

Ropox StandardLine Elektrisch

40-14770

Benutzerhandbuch und Montageanleitung Verbleibt beim Kunden!

Inhaltsverzeichnis

1.	SYMBOLERKLÄRUNG	4
2.	SICHERHEIT	4
2.1	1 Produktkennzeichnung	6
3.	ALLGEMEINE AUSKÜNFTE	7
3.2 3.3 3.4	1 Produktinformation	7 8 8
3.6 3.7	6 NICHTKLINISCHE MERKMALE 7 KLINISCHE MERKMALE 8 MAßZEICHNUNGEN	8 8 8
4.	MONTAGEANLEITUNG	10
4.2 4.3 4.4 4.5	2 Anschlussadapter	12 13 15
5.	FUNKTIONSPRÜFUNG	28
6.	SICHERHEITSHINWEISE	28
7.	REINIGUNG	29
8.	FEHLERSUCHE	29
9.	WARTUNG	30
9.2 9.2		
10.	ERSATZTEILE	
11.	RÜCKSICHT AUF DIE UMWELT	33
12.	ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT	34
12 12 12 12	2.2 ANGRENZENDE UND GESTAPELTE VERWENDUNG	34 34
40	DEM AMATION	

1.

2.

3. 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.



4. Sicherheit



Vor Ingebrauchnahme 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.



Um Produktschäden zu vermeiden, sind die Anweisungen dieser Anleitung immer zu beachten und befolgen. Nichterfüllung dieser Anweisungen kann die Sicherheit des Produkts beeinträchtigen.

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

Dieses Produkt darf von Kindern nicht benutzt werden – nur unter Aufsicht eines Erwachsenen, der diese Anleitung gelesen und verstanden hat. Dieses Produkt ist kein Spielzeug.

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

Stellen Sie sicher, dass die Kabel nicht beschädigt sind.

Ziehen Sie vor dem Umzug das Netzkabel für mobile Produkte ab.

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

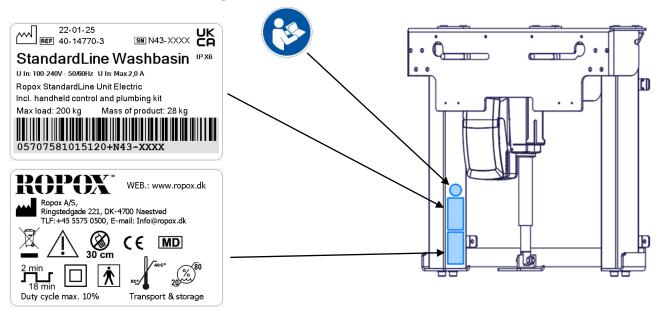


Die Informationen dieser Anleitung basieren auf richtiger Montage gemäß der Montageanleitung dieses Produkts.

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



	Dieses Produkt ist CE-gekennzeichnet gemäß:
$C \in$	Europäische Verordnung über Medizinprodukte (EU) 2017/745
	Die Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates, RoHS
•••	Name und Adresse des Herstellers
<u></u>	Herstellungsdatum
REF	Warennummer
SN	Seriennummer
2 min 18 min	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
\triangle	Siehe die Anleitung für wichtige sicherheitsbezogene Informationen, Warnungen und Sicherheitsmaßnahmen
	Klasse 2, doppelt isolierte elektrische Komponenten
A	Darf nicht als unsortierte kommunale Abfälle entsorgt werden. Das Produkt ist zur Entsorgung an eine geeignete Sammelstelle für das Recycling zu bringen
30cm	Mobiltelefone oder andere tragbare RF-emittierende Geräte sollten nicht näher als 30 cm am Produkt sein
Arc Sec.	Betriebs- und Aufbewahrungstemperatur muss im Bereich von 5-40 C° liegen
(3)	Anleitung vor Ingebrauchnahme durchlesen

5. Allgemeine Auskünfte

3.1 Produktinformation

J. I PIOUUKUIIIOIIIIAU			Dramafa CA	
Hersteller	Ropox A/S		Promefa SA	
	Ringstedgade 221	CH REP	Chemin Praz-Devant 12,	
	DK-4700 Naestved		1032 Romanel-sur-Lausanne,	
	+45 55 75 05 00		Suisse	
	E-Mail:		+41 44 872 97 79	
	Info@ropox.com		promefa@promefa.ch	
Varianten	Warennummer	Modell	Konfiguration	
	40-14770	StandardLine	Einheit	
		Elektrisch		
Lebenserwartung	5 Jahre			
MDR-Klasse	Klasse I			
(EU) 2017/745				
Klasse und Art des	Anwendungsteil des	Typs BF		
Anwendungsteils nach		• .		
60601-1				
MEE-Klasse	Klasse II			
60601-1				
Höhenverstellung	30cm			
Max. Benutzergewicht	40-14770	Einheit	200kg	
nach der Norm ISO			3	
17966:2016	40-15621	WBR-200	165kg	
	40-15637	WBR-105	200kg	
	40-15623/40-15633	WBR-100	200kg	
	40-15624/40-15634	WBR-101	200kg	
	40-15625/40-15635	WBR-102	200kg	
			200kg	
Stromversorgung	100 - 240V ~ 50/60 I	•		
I	Max 2.5A			
Intermittens	2Min. ein / 18Min. au	IS		
IP-Schutzartart	IPX6	· -		
Verwendungstemperatur		ansport und Aufbewahr	una	
	+5 °C bis +40 °C Ver		9	
Feuchtigkeit	20-80% (nicht konde			
Bestimmte Umgebungen	Dieses Produkt darf	nur in folgenden Bereic	hen eingesetzt werden:	
		le Gesundheitspflege	Č	
	- Heimpflegeu			
		5 5		
		ht für den Einsatz in Sonderu	ımgebungen, wie es in der Norm IEC	
Materialien in Kontakt	60601-1-2 heißt Einheit	Geschweißte Stahlroh	ore St 37 Aluminium	
mit dem Patienten	Mischbatterie	Chrom	iie ot.or, Aluminium	
Zubehör	40-14778	Feste Steuerung, recl	nte.	
Lubelloi	40-14779	Feste Steuerung, link		
	40-14779		5	
	40-44040	Stöpsel mit Überlauf		
		Oras Saga 3910F		
	40-44039	Oras Clinica 5611B Installationsabdeckung verlängert, werkseitig montiert		
	40-14782			
	40-14783	ırıstallationsabdeckun	g verlängert, nachgerüstet	

3.2 Produktbeschreibung

Der StandardLine Waschtisch ist eine gute Wahl für einen hochwertigen Waschbeckenheber, der sowohl für Privathaushalte als auch für Pflegeheime, Einrichtungen und Krankenhäuser geeignet ist. Sie können jedes verschraubte Waschbecken mit einem Abstand zwischen den Schrauben von 15–40 cm frei wählen. Der Heber hat einen Verstellbereich von 30 cm. Die Einheit hat ein einfaches und schlankes Design, das die Rohrleitungen und den Abfluss verbirgt, was sie unauffälliger macht.

3.3 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der StandardLine Waschtisch ist ein Waschbeckenheber für Menschen mit einer Behinderung. Er wird für anschraubbare Waschbecken für besondere Bedürfnisse und Benutzer verwendet. Aus diesem Grund kann er in der Höhe verstellt werden.

3.4 Geeigneter Operator

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.

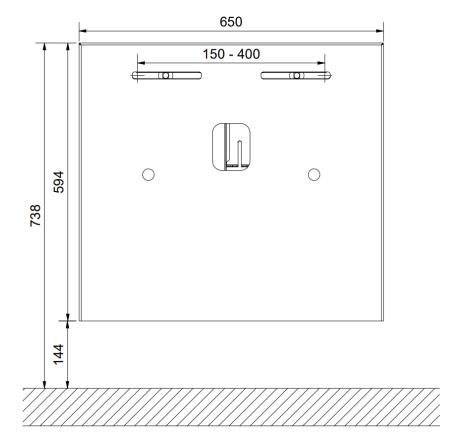
3.7 Klinische Merkmale

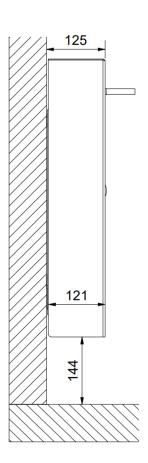
Bei Verwendung wie vom Hersteller vorgesehen, bietet dieses Produkt den Patienten keine klinisch nachgewiesenen Vorteile an.

3.8 Maßzeichnungen

40-14770

(30 cm)





HINWEIS: Alle Maße sind in mm

3.9 Bedienung des Produkts

Standardsteuerung mit Kabel

Die Höhe des Beckens kann mit der Steuerung nach oben oder unten verstellt werden.

verstellt das Becken nach oben.

↓ verstellt das Becken nach unten.

Das Becken bleibt stehen, sobald die Taste losgelassen wird.



Feste Steuerung im Waschbecken (Zubehör)

Die feste Steuerung kann als Option erworben werden. Die Steuerung wird im Waschbecken selbst montiert, ist aber nicht zur Nachrüstung geeignet. Sie kann nur für die folgenden Waschbecken geliefert werden: WBR-100, WBR-101 und WBR-103 (siehe Abschnitt 4.5 Zubehör).



✓ verstellt das Becken nach unten.

Das Becken bleibt stehen, sobald die Taste losgelassen wird.



Warnung!



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

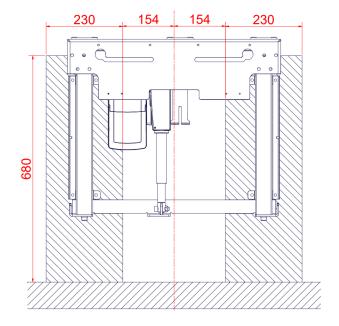
Die Wand muss aus einem für Nassräume geeigneten und schraubfesten Material hergestellt sein. Der schattierte Bereich zeigt den Mindestbereich zur Wandverstärkung.

Das Produkt hat einen Belastungstest nach der Norm DS/ISO 17966:2016 bestanden. Das maximale Benutzergewicht ist wie folgt:

40-14770: 200kg

40-15621: 165kg 40-15627: 165kg

40-15623/40-15633: 200kg 40-15624/40-15634: 200kg 40-15625/40-15635: 200kg 40-15626/40-15636: 200kg



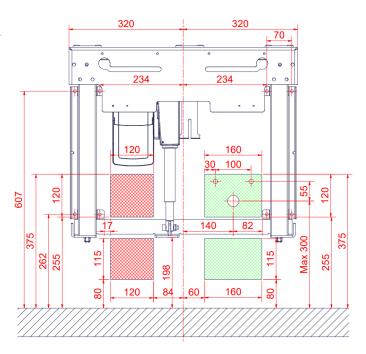
Max. Belastung der oberen Schrauben

Wandmontage: 70 kg/Schraube Mit Einstellschrauben: 35 kg/Schraube

Wasserinstallation

Es empfiehlt sich, Wasseranschlüsse und Ablauf nach den angegebenen Maßen im grün schattierten Bereich (rechts) anzubringen. Der Ablauf ist Ø32 und wird mit einer Ø32x88,5° Biegung abgeschlossen. Der Ablaufanschluss und die Biegung dürfen maximal 100mm aus der Wand herausragen, wenn die Verwendung einer Abdeckkappe für Wasser und Ablauf wünschenswert ist. Es darf nicht höher als 300 mm über dem Boden angebracht werden.

Die Wasserzuführung wird mit 2 Stück 90° gewinkelten Absperrventilen mit ½"
Außengewinde abgeschlossen. Die Platzierung des Wasseranschlusses sollte nach der Anweisung ausgeführt werden. Für eine optimale Bewegung der Wasserschläuche, empfiehlt es sich, den Wasseranschluss nach oben zu winkeln. Absperrventile dürfen maximal 100mm aus der Wand herausragen, wenn die Verwendung von Abdeckkappen für Wasser und Ablauf wünschenswert ist.





Beachten Sie, dass Rohrleitungen, die sich unterhalb der unteren Halterung (ca. 200 mm über dem Boden) befinden, nicht von den Abdeckungen abgedeckt werden.

Für den Zukauf von Adapter-Stücken zur Verbindung verschiedener Standardinstallationen, siehe den Abschnitt "**Anschlussadapter**".

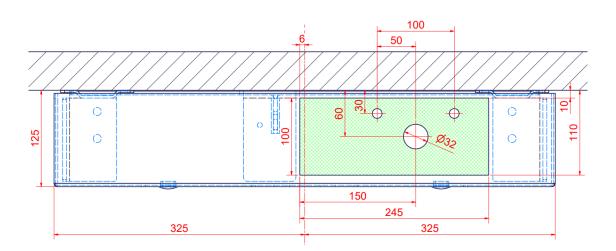
Stromanschluss

Der Stromanschluss sollte im rot schattierten Bereich (links) erfolgen.

Wasser und Ablauf im Boden

Falls keine Wasseranschlüsse und Abläufe in der Wand möglich sind, sollte diese nach den angegebenen Maßen im grün schattierten Bereich im Boden angebracht werden. Ablauf ist Ø32.

Beachten Sie, dass längere Rohrleitungen und Wasserrohre verwendet werden müssen. Siehe Abschnitt 4.2.



4.2 Anschlussadapter

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

Wasseranschluss-Adapter

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

Schlauch vom Waschbecken

Kupplungsteil

Zusätzlicher Schlauch

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 WNr. 97001660	Ø40	
	Ø32 -> Ø50 WNr. 97001661	Ø50	

Ablauf, Verlängerung

Ablaufschlauch vom Waschbecken	Verbindungsmuffe	Zusätzlicher Ablaufschlauch
		Ø32 Flexschlauch, 32-75cm WNr. 97001172
Ø32		
	Ø32-Ø32 WNr. 97001662	Ø32 Flexschlauch, 40-110cm WNr. 97001161

4.3 Komponentenliste

StandardLine Hebeeinheit

	StandardLine Hebeeinheit	1x	
40*14760-005	Äußere Kappe v2	1x	
40*14770-085	Innere Kappe v2	1x	
40*14770-087	Halterung der Innenabdeckung	2x	
97000427	Netzkabel für Steuereinheit	1x	
97001688	Steuerung mit Kabel	1x	
14141-020	Haken für Handsteuerung	1x	

40-14776-2	Inkl.	Sanitärkit, Standardline	1x	
	97001601	Prevex siphon	1x	
	97001136	Anschlussschlauch, 3/8" x 1/2" 700 mm	2x	
	97001172	Flex. Ablaufschlauch ø32/32 Stutzen	1x	93
	97001035	32x88,5° weiß PP Wafix-Krümmer HT	2x	100
	96000170	Strips, schwarz 4,8/290mm	2x	
	97001605	Prevex 100mm Verlängerung	1x	
	95091070	Blechschraube ø4,8x70	1x	
	96000170	Kabelbinder 4,8/290 mm	2x	
95027572		Wandschraube 7,5 x 72	8x	@
95027579		Wanddübel 10 x 80	8x	
95020412		INSEX Senkkopfschraube M4 x 12	2x	mune o
95051270		Flachrundschraube M12 x 70	2x	
97001467		Montageteile für mit Bolzen	1x	
96000170		Kabelbinder 4,8/290 mm	2x	>
30*65599-00	3	Abstandshalter 1,5 mm	6x	
30*65587-00	1	Abstandshalter 10 mm	4x	

4.4 Zubehör

40-15621 (Keramik)	WBR-200 (Mit Überlauf)	1x	
40-15637 (Verbundmaterial)	WBR-105 (Ohne Überlauf)	1x	
40-15623 (Verbundmaterial) oder 40-15633 (Verbundmaterial)	WBR-100-1 (Ohne Überlauf) WBR-100-2 (Mit Überlauf)	1x	
40-15624 (Verbundmaterial) oder 40-15634 (Verbundmaterial)	WBR-101-1 (Ohne Überlauf) WBR-101-2 (Mit Überlauf)	1x	
40-15625 (Verbundmaterial) oder 40-15635 (Verbundmaterial)	WBR-102-1 (Ohne Überlauf) WBR-102-2 (Mit Überlauf)	1x	
40-15626 (Verbundmaterial) oder 40-15636 (Verbundmaterial)	WBR-103-1 (Ohne Überlauf) WBR-103-2 (Mit Überlauf)	1x	

40-44040	Oras Saga 3910F	1x	
40-44039	Oras Clinica 5611B	1x	
40-40935	Stöpsel mit Überlauf	1x	j
40-14778	Feste Steuerung, rechts (Nur für WBR-100, WBR-101, WBR-103 oder WBR-105)	1x	R
40-14779	Feste Steuerung, links (Nurfür WBR-100, WBR-101, WBR-103 oder WBR-105)	1x	
40-14782	Installationsabdeckung verlängert (werkseitig montiert)	1x	
40-14783	Installationsabdeckung verlängert (zur Nachrüstung)	1x	

4.5 Montage des Produkts

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



Vorsichtig!

Montage muss immer von kompetentem Personal ausgeführt werden.



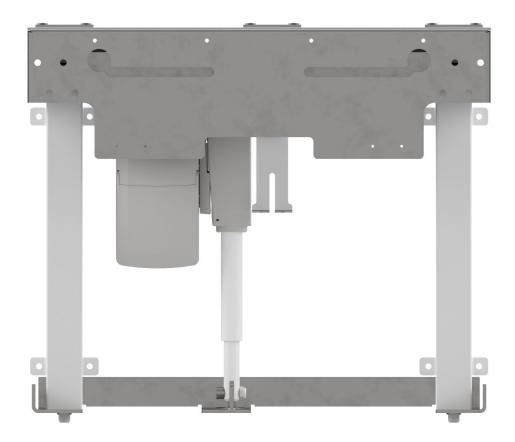
Warnung!

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

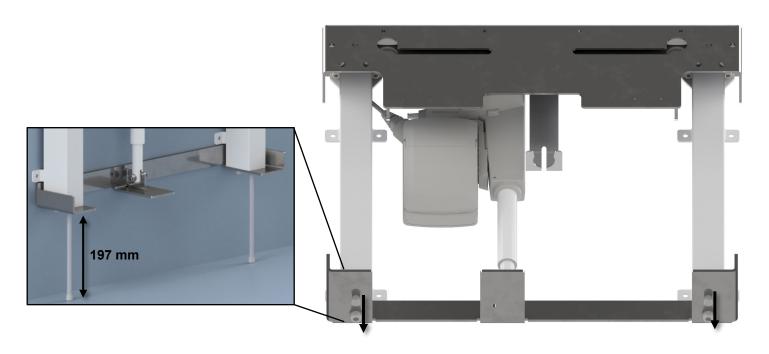


Vorsichtig!

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



StandardLine wird teilweise zusammengesetzt geliefert.



Die Stellschrauben etwa 197 mm unter dem Bodenbeschlag einschrauben.



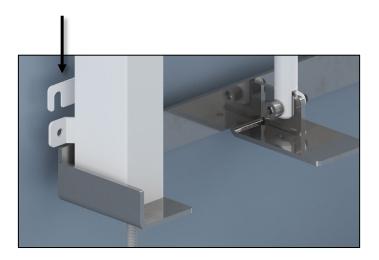


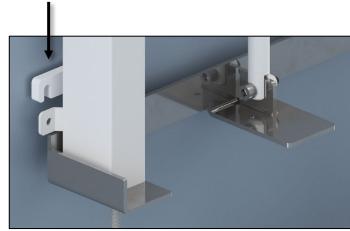
Platzieren Sie die Hubeinheit an der Wand und markieren Sie die Löcher für die Schrauben. Achten Sie darauf, dass die Einheit waagerecht ist.

Bohren Sie die Löcher und verwenden Sie die mitgelieferten **Dübel**.

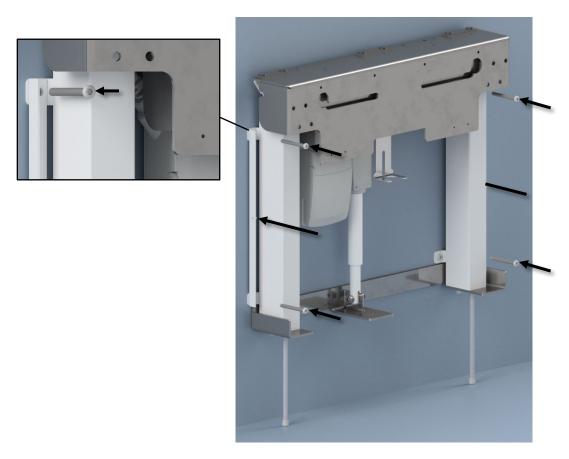


Befestigen Sie die Einheit mit 4 Schrauben an der Wand an der Innenseite der Beine.





Wenn die Wand uneben ist oder die Einheit aufgrund von Sockelleisten von der Wand wegbewegt werden muss, verwenden Sie die Abstandshalter.



Befestigen Sie die Einheit mit 4 Schrauben an der Wand an der Außenseite der Beine. Befestigen Sie die Schrauben durch die innere Abdeckungshalterung.



Schrauben Sie die Einstellschrauben ganz in die Beine, um sie zu verbergen. Es wird empfohlen, sie am Boden aufliegen zu lassen, wenn die Wandkonstruktion nicht ausreichend tragfähig ist. Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 4.1.



Schieben Sie den Siphon in die Halterung.

Ob Unten

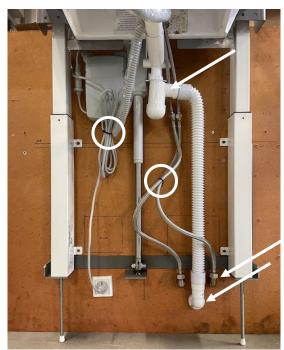


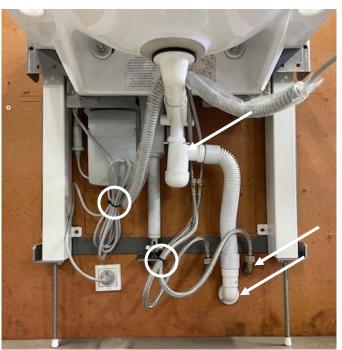


Wenn Abfluss und Wasser hinter den Abdeckungen verborgen werden müssen, montieren Sie Abflussrohr,
Wasser und Strom wie auf den Abbildungen gezeigt.
Achten Sie auf die Richtung des Siphons, die Richtung des Wasseranschlusses und die Platzierung der

Kabelbinder.

Ob Unten

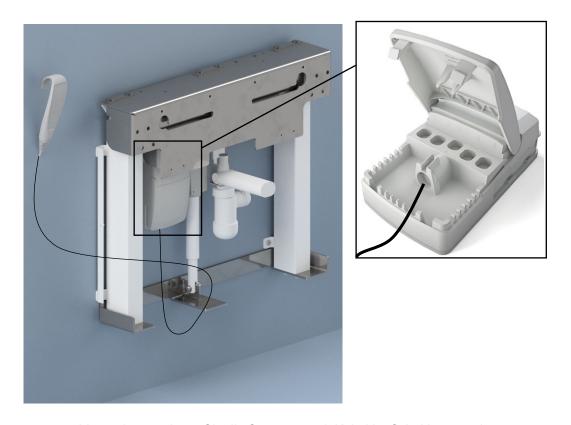




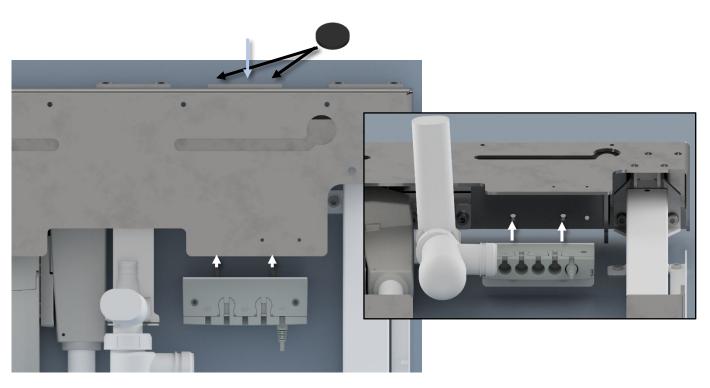
Wenn Abfluss und Wasser nicht hinter den Abdeckungen verborgen werden müssen, montieren Sie Abflussrohr, Wasser und Strom wie auf den Abbildungen gezeigt.

Achten Sie auf die Richtung des Siphons, die Richtung des Wasseranschlusses und die Platzierung der Kabelbinder.

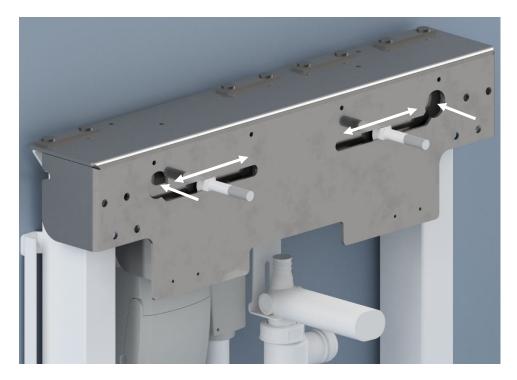
Alternativ können Wasser und Abfluss im Boden montiert werden. Längere Schläuche und Rohre sind erforderlich, siehe Abschnitt 4.2.



Wenn keine feste Steuerung gewählt wurde, montieren Sie die Steuerung mit Kabel im Schaltkasten wie abgebildet. Die Steuerung kann an der mitgelieferten Aufhängung montiert werden. Die Aufhängung wird durch Abziehen des Papiers vom Klebeband und anschließendes Aufkleben auf die gewünschte Oberfläche montiert.



Wenn Sie die feste Steuerung als Zubehör erworben haben, montieren Sie zunächst den kleinen Schaltkasten für die Steuerung. Setzen Sie die Flachmutter auf die Halterung und schrauben Sie sie fest. Montieren Sie die beiden Filzknöpfe auf der Flachmutter.



Befestigen Sie die Schrauben für das Waschbecken in den Schlitzen der oberen Halterung. Die Schrauben können seitlich verstellt werden, um die Montage verschiedener Becken zu ermöglichen.



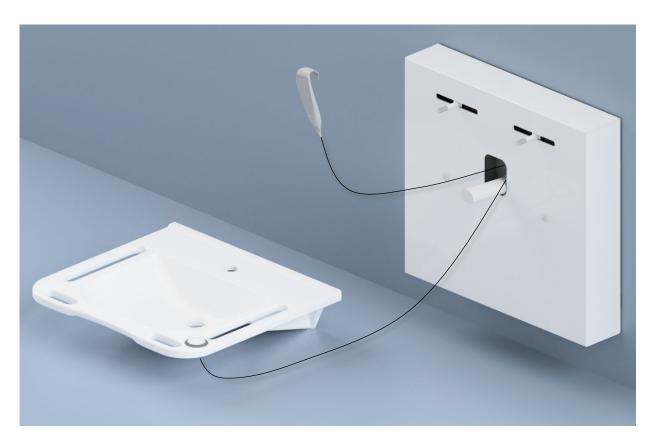
Stellen Sie dann die äußere Abdeckung und das Waschbecken neben die Einheit, und schließen Sie die Kabel wie gezeigt an.

Lose Kabel können mit den mitgelieferten Kabelhaltern verlegt werden.

Führen Sie einen Funktionstest des elektrischen Systems durch



Kabelplan mit beiden Steuerungen



Schieben Sie die äußere Abdeckung auf die Einheit. Die Schrauben müssen durch die Abdeckung herausragen.



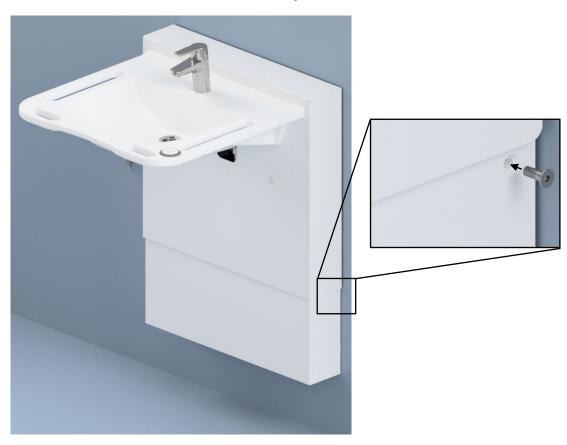
Bringen Sie das Waschbecken an der Einheit an den Schrauben an und befestigen Sie es mit den beiliegenden Muttern und Unterlegscheiben.Montieren Sie auch die Mischbatterie und führen Sie dann die Schläuche hinter der Abdeckung durch die Öffnung.



Montieren Sie den Rest des Abflusses und des Siebs mit der Tellerschraube Ø4,8x70.



Fahren Sie die Einheit ganz nach oben und schließen Sie dann die Mischbatterie an das Wasser an. Öffnen Sie das Wasser. Ziehen Sie die innere Abdeckung zur Einheit hoch.



Montieren Sie die innere Abdeckung, indem Sie die Senkkopfschrauben an jeder Seite befestigen. Die Installation ist nun abgeschlossen. Führen Sie einen Funktionstest durch.

5. Funktionsprüfung

Nach beendeter Montage und vor Ingebrauchnahme müssen alle Funktionen des StandardLine Waschbeckens geprüft werden. Danach ist mindestens einmal jährlich von kompetentem Personal eine Funktionsprüfung durchzuführen:

- 1. Überprüfen, ob die Montageanleitung eingehalten worden ist.
- 2. Überprüfen, ob alle Bolzen angezogen worden sind.
- 3. Sicherstellen, dass alle Kabel korrekt verbunden, und dass die Stecker völlig eingesteckt worden sind.
- 4. Sicherstellen, dass der Rahmen nicht belastet ist.
- 5. Sicherstellen, dass keine Gegenstände die Bewegung des Rahmens innerhalb des Höhenverstellungsbereichs hindern.
- 6. Beide Tasten der Bedienung drücken, und den Druck halten, solange ein lauter Piepton zu hören ist. Wenn dieser Ton abnimmt, kann der Rahmen in die untere Position verstellt werden und ist jetzt zurückgestellt.
- 7. Den Knopf ABWÄRTS drücken, den Rahmen in die untere Position verstellen und sicherstellen, dass die Verstellung in einer regelmäßigen und kontrollierten Weise erfolgt. Darauf achten, dass die Entsorgungsschläuche der Bewegung des Rahmens folgen, ohne eingeklemmt zu werden.
- 8. Den Knopf AUFWÄRTS drücken, den Rahmen in die obere Position verstellen und sicherstellen, dass die Verstellung in einer regelmäßigen und kontrollierten Weise erfolgt. Darauf achten, dass die Entsorgungsschläuche der Bewegung des Rahmens folgen, ohne eingeklemmt zu werden.

Nach erfolgreicher Durchführung aller Punkte dieser Funktionsprüfung kann das Waschbecken in Gebrauch genommen werden. Siehe den Abschnitt "Sicherheitshinweise".

6. Sicherheitshinweise

- Das StandardLine Waschbecken darf nur von Personen bedient werden, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben.
- Das StandardLine Waschbecken ist ein höhenverstellbares Waschbecken und 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 das Waschbecken bedient, ist für die Vermeidung von Schäden oder Verletzungen verantwortlich.
- Wird das StandardLine Waschbecken 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 Raum für die Höhenverstellung vorhanden ist.
- Bei der Verwendung des Waschbeckens oder Bewegung der Einheit müssen Sie auf Wasserspitzen vom Waschbecken aufmerksam sein, da dies eine erhöhe Sturzgefahr darstellt.
- Immer die Wassertemperatur vor der Verwendung überprüfen. Zu heißes Wasser kann Hautverletzungen (Verbrühungen) verursachen.
- Ist die Bedienung mit einem flexiblen Kabel installiert worden, müssen Sie die Leitung beachten, da Stolpergefahr besteht.
- Nicht das Waschbecken überlasten und sicherstellen, dass die Belastungsverteilung korrekt ist.
- Nicht das Waschbecken bei Fehlern oder Schäden benutzen.
- Nicht das Waschbecken in explosiver Umgebung benutzen.
- Jede Änderung des StandardLine Waschbeckens, die auf die Funktionalität oder den Aufbau des Waschbeckens einwirken könnte, ist nicht gestattet.
- Montage, Wartung und Reparaturen dürfen nur von kompetentem Personal ausgeführt werden.
- Vor der Verwendung sicherstellen, dass das StandardLine Waschbecken an einer beständigen Wand installiert ist, und dass keine lockeren Verbindungen vorhanden sind.
- Bei Funktionsprüfungen, Wartung und Reparaturen darf das Waschbecken nicht belastet sein.
- Falls die Montage des Produkts nicht gemäß dieser Anleitung ausgeführt worden ist, kann die Garantie ihre Gültigkeit verlieren.
- Bei Auswechslung von Teilen nur originale Ersatzteile von Ropox verwenden. Werden andere Ersatzteile benutzt, kann die Garantie ihre Gültigkeit verlieren.

7. Reinigung

Reinigung kann mit warmem Wasser (von 85°C) und einem Universalputzmittel/ Desinfektionsmittel erfolgen. Verwenden Sie ein ausgewrungenes Tuch oder einen weichen Schwamm zum Abwaschen des Produkts. Das Produkt mit einem Tuch abwischen.

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.

Achtung!



Verwenden Sie keine Schleifmittel enthaltende 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.

8. Fehlersuche

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 der Steuereinheit verbunden ist. ➤ die Bedieneinheit mit der Steuereinheit verbunden ist. ➤ der Motor überlastet ist (Achtung: 2 Min. Betrieb – 18 Min. Pause).
Bedieneinheit defekt.	Überprüfen, ob ➤ das Waschbecken mit einer anderen Bedieneinheit funktioniert.
Beim Drücken der Auf- oder Abwärts-Knöpfe wird von der Steuereinheit nur ein "Klicken" gehört. Keine Bewegung.	 Vielleicht sind die Stecker nicht korrekt montiert worden. Alle Kabel von der Steuereinheit entfernen und wieder montieren. Eventuell ist eine Zurückstellung 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 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. Sicherstellen, dass Anschlussschläuche keine Knicke auf dem Schlauch bilden. Die Schläuche verstellen, so dass keine Knicke gebildet werden.

9. Wartung

Der Rahmen ist wartungsfrei. Bewegliche Teile sind dauergeschmiert. Aus Sicherheits- und Betriebssicherheitsgründen 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.
- Zurückstellung des StandardLine Waschbeckens: Beide Knöpfe der Bedienung unterdrücken. Das wird mit einer Lautindikation in der Form eines Pieptons markiert. Die Knöpfe unterdrücken, bis der Piepton aufhört. Danach kann der Rahmen in die untere Position zur Zurückstellung verstellt werden. Sicherstellen, dass die Bewegung in einer regelmäßigen und kontrollierten Weise 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. Siehe den Abschnitt "Wartungsschema".



Achtung!

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



Achtung!

Ropox stellt Teilelisten und Schaltpläne für außergewöhnliche Wartungs- und Reparaturarbeiten zur Verfügung, die über die in diesem Handbuch beschriebenen hinausgehen. Reparaturen, die über die in diesem Handbuch beschriebenen hinausgehen, dürfen nur von Ropox-Servicepersonal durchgeführt werden.

9.1 Wartungsschema

	-		
Service und Wartung	SerienNr.	Service und Wartung	SerienNr.
Datum:		Datum:	
Unterschrift:		Unterschrift:	
Kommentare:		Kommentare:	
Service und Wartung	SerienNr.	Service und Wartung	SerienNr.
Datum:		Datum:	
Unterschrift:		Unterschrift:	
Kommentare:		Kommentare:	
Camina und Martuna	SerienNr.	Comice and Mortuna	SerienNr.
•	Seriennr.	Service und Wartung	Serieninr.
Datum:		Datum:	
Unterschrift:		Unterschrift:	
Kommentare:		Kommentare:	
Service und Wartung	SerienNr.	Service und Wartung	SerienNr.
Datum:		Datum:	
Unterschrift:		Unterschrift:	
Kommentare:		Kommentare:	

9.2 Zugang zu den Rohrleitungen

Wenn ein Zugang zu den Rohrleitungen oder deren Wartung erforderlich ist, kann die untere Abdeckung entfernt werden.



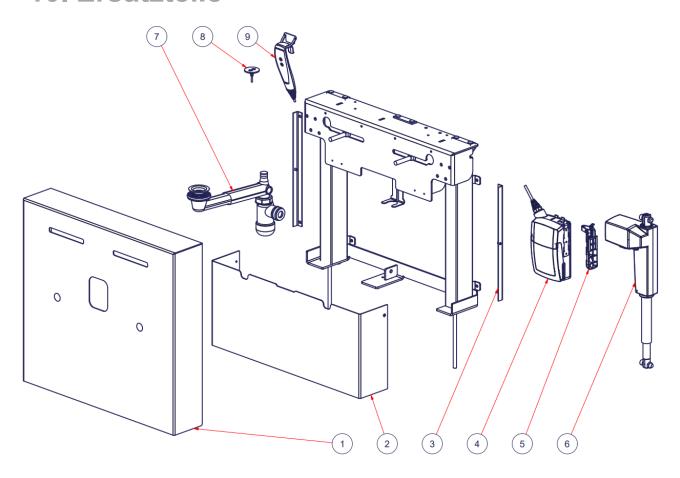
Bringen Sie die Einheit zunächst in die obere Position, um Zugang zu den Schrauben zu erhalten, mit denen die innere Abdeckung befestigt ist.



Entfernen Sie die innere Abdeckung.

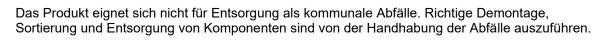
Die Rohrleitungen liegen nun frei. Vergessen Sie nicht, die innere Abdeckung anschließend wieder anzubringen.

10. Ersatzteile



Position	Beschreibung	Anzahl	Warennummer
1	Äußere Kappe	1	40*14760-005
2	Innere Kappe	1	40*14770-085
3	Halterung der Innenabdeckung	2	40*14770-087
4	Steuereinheit CA30	1	97001691
5	Beschlag für LA31/CA30	1	97001713
6	Motor LA31.6	1	97000488
7	Sanitärkit für StandardLine-Einheit	1	40-14776-2
8	Feste Steuerung (Zubehör)	1	97001800
9	Steuerung mit Kabel	1	97001688

11. Rücksicht auf die Umwelt





Komponente	Empfohlene Entsorgung
Waschbecken	Keramik
Einheit	Eisen
Mischbatterie	Eisen
Steuerkasten	Elektronik
Motor	Elektronik
Steuerung mit Kabel	Elektronik

12. Elektromagnetische Verträglichkeit

12.1 Geeignete Umgebungen

Das Produkt eignet sich für den Gebrauch in privaten Wohnungen, Institutionen und Tageseinrichtungen für Personen mit physischen 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.

12.2 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.

12.3 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.

12.4 RF-Ausrüstung



Warnung!

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

13. Reklamation

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



DK – 4700 Næstved Tel.: +45 55 75 05 00 Fax.: +45 55 75 05 50

> E-mail: <u>info@ropox.dk</u> <u>www.ropox.de</u>