die Sperre der Funktionen wieder aufgehoben. Diese Sicherheits-Funktion ist u. A. empfehlenswert bei der Anwesenheit kleiner Kinder.



## 3.2. Mit integrierte Tasten-Steuerung

Es ist möglich, dass Ihr Fitform-Sessel nicht mit einer separaten Handbedienung sondern mit einer integrierten Tasten-Steuerung ausgestattet ist. Vergleichen Sie ihren Sessel mit den abgebildeten Fotos und lesen Sie bitte die dazugehörige Anleitung:

### 2-Tasten-Bedienung an der Innenseite der Armlehne

Eine Taste ermöglicht hierbei die Kippbewegung nach Hinten bis in die Liegeposition.

Die andere Taste ermöglicht die Kippbewegung nach Vorne bis in die Aufstehposition. Häufig wird diese Taste mit einer Aufstehpaste kombiniert.



### Aufstehpaste / Kippschalter unter der Vorderseite der Armlehne

Eine Seite des Kippschalters ermöglicht die Kippbewegung nach Hinten bis in die Liegeposition.

Die andere Seite des Kippschalters ermöglicht die Kippbewegung nach Vorne bis in die Aufstehposition.

Der Kippschalter wird grundsätzlich nur in Kombination mit anderen Steuerungen eingebaut. Zur optimalen Nutzung des Sessels und eingehend auf Ihre eigene natürliche Sitz-, Relax- und Aufstehbewegung,

empfehlen wir für das bequeme Aufstehen- bzw. Einsteigen den Kippschalter zu nutzen.

Für das Ausruhen (Kippverstellung nach Hinten und Fußbank ausfahren) empfehlen wir hingegen eine der anderen eingebauten Steuerungen.





## 4. Gebrauchsanleitung zur verstellbaren Lendenstütze u. Kopfstütze

### Verstellbare und aufblasbare Lendenstütze

Für eine optimale Unterstützung des unteren Rückenbereichs (Lendenbereich) finden Sie auf der Rückseite der Rückenlehne einen Reißverschluss. Hinter diesem Reißverschluss befindet sich ein Drehknopf sowie ein kleiner Blasebalg (Handpumpe). Durch das Lösen des Drehknopfes kann dieser samt der Lendenstütze nach Oben bzw. Unten verschoben werden. Durch Betätigung des Blasebalgs wird Luft in die Lendenstütze eingefüllt – Sie erhalten eine stärkere Rückenunterstützung. Zur Entleerung der Lendenstütze betätigen Sie den Knopf am Blasebalg.

**Achtung:** eine Höhenverstellung der Lendenstütze ist nur im luftleerem Zustand möglich

### Verstellbare Kopfstütze (Top Swing)

Falls vorhanden, können Sie die gewünschte Kopf-Unterstützung einstellen, indem Sie die Rückenlehne etwa 30 cm von der Oberkante aus nach Vorne oder nach Hinten biegen. Das zugehörige Gelenk wurde bewusst schwergängig konstruiert, um auch bei Belastung eine optimale und sichere Unterstützung des Kopfes zu gewährleisten.



## 5. Gebrauchsanleitung zu diversen Optionen u. Zubehör

### 5.1 Akku

Dank des Akkus haben Sie kein störendes Netzkabel in Ihrem Zimmer. Um sicherzustellen, dass Ihr Fitform-Sessel mit Akku zu jeder Zeit betriebsbereit bleibt, ist es wichtig die nachfolgenden Hinweise zu beachten.

#### Rechtzeitiges Aufladen des Akku-Systems

Wenn während der Sesselnutzung ein **hoher Signalton in kurzen Abständen ertönt**, sollte das Akku-System mindestens 24 Stunden aufgeladen werden. (Hinweis: es besteht keine Gefahr der Überladung in diesem System)

**Wenn Sie den Piepton kontinuierlich im Abstand einiger Sekunden hören, so sind die Batterien tief entladen und müssen umgehend mindestens 36 Stunden aufgeladen werden um bleibende Schäden an den Batterien zu vermeiden.**

Wenn der Sessel mit einem Akku-System ausgerüstet ist, stoppt dieser nicht automatisch in der Neutral-Position.

#### Sicherheitsfunktion der Fußstütze

Die Fußstütze fährt automatisch ein wenn eine Aufstehposition von min. 5 cm erreicht wird. Oberhalb dieser 5 cm kann die Fußstütze nicht mehr ausgefahren werden. (Sicherheitsfunktion)

#### Aufladen des Akku-Systems

- Öffnen Sie den Reißverschluss an der Rückseite des Sessels (Rückseite der Rückenlehne).
- Nehmen Sie die Anschluß-Buchse, die mit Klettband an der Metallplatte befestigt ist, heraus.
- Schließen Sie das (lose mitgelieferte) Netzkabel an.
- Das Akku-System wird nun geladen. Während des Ladens können Sie den Sessel uneingeschränkt benutzen.



## 5.2 APPR-Sitzsystem

Prüfen Sie ob die lose Handpumpe – zugehörig zum eingebauten ROHO-Sitzkissen – dem Sessel beiliegt. Mit dieser Handpumpe können Sie die Luftkammern in der Rückenlehne sowie das ROHO-Sitzkissen aufpumpen.

### Einstellung der Sitzfläche

An der Vorderseite des Sessels am Übergang der Sitzfläche zur Fußstütze (1) finden Sie das Ventil zum Aufpumpen des ROHO-Sitzkissens. An der Unterseite der Sitzfläche (2) finden Sie Einstellknöpfe zur Regelung der Luftmenge, die in die Kammern des Sitzkissens – unabhängig von einander – eingefüllt werden kann.



In der beigelegten Anleitung von ROHO werden die Funktion und Handhabung ausführlich beschrieben.



### Einstellung der Rückenlehne

In der Rückenlehne sorgen mehrere aufblasbare Luftkammern für eine optimale und individuelle Unterstützung. Hinter dem Reißverschluss an der Rückseite der Rückenlehne befinden sich 4 Luftschläuche mit Verschlüssen (siehe Abb.) in unterschiedlichen Fabrtönen.

- **Grün/gelb gestreift Ventil** für die Lendenstütze
  - **Blau Ventil** für die seitliche Unterstützung
  - **Braun Ventil** für den obersten Rückenbereich
  - **Schwarz Ventil** für die Luftkammer der Vorderseite
- Hiermit können die Effekte der anderen Luftkammern etwas kompensiert werden, so dass ein weicheres und komfortableres Gefühl entsteht und die Luftströmungen kontinuierlich in Bewegung sind.



Diese Angaben finden Sie ebenfalls auf der mitgelieferten Farbkarte! Auch wenn die Luft nicht sehr schnell aus den Luftkammern entweicht, ist es trotzdem wichtig dieses regelmäßig zu kontrollieren und dabei zu prüfen, ob die Einstellungen nach wie vor für Sie korrekt sind.

## 5.3 Arthrodese-Sitzfläche

Dank der geteilten Arthrodese-Sitzfläche können Sie eine Sitzhaltung einnehmen, bei der das Knie nur wenig oder nicht gebeugt werden muss.

### Einstellung der Arthrodese-Klappen

Die Neigung der Arthrodese-Klappen ist mit Hilfe der Bolzen, die sich am Sitzrahmen befinden, auf beiden Seiten nach Unten einstellbar. Die maximale Einstellmöglichkeit beträgt hier 8 cm nach Unten.



### Ingebrauchnahme des Fitform-Sessels mit Arthrodese-Sitzfläche

Wenn die elektrisch verstellbare Fußstütze ausgefahren wird, bewegt sich die Klappe automatisch wieder in die horizontale Position. Nun kann eine Winkelkorrektur mit Hilfe der elektrisch verstellbaren Rückenverstellung erfolgen.

## 5.4 Drehscheibe

Dank der Drehscheibe können Sie den Fitform-Sessel einfach drehen.

### Lieferanweisung Fitform-Sessel mit Drehscheibe

Zur Vermeidung von Transportschäden wird ein Fitform-Sessel mit Drehscheibe auf einer Schutzplatte geliefert. Um ein Verrutschen des Sessels zu verhindern sind über der Drehscheibe zwei Streifen angebracht. Zusätzlich befindet sich der Sessel in einer leichten Aufstehposition, damit eine Drehbewegung vermieden wird. Bevor Sie den Sessel nutzen können, sind folgende Schritte zu befolgen:

- Legen Sie den Sessel vorsichtig auf die Seite (achten Sie auf die Handbedienung)
- Entfernen Sie die Schutzplatte an der Unterseite mit Hilfe eines Kreuzschraubendrehers.
- Zum Schutz des Untergrundes können Sie die mitgelieferten Klebefilze unterhalb der Drehscheibe anbringen. Die richtige Position ist hierbei dort, wo die Lenkräder über die Drehscheibe laufen.



## Nutzung der Drehscheibe

Mit Hilfe der Drehscheibe können Sie den Sessel durch Abstoßen der Füße / Beine vom Boden drehen. Hierbei soll der Sessel nicht mehr als 180 Grad in beide Richtungen gedreht werden (drehen Sie hierfür die Ausbuchtung der Drehscheibe zur rechten Vorderseite des Sessels), da sonst die Gefahr besteht, dass das Netzkabel zwischen die Mechanik geraten kann. (nicht bei Akku)

Wenn der Sessel mit einer Aufstehfunktion ausgerüstet ist, wird die Drehscheibe aus Sicherheitsgründen automatisch gebremst wenn diese Funktion genutzt wird. Wir empfehlen den Sessel nach dem Verlassen in der Aufstehposition zu lassen. So können Sie später erneut bequem Platz nehmen, ohne dass der Sessel wegdreht.

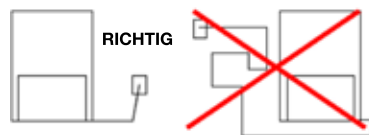


## Wichtiger Hinweis für Modelle mit Aufstehfunktion

Das Kabel des Sessels ist sicher an einem Seitenteil Ihres Sessels festgemacht und kann im Innern des Sessels nicht eingeklemmt werden. Wenn das Kabel jedoch an der Außenseite des Sessels zu viel Raum bekommt und Sie ins Drehen kommen und anschließend die Aufsteh-Funktion benutzen, wäre es möglich, dass das Kabel sich doch noch in der Mechanik festsetzt.

Sorgen Sie dafür, dass der Stecker auf jener Seite in die Steckdose eingesteckt wird, wo das Kabel aus dem Sessel hervortritt. Mit anderen Worten: Kommt das Kabel rechts aus dem Sessel hervor, so sollte das Kabel auch rechts in eine Steckdose eingesteckt werden. Und andersherum.

Sollte dies nicht möglich sein, so ist bitte stets dafür zu sorgen, dass das Kabel außerhalb des Sessels nicht derartig lang ist, dass dieses sich innerhalb der Mechanik verfangen kann.



## 5.5 Elektrisch aufblasbare Lendenstütze

Mit Hilfe der elektrisch aufblasbaren Lendenstütze erhält ihr Rücken immer die richtige Unterstützung. Mit Hilfe des Verstellknopfes hinter dem Reißverschluss an der Sesselrückseite können Sie die leere Lendenstütze auch in der Höhe verstellen. (siehe Punkt 4 – Seite 15). Die separate Handbedienung (evtl. in Kombination mit der Option Heizung) für die Steuerung der aufblasbaren Lendenstütze, finden Sie in einer der Seitentaschen.



## 5.6 Hemiplegie-Armlehne

Dank dieser Hemiplegie-Armlehne wird Ihr Arm optimal seitlich unterstützt, so dass Sie besser und gerade im Sessel sitzen können.

### Einstellung der Hemiplegie-Armlehne auf die richtige Tiefe

Es ist wichtig die montierte Hemiplegie-Armlehne auf die richtige Sitztiefe einzustellen. Hierzu lösen Sie die Schraube und Mutter am Schiebeselement der Hemiplegie-Armablage und verschieben diese wunschgemäß in die richtige Position.



### Ingebrauchnahme des Fitform-Sessels mit Hemiplegie-Armlehne

Legen Sie den Arm für eine optimale Unterstützung in die Hemiplegie-Armablage. Die Verstellmöglichkeiten des Sessels sind normal nutzbar. Da die Hemiplegie-Armlehne an der Sitzfläche befestigt ist, bewegt sich diese auch bei Kippung der Sitzfläche und Rückenlehne nach Hinten mit.

## 5.7 Infrarot-Handbedienung

Mit Hilfe der Infrarot-Handbedienung können Sie den Sessel kabellos bedienen.

### Entfernung der Transportsicherung

Damit eine Beschädigung des Infrarot-Empfängers während des Transportes vermieden wird, ist dieser auf der Innenseite des Seitenteiles angebracht.

Vor Gebrauch der Infrarot-Handbedienung muss der Empfänger versetzt werden:

- Legen Sie den Sessel vorsichtig auf die Seite
- An der Innenseite des Seitenteiles (im Sitzen rechts) befindet sich der mit Klettband befestigte Empfänger. Lösen Sie diesen ab.
- Ordnen Sie danach den Empfänger an der Unterseite des Seitenteiles an. Nutzen Sie das dort vorhandene Klettband.



Wenn Sie nun den Netzstecker in die Steckdose einstecken, ist der Sessel funktionsbereit. Je nach Anwendung ist von einer min. einjährigen Lebensdauer der Batterie auszugehen.

Konzipiert für den optimalen Gebrauch in normalen Wohnräumen, bietet dieses System sogar die Möglichkeit mehrere Sessel unabhängig von einander jeweils mit einer Infrarot-Handbedienung auszustatten.

Bei sehr großen Räumen raten wir von einer Infrarot-Handbedienung abzusehen.



## 5.8 Kyphose-Rückenlehne einstellbar

Dank dieser Rückenlehne wird ein kyphosischer Rücken sehr komfortabel unterstützt

### Einstellung der Kyphose-Rückenlehne

Öffnen Sie den Reißverschluss an der Rückseite der Rückenlehne. Lösen Sie danach die Spannbänder mit Hilfe der Klettbänder an der Unterseite. Links und Rechts in der Mechanik befinden sich 2 Schrauben (ca. 30 cm oberhalb der Rückenlehnen-Unterkante). Lösen Sie die beiden Imbus-Schrauben und verstellen Sie den Knickpunkt wunschgemäß. Durch ein Anziehen der Imbus-Schrauben fixieren Sie den Knickpunkt. Darüber angeordnet befindet sich ein zweiter Knickpunkt. Dieses ist die Kopfstütze (Top-Swing). Eine Einstellung erfolgt durch einfaches Bewegen der Kopfstütze nach Vorne bzw. Hinten.

Einige Modelle haben an der Außenseite der Rückenlehne entsprechende Öffnungen, so dass Sie die Imbus-Schrauben des Knickpunktes bequem von dort lösen können.

Der mittlere Abschnitt (vertikal) der Kyphose-Rückenlehne ist mit Hilfe weicherer Schäume deutlich weicher ausgeführt, so dass die Wirbelsäule hier tiefer einsinken kann.



#### Achtung:

Durch den Gebrauch besonders weicher Materialien kann es zu übermäßiger Faltenbildung an der Rückenlehne kommen.

## 5.9 Memory-Funktion

Dank der eingebauten Memory-Funktion können Sie 2 gewünschte Sitzpositionen speichern und später jederzeit durch Knopfdruck auf diese zugreifen.

### Einstellung

Fahren Sie den Sessel in die gewünschte Position.

Wenn Sie diese Position speichern möchten, drücken Sie 2x die blaue Taste „MEM“ (9) und danach die gewünschte blaue Speichertaste 1 oder 2 (Taste 10 oder 11).

Die Position wurde entsprechend gespeichert.

Wenn Sie diese Position abrufen möchten, kann das komfortabel mit Hilfe der blauen Speichertasten 1 oder 2 (Taste 10 oder 11) geschehen. Halten Sie diese so lange gedrückt bis die gewünschte Position erreicht ist.

### Tastenbelegung

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1. Fußstütze einfahren      | 7. Kopfstütze nach Hinten |
| 2. Fußstütze ausfahren      | 8. Kopfstütze nach Vorne  |
| 3. Aufstehfunktion          | 9. Memory-Funktion        |
| 4. Sitz-Kippung / Kantelung | 10. Speicher-Position 1   |
| 5. Rückenlehne nach Vorne   | 11. Speicher-Position 2   |
| 6. Rückenlehne nach Hinten  |                           |

*(In der abgebildeten Handbedienung sind die Optionen elektrisch aufblasbare Lendenstütze, elektrisch verstellbare Kopfstütze und Heizung integriert)*

### Störungen

Dieser Sessel ist mit Sensoren ausgestattet. Im Fall auftretender Störungen haben Sie die Möglichkeit ein „Reset“ der Motoren durchzuführen.

Das geschieht indem Sie - während Sie eine der gelben Tasten drücken (und dadurch einen Motor laufen lassen) - den Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Danach lassen Sie die **gelbe** Taste los. Warten Sie 5 Sekunden. Nun können Sie den Netzstecker wieder in die Steckdose einstecken. Auf der Handbedienung blinkt nun eine blaue LED Lampe. Drücken Sie nun die blaue Taste „MEM“ (die Motoren starten) und halten diese gedrückt bis alle Motoren wieder gestoppt haben. Das Blinken der blauen LED Lampe erlischt und das „Reset“ des Systems wurde erfolgreich abgeschlossen.



## 5.10 Mobility-Kit Rollensystem

Mit Hilfe des Mobility-Kit Rollensystem können Sie den Sessel inkl. Person rollen.

### Vor dem Rollen

Achten Sie vor dem Rollen darauf, dass der Netzstecker aus der Steckdose gezogen und sicher verstaut wurde.

### Rollen des Sessels

Wenn Sie den Bügel an der Rückseite der Rückenlehne herunter drücken, wird die Bremse der Rollen gelöst. Sie können den Sessel inkl. Person nun verrollen.

*Dieses System ist nicht für lange Wegstrecken, unebene Bodenbeläge (z.B. hochfloriger Teppichboden) und Hindernisse geeignet!*



## 5.11 RCPM-Sitzsystem

Mit Hilfe des RCPM-Sitzsystems bleibt Ihr Rücken während des Sitzens in Bewegung und Rückenschmerzen werden gemindert.

### Das RCPM-Sitzsystem

RCPM ist eine kaum wahrnehmbare Drehbewegung. Ca. 4x in der Minute führt die Sitzfläche eine 0,8 Grad Drehbewegung nach Links und Rechts aus. Die Erfolge von RCPM sind nicht nur wissenschaftlich bewiesen, sondern werden von zahlreichen Nutzern ausdrücklich gelobt.



### Bedienung

Das RCPM-Sitzsystem kann an- und ausgeschaltet werden. Hierzu befindet sich ein Schalter in einer der Seitentaschen oder (falls keine Seitentaschen vorhanden sind) hinter dem Reißverschluss an der Rückseite der Rückenlehne. Das System verfügt über einen Gewichts-Sensor und arbeitet nur wenn eine Person im Sessel sitzt. Bei Aktivierung des Systems leuchtet eine rote LED Lampe auf dem Schalter.



### Achtung:

Sollte eine Fixierung des Rückens oder des Beckens notwendig sein, raten wir von der Nutzung des RCPM-Sitzsystems ab. Ebenso bei gebrochenen Rückenwirbeln und bei Beckeninstabilität.

## 5.12 Transparente Arbeitsplatte

Mit Hilfe dieser Arbeitsplatte haben Sie die Möglichkeit zu schreiben, einen Laptop zu bedienen oder einfach Speisen oder Getränke abzustellen.



### Gebrauchsfertige Montage

Lösen Sie das Klebeband an der Oberseite des Tisch-Ständers. Dieses dient dazu die Vorrichtung der Höhenverstellung (Stift) beim Transport zu fixieren.

Die aus Plexiglas gefertigte Arbeitsplatte ist bereits mit dem Ständer versehen und liegt eingepackt auf der Sitzfläche des Sessels. Nach dem Auspacken der Platte und des Sessels, kann der Ständer über den Halter geschoben werden.

### Gebrauch der transparenten Arbeitsplatte

Da die Arbeitsplatte auf einem höhenverstellbaren Ständer ruht, können Sie alle Verstellmöglichkeiten des Sessels nutzen, ohne das die Arbeitsplatte droht abzubrechen. Ändern Sie die Position des Metall-Stiftes in der hölzernen Aufnahme im Inneren der Halterung um die Höhe der Arbeitsplatte wunschgemäß einzustellen. Die Arbeitsplatte kann in jede Richtung geschwenkt werden.



#### HINWEIS

Wenn Sie den Sessel in die Aufstehposition fahren wird die Arbeitsplatte mit nach oben gedrückt. Es ist wichtig, dass Sie in diesem Moment nichts auf der Platte abgestellt haben.

## 5.13 Verstellbarer Arbeitstisch

Der verstellbare Arbeitstisch ist in der Höhe und Neigung verstellbar, sowie wegklappbar. Mit Hilfe der eingebauten Gasdruckfeder kann der Tisch durch Eindrücken des seitlichen Knopfes bequem in der Höhe verstellt werden. Die Neigung können Sie mit Hilfe des Knopfes an der anderen Seite der Arbeitsplatte verstellen.



## 5.14 Heizung in Sitz und Rücken

Dank der eingebauten Heizelemente werden Sie einen noch größeren Sitzkomfort erfahren, und das mit stets angenehmen Temperaturen.

Die separate Handbedienung der Heizung (evtl. kombiniert mit der Option einer elektrisch aufblasbaren Lendenstütze) befindet sich in einer der Seitentaschen des Sessels. Heizelemente befinden sich in der Sitzfläche sowie im unteren Rückenbereich und sind nicht sichtbar. Bereits nach wenigen Minuten können Sie die angenehme Wärme genießen.



Durch das Drücken der roten Taste schalten Sie die Heizung an. Die LED Lampe auf der Handbedienung blinkt langsam. Die Heizung läuft nun in der niedrigsten Stufe. Ein erneuter Druck auf die rote Taste erhöht die Stufe. Die LED Lampe blinkt schneller. Ein dritter Druck auf die rote Taste versetzt die Heizung auf die höchste Stufe. Mit einem erneuten Druck auf die rote Taste schalten Sie die Heizung aus.

| Anzahl Tastendruck   | Temperatur ohne Belastung | ca.Temp. mit Belastung ca. |
|----------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1x = an - Stufe 1    | 23 Grad Celsius           | 30 Grad Celsius            |
| 2x = höher - Stufe 2 | 25 Grad Celsius           | 32 Grad Celsius            |
| 3x = höher - Stufe 3 | 27 Grad Celsius           | 34 Grad Celsius            |
| 4x = aus             |                           |                            |

Die o. g. Temperaturen sind lediglich ca. Richtwerte und können abhängig von dem Bezug und der Füllung des Sessels abweichen.

Nach 20 Minuten schaltet sich die Heizung automatisch aus. Sie können diese jedoch direkt danach erneut einschalten.

## 5.15 Laufrollensystem selbstbremsend

Mit dem Laufrollensystem haben Sie die Möglichkeit den Sessel (nur ohne Person) bequem zu verrollen.

### Inbetriebnahme

Fitform-Sessel mit Rollen an den Kufen (anstatt FüÙe) werden mit sog. TransportfüÙen ausgeliefert. Diese müssen vor Inbetriebnahme entfernt werden. Hierzu legen Sie den Sessel auf die Seite (Achtung: nicht die Seite auf der sich die Handbedienung befindet) und entfernen die beiden schwarzen Kunststoff-FüÙe an den Vorderseiten der Kufen mit Hilfe eines Kreuzschraubendrehers.



### Bevor Sie den Sessel verrollen

- Fahren Sie den Sessel in die Neutralposition
- Entfernen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lagern Sie das Kabel evtl. in einer der Seitentaschen

### Das Rollen des Sessels

Hinter dem Reißverschluss an der Rückseite der Rückenlehne befindet sich ein Hebel. Wenn Sie diesen Hebel nach Oben bewegen, erhalten die Rollen Bodenkontakt und der Sessel lässt sich (nur ohne Person!) verrollen. Wenn Sie den Hebel wieder los- bzw. herunterlassen verlieren die Rollen den Bodenkontakt und der Sessel ist automatisch gebremst. Durch diese Wirkungsweise wird ein ungewolltes Wegrollen des Sessels verhindert.



## 5.16 Abklappbares Seitenteil

Das abklappbare Seitenteil erleichtert einen Rollstuhltransfer.

### Inbetriebnahme

Zur Vermeidung von Transportschäden ist das abklappbare Seitenteil mit Transportschrauben gesichert. Diese werden wie Folgt entfernt:

- Fahren Sie das Fußteil vollständig aus.
- Bringen Sie den Sessel in die äußerste Kipp-Position nach Hinten.
- An der Vorderseite des Schutzbleches befinden sich zwei (rot markierte) Schrauben, die durch das Schutzblech in das Seitenteil geschraubt sind. Entfernen Sie diese Schrauben mit Hilfe eines Kreuzschraubendrehers.



### Ingebrauchnahme des abklappbaren Seitenteiles

Stellen Sie den Rollstuhl so dicht wie möglich an den Sessel heran. Im Sessel sitzend greifen Sie die Vorderseite der Armlehne und ziehen diese so weit wie möglich nach Hinten. Das Seitenteil kann nun nicht mehr nach Vorne fallen, und der Rollstuhltransfer ist nun möglich.



## 6. Häufig gestellte Fragen

### Was mache ich, wenn der Sessel keine Funktion hat / der Sessel nicht reagiert?

- prüfen Sie, ob der Netzstecker ordnungsgemäß in die **Steckdose** eingesteckt wurde
- prüfen Sie, ob der **Akku** (falls vorhanden) nicht **entladen** ist
- prüfen Sie, ob die „**Tastatursperre**“ auf der Fernbedienung aktiviert wurde

### Wie funktioniert die Tastatursperre?

Um die Tastatursperre zu aktivieren, drücken Sie bitte 10 Sekunden lang die Taste mit dem Schlüsselsymbol (Kabel-Fernbedienung unten links). Der Anzeige-Zustand der LED-Lampe auf der Fernbedienung (Mitte oben) ändert sich entsprechend. Durch erneutes Betätigen der Schlüssel-Taste (ca. 10 Sekunden) wird der Betrieb wieder freigeschaltet.

### Wie verstelle ich die Kopfstütze (Top Swing)?

Zahlreiche Fitform-Sessel sind mit einer **verstellbaren** Kopfstütze (Top Swing) ausgestattet. Hierzu drücken Sie bitte das obere Teil der Rückenlehne (**ca. 30 cm von der Oberkante**) nach vorne oder hinten.

### Wie bediene ich die Lendenstütze?

Fitform-Sessel sind mit einer **verstellbaren** Lendenstütze ausgestattet. Für eine Verstellung öffnen Sie bitte den Reißverschluss an der Sesselrückseite. Hinter diesem **Reißverschluss** befinden sich ein **Drehknopf** sowie eine **Handpumpe**. Lösen Sie den Drehknopf und verschieben Sie die Lendenstütze nach oben oder unten.

Mit Hilfe der Handpumpe können Sie das Luftkissen der Lendenstütze entsprechend aufblasen. Die Handpumpe verfügt über einen **Abluss-Knopf** um das Kissen wieder zu entleeren.

**Achtung: Eine Höhenverstellung der Lendenstütze ist nur im luftleeren Zustand möglich!**

### Wie kann es sein, dass mein Sessel zu wackeln scheint?

Wenn der Sessel höher als in die Normalposition (Ausgangsposition) gefahren wurde, kann der Eindruck entstehen, er würde etwas **wackeln**. Durch ein Herunterfahren in die Normalposition steht er wieder fest.

### Die Fußbank fährt nicht aus?

Alle motorischen Fitform-Sessel sind mit einer **Sicherheitsfunktion** ausgestattet, so dass die Fußbank bei Anwendung der Aufstehfunktion (oberhalb der Normalposition) nicht ausgefahren werden kann. Bitte prüfen Sie daher erst, ob sich der Sessel in Normalposition befindet.

### Der Sessel „stoppt“ während der Rückstellung aus der Aufstehposition?

Wenn Sie den Fitform-Sessel aus der Aufstehposition herunter fahren, stoppt dieser bei dem Erreichen der Normalposition. Durch erneutes Drücken der Taste wird die Bewegung fortgesetzt.

Für weitere Fragen steht Ihnen Ihr Fitform-Fachhändler gerne zur Verfügung!



# Contents



|    |   |    |
|----|---|----|
| 1. | Foreword  | 34 |
| 2. | Important general information                     | 35 |
|    | 2.1 Fitform                                       | 35 |
|    | 2.2 General instructions and warnings             | 35 |
| 3. | Manual Fitform chair                              | 40 |
|    | 3.1 with manual control                           | 40 |
|    | 3.2 with built-in control                         | 45 |
| 4. | Manual adjustable lumbar support and head support | 46 |
| 5. | Manual options and accessories                    | 47 |
|    | 5.1 Battery                                       | 47 |
|    | 5.2 APPR-seating system                           | 48 |
|    | 5.3 Arthrodesis seat                              | 49 |
|    | 5.4 Revolving platform                            | 49 |
|    | 5.5 Electrically operated lumbar support          | 51 |
|    | 5.6 Hemiplegic armrest                            | 52 |
|    | 5.7 Infrared hand control                         | 53 |
|    | 5.8 Kyphosis adjustable backrest                  | 54 |
|    | 5.9 Memory  | 55 |
|    | 5.10 Mobility Kit wheel system                    | 56 |
|    | 5.11 RCPM-seating system                          | 57 |
|    | 5.12 Transparent worktable                        | 58 |
|    | 5.13 Adjustable worktable                         | 58 |
|    | 5.14 Heating                                      | 59 |
|    | 5.15 Wheel system                                 | 60 |
|    | 5.16 Swivelling armrest                           | 61 |
| 6. | Frequently asked questions                        | 62 |

# 1. Foreword

Congratulations on the purchase of your Fitform chair. You have made a great choice with which you can ensure years of optimal seating pleasure built to the highest quality standards of functionality, durability and exceptional seating comfort.

This manual has been written for all users of Fitform chairs. Users in this context means the person who sits in the chair as well as persons involved with these chairs in their working area, for example carers and therapists.

Read the information carefully before using the chair. Alongside advice and warnings before usage and a general manual, you will also find manuals for specific options and accessories. Please also refer the information in the separate enclosed Fitform booklet. In here you will also find maintenance advice for the material of your chair. If you follow these instructions carefully, you may enjoy your Fitform chair for years!

We wish you lots of sitting comfort.

# 2. Important general information

## 2.1. Fitform

Fitform is a Dutch brand which specialises in the design of functional, ergonomic technology for correct sitting. Fitform produces modern and comfortable chairs with many options and adjustment possibilities. All seating solutions meet the latest scientific insights with regards to ergonomics.

Fitform is a brand of Wellco International BV.

Wellco International BV is located at:  
Randweg 17  
5683 CL BEST  
The Netherlands

Telephone : +31 (0)88 3388100  
Fax : +31 (0)88 3388199  
Web : [www.fitform.net](http://www.fitform.net) [www.wellco.nl](http://www.wellco.nl)

## 2.2. General instructions and warnings

Your Fitform chair has been thoroughly checked by Wellco and will be delivered ready to use. Your supplier will be present when you start using the Fitform chair for the first time. Your supplier has been trained to check on your chair once more and will, if necessary contact Wellco International BV directly.



**We advise you to read this part carefully as it concerns issues regarding safety and hazards. Please, always follow instructions as written in this manual.**





### **Mechanism**

**WARNING:** This armchair has been equipped with a powerful motor mechanism. Before you start using the adjustment options, please verify that nothing can get stuck in the mechanism. (Watch out for children and pets in particular!)



### **Placement of the chair**

- Each chair has to be placed so that all adjustments can be used without any obstructions.
- Check if the power cord is positioned safely and does not cause a tripping hazard.
- To prevent the chair from tilting while being used, the chair has to be placed on a horizontal surface.
- At all times you must be able to switch off power to the chair, please keep this in mind when positioning it in a room. To switch off power to the Fitform chair you can also disconnect the transformer.
- Do not place the chair on a slide or an unstable surface.
- The Fitform chair is for indoor use only.



### **Usage**

- Fitform chairs are designed to be used by one person maximum.
- The maximum weight of the person has to be under 150 kg.
- Do not use the chair when the user weight is over 150 kg.
- Do not load the actuator by repeatedly pushing the control buttons.
- Do not leave the chair unattended when children are around.
- The user is not allowed to modify this chair under any circumstances.
- The seat or footrest are not to be stood on.
- Other parts of the chair are not to be used for sitting on other than the seat itself (for example the armrest is not to be used as a seat).
- Wellco will not take any responsibility for unauthorised use of the chair.
- Although the Fitform chair has been tested comprehensively, it can not be excluded that the chair affects the operation of electro-magnetic fields such as alarm systems.
- The movement of the Fitform chair can be affected by electro-magnetic fields such as mobile phones, electric generators. When your chair reacts on such a radiation source and shows unexpected behaviour you will have to remove the plug from the electrical socket and try to trace the radiation source.



### **Transport**

The chair is not intended to be transported after it has been delivered to your address. When moving the Fitform chair to another accommodation, the chair has to be treated with the same caution as other furniture. Make sure that the chair cannot move during transport. In addition Wellco advises to bring the chair into a slight stand-up position (wooden legs at the front approximately 2 inches up). Protect the chair for extreme high or low temperatures, high humidity or other negative effects from weather. For optimal protection against dust and other filth, it is wise to cover the chair with a woollen cloth.

The Fitform chair has to be transported, used and stored under the following conditions for optimal use of this product:

Environmental temperature: 10°C - 40°C

Relative humidity: 30% - 75%

Air pressure: 70kPA – 106kPA



### **Failure**

Always check that the plug is in the electricity socket. In all other cases of a failure, we advise you to remove the plug from the electricity socket and contact your supplier. Your supplier will try to fix the failure as soon as possible. Wellco Fitform is not responsible for any damage caused by careless misuse of the chair. In the users manual you will find the movements applicable to your chair.



## Maintenance

To ensure that the lubrication inside the mechanism does not dry out, we recommend that you spray the moving parts of the mechanism with spray lube, preferably spray lube containing Teflon particles. This type of lube is available from every DIY shop.

If a sound is heard from the mechanism during adjustment, the lubrication is likely to have dried out as a result of high room temperatures. In such cases we recommend that you follow the above procedure.

We advise the user, after a period of five years, to yearly check upon the chair's safety and maintenance.

Your Fitform chair is not to be self-repaired nor is it to be repaired by a non Fitform authorised dealer. In such cases, Wellco no longer accepts liability for the chair and will decline warranty.

## Technical specification








The Fitform Vario has been tested and approved according to the standards below:

### EN 12182; October 1999:

Technical devices for disabled persons – General conditions and testing methods.

The product and accompanied documentation (such as this manual) as well as the followed procedures at Wellco International BV require the Medical Devices Directive 93/42/ EEC. As a result this product is CE marked.

## Identification label

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|   | Well co<br>International B.V.<br><br>Randweg 17<br><br>5683 CL Best<br><br>The Netherlands                              |    | <b>Waarschuwingen/Warnungen/Warnings</b><br><br>1. Alleen op vaste en vlakke ondergrond gebruiken<br>Nur auf festem und ebenem Untergrund verwenden<br>Only for use on solid and horizontal grounds<br><br>2. Niet voor vervoer van personen<br>Nicht zum transport von Personen verwenden<br>Do not use for transportation of persons<br><br>3. Lees de gebruiksaanwijzing<br>Bedienungsanweisung lesen<br>Read the manual |
|  | Product Type/Typ: Vario<br>Datum/Date: Mm/yyyy<br>Serie Nummer/Serialnumber: Xxxxxx<br>Max. Gewicht/Max. weight: 150 kg |   |   |
| Nom. spanning/Nennspannung/Rated supply voltage: 230 V<br>Nom. vermogen/Nennaufnahme/Rated input power: 55 VA<br>Max. inschakelduur/Max. Einschaltdauer/Duty cycle: 15%<br>Max. Inschakelduur/Max. Einschaltdauer/Duty cycle: 5 Minuten/Min. |   |   |   |
|  50/60 Hz   |                                      |    | IP20  |

### 3. Users manual electrical adjustable Fitform-chair



The buttons on the hand control are very sensitive. Please keep this in mind when storing it in the side pocket.

#### 3.1. With manual control

##### Hand control HB1 (M1)

###### A. Stand up position

Press the red button A, the chair will slowly move to the stand-up position. The stand-up movement will lift you from the chair, facilitating easy exit from the chair.

###### B. Back to sitting position

Pressing red button B will automatically return you to the sitting position.

###### NOTE

If your chair has been manufactured with a security button on the hand control, you will find this grey button with a key printed on it. Pressed and hold until the light starts to blink (about 10sec), you have locked the adjustment movements of the chair. Press and hold again for approximately 10 sec. the light stops to blink and you have unlocked the security. An extra safety when small children are around.



##### Hand control HB2 (M2)

###### A. Footrest in

When the yellow button A is pressed, the footrest will retract.

###### B. Footrest out

When you press the yellow button B, the footrest will rise. If you want to raise the footrest even higher, you can use button D for this. This will slightly recline both the backrest and the seat simultaneously to ensure that there will be no extra strain on your back. When the chair is in the stand-up position, the operation of the footrest is disabled. If the footrest will not elevate, check whether the chair is completely on the ground (button D).

###### C. Sit to stand positioning

When the red button C is pressed, the chair will slowly return from the relax position to the sitting position. If you press and hold the button the chair will move to the stand-up position and the footrest will automatically retract, if it was out. This button will help you to a standing position to exit the chair.

###### D. Sitting and relaxing position

The red button D will return the chair to the sitting position. When you press and hold the button, the chair will automatically move on to the relaxing position. Then press button B to elevate the footrest and you will have the perfect resting position.

###### NOTE

If your chair has been manufactured with a security button on the hand control, you will find this grey button with a key printed on it. Pressed and hold until the light starts to blink (about 10sec), you have locked the adjustment movements of the chair. Press and hold again for approximately 10 sec. the light stops to blink and you have unlocked the security. An extra safety when small children are around.



## Hand control HB3 (M3)

### A. Footrest in

When the yellow button A is pressed, the footrest will retract.

### B. Footrest out

When you press the yellow button B, the footrest will rise. If you want to raise the footrest even higher, you can use button D for this. This will slightly recline both the backrest and the seat simultaneously to ensure that there will be no extra strain on your back. When the chair is in the stand-up position, the operation of the footrest is disabled. If the footrest will not elevate, check whether the chair is completely on the ground (button D).

### C. Sit to stand positioning

When red button C is pressed, the chair will slowly return from the relaxed position to the sitting position. If you press and hold the button the chair will move to the stand-up position and the footrest will automatically retract, if it was out. This button will help you to a standing position to exit the chair.

### D. Sitting and relaxing position

The red button D will return the chair to the sitting position. When you press and hold the button, the chair will automatically move on to the relaxing position. Then press button B to elevate the footrest and you will have the perfect resting position.

### E. Moving the backrest forward

This blue button E will make you sit up 'straighter'.

### F. Reclining the backrest

This blue button F can be used for two purposes :

1. In the sitting position it is used to adjust the seat to the preferred sitting angle. PLEASE NOTE: Do not recline the backrest too far, as this will result in slumping.
2. When you are in the relaxed position, you can recline the backrest even further with this button, so you can sleep.



## NOTE

If your chair has been manufactured with a security button on the hand control, you will find this grey button with a key printed on it. Pressed and hold until the light starts to blink (about 10sec), you have locked the adjustment movements of the chair. Press and hold again for approximately 10 sec. the light stops to blink and you have unlocked the security. An extra safety when small children are around.

## Hand control HB4 (M4)

### A. Footrest in

When yellow button A is pressed, the footrest will retract.

### B. Footrest out

When you press the yellow button B, the footrest will rise. If you want to raise the footrest even higher, you can use button D for this. This will slightly recline both the backrest and the seat simultaneously to ensure that there will be no extra strain on your back.

### C. Achieving a sitting position

Pressing the red button C will automatically return you from the relaxed position to the sitting position.

### E. Achieving a relaxed position

With the red button D the chair will move to the relaxed position. If you then press button B, the footrest will elevate and you will have the perfect resting position.

## NOTE

If your chair has been manufactured with a security button on the hand control, you will find this grey button with a key printed on it. Pressed and hold until the light starts to blink (about 10sec), you have locked the adjustment movements of the chair. Press and hold again for approximately 10 sec. the light stops to blink and you have unlocked the security. An extra safety when small children are around.



## Hand control HB5 (M5)

### A. Footrest in

When yellow button A is pressed, the footrest will retract.

### B. Footrest out

When you press the yellow button B, the footrest will rise. If you want to raise the footrest even higher, you can use button D for this. This will slightly recline both the backrest and the seat simultaneously to ensure that there will be no extra strain on your back.

### C. To achieve a sitting position

Pressing red button C will automatically return you from the relaxed position to a sitting position.

### D. To achieve a relaxed position

With red button D the chair will move to the relaxed position. If you then press button B, the footrest will elevate and you will have the perfect resting position.

### E. Move backrest forward

This blue button E will make you sit up 'straighter'.

### F. Recline backrest

This blue button F can be used for two purposes :

1. In the sitting position it is used to adjust the seat to the preferred sitting angle. NOTE! Do not recline the backrest too far, as this will result in slumping.
2. When you are in the relaxed position, you can recline the backrest even further with this button, so you can sleep.

### NOTE

If your chair has been manufactured with a security button on the hand control, you will find this grey button with a key printed on it. Pressed and hold until the light starts to blink (about 10sec), you have locked the adjustment movements of the chair. Press and hold again for approximately 10 sec. the light stops to blink and you have unlocked the security. An extra safety when small children are around.



## 3.2. With built-in control

Your chair is available with a built-in control instead of a separate remote control. Compare your chair with the pictures shown beneath and read the manual belonging to your type of control.

### Black 2-button built-in control

Your chair is available with a black 2-button control located on the inside of the side panel. One button is used for tilting the chair backwards until fully reclined. The other button is used for tilting the chair forwards to its fully raised position. This button is often combined with an override switch.



### Override switch

Another option to you is the override switch underneath the front of the armrest. One side of the switch is used for tilting the chair backwards until fully reclined. The other side of the switch is used for tilting the chair forwards to its fully raised position. This switch is always used in conjunction with other control systems. For optimal use we advise using this switch for standing up and sitting down. For relaxing positions (footrest and backward tilt) we advise using the other control.



## 4. Users manual adjustable lumbar- and head support

### Height adjustable, inflatable lumbar support

To ensure maximum support in the lower back (the lumbar area) many of our Fitform chairs have been manufactured with a lumbar support. This can be located behind the zip at the rear of the chair. Behind the zip you will find a round button with a bolt in the middle and small bulb pump. By loosening the round button and moving it up or down, you can adjust the height of the lumbar support. When the small bulb pump is squeezed, air is pumped into the support cushion, for better lumbar support.

**NOTE:** Adjustment is only possible when the lumbar support pump is empty. Press the button next to the pump to release the air from the lumbar support.

### Adjustable integral headrest (*topswing*)

By bending the backrest at a height of approximately 30 cm (12 inches) from the top, you can set the headrest angle to the preferred position. You will need to exert some force for this. The headrest movement is made tight on purpose, to ensure that the headrest will not collapse when you are sitting in the chair while in the relaxed position.



## 5. Users manual options & accessories

### 5.1 Battery

Thanks to the battery you don't have a cable situated on the floor in your living room. To keep this battery working properly at all times, it is important that you follow the instructions in this manual.

#### Importance of charging the batteries in time

As soon as you hear a **high beep with a short interval** while operating the chair, you need to recharge the batteries for approximately 24 hours (there is no danger of overload when recharging longer than the specified time).

**NOTE: When you hear this beep every few seconds, the batteries are deeply discharged. To prevent further or permanent damage to the batteries, these need to be recharged immediately for at least 36 hours.**

If your chair is manufactured with the battery option, the chair does not automatically stop in the neutral position.

#### Footrest security:

The footrest of the chair automatically withdraws at the time the chair is in approx. 5cm stand-up-position. When the chair is even higher than 5cm, the footrest will no longer elevate.

#### Way of charging the batteries

- Open the zip at the rear of the backrest.
- Unfasten the synthetic cube, which is attached with Velcro to the metal plate.
- Plug in the charging cable. (supplied loose)
- The batteries are now being charged. While charging you can use the chair as normal.





## 5.2 APPR-seating system

Thanks to the APPR system you can adjust the required pressure relieving support with air. Check if the loose hand pump has been delivered with this chair. With the hand pump you will be able to inflate the air compartments in the backrest as well as the ROHO-seating cushion.

### Alter the seat

At the front of the seat you will find the valve to inflate the ROHO seating cushion. The valve is located where the seat joins the leg support (1). At the bottom of the seat (2) you will find the buttons from where you can set and save the amount of air independently.



In the included ROHO-manual you will find wide instructions on behalf of using the ROHO seating cushion.



### Alter the backrest

There are a few inflatable compartments located in the backrest to provide optimal individual support. The 4 air hoses connected to these compartments are hidden in the backrest behind the zip, all supplied with their own colour coded nipple.

- **Green-yellow striped valve** is for lumbar support.
- **Blue valve** is for lateral support.
- **Brown valve** is for the upper part of the back.
- **Black valve** is for the air compartment at the front of the backrest; this gently compensates the effects of the other compartments so that the air flow is constantly moving and a comfortable sensation can be experienced.



You can also find this information on the included colour chart.

Please note that the air will not quickly disappear from these inflatable compartments. Nevertheless it is important to check them on a regular basis as well as checking if the adjustments are still correct.

## 5.3 Arthrodesis-seat

Thanks to the arthrodesis seat, you have a seat in 2 parts to enable you to adopt a position where a knee which doesn't bend very much or at all, can still be accommodated.

### Setting the arthrodesis flaps

The arthrodesis flap suspension can be adjusted downwards on either side with the use of the bolts attached to the seat frame. The maximum adjustment is 8 cm (approx. 3 inches) down.



### Using the Fitform chair with arthrodesis seat for the first time

When the electrically adjustable footrest is extended, the flap will automatically return to a horizontal position. It is now possible to make an angle correction with the use of the electrically adjustable backrest.

## 5.4 Revolving platform

Thanks to the revolving platform, it is easy to rotate your chair.

### Delivery instructions for a Fitform chair with revolving platform

To prevent shipping damage, the Fitform chair with Revolving Platform has been mounted onto a base. On it, two strips have been fitted against the RP spindle to prevent the chair from shifting during transportation. The chair has also been stored while slightly in the stand-up position, to block the swivel movement (except the M4 and M5 mechanisms). Please complete the following steps before first use of the chair:

- Carefully put the chair on its side (be careful not to damage the handset!).
- Remove the 4 screws from the bottom of the plate using a Phillips screwdriver.
- To protect the floor, adhesive felt protectors (supplied) can be attached to the bottom of the RP, straight under the location where the wheels move across the base.



### Using the Fitform chair with revolving platform

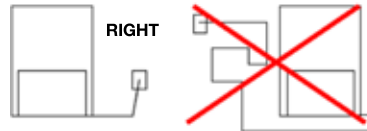
With the revolving platform you can rotate the chair by pushing your legs to the floor. Due to safety reasons\* the chair is not allowed to rotate more than 180 degrees sideways. Fasten the bulge on the bottom plate, located at the right hand side on the front of the chair. (\* the 220V feeder-cable might get stuck in the mechanism while rotating. NOTE this does not apply for chairs with batteries). With the presence of a stand lift function, the revolving platform will automatically cease to function when put into a stand-up position. Therefore it is always advisable to put the chair in a slight stand-up position when leaving the chair; this way the chair won't turn away when sitting down again.



### Please note, consideration to be taken when the stand-up function is used

The cable for your electrically operated chair is safely fixed to the inside of the side panel so that it cannot be trapped under the chair. However if the cable gathers too much slack outside the chair, the chair can be twisted round and then when the stand up function is used, it is possible that the cable can get trapped in the mechanism. It is therefore important to follow these instructions:

The socket must be on the same side of the chair as the cable e.g. If the cable comes out of the right side of the chair, then the socket must also be on the right side of the chair. If this really isn't possible, then make sure that the cable on the outside of the chair doesn't have any slack, so as not to get caught up in the mechanism.



## 5.5 Electrically operated lumbar support

With the electrical inflatable lumbar support your back is always accommodated with the correct amount of support. Behind the zipper on the back at the rear of the chair, you will be able to position the lumbar support at the required height by using the button. You can only do so when the lumbar support is completely empty. You can find the separate hand control for the electric inflatable lumbar support (possibly in combination with optional 'heating') in one of the side pockets.



## 5.6 Hemiplegic-Armrest

Thanks to the hemiplegic armrest your arm will have optimal support and will it be easier to sit up straight.

### Adjusting the hemiplegic armrest to the correct depth

The hemiplegic armrest can be adjusted to the required depth with the bolt in the sliding plate underneath the armrest. By unscrewing the nuts and bolts in the sliding plate you can move the hemiplegic armrest backwards and forwards and set it to the right position.



### Using the Fitform chair with hemiplegic armrest for the first time.

Lay your arm in the hemiplegic armrest for ultimate support. You can use all options and adjustments. When the backrest and the seat are tilted back, the hemiplegic armrest will move along with them, because it has been mounted onto the seat.

## 5.7 Infrared hand control

Thanks to the infrared system you can operate your Fitform chair with a wireless hand control

### Protection during shipping

To prevent the infrared system from being damaged during transportation, it has been attached to the inside of the side panel. Before the infrared system can be used, you must first reposition the receiver:

- Carefully put the chair on its side (be careful not to damage the handset!).
- The infrared receiver is located at the inside of the side panel (to the right, viewed from a seated position). It has been attached with Velcro. Remove the receiver.
- Reposition the receiver to the bottom of the side panel, using the Velcro that has been fixed here.



### Using a Fitform chair with infrared.

Your chair will be ready for use as soon as you connect the black power cable to the power outlet. With normal use you will need to replace the battery of the hand control approximately every 2 years.

For use in a domestic environment the infrared control is an optimal working system and it is even possible to have several chairs with independent infrared hand controls. In a large spacious room the infrared is less suitable.



## 5.8 Kyphosis adjustable backrest

Thanks to this option, a kyphotic spine can be comfortably supported.

### Positioning the adjustable kyphosis backrest

Undo the zip on the back at the rear of the chair. Lift the Velcro to expose the mechanism underneath. On both sides of the mechanism you will find two screws (located at  $\pm 30$  cm height, measurement taken from the bottom of the back). Loosen the screws using an allen key and position the angle of the back as required. After setting the position retighten the screws. The other adjustable angle is located at the headrest; you can position this by moving the head support forward or backwards.

Please note that some of our chairs have been manufactured with 'button holes' on the side of the backrest; to enable you to adjust the screws more easily.

The middle part of the backrest has been manufactured using extra soft foam.



#### Attention:

Please note that by using soft materials such as on the kyphosis backrest, this can cause excessive wrinkling of the fabric.

## 5.9 Memory

Thanks to the built-in memory function you can store your favourite seating position.

### Adjusting the memory function

Adjust the chair to the required position.

If you would like to store this position in the memory, press the blue button 'MEM' twice followed by pressing the blue button '1' (or 2). The position is now stored into the memory; every time you would like to return to this position you only have to press button '1' (or 2) until the chair has reached this position.

It is possible to store two presets into the memory.

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Footrest down       | 7. Head backwards     |
| 2. Footrest up         | 8. Head forward       |
| 3. Stand up position   | 9. Memory function    |
| 4. Sitting-/tilt stand | 10. Preset position 1 |
| 5. Back forward        | 11. Preset position 2 |
| 6. Back backwards      |                       |

*(The picture shown also has an electrically operated lumbar support as well as integrated heating as additional options)*

### Malfunction

This chair has been equipped with sensors. In case of any interference you can reset the motor. You can do so by removing the plug from the electric socket (leave motors running) while holding one of the yellow buttons. As soon as the plug has been removed from the electric socket, you may release the **yellow button**. Put the plug back into the electric socket and a blue light will start to blink at the hand control. Now press the 'MEM' button (motors start running) and hold it until all motors have stopped. The blinking of the blue light will stop and the system has been reset.



## 5.10 Mobility Kit wheel system

Thanks to the Mobility Kit with push handle you can move the chair with someone sitting in it.

### Before moving the chair

Unplug the connector from the power outlet and store the cable in one of the side pockets before you unlock the wheels and move the chair.

### Moving the chair

When you push the handle down, you unlock the wheel system. You now can move the chair with someone sitting in it. Please note that this system is not designed for moving long distances, going over thresholds or deep-pile carpeting.



## 5.11 RCPM-seating system

The RCPM seating system ensures your back is in continuous flux and back pain is minimized.

### The RCPM seating system

RCPM stands for Rotary Continuous Passive Motion. The seat makes small rotational movements (0,8 degrees to the right and left) three to five times per minute while the back support stands still. The RCPM has been scientifically recognized and many users (including the Dutch Association of Back Patients NVVR) praise this RCPM-technology.



### The RCPM seating system in use

The RCPM seating system can be turned on and off with the switch which you will find in the side pocket of your chair or behind the zipper on the back at the rear of the chair (when a side pocket is absent). The RCPM seating system is only activated when someone is sitting in the chair and a small red light will then be visible on the switch.



### **WARNING:**

When fixation of the back or pelvis is necessary, the use of RCPM is discouraged. Simultaneously do not use RCPM if you have a broken spine or pelvic instability.



## 5.12 Transparent worktable

The worktable allows you to write, operate your laptop or have coffee or something to eat while seated in your Fitform chair.



### Preparing for use

Remove the tape on the upper part of the stand (safety wrapping for transport). The Perspex-made tray lies packed on the seat of the chair with the stand attached to it. After unpacking the worktable and the chair, you can slide the stand over the holder located at the flank of the chair.

### Using the transparent worktable

Since the Perspex-made tray rests on an internal height adjustable stand, you can use the chair without being concerned it will fall off. Take the pen out of the metal stand and replace it as required in a higher or lower position in the wooden height adjuster. You can turn the worktable in the desired direction.



### **WARNING**

If you use the seat adjustment to the stand-up position the worktable will also be lifted. It is important that there is nothing on the tray at this time!

## 5.13 Adjustable worktable

The worktable is retractable and adjustable in height and gradient. Thanks to the gas spring this table can easily be adjusted in height. By pushing the lever on the side of the stand, you can draw the tray upwards and turn it towards you. You can adjust the gradient by pushing the lever on the other side of the worktable.



## 5.14 Heating

Thanks to the built-in heating system you can enjoy your chair even more at a temperature comfortable for you.

You will find a separate hand control for 'heating' (possibly in combination with optional 'electrically inflatable lumbar support') in one of the side pockets.

The heating is situated in both the backrest as well as the seat. You turn on the heating by pushing the red button and in just a few minutes you can feel the warmth. The LED on the hand control will slowly blink meaning the heating is at minimum level. When pressing the red button again, the led light starts to blink faster and you have raised one level. Pressing the red button for the third time, you have reached the maximum temperature level. If the red button is pressed once more, the heating will be switched off.



### Amount of pressing

1x = switched on  
2x = medium level  
3x = highest level  
4x = switched off

### Approx. Temperature (without person)

23 degrees Celsius  
25 degrees Celsius  
27 degrees Celsius

### Approx. Temperature (with person sitting)

30 degrees Celsius  
32 degrees Celsius  
34 degrees Celsius

Temperatures are approximate; they can be affected by the type of fabric and filling which have been used.

After 20 minutes the heating automatically switches off. If required, you can switch it back on immediately.



## 5.15 Wheel system

This wheel system makes transferring the chair so much easier.

### Delivery instruction wheel system

For safety reasons during transport the wheels have been adjusted with wheel blocks. These blocks have to be removed before using the wheel system. This can be done by laying the chair gently on its side (on the opposite side to the handset) and removing the plastic blocks with a Philips screwdriver.



### Before you move the chair with wheels for the first time

- Put the chair in the neutral position.
- Unplug the connector from the power outlet and store the cable in one of the side pockets before you lift the handle connecting the wheels to the floor.

### Moving the chair onto its wheels

Inside the zipper at the back of the backrest, you will find a handle. When you pull the handle upwards, the wheels will touch the ground making it easy to move the chair. For safety reasons the wheels will retract automatically as soon as you let go of the handle; the chair will then be back on its legs again to prevent it from accidentally moving.



## 5.16 Swivelling armrest

Wheelchair transfer has been made easier thanks to the swivelling armrest..

### Delivery instruction

To prevent transportation damages, the swivelling armrest has been secured with transportation screws.

Please follow this procedure to remove them:

- Fully extend the footrest and put the chair into the fully reclined position.
- At the front of the chair (armrest plate) you will find 2 transportation screws; they have been marked with red/ orange stickers. Remove the transportation screws.



### Using the Fitform chair with swivelling armrest for the first time

Position the wheelchair as close as possible to the swivelling armrest. Grab the armrest at the front and slowly lift it back as far as possible. The side panel can no longer fall forward and the wheelchair transfer can be made.



## 6. Frequently asked questions

### What can I do if the chair does not function anymore?

- check if the plug is in the **electrical socket**.
- check if the **batteries** (if present) need to be **charged**.
- check if the **safety lock** on the hand control is activated.

### How does the safety lock work?

If your chair has been manufactured with a security button on the hand control, you will find this grey button with a key printed on it. Press until the light starts to blink (about 10sec), you have locked the adjustment movements of the chair. When pressed again for approximately 10 sec. the light stops blinking and you have unlocked the security. This is for added safety when small children are around.

It is possible that the chair **stops working** all of a sudden. In this instance, **always check** if the safety lock has been accidentally switched on.

### What do I have to do when the light on the hand control slightly blinks?

You do not need to do anything. Nothing has been switched on.

### How do I adjust the integral head support (topswing)?

Many of the Fitform chairs are equipped with an **adjustable** head support. By bending the backrest at a height of approximately **30 cm (12 inches) from the top**, you can set the headrest angle to the preferred position.

### How do I adjust the lumbar support?

If your chair has been manufactured with a **lumbar support** you can find this behind the zip at the rear. There you will find a **switch button** and **small bulb pump**. By loosening the button and moving it up or down, you can adjust the height of the **lumbar support**. When the pump is squeezed, air is pumped into the support cushion, for better lumbar support. Press the button next to the pump to **release the air** from the lumbar support.

**NOTE: Adjustment is only possible when the lumbar support pump is empty.**

### My chair seems to wobble, how is that possible?

When the chair is not completely lowered to the floor it might **wobble** a bit. Make sure the chair is completely lowered by using the hand control.

### The leg support does not come out, how is that possible?

All Fitform chairs have been designed with a **protection** so that the leg support will be blocked when the stand-up function is being used. Check if the chair is in the stand-up position. If the chair is completely lowered to the floor and the leg support still does not come out, check if the plug is in the electrical socket.

### The chair suddenly stopped working, what should I do?

When the chair has been lowered from the rise function it stops when it reaches the neutral position; completely level on the ground (this is not the case with chairs that are battery operated). If you take your finger off the button and then press it again the chair will start to move again.

Should you require any further information please contact your local dealer.





Fitform ist eine Marke von WELCO International BV  
Fitform is a brand of Wellco International BV

Postbus 247  
NL-5680 AE Best  
Tel. +31 88 33 88 100  
Fax. +31 88 33 88 199  
[www.fitform.net](http://www.fitform.net)  
[www.wellco.nl](http://www.wellco.nl)

