

BETRIEBSANLEITUNG

Bitte unbedingt lesen!



Betriebsanleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Sie haben gut gewählt bei Ihrem neuen Möbelstück.

wir bestätigen Ihnen, dass Sie ein Produkt erworben haben, welches eine 100 %ige Qualitätskontrolle nach den strengen Vorgaben der DGM (Deutsche Gütegemeinschaft Möbel) gem. RAL-GZ 430 erfolgreich durchlaufen hat.

Damit Sie lange Freude an Ihrem Möbelstück haben, behandeln Sie dieses sorgfältig und pflegen es regelmäßig. Wichtige einzelne Hinweise entnehmen Sie bitte der jeweiligen Beilage in Ihrem auftragsspezifisch zusammengestellten Info-Kuvert und dem Produktpass. Bitte lesen Sie diese Betriebsanleitung vor Inbetriebnahme aufmerksam durch und befolgen die Tipps und Informationen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Möbelstück.

Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise
2. Inbetriebnahme
 - 2.1 Akku
3. Verstellung des Sessels (Funktionen)
 - 3.1 manuelle Variante
 - 3.2 motorische Variante
4. USB-Ladebuchse
5. Pflegehinweise
6. Technische Daten
7. Entsorgung
8. Konformitätserklärung

Kapitel 1: Sicherheitshinweise

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.

Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.

Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden, es sei denn, sie sind 8 Jahre und beaufsichtigt. Kinder jünger als 8 Jahre sind vom Gerät und der Anschlussleitung fernzuhalten. Dieser Relaxsessel ist ausschließlich für den privaten Gebrauch vorgesehen. Der Relaxsessel wird nach dem aktuellen Stand der Technik und aktuell gültigen Sicherheitsvorschriften gefertigt. Trotzdem können von der Verstellung Gefahren ausgehen, wenn der Relaxsessel unsachgemäß und nicht dem Verwendungszweck entsprechend eingesetzt wird oder wenn Sicherheitshinweise keine Beachtung finden.

Bei motorisch betriebenen Relaxsesseln bitte die Zuleitung ohne Stolpergefahr verlegen, die Zuleitung ist nicht überfahrfest, mechanische Belastungen sowie Zug sind zu vermeiden.

Vor jeder Inbetriebnahme hat sich der Benutzer davon zu überzeugen, dass die Leitungen nicht beschädigt sind und die Steckverbindungen fest sitzen.

Bei der Benutzung ist darauf zu achten, dass sich keine Personen und Haustiere in der unmittelbaren Umgebung des Sessels aufhalten und hinter der Rückenlehne genügend Freiraum ist.

Verwenden Sie den Sessel nicht, wenn er nicht einwandfrei funktioniert oder Beschädigungen am Sessel oder Leitungen festgestellt wurden. Die ausgefahrene Fußstütze und das abgesenkte Rückenteil dürfen nicht zweckentfremdet und durch andere als die vorgesehene Benutzung durch eine Person übermäßig belastet werden, weil die Mechanik beschädigt werden kann und der Sessel eventuell die Standfestigkeit verliert.

Bei motorischen Sesseln ist jede Art von Überlastung und Blockade der Bewegungen zu vermeiden. Den Sessel nicht im Freien und feuchten Räumen benutzen.

Während der Verstellung nicht unter die Sitzfläche bzw. Beinauflage fassen (Quetschgefahr)!

Die motorischen Sessel dürfen nur begrenzte Zeit im Dauerbetrieb verstellt werden, sonst besteht die Gefahr der Überhitzung:

Bei einem Dauerbetrieb der motorischen Verstellung von maximal 2 min muss eine Abkühlzeit von 18 min eingehalten werden, um eine Überhitzung des motorischen Antriebssystems zu vermeiden.

Der Trafo hat einen Überhitzungsschutz.

Der Trafo kann bei hoher Belastung der Motoren warm werden. Deshalb muss der Trafo für die notwendige Abkühlung immer frei stehen und darf nicht abgedeckt werden.

Die motorisch angetriebenen Relaxsessel dürfen nicht in einer Umgebung betrieben werden, in der mit dem Auftreten von entzündlichen oder explosiven Gasen zu rechnen ist.

Arbeiten an dem Relaxsessel dürfen nur von einem speziell benannten Servicepersonal ausgeführt werden. Versuchen Sie auf keinen Fall, den Relaxsessel selbst zu reparieren.

Die Betriebsanleitung bitte stets griffbereit aufbewahren.

Kapitel 2: Inbetriebnahme

Beim Aufstellen des Relaxsessels ist auf eine waagerechte Ausrichtung zu achten.

Verbinden Sie die Steuerung über den „Lautsprecheranschluss“ (Kabelende an der Rückenlehne unten) mit der Spannungsversorgung (Trafo) und sichern diese Verbindung durch die Arretierung des Steckerclips. Verbinden Sie das Netzkabel mit der Spannungsversorgung. Stecken Sie jetzt den Netzstecker der Spannungsversorgung in eine Steckdose (220-240 V Wechselstrom, 50 Hz).

Der Sessel darf nur in technisch einwandfreien Zustand und unter Beachtung der Betriebsanleitung benutzt werden. Es dürfen nur Originalteile oder vom Hersteller freigegebene Teile verwendet werden. Die Verwendung von Ersatz- oder Verschleißteilen von Drittanbietern kann zu Gefahren führen, ferner erlischt der Gewährleistungsanspruch.

Der Hersteller übernimmt dafür keinerlei Haftung.

2.1 Akku

Zum Laden verbinden Sie das Ladekabel vom Netzteil mit der Ladebuchse des AKKU. Die Ladebuchse befindet sich hinten an der Unterkante des Rückens. Der Akku ist vor der Erstinbetriebnahme mind. 24 Std. ununterbrochen zu laden.

Sicherheitshinweise!

- a) Der Akku darf nur mit der vorgeschriebenen Eingangsspannung genutzt werden.
- b) Bitte entsorgen Sie den Akku nicht achtlos oder setzen Sie ihn Wärmequellen aus. Anderenfalls kann dies zu Feuer oder zur Explosion führen. Die Entsorgung erfolgt über ein Recycling- /Entsorgungsunternehmen.
- c) Die Wartung darf nur von einer zertifizierten Servicestelle genehmigt werden.

Produktspezifikation

Modellbezeichnung:	TBB3
Eingangsspannung:	24- 32VDC
Ausgangsspannung:	25.2VDC (7*3.6V Lithium Batterie)
Nennausgangsstrom:	3A (Einschaltstrom: 10A)
Akkukapazität:	1800mAh
Einschaltdauer:	10% (2 min. ON /18 min. OFF)
IP Schutzart:	IP20

Ladezustand der TBB3 über LED-Anzeige

Es gibt 2 verschiedene Arten der Ladezustandsanzeige.

1. LED Anzeige
 - 1.1 TBB3 Status im Ladevorgang: Laden oder Voll aufgeladen

1.2 TBB3 Status im Endladezustand

2. Buzzer

Wird das TBB3 entladen und erreicht den Ladezustand "niedrig" ertönt das akustische Signal (Buzzer)

3. Die verschiedenen LED Anzeigemodi sind in der folgenden Tabelle zusammengefasst.

- Leuchtet die LED während des Ladevorgangs konstant grün, ist die Akkuleistung bei min. ca. 70%. Nach weiteren 10 Stunden ist der volle Ladezustand erreicht (garantiert > 90%). Leuchtet die LED nicht, befindet sich das TBB3 im Schutzmodus.

Status	Kapazität	LED Anzeige – Farbe & Modus	
Ladevorgang- (das System ist verbunden mit dem AC-Netz)			
Ladestatus	<100%	Grün	Dauerhaftes Blinken - 1 Sekunde an / 1 Sekunde aus
Fully charged	=100%	Grün	Leuchtet dauerhaft
Entladevorgang- (TBB3 stellt die Energie für das System, wenn es von AC-Netz getrennt ist)			
Hohe elektrische Energie	20%-100%	Kein Blinken	
Niedrige elektrische Energie	<30%	akustisches Signal	Dauerhaftes kurzes akustisches Signal – Buzzer (0.5 Sekunde) / Aus (1 Sekunde)
TBB3 im Schutzmodus			
Schutzmodus	<20%		Kein Blinken

Verwendung und Wartung

Die AKKU Kapazität ist nicht als Powerbank für andere Verbraucher ausgelegt, sondern ausschließlich für den motorischen Antrieb des Relaxsessel gedacht. (Kapitel 4.: USB-Ladebuchse)

1. Das TBB3 ist bei den folgenden Situationen dauerhaft für min. 24 Stunden zu laden

(1) Erstinbetriebnahme

(2) Vor langer Lagerung (Langer Zeitraum nicht mit AC-Netz verbunden).

(3) Nach langer Lagerung (Langer Zeitraum nicht mit AC-Netz verbunden).

2. Nachfolgend ist Lagerzeit / Akkukapazität Übersicht (anfängliche Batteriekapazität entspricht vollgeladener Zustand (100%), nachdem dieser erstmalig abgeschlossen ist):

Lagerzeit (inklusive Transport)	Energieniveau	TBB3 Status
1 Monat	80%	Betriebsbereit
2 Monate	60%	Ladevorgang vor Nutzung ist empfohlen
4 Monate	20%	Sollte vor dem Gebrauch geladen werden
> 4 Monate	Schutzmodus	Nach längerer Lagerung ist die maximale Kapazität reduziert und das TBB3 ist für min. 24 Stunden (alle 4 Monate) zu laden.

1. Überstromschutz: Bei der kontinuierlichen Stromaufnahme von 5A wird innerhalb von 1 min der Überstromschutz aktiviert.

2. Tiefentladungsschutz: Wenn die elektrische Kapazität unter 20% ist

Kapitel 3: Verstellung des Funktionsmöbels (Funktionen)

3.1 manuelle Variante

Dieser Relaxsessel wird manuell verstellt.

Rückenlehne:

Zum Verstellen der Rückenlehne ziehen Sie den Handhebel an der linken Sitzseite nach hinten und halten ihn fest. Mit leichtem Druck Ihrer Schultern gegen die Rückenlehne können Sie die gewünschte Neigung einstellen. Durch das Loslassen des Hebels können Sie die Rückenlehne in jeder eingestellten Position fixieren.

Wenn Sie den Hebel wieder nach hinten ziehen und Ihren Körper aufrichten, wird der Rücken durch Federkraft zurück in die senkrechte Position gestellt. Das Kopfteil kann leicht mit der Hand vor und zurückbewegt und so in die gewünschte Stellung gebracht werden.

Fußstütze:

Die Fußstütze kann durch gleichzeitigen Druck mit den Schultern gegen das Rückenpolster und Abstützen mit den Händen auf den Armlehnen ausgeklappt werden. Zum Einklappen der Fußstütze beugen Sie den Oberkörper ein wenig vor, geben etwas Druck mit den Unterschenkeln auf die Fußstütze und ziehen sich an den Armlehnen leicht nach vorne.

3.2 motorische Variante

Dieser motorische Relaxesessel hat zwei voneinander unabhängige motorische Verstellmöglichkeiten. Die Fußstütze kann motorisch aus- und eingefahren werden und die Rückenlehne kann motorisch abgesenkt werden. Die Bedienung erfolgt über den Einbauschalter im Armteil.



Das Drücken und Halten dieser Taste bewirkt, dass die Rückenlehne sich nach hinten bewegt.
Das Loslassen der Taste stoppt die Funktion.



Das Drücken und Halten dieser Taste bewirkt, dass die Rückenlehne sich nach vorne bewegt.
Das Loslassen der Taste stoppt die Funktion.



Das Drücken und Halten dieser Taste bewirkt, dass das Fußteil sich nach unten bewegt.
Das Loslassen der Taste stoppt die Funktion.



Das Drücken und Halten dieser Taste bewirkt, dass das Fußteil sich nach oben bewegt.
Das Loslassen der Taste stoppt die Funktion.

Kapitel 4: USB-Ladebuchse

USB kann für Geräte mit geringem Stromverbrauch wie Telefone oder Tablet-Computer genutzt werden.

Technische Daten USB: 5V-DC 2A max. Output

Inzwischen sind auch ausgefallene Geräte auf den Markt gekommen, wie beispielsweise USB-Wärmeplatten, mit denen etwa eine Kaffeetasse über die USB-Schnittstelle warmgehalten werden kann. Daneben gibt es auch Hardware, wie USB-Lampen für Notebooks, um die Tastatur zu beleuchten, USB-Tastatur-Staubsauger, USB-Ventilatoren, Rotoren mit LED-Lichteffekten, USB-Weihnachtsbäume oder beheizbare USB-Handschuhe und USB-Pantoffeln.

Die meisten der vorgenannten Spielzeuge verwenden den USB-Anschluss jedoch ungefragt nur als Spannungsquelle und verstoßen gegen den USB-Standard, indem sie ohne Erlaubnis des Hosts mehr als 100 mA Strom beziehen. Das könnte im Extremfall den USB-Anschluss des Hosts beschädigen.

Kapitel 5: Pflegehinweise

Die Bedienelemente bitte nur mit einem trockenen, weichen und sauberen Tuch reinigen. Überprüfen Sie von Zeit zu Zeit die Gelenke der Beschläge auf Ihre Sauberkeit. Eine grobe Reinigung der Gelenke ist zu empfehlen. Da ein Funktionsmöbel regelmäßigen Bewegungsabläufen ausgesetzt ist, kann unter dem Möbel Metallabrieb entstehen. Bitte entfernen Sie diesen regelmäßig durch Saugen bzw. Wischen.

Die einzelnen Hinweise zu Ihrem Bezugsmaterial entnehmen Sie bitte den jeweiligen Beilagen in Ihrem auftragsspezifisch zusammengestellten INFO-Kuvert

Kapitel 6: Technische Daten

6.1 Relaxfunktion

Motoren: 24 Volt Gleichstrom
Transformator: Input: AC 100 - 240 Volt
Output: DC 29Volt, max. 2A
Max. Belastung des Sessels: 120 kg

6.2 USB-Ladefunktion

5V-DC 2A max. Output

6.3 Akku

Siehe Kapitel 2.1

Kapitel 7: Entsorgung

Da wir uns der Umwelt verpflichtet fühlen, bitten wir Sie, Ihr Möbelstück nach Ablauf der Nutzung einer fachgerechten Entsorgung zuzuführen!

Das Antriebssystem Ihres motorischen Relaxsessels enthält Elektronikbauteile. Diese sind gemäß den aktuell gültigen Umweltvorschriften des jeweiligen Landes zu entsorgen. Hierzu erkundigen Sie sich bitte bei den kommunalen Ämtern. Auch das bei der Anlieferung verwendete Verpackungsmaterial ist wiederverwertbar. Entsorgen Sie die Materialien sortenrein getrennt in den vorgesehenen Sammelsystemen.

Kapitel 8: Konformitätserklärung

Die Konformitätserklärung entnehmen Sie bitte dem auftragsspezifisch zusammengestellten INFO-Kuvert.

