GP

Projekt:

Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter elektrisch Standard

Pos. St. Bezeichnung EP

1 Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter elektrisch

Hersteller: Arjo Modell: CDB8101-01

Der Alenti wurde so konzipiert, dass eine einzelne Pflegekraft den gesamten Badezyklus übernehmen und während des Vorgangs eine ergonomische Arbeitshaltung einnehmen kann. Ist kompatibel mit dem Arjo-Sortiment an Liegebadewannen.

Das leichte Wechseln der Rückenlehne ermöglicht den Transfer von der optimalen Seite des Bettes oder Badesystems.

Einsatzbereich in Pflegebädern, Toiletten und Bewohner-/Patientenzimmern.

Höhenverstellbarer Hebemechanismus

Hubsäule bestehend aus Stahl, Edelstahl und Aluminium, elektrisch höhenverstellbar über Handbedienung oder dem im Positionierungsgriff integrierten Bedienfeld. Die Höhenverstellung erfolgt durch einen Spindelmotor.

Der Hubbereich ist konzipiert für unterschiedlich große pflegebedürftige Personen. Mit integrierter Softstart-Funktion.

Anatomisch geformte Sitzeinheit

Der anatomisch geformte Sitz aus Stahlrohr, komplett eingekleidet mit Polyurethan (PUR) in einem Stück porenfrei gefertigt, ermöglicht ein leichtes Reinigen. Die geschlossenen Zellen verhindern das Eindringen von Wasser im Falle von Beschädigungen. Die nach außen gewölbte, körpergerechte Form bietet Sitzkomfort und verhindert ein Abrutschen des Patienten bzw. Bewohners. Mit abwischbaren Sicherheitsgurt. Die Pflegeöffnung ermöglicht die einfache Reinigung des Intimbereiches.

Abnehmbare Rückenlehnstütze

Bietet zusätzliche Unterstützung und kann auf beiden Seiten des Alenti-Sitzes montiert werden. Zusätzliche Sicherheit und Bequemlichkeit bietet die aus Polyurethan bestehende, anatomisch geformte Rückenlehne.

Ergonomische Griffe

Das Sicherheitsgriffsystem besteht aus zwei klappbaren, den Bewohner bzw. Patienten umschließenden, Handgriffen und festmontierten Manövriergriffen, die die Handhabung des Lifters für das Pflegepersonal erleichtern.

Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter elektrisch Standard

Pos. St. Bezeichnung

EP

GP

Fahrgestell

Das Fahrgestell ist mit vier Laufrollen aus Kunststoff ausgestattet, die den Kraftaufwand vermindern sowie das Lenken und Manövrieren erleichtern.

Zentrales Bremssystem

Das elektrische Bremssystem wird per Knopfdruck über das Bedienfeld oder die Handbedienung ausgelöst und arretiert das Fahrgestell. Es bietet somit Bedienkomfort und Sicherheit. Weitere Arbeitsschritte sind nicht erforderlich. Eine LED-Anzeige blinkt bei aktivierter Bremse.

Not-Aus-Schalter

Sollte der Alenti nicht auf die Steuertasten reagieren, kann die Hebebewegung durch Drücken der roten Taste Akkusperre angehalten werden.

Automatische Sicherheitsabschaltung

Wird der Alenti beim Absenken durch ein störendes Objekt behindert, so wird die Sicherheitsabschaltungsfunktion automatisch aktiviert.

Notfunktion Heben und Senken

Sollte der Alenti nicht auf die Steuertasten reagiert, gibt es die Möglichkeit, diesen mit Hilfe der Notfallfunktion anzuheben oder abzusenken.

Duales Bedienfeld (Dualbedienung)

Zwei Bedienelemente (am Fahrgestell und an der Handbedienung) ermöglichen es der Pflegekraft, das Hilfsmittel zu bedienen und dabei nahe am Bewohner bzw. Patienten zu stehen.

Wieder aufladbarer Akku

Wird mit zwei Akkus und einem Ladegerät bereitgestellt, damit immer ein Akku genutzt werden kann, während der andere aufgeladen wird.

Lieferumfang

Gebrauchsfertig vorinstalliert inkl. 2 Akkus u. Ladegerät, Sicherheitsgurt, Bedienungs- und Wartungsanleitung

2 Technische Details und Maße:

Farben: blau

Sichere Arbeitslast (SAL): 182 kg

Gesamtgewicht: 67 kg Gewicht Lifter: 67kg

Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter elektrisch Standard

Pos. St. Bezeichnung

EP

GP

Gesamtbreite: 640mm Gesamtlänge: 1010mm

Sitzhöhe, niedrigste Position: 470mm Sitzhöhe, höchste Position: 1070 mm

Hubbereich (Sitz): 590mm

Max. Fahrgestellbreite zwischen den Beinen:

478mm

Bodenfreiraum: 35mm

Fahrgestelllänge, max. (inkl. Bremsen):

1010mm

Wendekreis (horizontale Position): Ø 1110

Versorgungsspannung 24 VDC

Max. Leistung: 200 VA

Schutzart: IP X4, IP X7 (Handbedienung)

Isolationsklasse: II Verschmutzungsgrad: 2 Geräuschpegel: <65 dB A

Betriebskräfte für die Bedienelemente: 2,7 N

Fabrikat Arjo

Typ: Alenti

Artikel-Nr. CDB8101-01

3 Normen und Zertifizierungen

Erfüllt die Anforderungen der EN IEC 60601-1:2005 / AMD1:2012 und IEC 60601-1-6:2010 / AMD1:2013. Konformität mit den geltenden Bestimmungen der Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte und entspricht zudem der folgenden EU-Gesetzgebung: Maschinenrichtlinie 2006/42/EC RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.

Technische und konstruktive Änderungen vorbehalten.

Arjo Deutschland GmbH Peter-Sander-Straße 10 55252 Mainz-Kastel

Telefon: 06134 186 0, Telefax: 06134 186 160

GP

EP

Projekt:

Pos.

1

St.

Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter Elektrisch mit Optionen

·

Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter elektrisch

Hersteller: Arjo Modell: CDB8151-01

Bezeichnung

Der Alenti wurde so konzipiert, dass eine einzelne Pflegekraft den gesamten Badezyklus übernehmen und während des Vorgangs eine ergonomische Arbeitshaltung einnehmen kann. Ist kompatibel mit dem Arjo-Sortiment an Liegebadewannen.

Das leichte Wechseln der Rückenlehne ermöglicht den Transfer von der optimalen Seite des Bettes oder Badesystems.

Einsatzbereich in Pflegebädern, Toiletten und Bewohner-/Patientenzimmern.

Höhenverstellbarer Hebemechanismus

Hubsäule bestehend aus Stahl, Edelstahl und Aluminium, elektrisch höhenverstellbar über Handbedienung oder dem im Positionierungsgriff integrierten Bedienfeld. Die Höhenverstellung erfolgt durch einen Spindelmotor.

Der Hubbereich ist konzipiert für unterschiedlich große pflegebedürftige Personen. Mit integrierter Softstart-Funktion.

Anatomisch geformte Sitzeinheit

Der anatomisch geformte Sitz aus Stahlrohr, komplett eingekleidet mit Polyurethan (PUR) in einem Stück porenfrei gefertigt, ermöglicht ein leichtes Reinigen. Die geschlossenen Zellen verhindern das Eindringen von Wasser im Falle von Beschädigungen. Die nach außen gewölbte, körpergerechte Form bietet Sitzkomfort und verhindert ein Abrutschen des Patienten bzw. Bewohners. Mit abwischbaren Sicherheitsgurt. Die Pflegeöffnung ermöglicht die einfache Reinigung des Intimbereiches.

Abnehmbare Rückenlehnstütze

Bietet zusätzliche Unterstützung und kann auf beiden Seiten des Alenti-Sitzes montiert werden. Zusätzliche Sicherheit und Bequemlichkeit bietet die aus Polyurethan bestehende, anatomisch geformte Rückenlehne.

Ergonomische Griffe

Das Sicherheitsgriffsystem besteht aus zwei klappbaren, den Bewohner bzw. Patienten umschließenden, Handgriffen und festmontierten

Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter Elektrisch mit Optionen

Pos. St. Bezeichnung

EP

GP

Manövriergriffen, die die Handhabung des Lifters für das Pflegepersonal erleichtern.

Fahrgestell

Das Fahrgestell ist mit vier Laufrollen aus Kunststoff ausgestattet, die den Kraftaufwand vermindern sowie das Lenken und Manövrieren erleichtern.

Zentrales Bremssystem

Das elektrische Bremssystem wird per Knopfdruck über das Bedienfeld oder die Handbedienung ausgelöst und arretiert das Fahrgestell. Es bietet somit Bedienkomfort und Sicherheit. Weitere Arbeitsschritte sind nicht erforderlich. Eine LED-Anzeige blinkt bei aktivierter Bremse.

Not-Aus-Schalter

Sollte der Alenti nicht auf die Steuertasten reagieren, kann die Hebebewegung durch Drücken der roten Taste Akkusperre angehalten werden.

Automatische Sicherheitsabschaltung

Wird der Alenti beim Absenken durch ein störendes Objekt behindert, so wird die Sicherheitsabschaltungsfunktion automatisch aktiviert.

Notfunktion Heben und Senken

Sollte der Alenti nicht auf die Steuertasten reagiert, gibt es die Möglichkeit, diesen mit Hilfe der Notfallfunktion anzuheben oder abzusenken.

Duales Bedienfeld (Dualbedienung)

Zwei Bedienelemente (am Fahrgestell und an der Handbedienung) ermöglichen es der Pflegekraft, das Hilfsmittel zu bedienen und dabei nahe am Bewohner bzw. Patienten zu stehen.

Wieder aufladbarer Akku

Wird mit zwei Akkus und einem Ladegerät bereitgestellt, damit immer ein Akku genutzt werden kann, während der andere aufgeladen wird.

Lieferumfang

Gebrauchsfertig vorinstalliert inkl. 2 Akkus u. Ladegerät, Sicherheitsgurt, Bedienungs- und Wartungsanleitung

2 Technische Details und Maße:

Farben: blau

Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter Elektrisch mit Optionen

Pos. St. Bezeichnung

EP

GP

Sichere Arbeitslast (SAL): 182 kg Gesamtgewicht (Lifter & Waage): 72 kg

Gewicht Lifter: 67kg Gesamtbreite: 640mm Gesamtlänge: 1010mm

Sitzhöhe, niedrigste Position: 470mm Sitzhöhe, höchste Position: 1070 mm

Hubbereich (Sitz): 590mm

Max. Fahrgestellbreite zwischen den Beinen:

478mm

Bodenfreiraum: 35mm

Fahrgestelllänge, max. (inkl. Bremsen):

1010mm

Wendekreis (horizontale Position): Ø 1110

Versorgungsspannung 24 VDC

Max. Leistung: 200 VA

Schutzart: IP X4, IP X7 (Handbedienung)

Isolationsklasse: II Verschmutzungsgrad: 2 Geräuschpegel: <65 dB A

Betriebskräfte für die Bedienelemente: 2,7 N

Fabrikat Arjo

Typ: Alenti

Artikel-Nr. CDB8151-01

3 Normen und Zertifizierungen

Erfüllt die Anforderungen der EN IEC 60601-1:2005 / AMD1:2012 und IEC 60601-1-6:2010 / AMD1:2013. Konformität mit den geltenden Bestimmungen der Medizinprodukteverordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte und entspricht zudem der folgenden EU-Gesetzgebung: Maschinenrichtlinie 2006/42/EC RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.

4 Optionale Ausstattung und Zubehör

Patientenwaage

Die geeichte Waage ist in die Hubsäule des Alenti integriert. Mit der durch Fingerdruck bedienbaren Waage kann der Pflegebedürftige gewogen und gleichzeitig z.B. vom Bett zum Bad transferiert werden. Da das Wiegen auf dem Lifter erfolgt, wird unnötiges und gefährliches Heben des Patienten/Bewohners vermieden.

Technische Daten Waage:

Wiegekapazität: 182 Kg

Gewicht: 3,3 kg Höhe: 178 mm

Alenti Höhenverstellbarer Badesitzlifter Elektrisch mit Optionen

Pos. St. Bezeichnung EP GP

Breite: 125 mm Tiefe: 178 mm Schutzart: IP 65

Weiteres Zubehör:

Batterieladegerät 24 Volt: NDA1200-EU

Akku 24 Volt: NDA0100-03 Steckbeckenhalter: CDA1104-90 Steckbecken mit Deckel: CDA1500-07

Beinstütze: CDA1300-04

Technische und konstruktive Änderungen vorbehalten.

Arjo Deutschland GmbH Peter-Sander-Straße 10 55252 Mainz-Kastel

Telefon: 06134 186 0, Telefax: 06134 186 160