



DE

BA-Nr.: 01.07.101/2023-10-A01



REBOTEC® Rehabilitationsmittel GmbH
DE-49610 Quakenbrück, Artlandstr. 57-59
Telefon: 05431/9416-0
Telefax: 05431/9416-66
Web: www.rebotec.de
E-Mail: info@rebotec.de



Bedienungsanleitung

DUBAI

Toilettenrollstuhl mit Waschfunktion

Dubai	
REF	329.05.XX.
	150kg

XX = Farbcode



Abbildung ähnlich



Bedienungsanleitung **vor Erstgebrauch lesen** und für den Benutzer weiterhin bereithalten, sowie für spätere Verwendung aufbewahren und bei Weiterverkauf beifügen.



Inhaltsverzeichnis

1	Artikelbeschreibung.....	3	12.8	Abnehmen Bidet-Polster.....	10
1.1	Einleitung.....	3	12.9	Abnehmen/Füllen des Wassertanks....	10
1.2	VEBRA-Bedienungsanleitung.....	3	13	Elektrische Elemente	10
2	Leistungsmerkmale.....	3	14	Beseitigung von Störungen	10
2.1	Zweckbestimmung.....	3	14.1	Allgemein.....	10
2.2	Einsatz.....	3	14.2	Störungen-WC Aufsatz	11
2.3	Lagerung & Transport.....	4	15	Reinigung & Desinfektion	11
2.4	Ausstattung und Funktionen	4	15.1	Allgemeines.....	11
2.5	Verpackung.....	4	15.2	Reinigung	11
2.6	Entsorgung	4	15.3	Reinigung des Duscharmee	11
3	Symbole & Typenschilder.....	4	15.4	Desinfektion	12
4	Sicherheitshinweise.....	5	16	Wartung	12
5	Meldung von Vorfällen.....	6	17	Schaltskizze-Anschlüsse	13
6	Garantie.....	6	18	Ersatzteile & Zubehör	14
6.1	Reklamation	6	19	Skizze & Abmessungen.....	15
7	Wiedereinsatz, Lebensdauer	6			
8	Lieferumfang.....	6			
9	Gebrauchszustand herstellen	6			
9.1	Umkappen der Fußstützen	6			
9.2	Anpassung Fußauflagenhöhe.....	7			
9.3	Montieren der Rückenlehne	7			
9.4	Montage Wassertank	7			
10	Funktionstest WC-Aufsatz.....	8			
11	Produktdaten	8			
12	Bedienung des Artikels.....	8			
12.1	Hinsetzen	8			
12.2	Aufstehen.....	9			
12.3	Abschwenken der Armlehnen.....	9			
12.4	Abnehmen der Fußstützen	9			
12.5	Bedienung der Feststellbremse.....	9			
12.6	Handhabung-Toiletteneimer	10			
12.7	Handhabung-Netzanschlusskabel.....	10			

1 Artikelbeschreibung

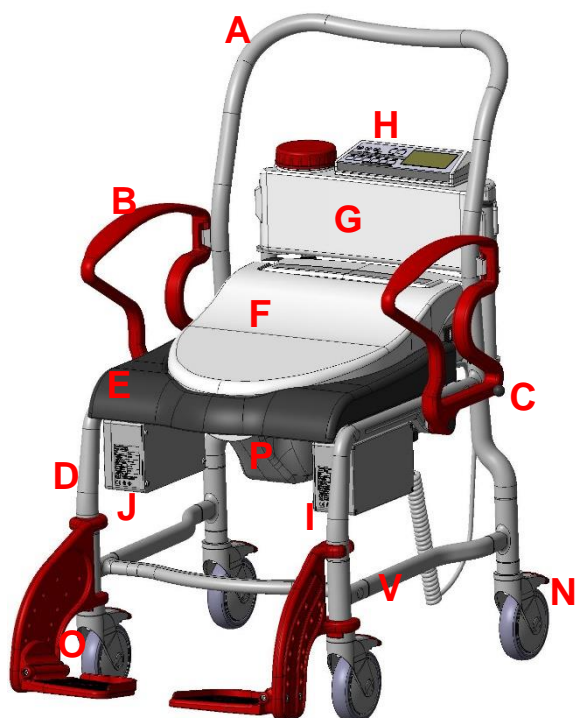


Abbildung zeigt:

A	Rückenlehne
B	Armlehne
C	Rastbolzen
D	Stuhlrahmen mit Streben
E	PUR-Bidet-Polster
F	Toilettensitz mit Deckel
G	Wassertank mit Deckel
H	Fernbedienung mit Halter
I	Spannungsversorgung
J	Pumpensteuerung/Wasserdruck
N	Radeinsatz kpl. mit Bremse
O	Fußstütze mit Fußauflage (verstellbar)
P	Eimer mit Hygieneausschnitt
V	Typenschild-Produkt

1.1 Einleitung

- Bei dem hier beschriebenen Artikel handelt sich, gemäß **(EU) 2017/745 MDR**, um ein Medizinprodukt der Risikoklasse I.
- In dieser Bedienungsanleitung finden Sie Informationen und Hinweise zur Inbetriebnahme, Benutzung, Wartung und Pflege des Artikels.
- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie den Artikel benutzen. Beachten Sie, die Sicherheitshinweise, und handeln Sie danach.

1.2 VEBRA-Bedienungsanleitung

- Mitgeltend ist die Bedienungsanleitung für die Dusch-WC mit Fernbedienung der VEBRA GmbH. Die Bedienungsanleitung lässt sich unter www.vebra.de herunterladen. Dies ermöglicht auch die Informationen auszudrucken und bei Bedarf vorzulesen.

2 Leistungsmerkmale

- Der Artikel ist für Personen mit Körperproportionen eines Erwachsenen konzipiert. Diese sollten ein Körpergewicht von,
 - 40 bis 150 kg
 - sowie eine Körpergröße von min. 146 cm aufweisen.

2.1 Zweckbestimmung

- Der Artikel dient der Pflege von Patienten mit eingeschränktem Steh- und Gehvermögen. Er ermöglicht den Toilettengang, wenn eine konventionelle Toilette nicht erreicht werden kann. Es muss eine ausreichende Sitzfähigkeit und Oberkörpermuskulatur gegeben sein. Ggf. muss eine Pflegekraft während der Anwendung zugegen sein. Für längeres Sitzen und längeren Transfer ist der Artikel nicht konzipiert. Der Artikel verfügt über eine Bidet-Funktion und ist unabhängig von einem Wasseranschluss einsetzbar.

Spezifikation:

- Maximales Nutzergewicht: 150kg
- Höhenverstellbare Fußrasten
- Rollstuhl, 4 Lenkrollen blockierbar
- Einsatz im Innenbereich.

Indikation

- Anwendung im häuslichen und stationären Bereich.
- Medizinischer Zustand des Patienten:
- Die Benutzung eines Stuhles von Patienten mit kognitiven Störungen (verringerte Fähigkeiten hinsichtlich geistig, physisch, sensorisch oder mental) ist vorab durch ärztlichen Entscheid (Verschreibung des Produktes) bzw. vor Ort von der Pflegekraft zu entscheiden.

2.2 Einsatz

- Temperaturbereich: 5°C bis +35°C Eine direkte Strahlungswärme auf den Artikel ist zu vermeiden.
- Luftfeuchtigkeit: 40% bis 75%. Außerhalb dieser Bedingungen ist der Artikel nur kurzzeitig einsetzbar.

- Der Artikel ist nicht im Schwimmbad oder einer Sauna verwendbar, da Oberflächenverfärbungen und Einschränkungen der mechanischen Festigkeit entstehen können.
- Schwere Gegenstände dürfen mit dem Artikel nicht transportiert werden.
- Es muss eine ebene Stellfläche in ausreichender Größe vorhanden sein. Siehe 19.

2.3 Lagerung & Transport

- Temperaturbereich: 5° C bis +25° C. Eine direkte Strahlungswärme auf den Artikel ist zu vermeiden.
- Den Artikel in trockenen Räumen bei einer Luftfeuchtigkeit bis 65% lagern.

2.4 Ausstattung und Funktionen

- Der mobile Stuhl besteht aus einem Kunststoffrahmen mit Rohreinsatz und vier Lenkrollen (hinten mit Radfeststeller/Bremse). Leichter seitlicher Ein- und Ausstieg durch schwenkbare Armlehnen.
- Die Fußstützen sind höhenverstellbar; lassen sich abnehmen und umklappen.
- Durch einen am Stuhl abnehmbaren Wassertank ist man unabhängig von der installierten Wasserversorgung. Über eine Fernbedienung können verschiedene Funktionen (z. B.: Warmluftfön, beheizbare Brille, Warmwasser usw.) und andere individuelle Benutzerprofile eingestellt werden.
- Für detaillierte Informationen zur Verwendung, Ausstattung, Inbetriebnahme und Wartung des Bidet-WC-Aufsatzes besuchen Sie bitte die offizielle Website des Herstellers unter www.vebra.de und konsultieren Sie dort die Bedienungsanleitung.

2.5 Verpackung

- Wir empfehlen Ihnen die Umverpackung, für spätere Transportzwecke aufzubewahren.
- Abmessungen: 730mm x 625mm x 690mm

2.6 Entsorgung

- Die Entsorgung und Recycling benutzter Produkte und Verpackungen müssen gemäß den geltenden Vorschriften erfolgen.
- Der Stuhl besteht aus verschiedenen Verbundstoffen (Metall, Kunststoff, Elektroanteile, Batterien) und kann **nicht** über den regulären Hausmüll entsorgt werden.
- Erkundigen Sie sich bei einem Entsorgungsunternehmen.
- Das Infektionsschutzgesetz ist zu beachten.

- Beachten Sie die Kennzeichnungen auf den Verpackungsmaterialien und handeln Sie danach.

3 Symbole & Typenschilder

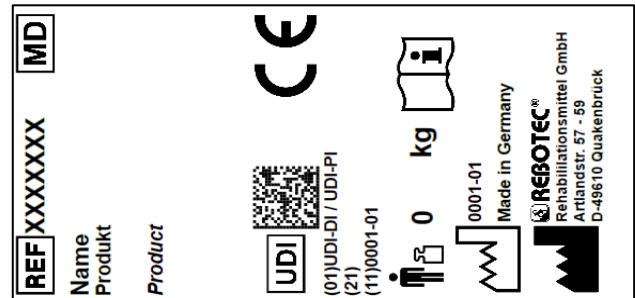


Abbildung ähnlich.

- Das Typenschild darf nicht entfernt werden! Zur Ersatzteilbestellung und Reklamationsbearbeitung werden Produktname, Seriennummer und Baujahr benötigt.

Symbol	Bedeutung	Symbol	Bedeutung
	Anleitung lesen!		Baujahr Produkt
	Seriennummer		Wichtige Information!
	Artikelnummer		Maximales Nutzergewicht in kg
	Nur im Innenbereich anwendbar.		Hersteller
	Importeur		Sprache
	Bedienungsanleitung lesen!		Nicht in Hausmüll entsorgen.
	Produkt entspricht (EU) 2017/745 MDR		
	Produkt entspricht UK MDR 2002		
	Vor Sonneneinstrahlung schützen!		
	Vorsicht! Sicherheitshinweise beachten		
	Unique Device Identifier (Daten: GTIN / LOT (SN) / Baujahr)		
	Medical Device-Kennzeichen Bei dem Artikel handelt es sich um ein Medizinprodukt.		
	Artikelbezeichnung / Eigenname		
	Repräsentant, Länderkennzeichen vorne angestellt.		

4 Sicherheitshinweise



Folgende Sicherheitshinweise beachten:

- Vor der Erstinbetriebnahme ist die Bedienungsanleitung vollständig zu lesen, um Schäden durch Fehlbedienung oder Gefährdungen zu vermeiden.
- Vor jeder Inbetriebnahme überprüfen Sie, ob am Artikel erkennbare Schäden vorhanden sind.
- Bei Funktionsstörungen oder Beschädigungen jeglicher Art darf der Artikel nicht verwendet werden.
- Lassen Sie den Patienten während der Anwendung nicht unbeaufsichtigt.
- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Artikel unbeaufsichtigt.

Vorsicht Sturzgefahr!

- Die Benutzung des Artikels sollte, je nach Gesundheitszustand des Patienten, mithilfe einer geschulten Pflegeperson erfolgen.
- Die Benutzung des Stuhles von Patienten, die zu unkontrollierten Handlungen oder Bewegungen neigen, darf nicht ohne Aufsicht erfolgen.
- Das Befahren des Stuhles bei einem Gefälle oder Steigung darf **nur** mithilfe einer Pflegeperson erfolgen. Generell sollte eine Steigung vorwärts und ein Gefälle rückwärts befahren werden.

Vorsicht Abrutschgefahr!

- Arretieren sie stets vor der Benutzung des Stuhles die Radfeststeller/Bremse der Hinterräder, um ein Wegrollen des Stuhles zu verhindern.
- Beim Hinsetzen nicht vorne auf die Sitzkante des WC-Aufsatzes setzen, sondern die ganze Sitzfläche einnehmen.

Vorsicht Kippgefahr!

- Der Stuhl darf beim, Sitzen, Fahren und der Neigungsverstellung nur mit eingerasteten Armlehnen verwendet werden.
- Der Artikel darf nur am Schiebegriff geschoben werden.
- Die Fußstützen sind vor dem Hinsetzen und Aufstehen abzuschwenken bzw. hochzuklappen. Nicht auf die Fußstützen stellen!
- **Nicht** gegen Türschwellen, Kanten oder andere Unebenheiten fahren.
- **Nur** im Innenbereich und auf flachen, rutschfesten Untergrund verwenden.
- **Nur** im gemäßigten Schrittempo fahren.

- Der Personentransport darf nur in aufrechter Sitzposition erfolgen.
- Zu keiner Zeit aus dem Stuhl hinauslehnen. Bei ungünstiger Stellung der Lenkrollen (nach innen weisend) wird die Standfähigkeit eingeschränkt.
- Besondere Vorsicht ist beim Fahren des Stuhles im Neigungszustand zu beachten!

Vorsicht Bruchgefahr!

- Der Stuhl ist **nur** für den Verwendungszweck geeignet. Beachten Sie das zulässige max. Nutzergewicht. Siehe 2.
- Setzen Sie den Artikel keinen starken Temperaturschwankungen aus (2.2 & 2.3).

Vorsicht Klemmgefahr!

- Lassen Sie den Patienten während der Anwendung nicht unbeaufsichtigt.
- Greifen Sie beim Hoch- und Herunterklappen der Armlehnen nicht in die Gelenkführung, damit keine Körperteile usw. eingeklemmt werden.
- Achten Sie beim Umklappen der Fußstützen darauf, dass ein Einklemmen von Körperteilen vermieden wird. Stecken Sie keine Körperteile in die Aussparung im Fersenbereich.
- Greifen Sie beim Aufdrücken des Bidet-Polsters nicht zwischen Sitzfläche und Sitzrahmen, damit keine Körperteile eingeklemmt werden.
- Beim Herausziehen und Einschieben des Toiletteneimers besteht Klemmgefahr der Weichteile. Zur Vermeidung von Verletzungen darf der Eimer nur herausgezogen oder eingeschoben werden, wenn kein Nutzer im Stuhl sitzt.

Vorsicht Verletzungsgefahr!

- Bei Oberflächentemperaturen > 40°C besteht Verletzungsgefahr. Setzen Sie deshalb den Artikel keiner zu hoher Temperatur aus (z.B. Sonneneinstrahlung, Heizkörper, heißem Wasser). Lassen Sie den Artikel vor der Benutzung abkühlen.



Bei Benutzung des Artikels, durch Anwender mit unempfindlicher Haut (keine Temperaturwahrnehmung oder Hautschäden) ist durch das Pflegepersonal eine Wärmekontrolle (z.B. Berührung mit Handrücken) durchzuführen.

Vorsicht Netzspannung!

- Nach Gebrauch des Stuhles Spannungsfreiheit sicherstellen; Netzstecker aus der Steckdose herausziehen!
- Die Gehäuse von WC-Aufsatz, Steuerungen und Fernbedienung dürfen **nicht** geöffnet werden.

- Achten Sie vor dem Gebrauch des Stuhles auf eingeklemmte oder beschädigte Anschlussleitungen.
- Wartung und Instandsetzungsarbeiten dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.



Achtung! WC-Aufsatz

- Die Sicherheitshinweise für den WC-Aufsatz sind in der Bedienungsanleitung des Herstellers auf Seite 4 unter www.vebra.de zu finden.

5 Meldung von Vorfällen

- Schwerwiegende Vorfälle in Zusammenhang mit dem Artikel, sind unverzüglich dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden.
- Nutzen Sie die Meldefunktionen und Formulare.
 - Hersteller: pms@rebotec.de

6 Garantie

- Der Artikel hat eine Herstellergarantie von 12 Monaten. Voraussetzung sind die AGBs (www.rebotec.de/agbs), sowie die bestimmungsgemäße Verwendung. Es gelten die gesetzlichen Gewährleistungsbestimmungen.
- Eigenmächtig durchgeführte Änderungen an diesem Artikel, führen zum Erlöschen der Produktkonformität und zum Verlust der Garantie.

6.1 Reklamation

- Bitte nehmen Sie vor einer Rücksendung Kontakt zu uns auf.
- Um Transportschäden zu mindern, verwenden Sie möglichst die Originalverpackung.
- Damit eine fehlerhafte Ersatzteilbestellung ausgeschlossen werden kann und eine schnelle Bearbeitung der Reklamation erfolgt, bitten wir um Angabe des Produktnamens, Seriennummer (SN) des Produktes. Diese Angaben finden Sie auf dem Typenschild des Stuhles.
- Das Infektionsschutzgesetz ist einzuhalten.
 - Stellen Sie sicher, dass von dem Artikel bei Rücksendung keine Infektionsgefahr ausgeht.
 - Kennzeichnen Sie den Artikel mit dem erhältlichen Infoblatt zur Unbedenklichkeit. Für Rücksendungen, die nicht als unbedenklich gekennzeichnet sind, fallen ggf. Kosten an.

7 Wiedereinsatz, Lebensdauer

- Der Artikel ist für den Wiedereinsatz geeignet. Die Anzahl der Wiedereinsätze ist abhängig von der

Nutzungsintensität und nutzungsweise des Artikels.

- Vor dem Wiedereinsatz ist der Artikel hygienisch aufzubereiten und die technisch, funktionelle Sicherheit des Artikels zu prüfen und ggf. wiederherzustellen.
 - Weitere Informationen sind der Aufbereitungsanleitung (01.12.156) und der Wartungsanleitung (01.11.150) zu entnehmen.
 - Die Dokumente können unter folgendem Link heruntergeladen werden.
 - www.rebotec.de/downloads
- Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch beträgt die Produktlebensdauer 5 Jahre. Die effektive Lebensdauer kann, abhängig von der Intensität des Gebrauchs und des Allgemeinzustandes, variieren. Eine längere Lebensdauer ist bei geringerer Nutzungsintensität möglich.

8 Lieferumfang

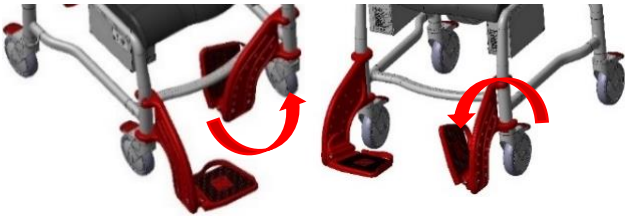
- 1x Toilettenrollstuhl mit Waschfunktion
- 1 x Rückenlehne
- 1x Wassertank mit Schraubdeckel
- 1x Eimer mit Hygieneausschnitt
- 1 x Zubehörkarton
- 1x Bedienungsanleitung, Stuhl-**REBOTEC**
- 1x Bedienungsanleitung, WC-Aufsatz-**VeBra**
- 1x Kurzanleitung, Fernbedienung-**VeBra**
- Aufbereitungs- und Wartungsanleitung können Sie bestellen oder auf www.rebotec.de/downloads ansehen und herunterladen.

9 Gebrauchszustand herstellen

- Der Artikel wurde im Werk auf Fehlerfreiheit und Vollständigkeit geprüft. Bitte prüfen Sie den Artikel nach Erhalt auf eventuelle, während des Transportes aufgetretene Schäden und auf Vollständigkeit des Lieferumfanges.
- Das Produkt wird im Karton vormontiert angeliefert. Vor der Inbetriebnahme sind folgende Montagevorgänge durchzuführen:

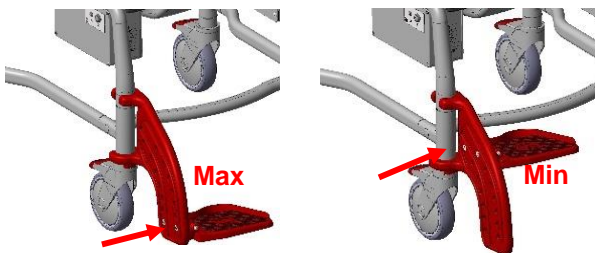
9.1 Umklappen der Fußstützen

- Schwenken Sie zunächst die Fußauflagen nach oben und heben dann die Fußstütze leicht an. Die Fußstütze lässt sich nun seitlich nach hinten umklappen.



9.2 Anpassung Fußauflagenhöhe

- Die Fußauflage ist 4-fach höhenverstellbar. Schrauben Sie seitlich die Schrauben an der Fußstütze mit einem Innensechskantschlüssel (SW 5) heraus. Wählen Sie die entsprechende Stufe (1-4) aus und schrauben die Fußauflage wieder fest. Achten Sie auf einen festen Sitz der Schrauben!

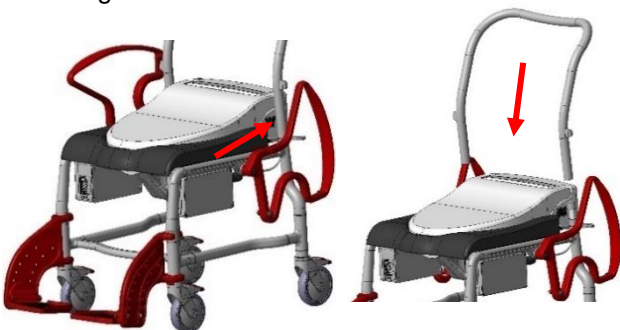


Vorsicht Klemmgefahr!

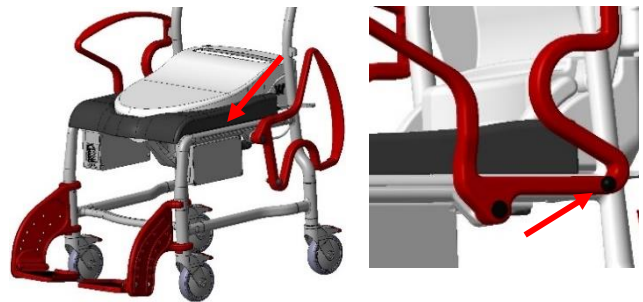
- Führen Sie in regelmäßigen Abständen eine Kontrolle der Verriegelung durch, da durch eventuelle Kalkablagerungen an der Arretierung die Gängigkeit beeinträchtigt werden kann.

9.3 Montieren der Rückenlehne

- Schwenken Sie die Armlehnen nach hinten, stecken die Rückenlehne auf die Rohre des Stuhlkörpers und schieben diese bis zum Anschlag auf das Untergestell.

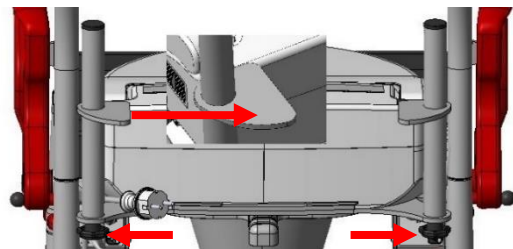


- Schwenken Sie die Armlehnen wieder so weit nach vorne, dass diese in der Nut an der Rückenlehne, als auch mit dem Rastbolzen in das Untergestell einrasten.

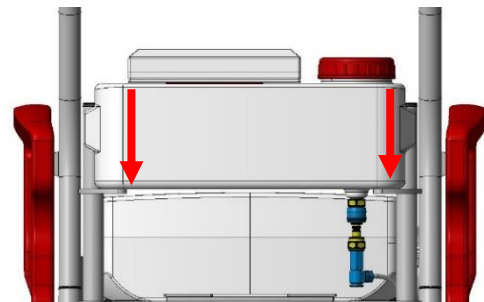


9.4 Montage Wassertank

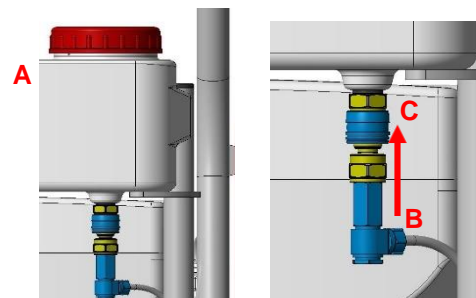
- Verschrauben Sie die beiden Halter für den Wassertank mit den zwei Sterngriffschrauben auf der am Stuhlende befindlichen Platte handfest an. Auflagerichtung beachten



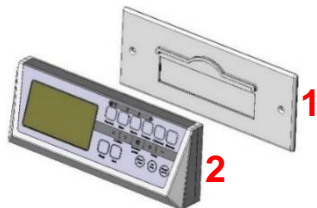
- Schieben Sie den Wassertank bis zum Anschlag auf die beiden Halter.



- Drücken Sie mit der einen Hand auf den Tankdeckel (A). Mit der anderen Hand stecken Sie mit etwas Druck das Winkelventil (B) in die Ventilöffnung (C) unter dem Wassertank, bis diese einrastet. Prüfen Sie durch Ziehen mit der Hand den festen Sitz.



- Für die Montage der Halterung (1) Fernbedienung (2) verwenden Sie die Bedienungsanleitung des WC-Aufsatz/Herstellers: www.vebra.de. Die Anbringung bzw. Ablage oder Mitnahme ist frei wählbar.



10 Funktionstest WC-Aufsatz



Ein Funktionstest kann nur stattfinden, wenn die Sensoren auf der Brille Kontakt haben, bzw. ausgelöst werden.



Folgende Prüfungen berücksichtigen:

- Vor der Inbetriebnahme empfiehlt es sich, die elektrischen Kabelverbindungen zu überprüfen und den Wassertank vollständig zu füllen, damit das Wasser ungehindert durchlaufen kann. Dies ist besonders wichtig, da sich eventuell noch Luft in der Leitung befinden kann.
- Prüfen Sie erneut alle Verschraubungen auf Wasserdichtigkeit.
- Legen Sie die Batterien in die Fernbedienung ein.
- Um die Funktion zu testen, legen Sie bitte Ihre Hand auf den Sensor.
- Wenn Sie die "Waschen"-Funktion auf der Fernbedienung einschalten, erfolgt zunächst eine leichte Wasserspülung zur Reinigung der Düse. Danach tritt das Wasser aus und spritzt leicht.
- Die Spritzfunktion dauert nur für eine festgelegte Zeit an, und wenn Sie vom Sitz aufstehen, wird das Spritzen sofort beendet.
- Ebenfalls können Sie die "Föhnen"-Funktion mithilfe der Fernbedienung einschalten. Dadurch strömt aus der geöffneten Klappe warme Luft heraus, die mit dem Trocknungsvorgang beginnt.
- Zusätzlich erwärmt sich dabei auch die Sitzfläche, und Sie haben die Möglichkeit, die Wärmeeinstellungen über die Fernbedienung anzupassen.
- Sitztemperaturkontrolle:
 - wenn die Sitztemperatur 34°C oder mehr erreicht hat, leuchtet die Anzeige auf der Fernbedienung rot
 - wenn die Sitztemperatur unter 33°C ist, leuchtet die Anzeige auf der Fernbedienung blau.



Um die Fernbedienung und den WC-Aufsatz in Betrieb zu nehmen, empfehlen wir, die Anweisungen des Herstellers in der Bedienungs- und Kurzanleitung auf www.vebra.de zu befolgen. Diese Anleitung kann auch ausgedruckt und bei Bedarf vorgelesen werden.

11 Produktdaten

- Änderungen durch technische Weiterentwicklungen gegenüber der in dieser Bedienungsanleitung Ausführung behalten wir uns vor. Siehe 19.

Bereich	Angabe
DUBAI	
Produktgewicht*	25kg
Gesamtgewicht*	28,4kg
Hautverträglichkeit	DIN EN 10993-1/-5
Entzündbarkeit**	DIN EN 1021-1/-2

*Ohne Zubehör.

**Flammhemmend: Bei Artikeln aus PUR-Material.

12 Bedienung des Artikels



Achtung Sturzgefahr!

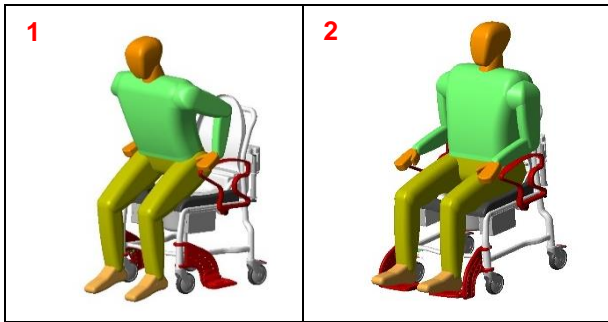
- Vor der Benutzung muss sichergestellt sein, dass sich der Stuhl in einem ordnungsgemäßen und sicheren Gebrauchszustand befindet.
- Falls erforderlich, je nach Einschränkung (angemessene Beweglichkeit und Muskelkraft) des Patienten, muss das Hinsetzen und Aufstehen mithilfe einer Pflegeperson erfolgen. Nachträgliche Einstellungen sind **nur** durch das Fachpersonal vorzunehmen!



Für die Inbetriebnahme der Fernbedienung und des WC-Aufsatzes verwenden Sie die Bedienungs- und Kurzanleitung des Herstellers: www.vebra.de. Dies ermöglicht auch die Informationen auszudrucken und bei Bedarf vorzulesen.

12.1 Hinsetzen

- Vor dem Hinsetzen ist darauf zu achten, dass ein sicherer Stand des Stuhles gegen Wegrutschen und Umkippen gewährleistet ist, **mindestens zwei Räder gebremst sind**, die **beiden Armlehnen** richtig eingerastet sind, WC-Sitz hochgeklappt, die Fußstützen seitlich weggeklappt bzw. hochgeklappt sind. (Höhenverstellung in unterer Endlage)



- Der Patient muss sich möglichst nahe am Stuhl positionieren. Durch Abstützung an den beiden Armlehnen sollte sich der Patient langsam auf das Polster setzen.
- Ist dies bedingt durch seine Einschränkung nicht möglich, muss eine Unterstützung durch das Pflegepersonal erfolgen. Falls notwendig ist der Einsatz einer Aufrichthilfe oder Patientenslifters zweckmäßig.

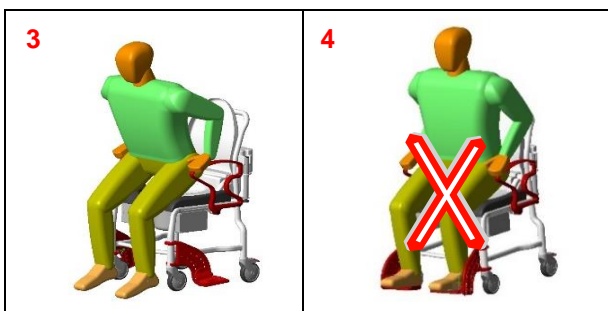


Vorsicht Sturzgefahr!

- Zu vermeiden ist ein Hinabfallen auf dem WC-Sitz. Der Patient soll möglichst ganz auf den WC-Sitz sitzen und nicht nur auf der Sitzkante.

12.2 Aufstehen

- Vor dem Aufstehen achten Sie darauf zu achten, dass ein sicherer Stand des Stuhles gegen Wegrutschen und Umkippen gewährleistet ist, **mindestens zwei Räder gebremst** sind, die Armlehnen richtig eingerastet sind, die Fußstützen seitlich weg- bzw. hochgeklappt sind und er Patient aufrecht sitzt.
- Der Patient sollte soweit auf WC-Sitz nach vorne rücken, dass die Füße auf dem Boden stehen.



- Nun mit den Armen sich an den Armlehnen abstützen und langsam vom Sitz erheben. Den Körper nicht zu weit nach vorne lehnen, damit eine mögliche Sturzgefahr vermieden wird.
- Der Patient sollte sich durch das Pflegepersonal beim Aufstehen helfen lassen.

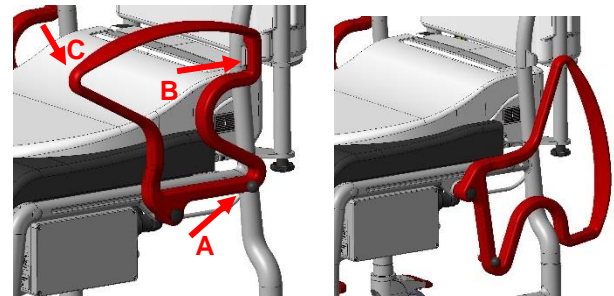


Vorsicht Sturzgefahr!

- Der Patient darf sich beim Setzen oder Aufstehen (Verlassen des Stuhles) niemals auf die Fußstützen abstützen.

12.3 Abschwenken der Armlehnen

- Durch Herausziehen der Rastbolzen (A) wird die Arretierung gelöst und die Armlehnen lassen sich nach hinten schwenken. Beim Hochklappen der Armlehne überprüfen Sie den richtigen Sitz der Einrastung an der Rückenlehne (B) und des Rastbolzens (A).
- Das Schwenken der Armlehnen erfolgt per beidhändiger Bedienung.
- Halten Sie hierzu während des gesamten Schwenkvorganges Rastbolzen (A) gezogen und führen die Armlehne mit der anderen Hand an Punkt (C). Berühren Sie hierbei nur den Außenbereich und greifen nicht in die Armlehne hinein oder hindurch.
- Führen Sie in regelmäßigen Abständen eine Kontrolle der Verriegelung durch, da durch eventuelle Kalkablagerungen an der Arretierung die Funktion beeinträchtigt werden kann.

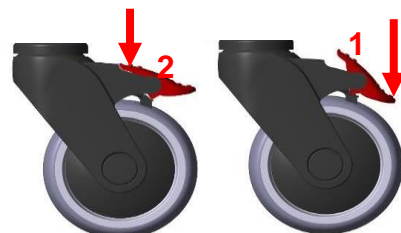


12.4 Abnehmen der Fußstützen

- Heben Sie die Fußstütze um ca. 100mm an und drehen diese um 90 Grad nach außen.
- Jetzt können Sie die Fußstütze ganz nach oben schieben und herausziehen

12.5 Bedienung der Feststellbremse

- Drücken Sie mit dem Fuß die Feststellbremse nach unten (1). Das Rad ist nun gebremst und richtungsgestellt. Das Lösen des Rades erfolgt durch Anheben des Betätigungshebels mit dem Fuß (2).

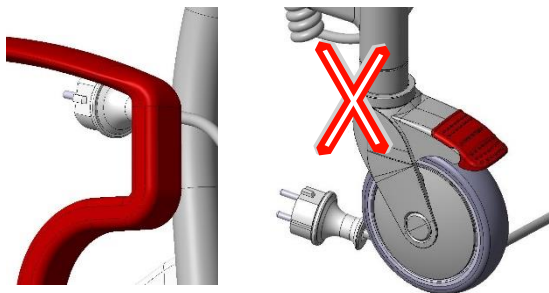


12.6 Handhabung-Toiletteneimer

- Schieben Sie von der Rückseite des Stuhls den Eimer unter den Sitz. Zum Herausnehmen ziehen Sie den Eimer am Griff nach hinten heraus.
- Schieben Sie von der Rückseite des Stuhls den Eimer unter den Sitz. Zum Herausnehmen ziehen Sie den Eimer am Griff nach hinten heraus.
- Beim Herausziehen und Einschieben des Toiletteneimers besteht Klemmgefahr der Weichteile. Zur Vermeidung von Verletzungen darf der Eimer nur herausgezogen oder eingeschoben werden, wenn kein Nutzer im Stuhl sitzt.
- Beim Herausziehen und Einschieben des Toiletteneimers besteht Klemmgefahr der Weichteile. Zur Vermeidung von Verletzungen darf der Eimer nur herausgezogen oder eingeschoben werden, wenn kein Nutzer im Stuhl sitzt.

12.7 Handhabung-Netzanschlusskabel

- Nach Einsatz des Stuhles das Netzanschlusskabel zwischen der linken Armlehne einhängen. So wird eine mögliche Beschädigung beim Überfahren des Netzanschlusskabels vermieden.

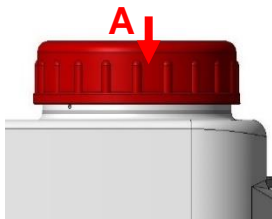


12.8 Abnehmen Bidet-Polster

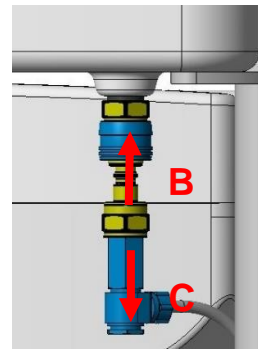
- Das Bidet-Polster kann zur Reinigungszwecken bzw. Austausch aus seiner Rasterung am Stuhlrahmen durch Anheben abgenommen werden.

12.9 Abnehmen/Füllen des Wassertanks

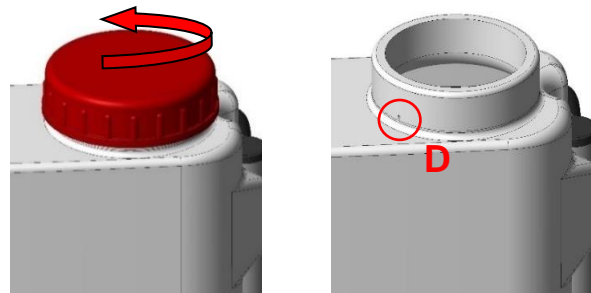
- Das Wasserdurchlaufventil hat einen beidseitigen Wasserstopp, sodass aus dem Wassertank und dem Schlauch zur Pumpe bei Trennung der Ventile, kein Wasser auslaufen kann.



- Drücken Sie mit der einer Hand von oben auf den Tank-deckel (A).



- Mit der anderen Hand drücken Sie die Muffe (B) mit dem Daumen nach oben und ziehen gleichzeitig das Winkel-ventil (C) aus der Ventil-öffnung heraus.
- Der Wassertank kann nun nach oben entnommen.
- Durch Abschrauben (Links-drehung) des Tankdeckels (Rot) wird durch die Öffnung im Wassertankbehälter Wasser eingefüllt. Nach der Befüllung (ca. 5 Liter) den Tankdeckel (Rechts-drehung) wieder verschließen.



- Die Entlüftungsöffnung (D) muss immer offen sein.

13 Elektrische Elemente



Sicherheitshinweise beachten

- Überprüfen Sie, ob Anschlusskabel oder der Stecker beschädigt sind. Keine beschädigten Kabel oder Stecker verwenden!
- Die Steckdose muss mit einem FI-Schutzschalter (30mA) abgesichert sein.
- **Beachten Sie die Netzanschlussspannung (100-240V / 50/60Hz).**
- Die Montage der elektrischen Komponenten und Prüfungen erfolgt durch eine Elektrofachkraft.

14 Beseitigung von Störungen

14.1 Allgemein

Störung	mög. Ursache	Abhilfe
Armlehne lässt sich nicht abschwenken	Ablagerung in der Arretierung (Rastbolzen)	Reinigung, regelmäßige Kontrolle
Rastbolzen lässt sich nicht herausziehen	Ablagerungen, Zugfeder klemmt bzw. defekt	Reinigung, Rastbolzen erneuern



Störung	mög. Ursache	Abhilfe
Fußraste lässt sich nicht umklappen	Ablagerung im Gelenk, Verspannung	Reinigung, Verschraubung prüfen
Radfeststeller bremsst nicht	allgemeiner Defekt	Wartung!
Rad dreht sich schwer	Ablagerungen	Reinigung
Rad dreht sich nicht	Allgemeiner Defekt	Wartung!
Rad läuft unrund	Starke ungleiche Profilabnutzung	Wartung!
Stuhlrahmen zu instabil	Verschraubung zu lose	Verschraubung an Rahmen und Radeinsätze festziehen
Radeinsatz verboten	Anfahren gegen ein Hindernis	Wartung!
Störungen am WC-Aufsatz	Verschiedene	Siehe Anleitung Hersteller
Grüne LED blinkt u. kein Wasser wird gefördert	Gerät hat nach Wassermangel abgeschaltet Luft im System	Über Taster Neu starten Gegebenenfalls wiederholen
Grüne LED leuchtet nicht	Netzspannung fehlt	Netzverbindung herstellen
	Verbindung zur Spannungsversorgung gestört	Verbindung überprüfen (Stecker!)
	Spannungsversorgung defekt	Wartung! Einheit-Pumpe Austauschen
Pumpe schaltet in kurzen Abständen ständig ein und aus	Luft im System	System über den Taster neu starten
	Verbindung zu WC-Sitz undicht	Verbindung überprüfen (Stecker)
	Druckverlust hinter dem Rückschlagventil	Wartung! Einheit-Pumpe Austauschen
Wasserleckage am Gehäuse	Verbindung oder Pumpe undicht	Netzstecker ziehen! Wartung! Einheit-Pumpe Austauschen
Wassertank leckt	Verbindung undicht	Schlauchverbindung prüfen
		Ventil prüfen

14.2 Störungen-WC Aufsatz

- Die Informationen bezüglich Störungsbehebung und Fehlerdiagnose am WC-Aufsatz finden Sie in der Bedienungsanleitung der Vebra GmbH. Siehe Seite 16.

15 Reinigung & Desinfektion

15.1 Allgemeines

- Der Artikel ist nicht für die maschinelle Reinigung und Desinfektion geeignet. Beachten Sie die Aufbereitungsanleitung (01.12.158).
 - Lediglich der Eimer kann maschinell gereinigt und desinfiziert werden.
- Beachten Sie die Schutzklassen der elektronischen Bauteile.
- Verwenden Sie keine harten Gegenstände, wie Spachtel, Drahtbürsten oder Metallschwämme.
- Beachten Sie den Infektionsschutz. Desinfizieren Sie den Artikel vor dem Wiedereinsatz.
- Mischen Sie keine verschiedenen Reinigungs- & Desinfektionsmittel.

15.2 Reinigung

- Grobe Verschmutzungen müssen umgehend nach dem Einsatz entfernt werden.
- Sitzaufgabe, Sitz, Beinaufgabe und Eimer sind vor der Reinigung zu demontieren.
 - Sie müssen separat gereinigt und getrocknet werden.
- Verwenden Sie ausschließlich handelsübliche Reinigungsmittel mit einem pH-Wert von 5-9.
- Beachten Sie die Angaben zum Mischungsverhältnis.
- Lassen Sie das Reinigungsmittel nach Herstellerangabe einwirken.
- Entfernen Sie das Reinigungsmittel rückstandslos.
- Wischen Sie den Artikel nach dem Reinigen mit einem feuchten Lappen ab.
- Trocknen Sie den Artikel nach der Reinigung mit einem Tuch. Der Artikel darf nur im trockenen Zustand verwendet werden.

Ausschluss:

- Reinigungsmittel dürfen kein Chlor oder starke Säuren enthalten.
- Verwenden Sie keine Reiniger mit Scheuerzusatz.
- Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger

15.3 Reinigung des Duscharmtes

- Die Beschreibung zur Reinigung des Duscharmtes ist in der Bedienungsanleitung der Vebra GmbH auf Seite 15 vermerkt.

15.4 Desinfektion

- Der Artikel ist nicht für Dampf- oder Heißluftsterilisation vorgesehen. Beachten Sie die Einsatztemperaturen (2.2).
- Verwenden Sie ausschließlich, vom Robert Koch Institut geprüfte und anerkannte Flächendesinfektionsmittel.
 - Zulässig sind Mittel auf (Form)Aldehyd oder Alkohol-Basis.
- Beachten Sie die Materialfreigaben der Desinfektionsmittelhersteller. Der Artikel besteht aus den folgenden Komponenten bzw. Materialien:
- Beachten Sie die Materialfreigaben der Desinfektionsmittelhersteller. Der Artikel besteht aus den folgenden Komponenten bzw. Materialien:
 - Polyamid: Gestell, Armlehnen, Fußrasten
 - Polyurethan: Sitz
 - Polypropylen: Eimer
 - Polyethylen: Wassertank, Typenschild
 - Aluminium: Rohre
 - Edelstahl: Schrauben, Scheiben, Muttern
- Beachten Sie die Angaben zum Mischungsverhältnis.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise des Desinfektionsmittelherstellers.
- Tragen Sie das Desinfektionsmittel durch Sprühen oder Reiben flächig auf.
- Lassen Sie das Mittel einwirken. Beachten Sie die angegebenen Einwirkzeiten.
- Je nach Desinfektionsmittel ist ein nachträgliches Abwischen mit warmem Wasser notwendig.
- Entfernen Sie das Desinfektionsmittel rückstandslos.

Ausschluss:

- Keine Mittel auf Alkoholbasis im Bereich der Aufkleber & Typenschilder verwenden.
- Reinigungsmittel dürfen kein Chlor oder starke Säuren enthalten.

16 Wartung

- Nicht rechtzeitig erkannter Verschleiß und / oder unsachgemäße Behandlung, sowie unregelmäßige bzw. keine Wartung können Unfälle verursachen.



Aus Sicherheitsgründen sollte der Artikel **mindestens 1x jährlich** fachgerecht zu warten.

- Regelmäßige sicherheitstechnische Kontrollen sind erforderlich:
 - Artikel und Zubehör auf sichtbare Beschädigungen prüfen (Risse, Brüche, lose Teile)
 - Standsicherheit vor der Benutzung prüfen
 - Alle Schraubverbindungen auf festen Sitz
 - Funktion der Armlehnen und Rastbolzen
 - Funktion der Fußstütze
 - Laufeigenschaft und Radprofil der Räder
 - Funktion der Feststellbremsen
 - Elektrische Kabel-Verbindungen
 - Wasserschlauch-Verbindungen
 - Wasserdichtheit der Verschraubungen und Ventile
 - Wassertank (Befüllung und Entlüftung)
 - Pumpenfunktion (Entlüftung)
 - WC-Funktion (Spülung, Waschen und Föhnen)
 - Funktion-Fernbedienung



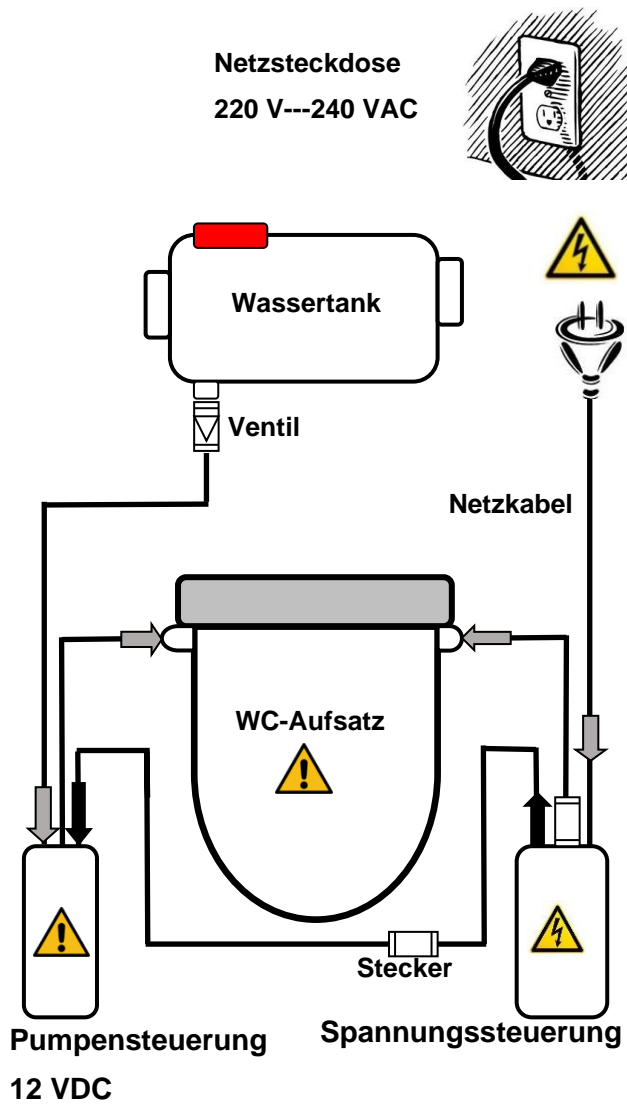
Die *Wartungshinweise und Pflege für den WC-Aufsatz* sind in der *Bedienungsanleitung des Herstellers* auf Seite 15 unter www.vebra.de zu finden.

- Sollten Sie Fragen zur Wartung des Artikels haben, wenden Sie sich an einen Fachhändler oder Sanitätshaus. Bei Beschädigungen oder anfallenden Reparaturen unverzüglich den Fachhändler kontaktieren.
- Nehmen Sie **keine** eigenmächtigen Veränderungen an dem Artikel vor. Dies kann die Sicherheit und Funktion des Artikels beeinträchtigen. **Hierfür übernimmt REBOTEC keine Haftung.**
- Bei einer Instandsetzung sind nur Ersatzteile des Herstellers zu verwenden. Siehe 18.
- Nach einer Wartung oder Instandsetzung führen Sie vor dem Einsatz des Artikels eine Reinigung durch.
- Beachten Sie Punkt 18 und 7.
- *Beachten Sie die Wartungsanleitung 01.11.150.*
- Bei Unstimmigkeiten nehmen Sie die Einheit nicht in Betrieb und führen keine selbstständigen Reparaturen durch.
 - Wenden Sie sich hierzu an den Fachhandel oder an **REBOTEC**.



Vorsicht es besteht Verletzungsgefahr durch Abrutschen und Klemmung

17 Schaltskizze-Anschlüsse





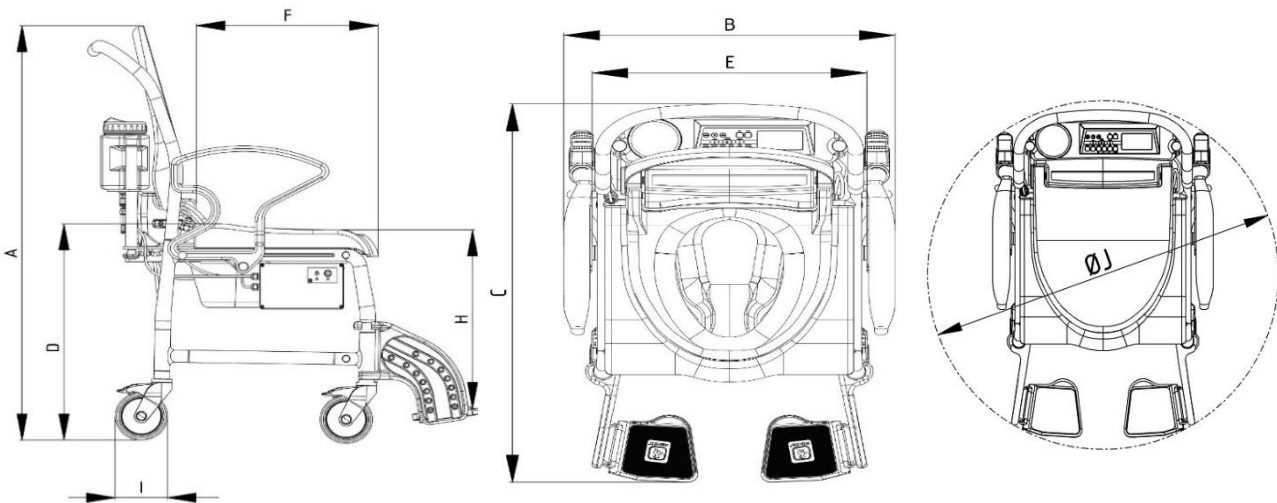
18 Ersatzteile & Zubehör

Nr.	Art.-Nr.	Benennung
1	302.00	Toilettenbecken für Duschsitz PUR mit Hygieneausschnitt
2	440.02.92	Set - Rückenrohre mit Stopfen
3	447....57	Fußstütze links, höhenverstellbar
4	447....59	Fußstütze rechts, höhenverstellbar
5	447....81	Hinterrad 125 Totalfeststeller
6	447....83	Vorderrad 125 Totalfeststeller
7	450.10.05	Armlehnenverriegelung komplett
8	440.10.32	Armlehnenpolster PUR
9	440.10.75	PUR - Sitzpolster Bidet Stuhl
10	01.07.101	Bedienungsanleitung
11	01.11.150	Wartungsanleitung
12	01.12.157	Aufbereitungsanleitung



Verwenden Sie ausschließlich REBOTEC-Ersatz- und Zubehörteile, um eine einwandfreie und sichere Funktion zu gewährleisten.

19 Skizze & Abmessungen



Nr.	Benennung	Dubai / Maße in mm
A	Gesamthöhe	1070
B	Gesamtbreite	630
C	Gesamttiefe	920
D	Sitzhöhe	560
E	Sitzbreite	520
F	Sitztiefe	400
H	Fußauflagenhöhe	330-480
I	Hinterraddurchmesser	125
	Vorderraddurchmesser	125
J	Wendedurchmesser	1004

Maße und Gewicht variieren je nach Ausstattung. Es können geringfügige Abweichungen durch Fertigungstoleranzen auftreten. Änderungen vorbehalten

Technische Daten	
Eingang/Steuerung	220V-240V AC
Netzfrequenz	50Hz
Eingang/Pumpe	12 V DC
Schutzklasse	IP 54
Wassertankinhalt	max. 5 Liter



REBOTEC® Rehabilitationsmittel GmbH
D-49610 Quakenbrück, Artlandstr. 57-59
Phone: +49 (0) 5431/9416-0
Fax: +49 (0) 5431/9416-66
Web: www.rebotec.de
Email: info@rebotec.de



Bedienungsanleitung **vor Erstgebrauch lesen** und für den Benutzer weiterhin bereithalten,
sowie für spätere Verwendung aufbewahren und bei Weiterverkauf beifügen.