



DAS FORTSCHRITTLICHE BETTSYSTEM

Total Lift Bed

Für die aufrechte Positionierung von hochgradig
auf Hilfe angewiesenen Patienten im Bett

ARJO
with people in mind





Schrittweises Aufrichten des Patienten per Knopfdruck

Längere Bettlägerigkeit und Immobilität von schwer kranken Patienten kann zu einer erheblichen Verringerung der körperlichen Leistungsfähigkeit sowie einem signifikanten Muskelabbau und einer zunehmenden Muskelschwäche führen, was wiederum längere Intensiv- und Krankenhausaufenthalte zur Folge haben kann.¹ Dieses Wissen über die langfristigen Folgen längerer

Immobilität hat dazu geführt, dass empfohlen wird, auch Intensivpatienten frühzeitig zu mobilisieren.² Auch wenn frühzeitig das selbstständige Stehen und Tragen des eigenen Körpergewichts angestrebt wird, kann es für das Pflegepersonal schwer kranker Patienten eine große Herausforderung sein, dieses Ziel immer zu erreichen.



Patentiertes Steuersystem für die Gewichts- und Belastungskontrolle

Wenn sich das Bett neigt, wird der vom Patienten erreichte Fortschritt beim Tragen des eigenen Körpergewichts an der Waage des Fußbretts angezeigt. Dieses visuelle Feedback ermöglicht es den Pflegefachkräften, die erzielten Fortschritte zu überwachen und im Rahmen von Rehabilitations- und Mobilisierungsprogrammen Etappenziele zu setzen.

Flexible Positionierung

Neben dem schrittweisen Übergang zum Stehen und Tragen des eigenen Körpergewichts ermöglicht das Total Lift Bed eine individuell angepasste Positionierung des Patienten und unterstützt so die notwendigen Pflegemaßnahmen und die Mobilisierung der Patienten. Es ist auch die für bestimmte Vorgänge erwünschte Trendelenburg-Lagerung einstellbar, bei der der Kopf tief gelagert wird.

Hautschutz

Die integrierte Fünf-Zonen-Druckentlastungsaufgabe bietet Pflegefachkräften die Möglichkeit, zwischen Low Air Loss- oder Wechseldruck-Optionen zu wählen, um so die Prophylaxe und Therapie von druckbedingten Verletzungen zu unterstützen. Die Festigkeit der Matratze kann mithilfe der Komfortsteuerung verändert werden.

Sitzposition

Die Sitzbett-Funktion ermöglicht es, den Patienten vor und nach Stehübungen in eine aufrechte Position zu bringen; die Beine des Patienten ruhen hierbei auf dem Fußbrett. Die Position des Fußbretts lässt sich mit der Handbedienung je nach den Bedürfnissen des Patienten individuell einstellen.





Mit der Hilfe von nur ein oder zwei Pflegekräften kann das Total Lift Bed™ die Patienten schrittweise zum vollständig aufrechten Stehen und Tragen des Körpergewichts mobilisieren, um schon in der akuten Phase einer schweren Erkrankung mit der Rehabilitation beginnen zu können.

Einhaltung der Protokolle zur Frühmobilisierung

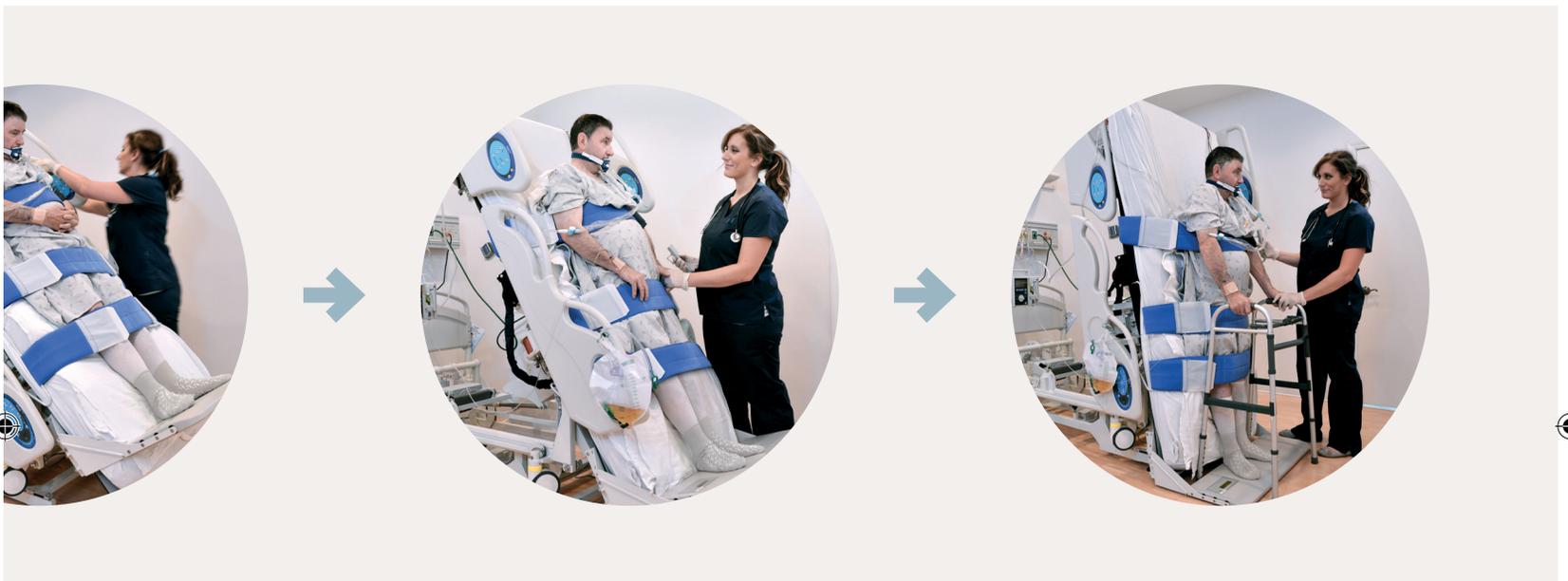
Ohne das Bett verlassen zu müssen, können die Patienten sukzessive mobilisiert werden, bis sie in der Lage sind, das eigene Körpergewicht vollständig zu tragen, und in eine aufrechte Position gebracht werden können.

Patentiertes Foot Lifter™-Fußbrett

Wenn die Stehfunktion aktiviert ist, bewegt sich der patentierte Foot Lifter auf die Füße des Patienten zu. Wenn ein Kontakt hergestellt wurde, wird der Kippvorgang in den gewünschten Winkel oder das Belastungsverhältnis eingeleitet, wobei der Patient in seiner Position bleibt und so eine Umlagerung vermieden wird. Der Foot Lifter passt sich automatisch an und stellt sich bodenbündig ein, um dem Patienten gegebenenfalls den Ausstieg aus dem Bett zu ermöglichen.

Sicherheit während Bewegung und in stehender Haltung

Ein flexibles Gurtsystem sorgt dafür, dass der Patient während des Transfers in die aufrechte Position gesichert ist.



Synergie: Total Lift Bed und Sara Combilizer®

Das frühzeitige Aufrichten im Bett kann durch tägliche Neige-, Sitz- und Stehübungen zusätzlich mit dem Sara Combilizer aufgewertet werden.

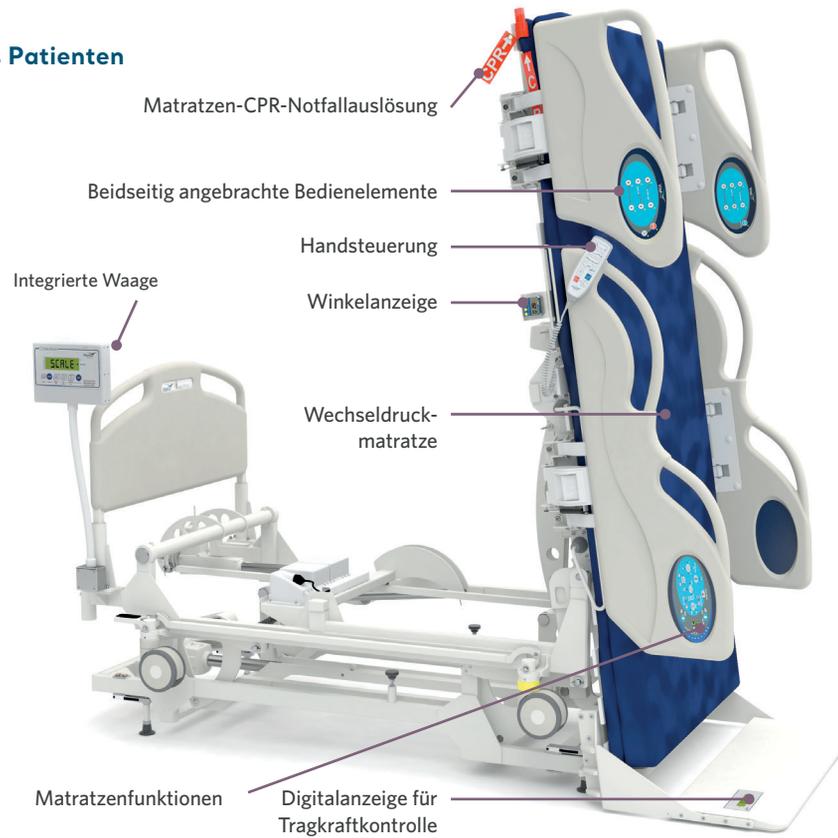
Dieser Weg zu mehr Mobilität bietet viele positive psychologische Vorteile, da es die Patienten und ihre Familien wieder an das Leben außerhalb der Intensivstation gewöhnt.



Arjo Sara Combilizer



Schrittweises Aufrichten des Patienten



Technische Daten

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Länge

Gesamtlänge (in Grundstellung)	218 cm
Gesamtlänge - vollständig verlängert (Foot Lifter ausgefahren)	228 cm

Breite

Gesamtbreite - mit Sicherheitsseiten	104 cm
--------------------------------------	--------

Höhe

Untere Position - Rahmen zum Boden	52,5 cm
Obere Position - Rahmen zum Boden	75,5 cm
Von der Bettoberfläche bis zum Boden (stehende Position)	204 cm

Abstand

Vom unteren Rahmen zum Boden	3,5 cm
Rollendurchmesser	12,7 cm

FOOT LIFTER

Ausfahren über Matratze, 20 cm in Richtung Kopfstütze

Ausfahren vom Bett weg - 10 cm

Hochfahren in Sitzposition, bis ein Kontakt mit den Füßen hergestellt ist oder max. 20 cm.

Die sichere Arbeitslast (SAL) beträgt 280 kg

Das max. Patientengewicht beträgt 193 kg

Normen

CE gemäß Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte, IEC 60601-1-3 IEC 60601-2-52, IEC 606-1-6, IEC 62366, FDA-Registrierung (CFR21 Part 820).

Literaturhinweise:

1. Truong AD, Fan E, Brower RG, Needham DM. Mobilisation von Patienten auf der Intensivstation von der Pathophysiologie bis zu klinischen Studien. Crit Care. 2009;13:216.
2. Morris PE, Goad A, Thompson C, et al: Early intensive care unit mobility therapy in the treatment of acute respiratory failure. Crit Care Med. 2008;36(8):2238-2243.

Die hier aufgeführten Modelle werden von VitalGo Systems, Inc. hergestellt und unter Vertrag von Arjo AB vertrieben. Verpackung, Kennzeichnung und Dokumentation, die mit dem Produkt geliefert werden, geben hierüber Auskunft. Wir streben nach kontinuierlicher Verbesserung und behalten uns aus diesem Grund das Recht vor, Designs und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Total Lift Bed™ und Foot Lifter™ sind Warenzeichen von VitalGo Systems, Inc. Alle übrigen ® und ™ sind Marken von Arjo AB.

Oktober 2019 Alle Produkte tragen das CE-Zeichen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass im Zusammenhang mit den von Arjo gelieferten Geräten und zur Vorbeugung von Verletzungen, die durch die Verwendung von Fremtteilen auftreten könnten, nur Arjo Originalteile verwendet werden dürfen. Bei Nichtbeachtung dieses Hinweises übernehmen wir entsprechend unserer Verkaufsbedingungen keinerlei Haftung. Da wir unsere Erzeugnisse ständig weiterentwickeln, behalten wir uns das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor. ® und ™ sind eingetragene Markenzeichen der Arjo Firmengruppe.

Bei Arjo engagieren wir uns für die Verbesserung des täglichen Lebens von Menschen mit eingeschränkter Mobilität und altersbedingten gesundheitlichen Beeinträchtigungen. Mit Produkten und Lösungen für einen ergonomischen, sicheren Transfer von Pflegebedürftigen und ihrer hygienischen Versorgung, Desinfektion und Diagnose, sowie eine wirksame Prophylaxe von Dekubitus und venöser Thromboembolie, helfen wir Mitarbeitern im Gesundheitswesen, den Standard einer sicheren und würdevollen Pflege kontinuierlich anzuheben. Bei allem, was wir tun, stets „with people in mind“.

Arjo AB · Hans Michelsengatan 10 · 211 20 Malmö · Schweden · +46 10 335 4500
 Arjo Deutschland GmbH · Peter-Sander-Straße 10 · 55252 Mainz-Kastel · Deutschland · +49 6134-186 0
 Arjo AG · Fabrikstrasse 8/Postfach · 4614 Hägendorf · Schweiz · +41 (0) 61 337 97 77
 Arjo Austria GmbH · Lemböckgasse 49A · 123 Wien · Österreich · +43 (0) 866 56

www.arjo.com

ARJO

Arjo.A00026.1.0.DE