



MATRATZEN ERSATZSYSTEM

Alpha Active® 4

Druck-Entlastung für Sie und Ihre Patienten

Entwickelt zur Vorbeugung und Behandlung von Druckverletzungen¹ ist die Alpha Active®4 ein Wechseldrucksystem welches sich für eine Reihe von Pflegeumgebungen eignet, einschließlich häuslicher und kommunaler Pflege.

Das Alpha Active 4-System wurde als kostengünstige Lösung zur Vorbeugung und Behandlung von Druckverletzungen entwickelt.

Das System bietet fortschrittliche Funktionen für die Bereitstellung einer qualitativ hochwertigen Versorgung für schutzbedürftige Patienten und Bewohner. Gleichzeitig ist es für die Pflegeperson benutzerfreundlich und einfach zu reinigen und zu warten.



ÜBERZUG

Dampfdurchlässig und wasserabweisend mit 2-Wege-Stretch- und bakterio statischen Eigenschaften



AUTOFIRM

Entwickelt, um eine stabile Auflagefläche zur Unterstützung des Patiententransfers und für Pflegehandlungen bereitzustellen



INTEGRIERTE AUDIO & VISUELLE ALARME

Beinhaltet einen Niederdruckalarm, Stromausfallalarm und Motorfehleralarm



CELL-IN-CELL

Cell-in-Cell wurde entwickelt, um zusätzliche Unterstützung zu bieten und die Stabilität für den Patienten zu erhöhen

Eigenschaften

- **Electronische Druckanpassung** – Ermöglicht die Einstellung genauer und geeigneter Druckeinstellungen für verschiedene Gewichtsbereiche
- **Variable Zyklus Zeiten** – Zusätzlich zu einer Zykluszeit von 10 Minuten bietet das Alpha Active 4-System die Wahl einer verlängerten Zykluszeit von 20 Minuten. Dies kann wünschenswert sein, wenn die Patienten beginnen, sich zu rehabilitieren, und das Risiko sich verringert
- **AutoFirm** – Für eine stabile Auflagefläche zur Unterstützung des Patiententransfers und für Pflegehandlungen.
- **2 Modi**
Aktiv- / Wechselmodus: Verteilt den Druck regelmäßig von den gefährdeten Bereichen weg, indem Zellen unter dem Patienten abwechselnd belüftet und entleert werden
Reaktiver / statischer Modus: Der Zelldruck wird ausgeglichen, um das Körpergewicht auf eine größere Oberfläche zu verteilen - ideal für Patienten, die eine sich bewegende Oberfläche nicht tolerieren können
- **Audio & Visuelle Alarmer** – Niederdruckalarm, Stromausfallalarm und Motorfehleralarm
- **Modulare Konstruktion** – trägt zur einfachen Reinigung und Wartung bei
- **Transport Modus** – Der Zelldruck wird automatisch ausgeglichen, sodass eine stabile Oberfläche entsteht
- **Cell-in-Cell** – Entwickelt, um zusätzliche Unterstützung zu bieten und die Stabilität des Patienten zu erhöhen
- **Statische Kopf Zellen** – 3 statische Kopf Zellen
- **Reliant IS2 Überzug** – dampfdurchlässig und wasserabweisend, mit 2-Wege-Stretch und bakterio statischen Eigenschaften
- **Ventilierte Luft Zellen** – Entwickelt, um den Luftstrom innerhalb der Matratze zu unterstützen
- **CPR** – Schnellentlüftung für CPR

Spezifikationen

MATRATZEN ERSATZSYSTEM

Modellnummer	6483**
Abmessungen	850 mm or 900 mm x 1950 mm x 200 mm (33 x 35 x 76¾" x 8")
Kissenhöhe	200 mm (8")
Kissenmaterial	Nylon beschichtetes Polyurethan (PU)
Überzugmaterial	PU beschichtetes Gewebe

MOTOR

Modellnummer	6483**
Abmessungen	280 mm x 112 mm x 205 mm (11" x 4½" x 8")
Gewicht	2.5 kg (5.5 lbs)
Elektrische Leistung	230V 50Hz; 12W 1A
Wechseldruck-Zyklus	10 Minuten & 20 Minuten
Gehäusematerial	ABS-Kunststoff, flammhämmend
Filter	All service replaceable
Alarme	Audio & Visuell für Niedrigdruck Audio & Visuell für Stromausfall Audio & Visuell für Motorfehler
Elektrische Sicherheitsstandards EN60601-1, IEC60601-1	
Schutzgrad gegen Stromschlag	TYP BF Class II, mit funktionaler Erdung
Schutzgrad gegen Flüssigkeitseintritt	IP21
Maximales Patienten Gewicht	200 kg (441 lbs)

Referenzen

1. National Pressure Ulcer Advisory Panel, European Pressure Ulcer Advisory Panel and Pan Pacific Pressure Injury Alliance. Prevention and Treatment of Pressure Ulcers: Clinical Practice Guideline. Emily Haesler (Ed.). Cambridge Media: Osbourne Park, Western Australia; 2014.

Oktober 2019: Für die von Arjo gelieferten Geräte und Produkte dürfen nur von Arjo entworfene Teile verwendet werden, die speziell für diesen Zweck entwickelt wurden. Da wir uns ständig weiterentwickeln, behalten wir uns das Recht vor, Konstruktionen und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. ® und ™ sind Marken der Arjo-Unternehmensgruppe.

Wir bei Arjo setzen uns für die Verbesserung des Alltags von Menschen ein, die von eingeschränkter Mobilität und altersbedingten Gesundheitsproblemen betroffen sind. Mit Produkten und Lösungen, die einen ergonomischen Umgang mit Patienten, persönliche Hygiene, Desinfektion, Diagnose und die wirksame Prävention von Druckverletzungen und venösen Thromboembolien gewährleisten, helfen wir Fachleuten in allen Pflegeumgebungen, den Standard für sichere und würdevolle Pflege kontinuierlich zu erhöhen. Alles, was wir tun, tun wir **with people in mind**.

Arjo Austria GmbH, 1230 Wien, Lemböckgasse 49A: +43 1 86656

www.arjo.com/de-at