









Ropox Support Waschbecken

Electric

Benutzerhandbuch

Montageanleitung

Verbleibt beim Produkt

Inhaltsverzeichnis

1.		SYMBOLERKLÄRUNG	3
2.		SICHERHEIT	3
	2.1	Produktkennzeichnung	5
3.		ALLGEMEINE AUSKÜNFTE	6
	3.2 3.3 3.4 3.5 3.6 3.7 3.8 3.9	PRODUKTINFORMATION PRODUKTBESCHREIBUNG BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG GEEIGNETE OPERATOREN SESSENZIELLE LEISTUNG NICHTKLINISCHE MERKMALE KLINISCHE MERKMALE MAßZEICHNUNGEN BEDIENUNG	
4.		MONTAGEANLEITUNG	
	4.2 4.3	INSTALLATIONSINFORMATION 4.1.1 Anordnung von Wasser, Ablauf und Elektrizität 2 ANSCHLUSSADAPTER 3 KOMPONENTENLISTE INSTALLATION DES PRODUKTS 4.4.1 Support Waschbecken, Elektrisch, nach links gewendet 4.4.2 Support Waschbecken, Elektrisch, nach rechts gewendet	
5.		FUNKTIONSPRÜFUNG	43
6.		SICHERHEITSHINWEISE	43
7.		ANORDNUNG DER HANDBEDIENEINHEIT	44
8.		REINIGUNG	45
	8.1	GENEHMIGTE DESINFEKTIONSMITTEL	45
9.		WARTUNG	46
		Wartung Wartungsschema, Betrieb und Wartung	
10).	FEHLERSUCHE	48
11	۱.	ERSATZTEILE	48
12	2.	RÜCKSICHT AUF DIE UMWELT	49
	13.5 13.5 13.6	2 ANGRENZENDE UND GESTAPELTE VERWENDUNG	49 49
		DEIZI AMATION	

1. Symbolerklärung

Warnung!

Indikation einer potenziell gefährlichen Situation. Wenn nicht vermieden, kann diese schwere Verletzungen oder den Tod zur Folge haben.



Vorsichtig!

Indikation einer potenziell gefährlichen Situation, die leichte oder moderate Verletzungen zur Folge haben kann. Das Symbol wird auch zur Warnung vor falscher Verwendung benutzt.



Achtung!

Dieses Symbol macht auf die richtige Anwendung und Handhabung des Produkts aufmerksam.



2. Sicherheit

Vor Ingebrauchnahme und Montage müssen Sie diese Anleitung durchgelesen und verstanden haben. Diese Anleitung ist immer in der Nähe des Produkts aufzubewahren.



Anwendung, Montage und Wartung dieses Produkts sind gemäß dieser Anleitung auszuführen, um gefährliche Situationen zu vermeiden, die zu Personenverletzungen führen können.

Das Produkt darf nur gemäß den Anweisungen in dieser Anleitung verwendet werden. Jede Abweichung davon kann Personenverletzungen, gefährliche Situationen und/oder Produktschäden zur Folge haben.

Jede Person, die dieses Produkt montiert oder verwendet – entweder als Operator oder Patient – muss die erforderlichen Sicherheitsanweisungen in dieser Anleitung beachten.

Wenn das Versorgungskabel beschädigt ist, muss dies vom Hersteller, seinem Wartungsvertreter oder einer anderen qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefahren zu vermeiden.



Reparaturen, Demontage oder Montage, individuelle Hinzufügungen, Einstellungen oder Änderungen des Produkts dürfen nur gemäß dieser Anleitung und von qualifiziertem Ropox-Personal ausgeführt werden. Wenn das Produkt benutzt wird, dürfen keine Reparaturen oder Wartung ausgeführt werden.

Kinder ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen dürfen nur das Produkt unter Aufsicht verwenden, oder wenn sie Anweisungen zur sicheren Verwendung des Produkts sowie die damit verbundenen Gefahren verstanden haben.

Dieses Produkt darf von Kindern nicht benutzt werden – das Produkt ist kein Spielzeug. Reinigung oder Wartung darf nicht von Kindern ohne Aufsicht ausgeführt werden.

Wenn das Produkt Fehler oder Schäden aufweist, darf es nicht verwendet werden, bevor eine Reparatur oder ein Austausch durchgeführt worden ist.

Gibt der Schaltkasten ungewöhnliche Gerüche oder Geräusche ab, muss die Netzspannung sofort abgeschaltet werden.

Sicherstellen, dass die Kabel nicht beschädigt sind. Netzkabel von mobilen Geräten trennen, bevor diese bewegt werden.

Die Produkte dürfen nur in einer Umgebung verwendet werden, die ihrer IP-Schutzart entspricht.

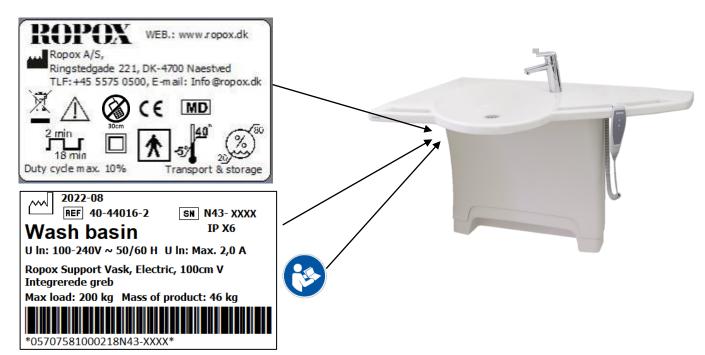


Die Informationen dieser Anleitung basieren auf richtiger Montage gemäß der Montageanleitung dieses Produkts.

Ropox übernimmt keine Verantwortung, wenn das Produkt in Abweichung von den Anweisungen in dieser Anleitung und/oder in der Montageanleitung verwendet wurde.

Ropox behält sich das Recht vor, diese Anleitung und Referenzdokumenten jederzeit und ohne Ankündigung zu ändern.

2.1 Produktkennzeichnung



D: D 1141 1 : 05 K
Dieses Produkt hat eine CE-Kennzeichnung und entspricht:
Der europäischen Verordnung über Medizinprodukte (EU) 2017/745
Der Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über Maschinen
Der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates, RoHS
Name und Adresse des Herstellers
Herstellungsdatum
Warennummer
Seriennummer
Betriebsintervall für elektrisch bediente Geräte. Die Verwendung elektrisch höhenverstellbarer Geräte kann maximal 2 Minuten dauern, gefolgt von einer Pause von 18 Minuten.
Anwendungsteil des Typs BF. Das Produkt hält die Anforderungen der Norm IEC 60601-1 ein, um vor elektrischem Schlag zu schützen.
Siehe die Anleitung für wichtige sicherheitsbezogene Informationen, Warnungen und Sicherheitsmaßnahmen.
Klasse 2, doppelt isolierte elektrische Komponenten
Darf nicht als unsortierte kommunale Abfälle entsorgt werden. Das Produkt ist zur Entsorgung an eine geeignete Sammelstelle für das Recycling zu bringen.
Mobiltelefone oder andere tragbare RF-emittierende Geräte sollten nicht näher als 30 cm am Produkt sein.
Betriebs- und Aufbewahrungstemperatur muss im Bereich von 5-40° C liegen
Benutzerhandbuch vor Ingebrauchnahme durchlesen

3. Allgemeine Auskünfte

3.1 Produktinformation

Hersteller	Ropox A/S Ringstedgade 221, DK-4700 Naestved +45 55 75 05 00 E Mail: Info@ropox com		
	E-Mail: Info@ropox.com		
Varianten	Warennummer	Modell	Konfiguration
	40-44016 40-44017	Support Waschbecken Support Waschbecken	Elektrisch Links Elektrisch Rechts
Lebenserwartung	5 Jahre		
MDR-Klasse 2017/745	Klasse I		
Klasse und Art des Anwendungsteils nach 60601-1	Anwendungsteil o	les Typs BF	
MEE-Klasse 60601-1	Klasse II		
Höhenverstellung	71-96cm		
Max. Benutzergewicht nach der Norm DS/EN 17966:2016	Max. Benutzergewicht 300kg aach der Norm DS/EN		
Stromversorgung	230V ~50/60Hz		
I	Max 2.5A		
Intermittens	2Min ein / 18Min aus		
IP-Schutzart	IPX6		
Verwendungstemperatur	r -10° C bis +50° C Transport und Aufbewahrung +5° bis +40° C Verwendung		
Feuchtigkeit	20-85% (nicht ko	/	
Bestimmte Umgebungen	Dieses Produkt darf nur in folgenden Bereichen eingesetzt werden: - Professionelle Gesundheitspflege - Heimpflegeumgebungen		
	Die Einheit eignet sich nicht für den Einsatz in Sonderumgebungen, wie es in der Norm IEC 60601-1-2 heißt.		
Materialien in Kontakt mit dem Patienten	Waschbecken Rahmen Abdeckkappe Mischbatterie	Kunststoff/Marmo Pulverlackierter S ABS Chrom	
Zubehör	40-40935 40-44026 40-44040 40-44023	Überlaufstöpsel Festmontierter Be Mischbatterie Abdeckkappe Link	
	40-44024	Abdeckkappe Rec	chts

3.2 Produktbeschreibung

Das SupportLine Waschbecken ist ein behindertengerechtes und robustes Waschbecken, dass an individuelle Bedürfnisse angepasst werden kann. Das Waschbecken ist für Gehbehinderte besonders gut geeignet. Es wurde gestaltet, um Stabilität und sichere Unterstützung zu gewährleisten, so dass Sturz- und Fallschäden vermieden werden können.

3.3 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das ergonomische SupportLine Waschbecken ist für Gehbehinderte und Personen mit eingeschränkter Mobilität besonders gut geeignet, da sie die eingebauten, ergonomischen Handgriffe als Unterstützung beim Setzen und Aufstehen verwenden können. Das SupportLine Waschbecken ist mit einer festen Höhe oder in einer höhenverstellbaren Variante erhältlich. Bei den höhenverstellbaren Varianten können Sie verstellbare Spanngriffe, manuelle oder elektrische Höhenverstellung auswählen. Gemeinsam für die höhenverstellbaren Modelle ist, dass sich die Höhe nach der körperlichen Leistungsfähigkeit des Benutzers verstellen lässt.

3.4 Geeignete Operatoren

Das Lesen und Verstehen dieser Anleitung reichen für einen geeigneten Operator gut aus. Kinder sind keine geeigneten Operatoren.

3.5 Essenzielle Leistung

Das Produkt hat keine essenzielle Leistung. Verlust der Funktion/Leistung wird kein Risiko für den Patienten oder Benutzer zur Folge haben.

3.6 Nichtklinische Merkmale

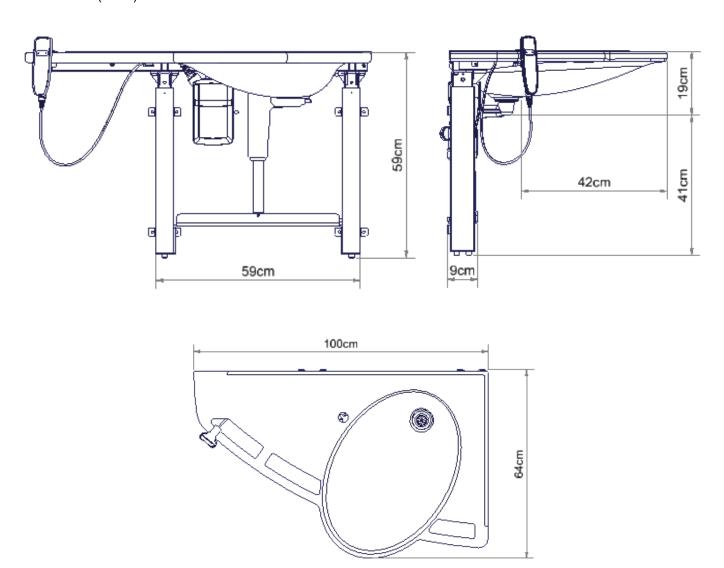
Die Höhenverstellung bietet eine bessere Ergonomie für den Benutzer an.

3.7 Klinische Merkmale

Bei Verwendung wie vom Hersteller vorgesehen, bietet dieses Produkt den Patienten keine klinisch nachgewiesenen Vorteile an.

3.8 Maßzeichnungen

40-44016 (Links)



3.9 Bedienung

Durch Betätigung des Aufwärts- und Abwärts-Symbols lässt sich das Waschbecken heben bzw. senken. Das Waschbecken stoppt, sobald die Taste losgelassen wird.

Höhenverstellung durch Handbedienung mit Spiralkabel (Standard)



Feste Bedienung (Zukauf)



Warnung!



Das Produkt immer anbringen, so dass es sich im ganzen Anwendungsbereich ungehindert bewegen kann, ohne mit Gegenständen zu kollidieren. Abweichungen davon können einen Verlust der Stabilität des Produkts verursachen.

Besondere Aufmerksamkeit ist geboten, um sicherzustellen, dass sich keine Kinder oder Erwachsene unter dem Produkt aufhalten, da Klemmgefahr besteht.

4. Montageanleitung

4.1 Installationsinformation

Konstruktion

Die Wand muss aus einem für Nassräume geeigneten und schraubfesten Material hergestellt sein. Hat einen Belastungstest nach der Norm DS/ISO 17966 bestanden, und das maximale Benutzergewicht ist 300kg.

Max. Belastung der oberen Schrauben: 71kg/Schraube Der schattierte Bereich zeigt den Mindestbereich zur Wandverstärkung.

Elektrizität

Die empfohlene Positionierung der Steckdose ist die Wand für eine optimale und versteckte Kabelführung. Ist eine andere Positionierung wünschenswert, hat das Kabel von der Steuereinheit eine Reichweite von 3,2m.

Wasserinstallation

Der Ablauf ist Ø32 und hat einen Ø32x88,5° Ablaufkrümmer.

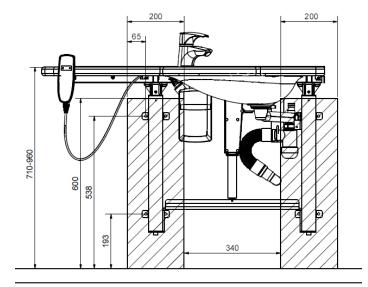
Wegen der Abdeckkappen dürfen Ablaufanschluss und Krümmer höchstens 90mm aus der Wand herausragen.

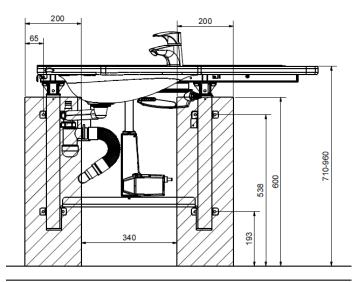
Die Wasserzufuhr wird mit 2 Stück 90° Absperrventilen mit ½" Außengewinde versehen. Optimale Anordnung wie in der Abbildung gezeigt.

Wegen der Abdeckkappen dürfen die Absperrventile höchstens 90mm aus der Wand herausragen.

Es empfiehlt sich, Wasseranschluss und Ablauf wie abgebildet anzubringen. Es ist wichtig, dass alle Schläuche für Wasseranschluss und Ablauf flexibel sind, so dass sich der Rahmen innerhalb des Höhenverstellbereiches von 71-96 cm (einschl. Waschbecken) ungehindert bewegen kann.

Der Ablauf kann auch im Boden positioniert werden. In diesem Fall sind die Abdeckkappen aber nicht einsetzbar.





Links Rechts

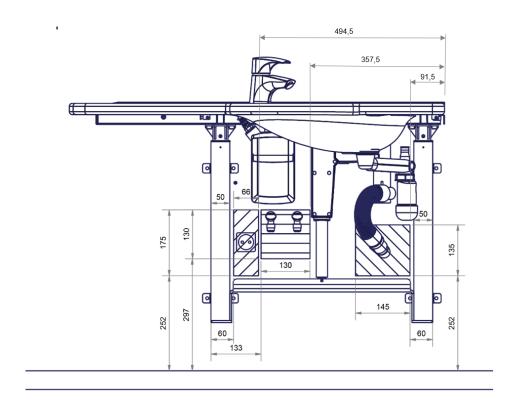
4.1.1 Anordnung von Wasser, Ablauf und Elektrizität = Elektrizität

= Wasserzufuhr

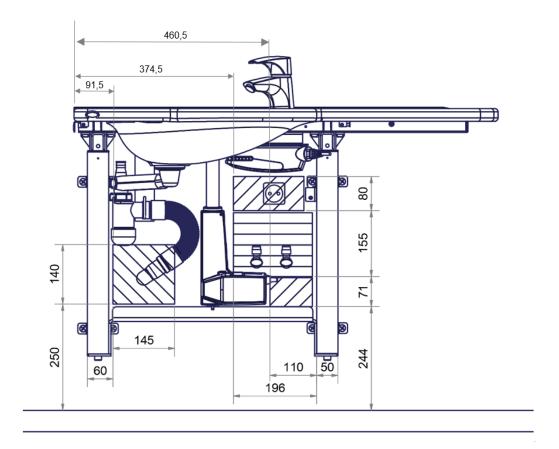
= Ablauf

40-44016

ACHTUNG: Absperrventile zeigen nach unten.



40-44017 ACHTUNG: Absperrventile zeigen nach unten.



4.2 Anschlussadapter

Nachstehende Adapter können zugekauft werden, je nach Installationstyp des Gebäudes.

Wasseranschluss-Adapter

rasseransoniass Adapter		
Schlauch vom Waschbecken	Adapter	Installation im Raum (nicht enthalten)
	Kein Adapter erforderlich	1/2" Gewinde
1/2"		
	1/2" -> 3/8" W.Nr. 97001670	3/8" Gewinde
	0 ====	
	1/2" -> 15mm	15mm
	W.Nr. 97001666	Rohr

Wasserschlauch, Verlängerung

rtabborbornaabii, toriangorang				
Schlauch vom Waschbecken	Kupplungsteil	Zusätzlicher Schlauch		
		86		
		1/2" x 1/2", 0,5m, Stahl W.Nr. 97001123		
	1/2" -> 1/2"	1/2" x 1/2", 1m, Kunststoff		
	W.Nr. 97001662	W.Nr. 97001120		

Ablaufadapter

Ablauf vom Waschbecken	Adapter	Installation im Raum (nicht enthalten)
	Kein Adapter erforderlich	∅ Ø32
Ø32	Ø32 -> Ø40 W.Nr. 97001660	Ø40
	Ø32 -> Ø50 W.Nr. 97001661	Ø50

Ablauf, Verlängerung

Ablaufschlauch vom Waschbecken	Verbindungsmuffe	Zusätzlicher Ablaufschlauch
		Ø32 Flexschlauch, 40-110cm W.Nr. 97001161
Ø32		
	Ø32-Ø32 W.Nr. 97001662	Ø32 Flexschlauch, 27-62cm W.Nr. 97001162

4.3 Komponentenliste

Ropox Support Waschbecken, Elektrisch, Links, 40-44016

40*44010-064: Oberplatte m. Waschbecken, nach links gewendet 1 Stück



Montiert:

Oberrahmen nach links gewendet



Ropox Support Waschbecken, Elektrisch, Rechts, 40-44017

40*44010-070 Oberplatte m. Waschbecken, nach rechts gewendet 1 Stück



Montiert:

Oberrahmen nach rechts gewendet 1 Stück

30-67636:	Flexi-Bein, ohne Spindel	2 Sätze	
40*44016-003:	Motorhalterung	1 Stück	
40*44016-023:	Entlastungsplatte, Siphon	1 Stück	

40*44016-023:	Entlastungsplatte, Siphon



40*44016-012:	Bodenhalterung
40*44016-012:	Bodenhalterung

1 Stück	

97000483	Motor



40*44016-204	Steuerhalterung	1 Stück
--------------	-----------------	---------



97001691: Schaltkasten CA30 1 Stück



40*44016-024: Entlastungsbügel Siphon 1 Stück



40*44010-094:	Stellfuß M10 für Bein	2 Stück
97001655:	Handbedieneinheit	1 Stück
97001738:	Motorkabel L=1000mm	1 Stück
97000429:	Blindstöpsel	3 Stück
97000427:	Netzkabel für Schaltkasten	1 Stück
97001601:	Siphon	1 Stück
97001125:	Anschlussschlauch, 1/2"x1/2", 0,5m	2 Stück
97001012:	Doppelnippel 1/2" bis 3/8"	2 Stück
97001035:	32x88,5° weißer PP-Krümmer	2 Stück
97001162:	Flex. Ablaufschlauch ø32/32 Stutzen	1 Stück

4.4 Installation des Produkts



Warnung!

Vor Gebrauch immer dafür sorgen, dass sich das Leitungskabel und Handbedienungskabel ungehindert bewegen können, ohne eingeklemmt zu werden, oder dass das Produkt infolge der Bewegung abgebrochen wird.



Vorsichtig!

Beim Anschluss an das Stromnetz ist das Produkt zweckmäßig im Verhältnis zum Stecker anzubringen, so dass der Operator das Produkt im Notfall abkoppeln kann.

Montage muss immer von kompetentem Personal ausgeführt werden

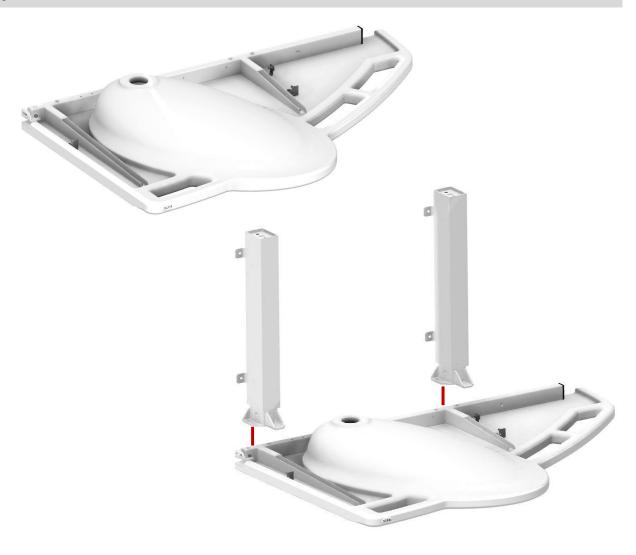
Vor der Montage überprüfen, ob alle Teile gemäß der Komponentenliste beigefügt sind.

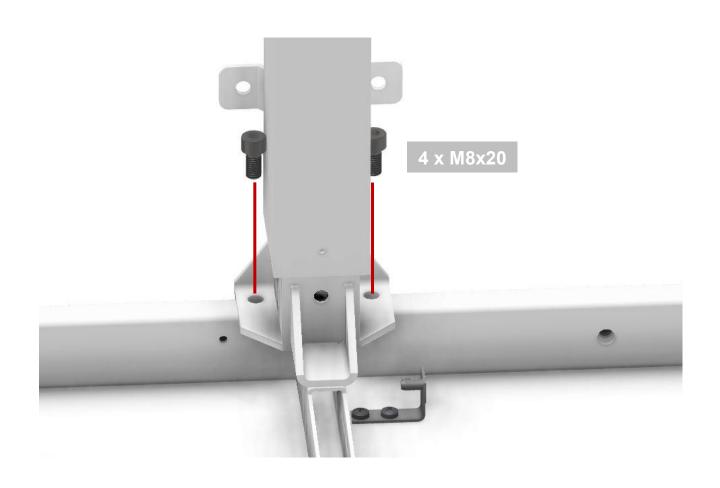
4.4.1 Support Waschbecken, Elektrisch, nach links gewendet

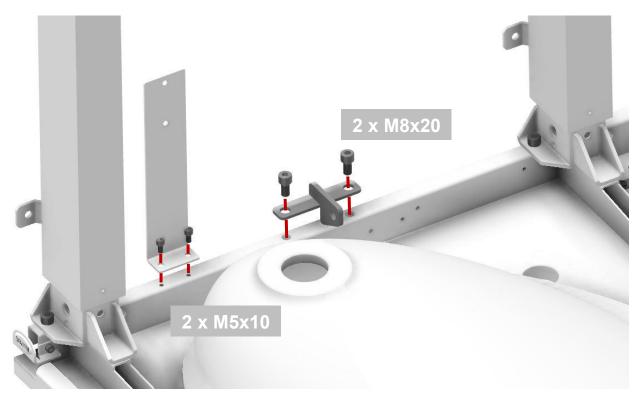
40-44016

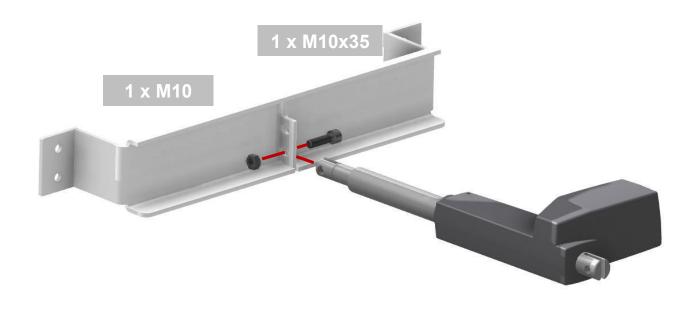
Achtung!

Sicherstellen, dass das Waschbecken auf einer kratzfesten Fläche liegt, während das Waschbecken umgedreht ist.

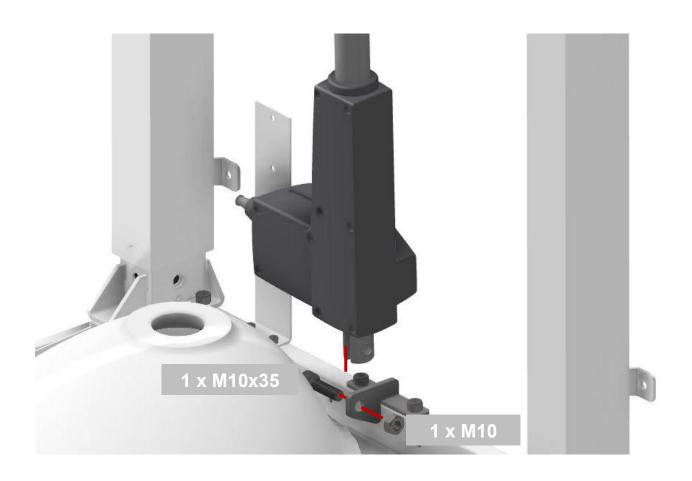




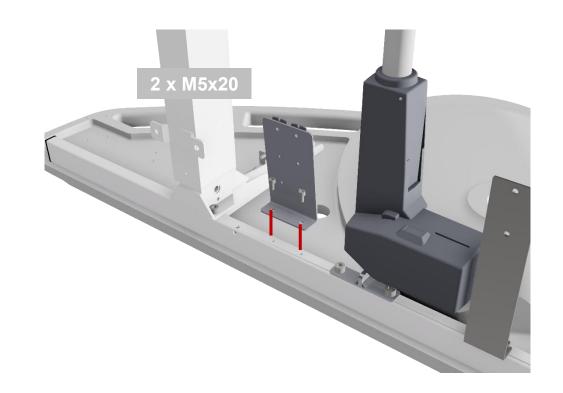


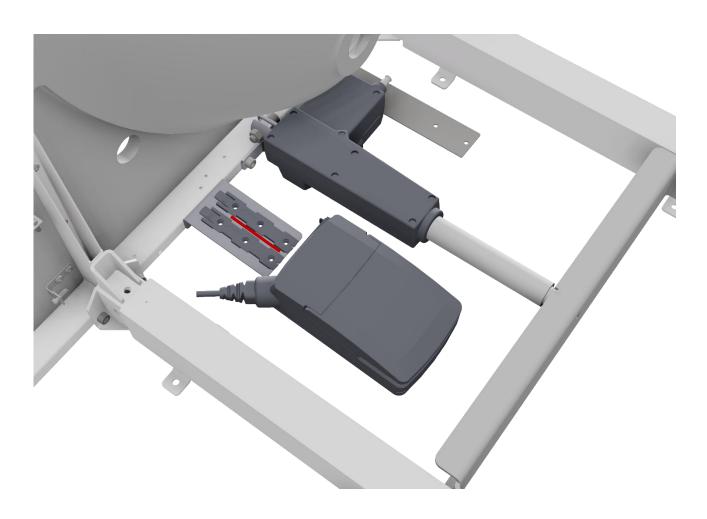


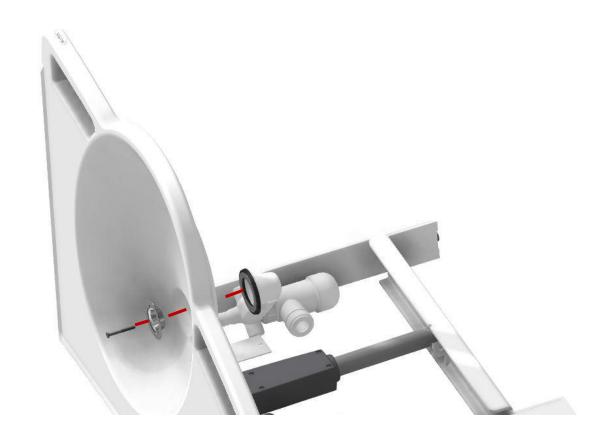


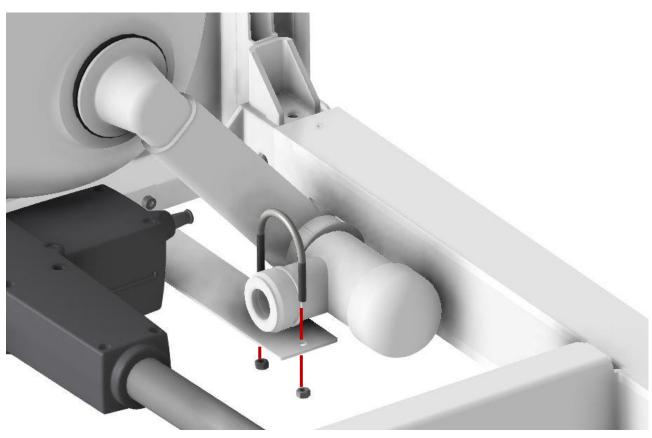


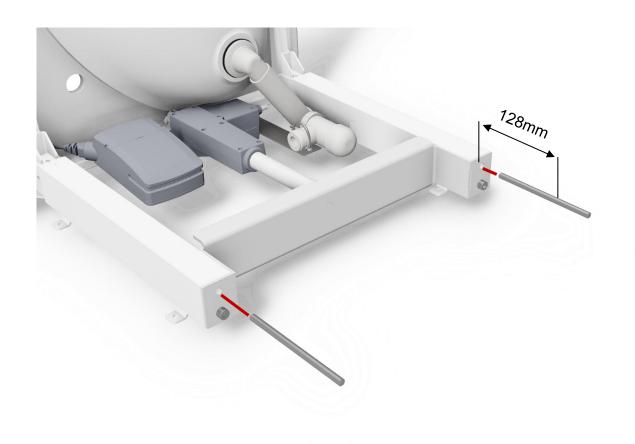


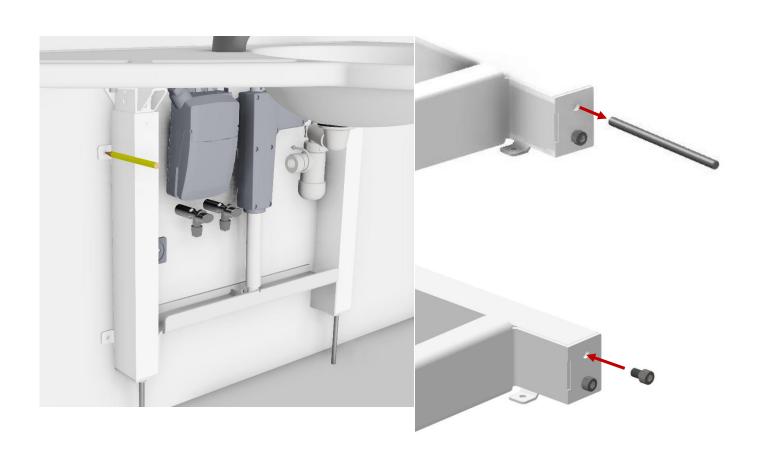


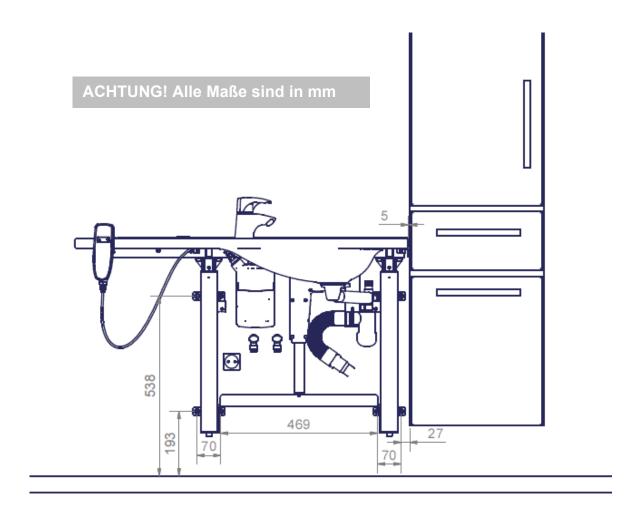








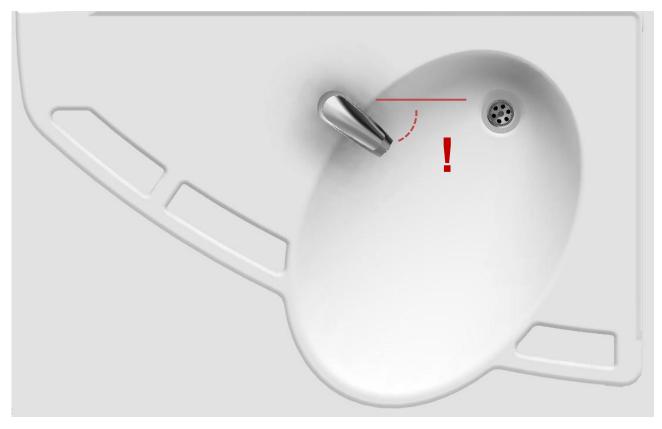


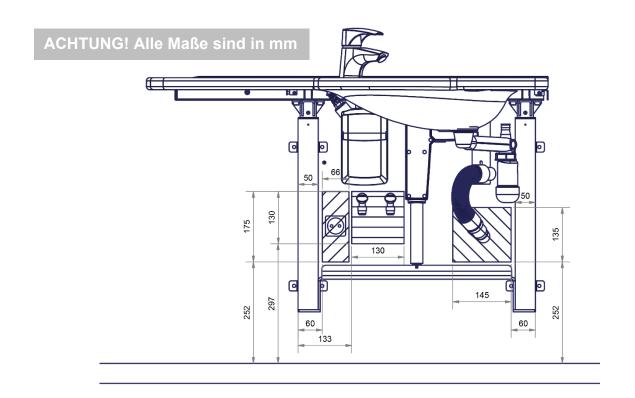




ACHTUNG: Je nach Wandtyp müssen eventuell andere geeignete Schrauben verwendet werden.
Max. Belastung der oberen Schrauben: 71 kg/Schraube

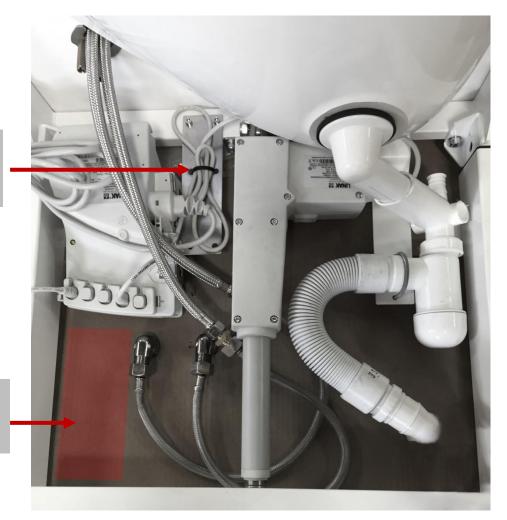






Überschüssige Kabel mit Strips befestigen

> Empfohlene Positionierung der Steckdose

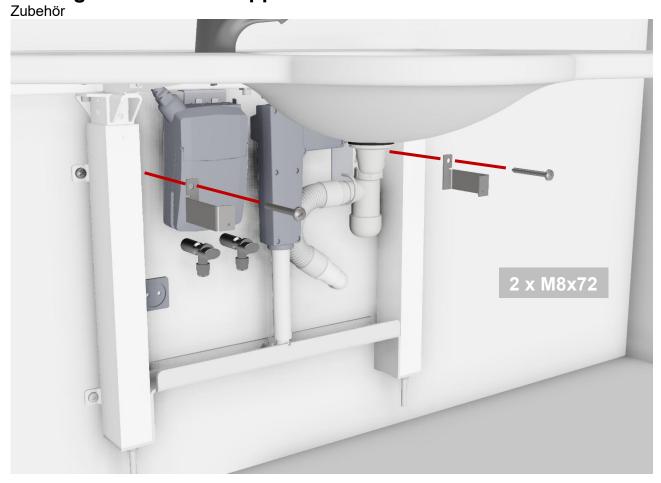


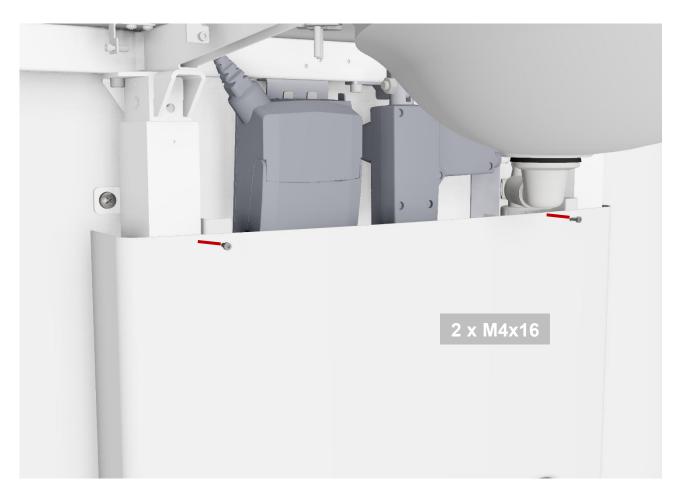
Kabeldiagramm

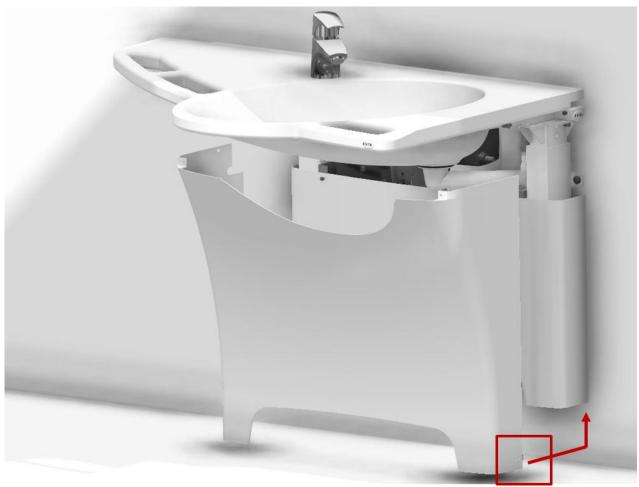


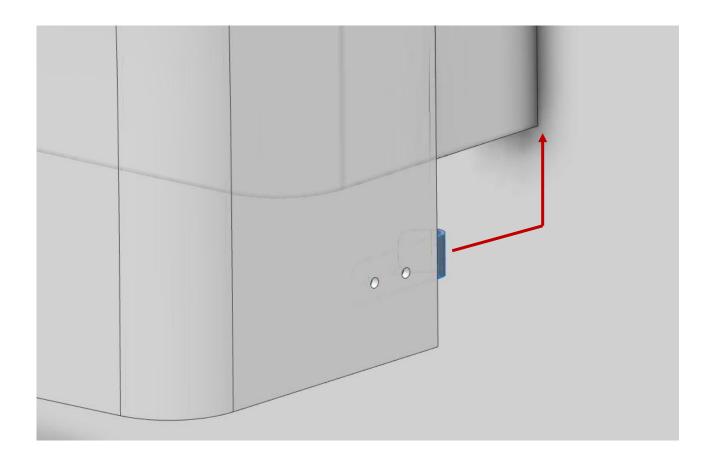
Überprüfen, ob alle Schläuche und Kabel korrekt montiert sind. Dies erfolgt durch eine Bewegungstest des Rahmens – ob dies reibungslos ganz nach oben und unten bewegt werden kann.

Montage von Abdeckkappen















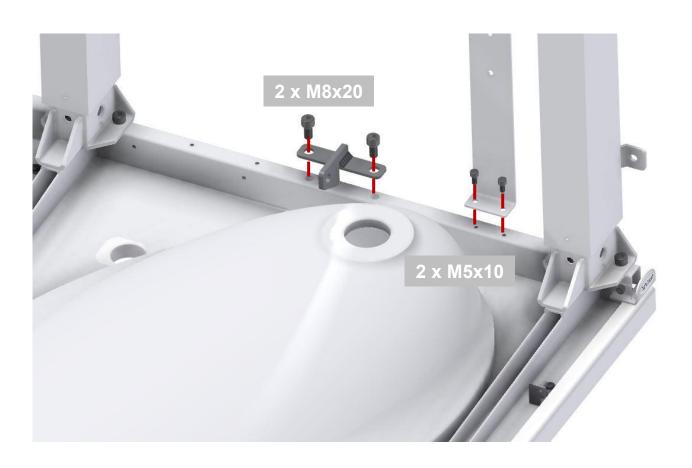


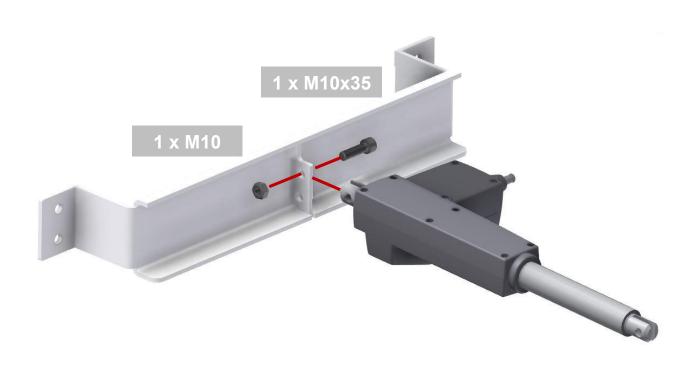
4.4.2 Support Waschbecken, Elektrisch, nach rechts gewendet

40-44017

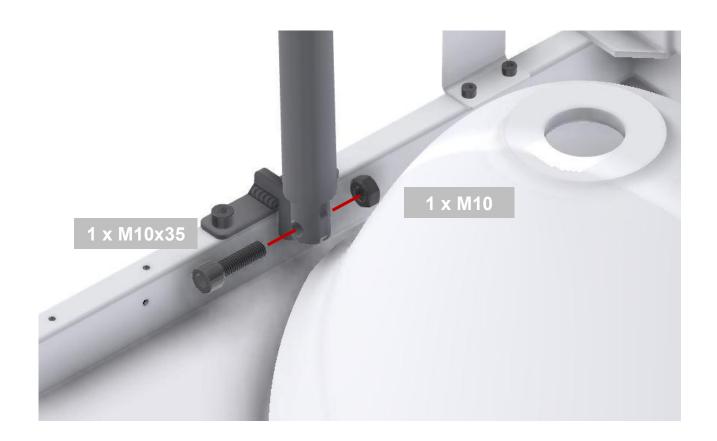
Achtung!Sicherstellen, dass das Waschbecken auf einer kratzfesten Fläche liegt, während das Waschbecken umgedreht ist.

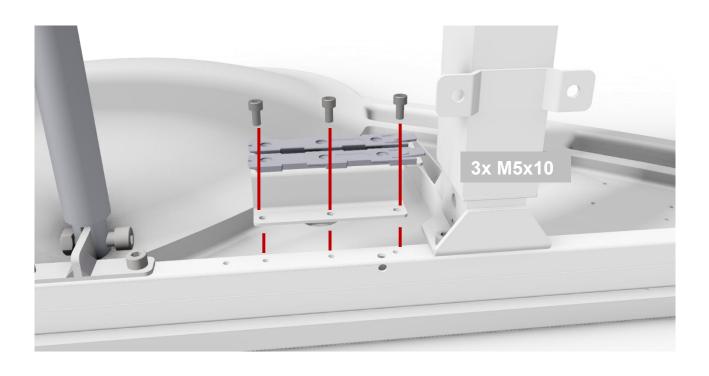


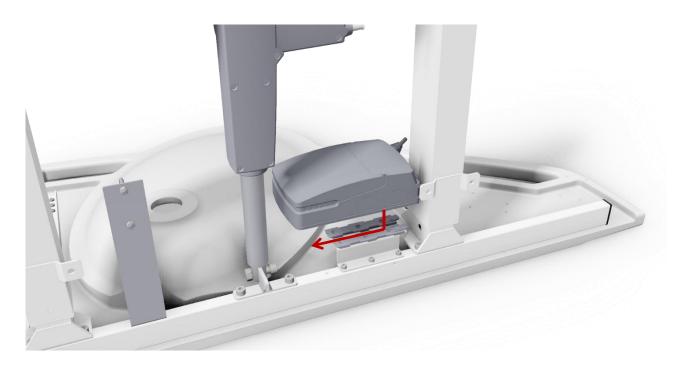








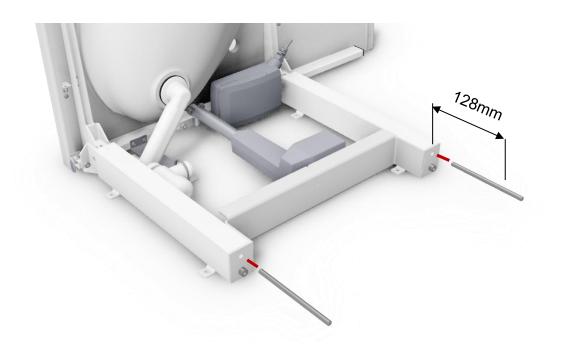




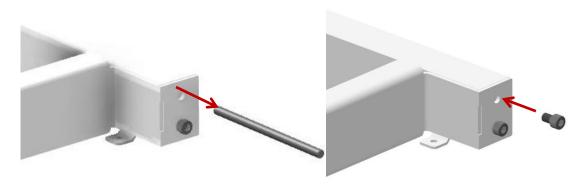


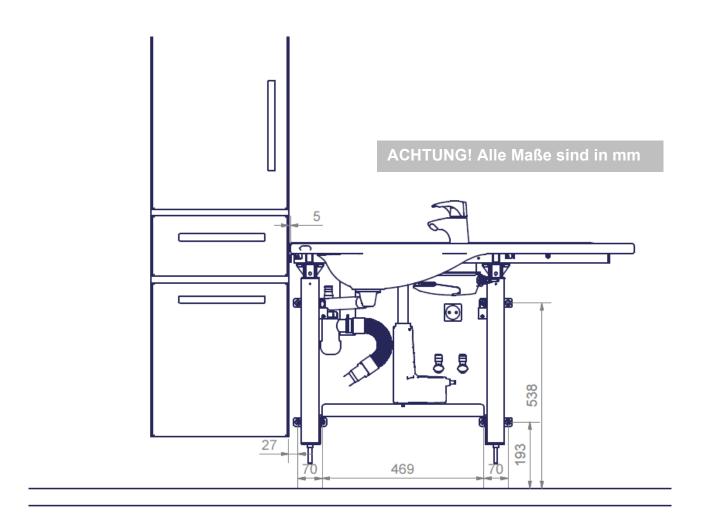


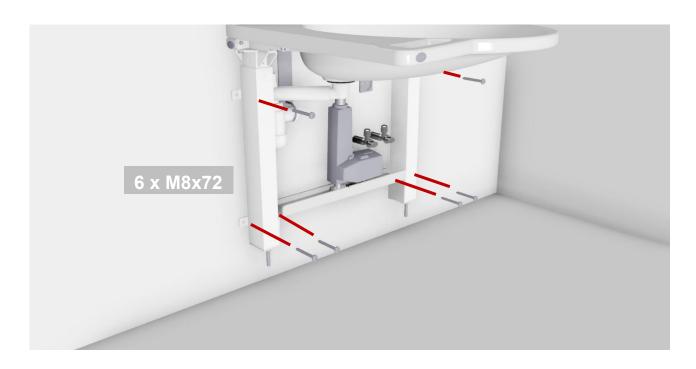






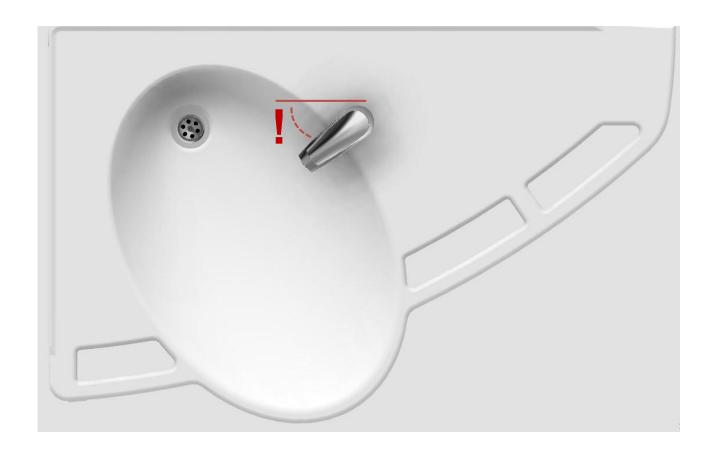


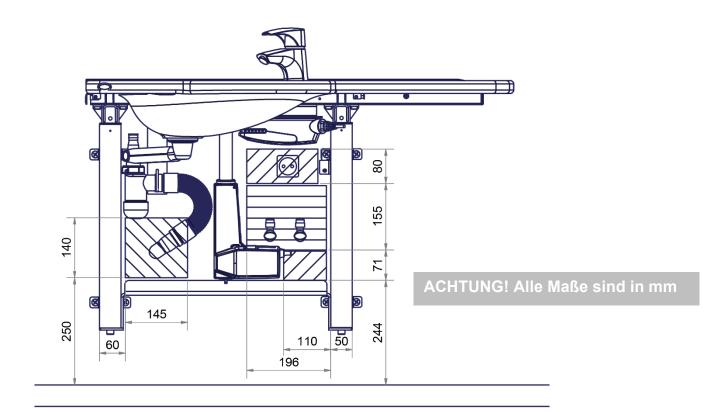


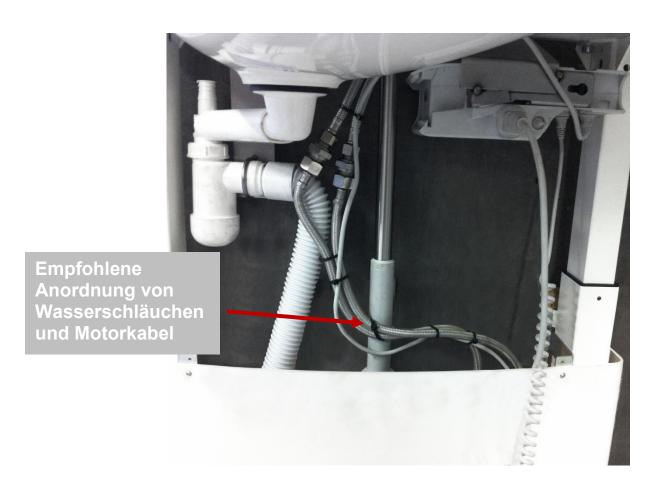


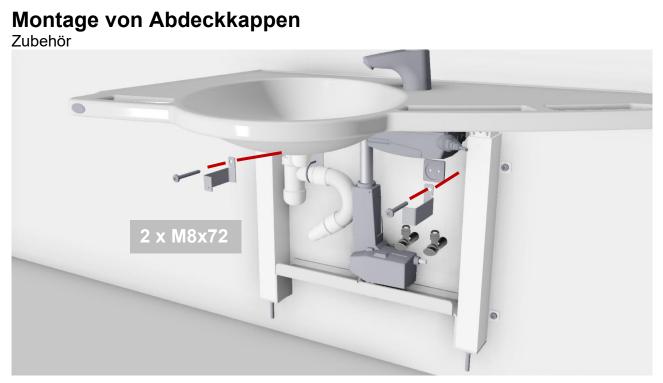
ACHTUNG: Je nach Wandtyp müssen eventuell andere geeignete Schrauben verwendet werden.
Max. Belastung der oberen Schrauben: 71 kg/Schraube

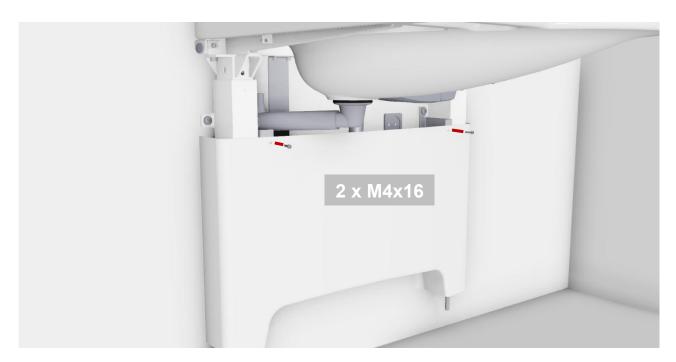




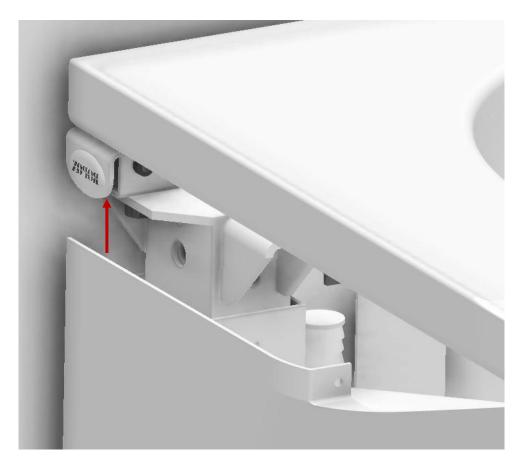


















5. Funktionsprüfung

Nach beendeter Montage und vor Ingebrauchnahme müssen alle Funktionen des Ropox Support Waschbeckens überprüft werden. Danach ist mindestens einmal jährlich von kompetentem Personal eine Funktionsprüfung auszuführen:

Überprüfung vor dem Anschluss des Hauptstroms:

- 1. Sicherstellen, dass die Montageanleitung befolgt wurde.
- 2. Überprüfen, ob alle Bolzen angezogen worden sind.
- 3. Überprüfen, ob alle Kabel korrekt verbunden und dass die Stecker völlig eingesteckt worden.
- 4. Sicherstellen, dass der Rahmen nicht belastet ist.
- Sicherstellen, dass keine Gegenstände die Bewegung des Rahmens innerhalb des Höhenverstellbereichs verhindern.

Jetzt den Hauptstrom an den Schaltkasten anschließen, und mit der Funktionsprüfung weitermachen:

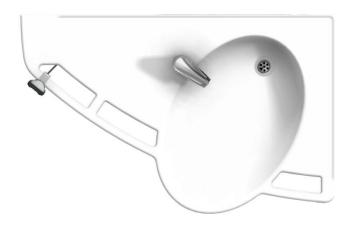
- 1. Beide Tasten der Bedienung drücken, und den Druck halten, solange ein lauter Piepton ertönt. Wenn der Piepton nachlässt, kann der Rahmen in die untere Position verstellt werden und ist jetzt erfolgreich zurückgestellt worden.
- 2. Die ABWÄRTS-Taste drücken, den Rahmen in die untere Position verstellen, und sicherstellen, dass die Bewegung regelmäßig und kontrolliert ist. Sicherstellen, dass die Schläuche der Bewegung folgen und nicht eingeklemmt werden.
- 3. Danach die AUFWÄRTS-Taste drücken, den Rahmen in die obere Position verstellen, und sicherstellen, dass die Bewegung regelmäßig und kontrolliert ist. Sicherstellen, dass die Schläuche der Bewegung folgen und nicht eingeklemmt werden.

Sind alle Punkte erfolgreich durchgeführt, kann das Waschbecken in Gebrauch genommen werden. Siehe den Abschnitt "Sicherheitshinweise".

6. Sicherheitshinweise

- ➤ Das Ropox Support Waschbecken Electric darf nur von Personen höhenverstellt werden, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben.
- Das Ropox Support Waschbecken Electric darf nicht als Hebetisch oder als Personenheber verwendet werden.
- ➤ Das Waschbecken immer verwenden, so dass Schäden an Personen oder Gegenständen vermieden werden. Die Person, die die Höhenverstellung des Waschbeckens bedient, ist für die Vermeidung von Schäden oder Verletzungen verantwortlich.
- Wird das Ropox Support Waschbecken Electric in öffentlich zugänglichen Räumlichkeiten verwendet, in denen sich insbesondere Kinder oder andere Personen mit reduzierter Beobachtungsfähigkeit befinden, muss die Person, die das Waschbecken bedient, äußerst aufmerksam sein, um gefährliche Situationen zu vermeiden.
- Sicherstellen, dass über und unter dem Waschbecken für die Höhenverstellung genügend Platz vorhanden ist.
- > Nicht das Waschbecken überlasten und sicherstellen, dass die Belastungsverteilung korrekt ist.
- Nicht die Höhenverstellung des Waschbeckens bei Fehlern oder Schäden benutzen.
- ➢ Jede Änderung des Waschbeckens, die auf die Funktionalität oder den Aufbau des Waschbeckens einwirken könnte, ist nicht gestattet.
- Achtung: Im nassen Zustand wird das Waschbecken glitschig.
- Achtung: Ist bei der Höhenverstellung Wasser im Waschbecken vorhanden, kann Wasser auf den Boden gelangen.
- Achtung: Wenn der Ablauf bei laufendem Wasser verstopft wird, wird der Boden nass.
- Wenn das Handbedienungskabel kaputt ist, besteht die Gefahr für elektrischen Schlag.
- Das Handbedienungskabel beachten, da Stolpergefahr besteht.
- > Montage, Wartung und Reparaturen dürfen nur von kompetentem Personal ausgeführt werden.
- > Bei Funktionsprüfungen, Wartung und Reparaturen darf das Waschbecken nicht belastet sein.

7. Anordnung der Handbedieneinheit





Die Kabelbedienung kann wahlweise in einem der drei Handgriffe oder in der mitgelieferten Halterung an der Wand angebracht werden. Empfohlene Anordnung der festen Bedienung (Zukauf), wie abgebildet. Ist eine andere Anordnung wünschenswert, bitte dies bei der Bestellung angeben.

8. Reinigung

Reinigung kann mit lauwarmem Wasser und einem geeigneten Universalputzmittel erfolgen. Verwenden Sie ein Tuch oder einen weichen Schwamm zum Abwaschen des Produkts. Das Produkt mit einem ausgewrungenen Tuch abtrocknen.

Ist das Wasser sehr kalkhaltig, werden oft am Waschbecken Kalkablagerungen vorkommen. Diese Ablagerungen mindestens einmal wöchentlich durch Verwendung eines Reinigungsmittels entfernen, das Zitronensäure, Essigsäure oder Phosphorsäure enthält. Das Reinigungsmittel, je nach Stärke der Ablagerungen, 5-10 Minuten einwirken lassen und danach das Waschbecken mit einem weichen Scheuerschwamm sorgfältig reinigen.

Zur Oberflächendesinfektion sind chlorbasierte Desinfektionsmittel geeignet, wenn nur die Produktspezifikationen und Sicherheitsmaßnahmen eingehalten werden. Die Konzentration darf aber nicht 1.000 ppm aktives Chlor übersteigen.

Darüber hinaus sind ethanol-basierte Desinfektionsmittel geeignet, wenn nur die Produktspezifikationen und Sicherheitsmaßnahmen eingehalten werden.

Die nachstehenden Mittel wurden von Ropox getestet und können verwendet werden, wenn sie gemäß den Produktanweisungen verdünnt sind.

8.1 Genehmigte Desinfektionsmittel

Handelsname	Auflösung
Diversey Suma Tab D4	1.000 ppm
Rodalon ®	Ethanol 70% v/v

Sofort nach der Reinigung oder Desinfektion ist das Produkt mit einem in Wasser ausgewrungenen Tuch und danach mit einem trockenen Geschirrtuch abzuwischen. Wenn das Produkt nicht abgewischt wird, kann dies Verfärbungen oder Flecken verursachen, und die Oberflächenbehandlung kann beschädigt werden. Achtung: Nach dauerhafter Verwendung des Produkts unter normalen Reinigungsintervallen ist zu erwarten, dass das Produkt seinen Glanz oder seine Farbe verlieren wird. Unabhängig davon kann das Produkt desinfiziert werden.

Achtung!



Verwenden Sie keine Schleifmittel enthaltenden Reinigungsmittel, z.B. Scheuerschwämme, Stahlwolle, Scheuerpulver.

Außer normaler Reinigung eignet sich dieses Produkt für keine Sterilisierung oder Autoklavierung, die die Sicherheit und Funktion des Produkts beeinträchtigen kann.

9. Wartung

9.1 Wartung



Achtung!

Fehlende Einhaltung der periodischen Wartung kann die Funktion und Sicherheit des Produkts beeinträchtigen



Achtung!

Ropox stellt Ersatzteillisten und Schaltdiagramme für außergewöhnliche Wartungs- und Reparaturarbeiten zur Verfügung, die über die in diesem Handbuch beschriebenen hinausgehen. Beim Austausch von Teilen dürfen nur originale Ersatzteile von Ropox verwendet werden. Werden andere Ersatzteile benutzt, kann die Garantie ihre Gültigkeit verlieren. Reparaturen, die über die in diesem Handbuch beschriebenen hinausgehen, dürfen nur von Ropox-Wartungspersonal ausgeführt werden.

Der Rahmen ist wartungsfrei. Bewegliche Teile sind dauergeschmiert. Aus Sicherheits- und Betriebsgründen empfehlen wir eine jährliche Funktionsprüfung des Rahmens:

Bei der Funktionsprüfung muss Folgendes überprüft werden:

- Überprüfen, ob alle Bolzen angezogen sind.
- Überprüfen, ob sich der Rahmen von der unteren bis zur oberen Position ungehindert bewegen kann
- ➤ Rückstellung des Support Waschbeckens: Beide Tasten der Bedienung gedrückt halten. Das wird mit einer Lautindikation eines Pieptons markiert. Die Tasten gedrückt halten, bis der Piepton aufhört. Danach kann der Rahmen in die untere Position zur Rückstellung verstellt werden. Sicherstellen, dass die Bewegung regelmäßig und kontrolliert erfolgt. Beachten, dass sich das Netzkabel ungehindert bewegen kann.
- Überprüfen, ob Wasseranschluss- und Ablaufschläuche dicht und funktionsfähig sind.
- Überprüfen, ob alle Kabel korrekt montiert und unbeschädigt sind.

Nach jeder Funktionsprüfung muss das Wartungsschema ergänzt werden.

9.2 Wartungsschema, Betrieb und Wartung

Service und Wartung SerienNr. Datum: Unterschrift: Kommentare:	Service und Wartung SerienNr. Datum: Unterschrift: Kommentare:
Service und Wartung SerienNr. Datum: Unterschrift: Kommentare:	Service und Wartung SerienNr. Datum: Unterschrift: Kommentare:
Service und Wartung SerienNr. Datum: Unterschrift: Kommentare:	Service und Wartung SerienNr. Datum: Unterschrift: Kommentare:
Service und Wartung SerienNr. Datum: Unterschrift: Kommentare:	Service und Wartung SerienNr. Datum: Unterschrift: Kommentare:

10. Fehlersuche

Rückstellung
Die Aufwärts- (▲) und Abwärts-Taste (▼) gleichzeitig drücken und gedrückt halten, bis der Schaltkasten etwa 10-mal gepiepst hat. Das Waschbecken kann danach zur Rückstellung in die untere Position verstellt werden.

Problem	Lösung
Das Waschbecken bewegt sich nicht auf- oder abwärts bei Betätigung der Handbedieneinheit	Überprüfen, ob: ➤ 230V eingeschaltet und Netzspannung vorhanden ist ➤ der Motor mit dem Schaltkasten verbunden ist ➤ die Bedieneinheit mit dem Schaltkasten verbunden ist ➤ der Motor überlastet ist (Achtung: 2 Min. Betrieb – 18 Min. Pause)
Handbedieneinheit defekt	Überprüfen, ob: ➢ das Waschbecken mit einer anderen Bedieneinheit höhenverstellt werden kann
Bei der Betätigung der Auf- oder Abwärts-Taste wird vom Schaltkasten nur ein "Klicken" gehört – keine Bewegung	 Vielleicht sind die Stecker nicht korrekt montiert worden Alle Kabel vom Schaltkasten entfernen und wieder montieren Eventuell ist eine "Rückstellung" erforderlich. Siehe die Anleitung unten
Der Rahmen ist locker oder instabil	Alle Schrauben nachziehen, vgl. Montageanleitung
Die Höhe des Waschbeckens kann nicht verstellt werden, oder die Höhenverstellung ist sehr schwierig	 Sicherstellen, dass keine eingeklemmten Gegenstände die Höhenverstellung verhindern
Das Wasser wird nur langsam aus dem Waschbecken abgelassen	 Sicherstellen, dass der Siphon nicht verstopft ist. Wenn erforderlich, reinigen Sicherstellen, dass der flexible Schlauch nicht so hoch an der Wand montiert ist, dass er einen zusätzlichen Siphon bildet. Siehe den Empfehlungen im Abschnitt "Installationsinformation"

11. Ersatzteile

Handbedieneinheit	
W.Nr. 97001655	
Motor	
W.Nr. 97000483	
Schaltkasten	
W.Nr. 97001691	



Vorsichtig!

Beim Austausch von Teilen nur originale Ersatzteile von Ropox verwenden. Werden andere Ersatzteile benutzt, kann die Garantie ihre Gültigkeit verlieren.

12. Rücksicht auf die Umwelt

Das Produkt eignet sich nicht für Entsorgung als kommunale Abfälle. Richtige Demontage, Sortierung und Entsorgung von Komponenten sind von der Handhabung der Abfälle auszuführen.



Komponente	Empfohlene Entsorgung
Waschbecken	Keramik
Einheit	Eisen
Mischbatterie	Eisen
Abdeckplatte	Kunststoff
Schaltkasten	Elektronik
Motor	Elektronik

13. Elektromagnetische Kompatibilität

13.1 Geeignete Umgebungen

Das Produkt eignet sich für den Gebrauch in privaten Wohnungen, Institutionen und Tageseinrichtungen für Personen mit körperlichen oder psychischen Behinderungen oder in Krankenhäusern – außer näher aktiver HF-chirurgischer Ausrüstung und RF-abgeschirmten Räumen für ein elektromedizinisches System für magnetische Resonanzbildbildung, wo die Intensität der elektromagnetischen Störungen hoch ist.

13.2 Angrenzende und gestapelte Verwendung



Warnung!

Die Verwendung dieser Ausrüstung neben oder gestapelt mit anderen Geräten ist zu vermeiden, da dies falschen Betrieb verursachen kann. Falls solche Verwendung erforderlich ist, sind diese und andere Ausrüstungen/Geräte vor der Verwendung zu beobachten, um ihre normale Funktion zu prüfen.

13.3 Kabel

Kabelkomponente	Länge
Stromkabel	3,2m
Handbedieneinheit	Etwa 5m wenn entfaltet



Warnung!

Die Verwendung von Zubehör, Signalumformern und Kabeln, abgesehen von denen, die vom Hersteller angegeben oder geliefert wurden, kann erhöhte elektromagnetische Emissionen oder reduzierte elektromagnetische Immunität gegen diese Ausrüstung und falschen Betrieb zur Folge haben.

13.4 RF-mobile Ausrüstung



Warnung!

Tragbare RF-Kommunikationsausrüstung (einschl. Peripherieausrüstung wie Antennenkabel, externer Antennen und Handys) muss in einem Abstand von mindestens 30 cm (12 Inches) zu jedem Teil des Produkts gehalten werden, einschl. vom Hersteller angegebener Kabel. Sonst kann dies eine Verringerung der Leistung dieser Ausrüstung verursachen.

14. Reklamation

Siehe Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen auf www.ropox.dk



Ringstedgade 221 DK – 4700 Næstved Tel.: +45 55 75 05 00 E-mail: <u>info@ropox.dk</u> <u>www.ropox.dk</u>