



SupportLine - Waschbecken

Fixed – Basic - Manual

Benutzerhandbuch

Montageanleitung

Verbleibt beim Produkt

Inhaltsverzeichnis

1.	SYMBOLERKLÄRUNG	3
2.	SICHERHEIT	3
2.1	PRODUKTKENNZEICHNUNG	5
3.	ALLGEMEINE AUSKÜNFTE.....	6
3.1	PRODUKTINFORMATION.....	6
3.2	PRODUKTBESCHREIBUNG.....	6
3.3	BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG.....	6
3.4	GEEIGNETE OPERATOREN	7
3.5	ESSENZIELLE LEISTUNG.....	7
3.6	NICHTKLINISCHE MERKMALE	7
3.7	KLINISCHE MERKMALE	7
3.8	MAßZEICHNUNGEN.....	7
3.9	BEDIENUNG.....	10
4.	MONTAGEANLEITUNG	11
4.1	INSTALLATIONSINFORMATION	11
4.2	ANSCHLUSSADAPTER.....	14
4.3	KOMPONENTENLISTE	15
4.4	INSTALLATION DES PRODUKTS.....	19
4.4.1	Support Waschbecken festmontiert (40-44010/11).....	19
4.4.2	Support Waschbecken mit Basic-Rahmen (40-44012/13).....	20
4.4.3	Montage von Abdeckkappen für 40-44012/13 (Zubehör).....	25
4.4.4	Support Waschbecken mit manuellem Rahmen (40-44014/15)	29
4.4.5	Montage von Abdeckkappen für 40-44014/15 (Zubehör)	36
5.	FUNKTIONSPRÜFUNG.....	41
6.	SICHERHEITSHINWEISE	41
7.	REINIGUNG	42
7.1	GENEHMIGTE DESINFEKTIONSMITTEL	42
8.	WARTUNG	43
8.1	ÜBERPRÜFUNG.....	43
8.2	WARTUNGSSCHEMA.....	43
9.	FEHLERSUCHE.....	44
10.	ERSATZTEILLISTE	44
11.	RÜCKSICHT AUF DIE UMWELT	44
12.	REKLAMATION	45

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.

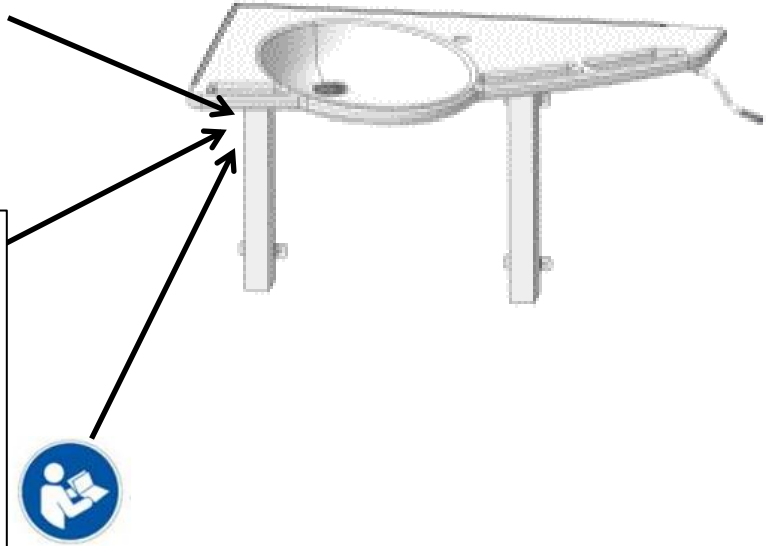
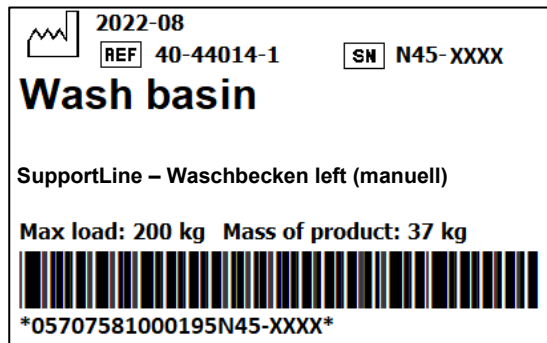


Die Informationen dieser Anleitung basieren auf richtiger Montage gemäß der Montageanleitung dieses Produkts.

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



	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
	Siehe die Anleitung für wichtige sicherheitsbezogene Informationen, Warnungen und Sicherheitsmaßnahmen.
	Darf nicht als unsortierte kommunale Abfälle entsorgt werden. Das Produkt ist zur Entsorgung an eine geeignete Sammelstelle für das Recycling zu bringen.
	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		
Varianten	Warennummer	Modell	Konfiguration
	40-44010	SupportLine - Waschbecken	Fixed links
	40-44011	SupportLine - Waschbecken	Fixed rechts
	40-44012	SupportLine - Waschbecken	Basic links
	40-44013	SupportLine - Waschbecken	Basic rechts
	40-44014	SupportLine - Waschbecken	Manual links
	40-44015	SupportLine - Waschbecken	Manual rechts
Lebenserwartung	5 Jahre		
MDR-Klasse 2017/745	Klasse I		
Bestimmte Umgebungen	Dieses Produkt darf nur in folgenden Bereichen eingesetzt werden: Professionelle Gesundheitspflege Heimpflegeumgebungen		
Höhenverstellung	Basic = 71-101cm Manual = 71-101cm		
Max. Benutzergewicht gemäß der Norm DS/EN ISO 17966:2016	300kg		
Verwendungstemperatur	-10° C bis +50° C Transport und Aufbewahrung +5° C bis +40° C Betrieb		
Luftfeuchtigkeit	20-80% (nicht kondensierend)		
Materialien in Kontakt mit dem Patienten	Waschbecken	Kunststoff/Marmorkomposit	
	Abdeckkappe	ABS	
	Rahmen	Pulverlackierter Stahl	
	Mischbatterie	Chrom	
Zubehör	40-40935	Überlaufstöpsel	
	40-44021	Abdeckungssatz für Links, Fixed und Basic	
	40-44022	Abdeckungssatz für Rechts, Fixed und Basic	
	40-44027	Abdeckungssatz für Links, Manual	
	40-44028	Abdeckungssatz für Rechts, Manual	
	40-44040	Mischbatterie	

3.2 Produktbeschreibung

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 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

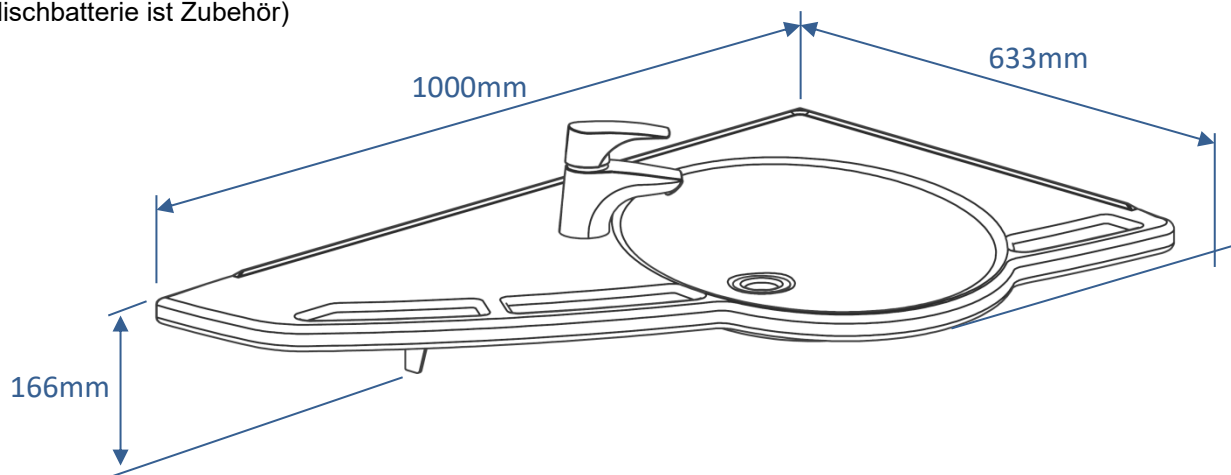
Bei Verwendung wie vom Hersteller vorgesehen, bietet dieses Produkt den Patienten keine klinisch nachgewiesenen Vorteile an.

3.8 Maßzeichnungen

Fest (Fixed)

40-44010/11

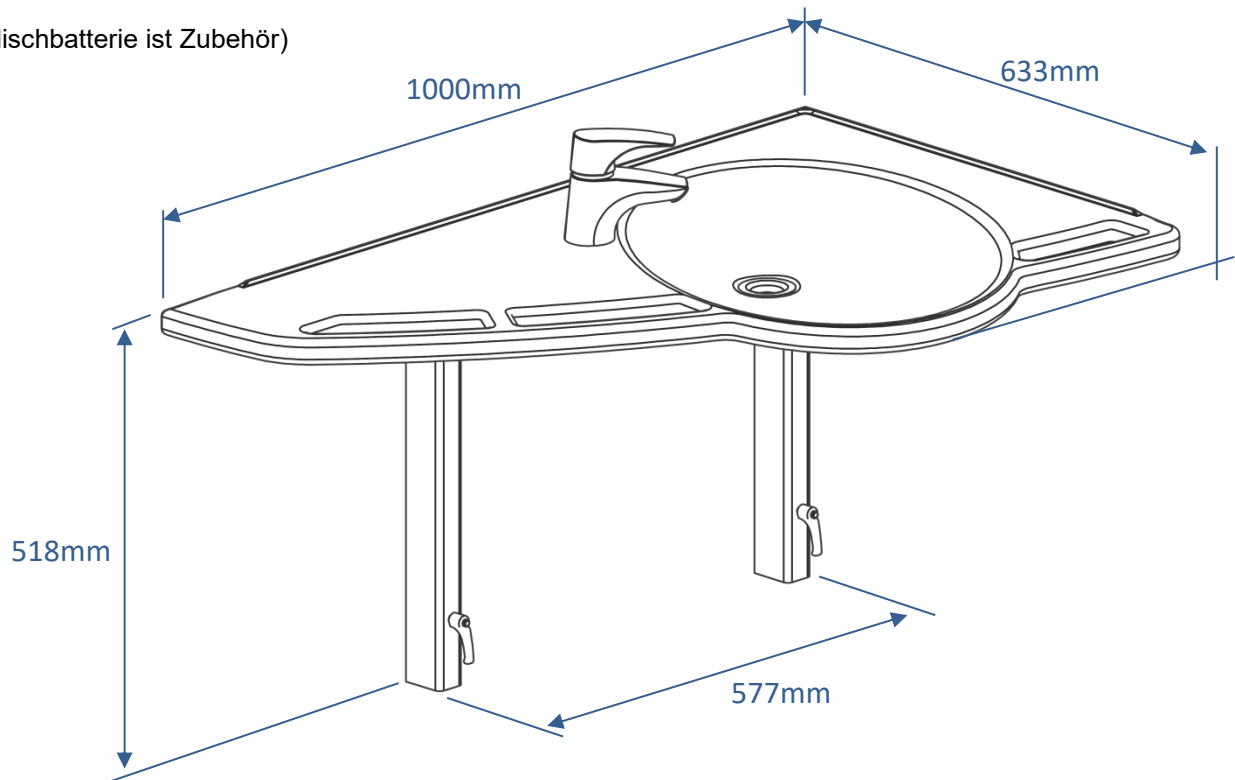
(Mischbatterie ist Zubehör)



Basic Höhenverstellung

40-44012/13

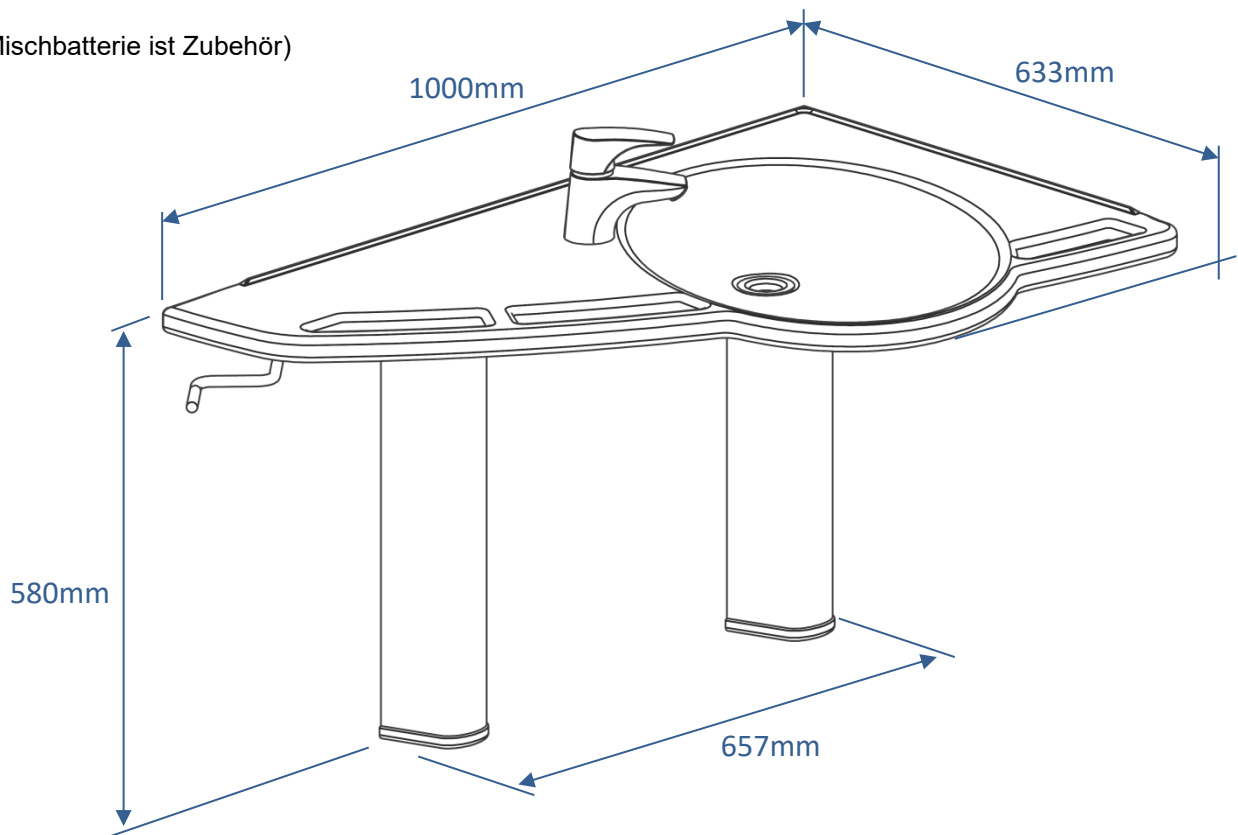
(Mischbatterie ist Zubehör)



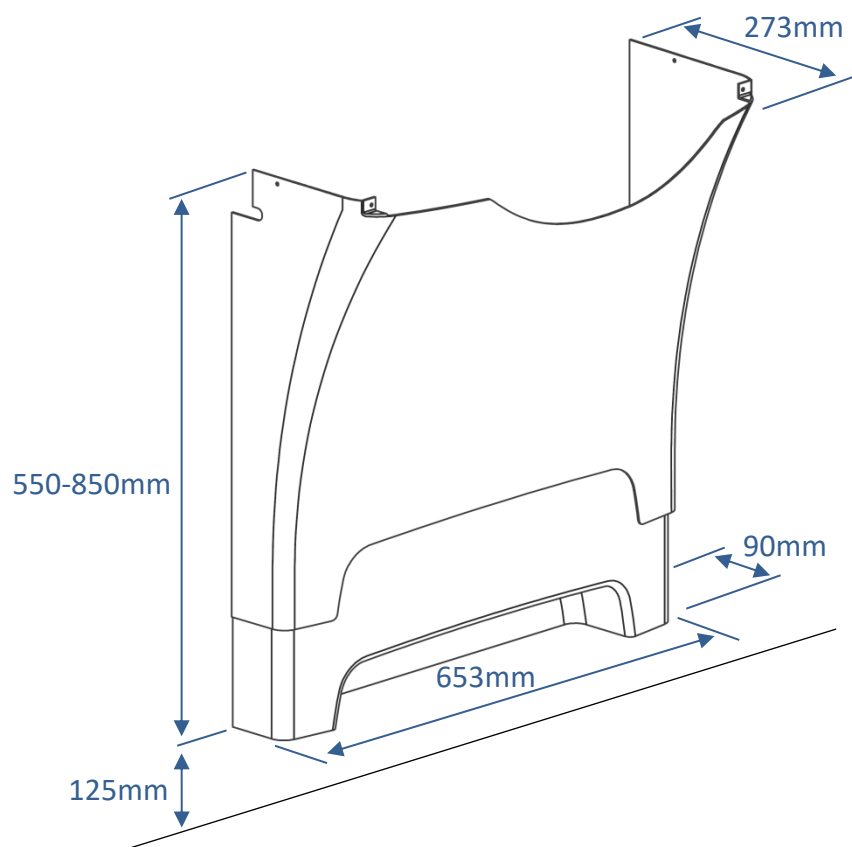
Manuelle Höhenverstellung (Manual)

40-44014/15

(Mischbatterie ist Zubehör)



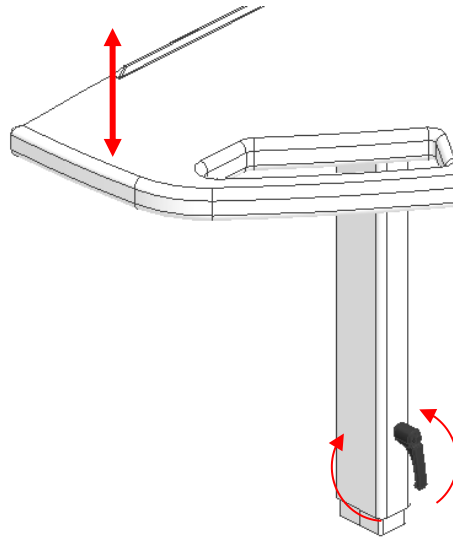
Abdeckkappen
40-44021/22



3.9 Bedienung

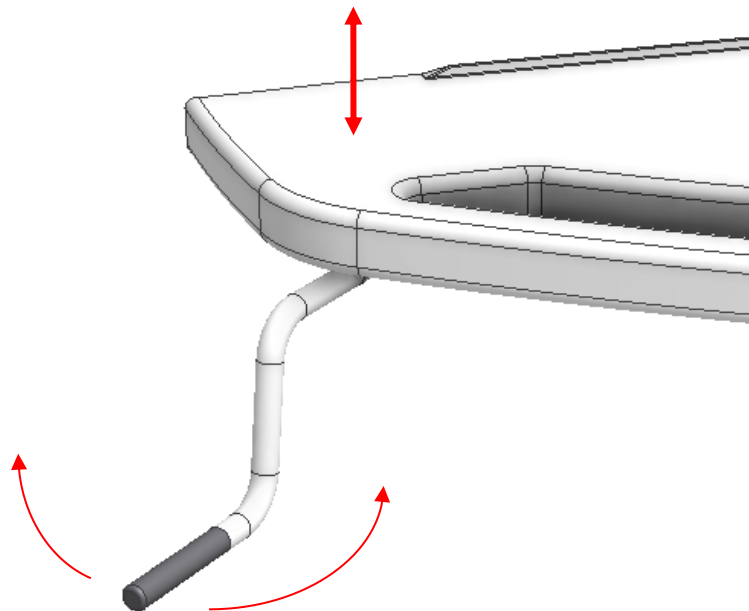
Basic Höhenverstellung (gilt für 40-44012/13)

Durch Lösen der beiden Griffe lässt sich das Waschbecken höhenverstellen. Bitte beachten, dass das Waschbecken beim Lösen der Griffe hochgehalten werden muss, so dass das Waschbecken nicht in die untere Position gebracht wird. Die Abdeckkappen sind zuerst zu demontieren, bevor das Waschbecken bei diesen Modellen höhenverstellt werden kann.



Manuelle Höhenverstellung (gilt für 40-44014/15)

Mit dem abnehmbaren Griff lässt sich das Waschbecken einfach höhenverstellen.



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

Festmontiert
(40-44010 und 40-44011)

Konstruktion

Die Wand muss aus einem für Nassräume geeigneten und schraubfesten Material hergestellt sein.
Der schattierte Bereich zeigt den Mindestbereich zur Wandverstärkung. Die Verstärkung kann vorzugsweise vom Boden zur Decke gelegt werden.
Hat einen Belastungstest nach der Norm DS/ISO 17966 bestanden, und das maximale Benutzergewicht ist 300kg.

Max. Belastung der oberen Schrauben
160kg/Schraube

Das Waschbecken wird mit einem Satz von Schrauben und Dübeln (6 Stück) geliefert, die zur Montage an einer Betonwand bestimmt ist. Der Monteur muss immer das Material, die Beschaffenheit und die Stärke der Wand bewerten und geeignete Schrauben und Dübel für diesen Wandtyp anwenden.

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" nach unten gekehrtem Außengewinde versehen.

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

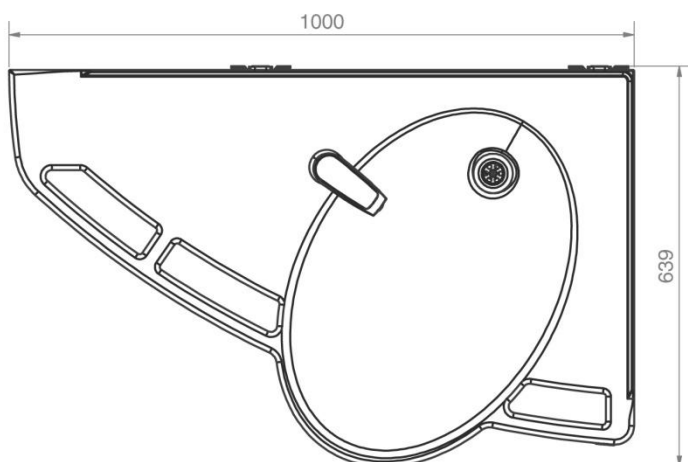
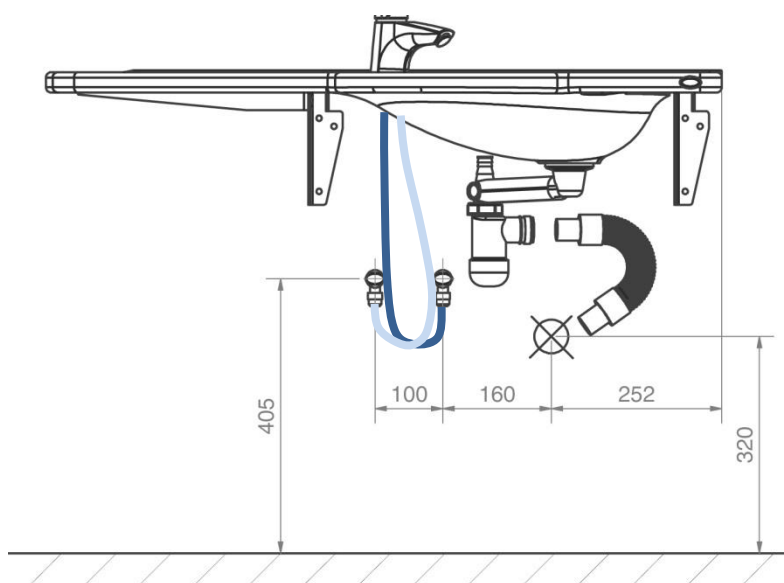
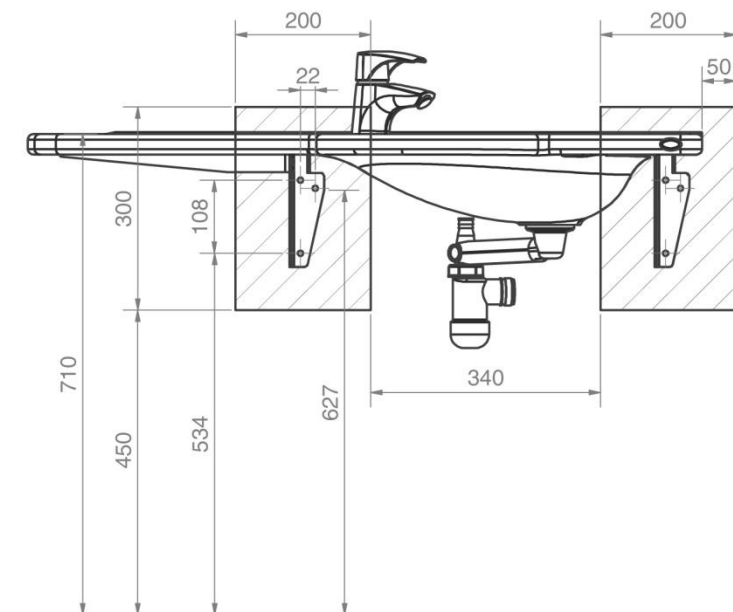
Wenn eine andere Positionierung des Wasseranschlusses und des Ablaufes als die empfohlene wünschenswert ist, oder wenn Bodenablauf vorhanden ist, wird das Support Waschbecken keine Abdeckkappen haben.

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

ACHTUNG:

Alle Maße sind nach einer Höhe des Waschbeckens von 710mm über der Bodenebene angegeben. Ist eine Änderung dieses Maßes wünschenswert, müssen die empfohlenen Maße entsprechend geändert werden.

Die Abbildungen zeigen das nach links gewendete Modell 40-44010.



Basic
(40-44012 und 40-44013)

Konstruktion

Die Wand muss aus einem für Nassräume geeigneten und schraubfesten Material hergestellt sein.
Der schattierte Bereich zeigt den Mindestbereich zur Wandverstärkung. Die Verstärkung kann vorzugsweise vom Boden zur Decke gelegt werden.
Hat einen Belastungstest nach der Norm DS/ISO 17966 bestanden, und das maximale Benutzergewicht ist 300kg.

Max. Belastung der oberen Schrauben

85kg/Schraube

Das Waschbecken wird mit einem Satz von Schrauben und Dübeln (6 Stück) geliefert, die zur Montage an einer Betonwand bestimmt ist. Der Monteur muss immer das Material, die Beschaffenheit und die Stärke der Wand bewerten und geeignete Schrauben und Dübel für diesen Wandtyp anwenden.

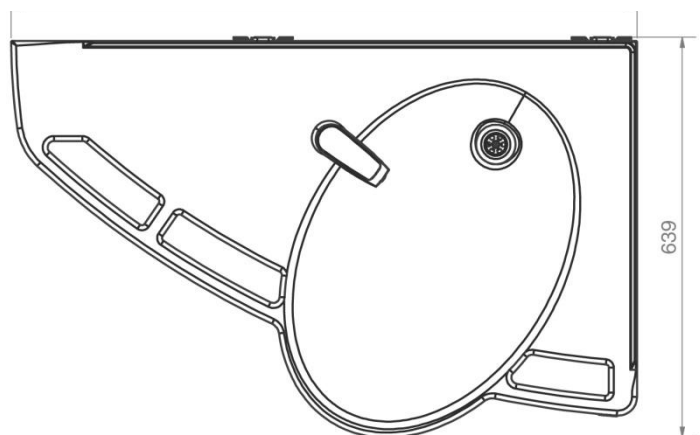
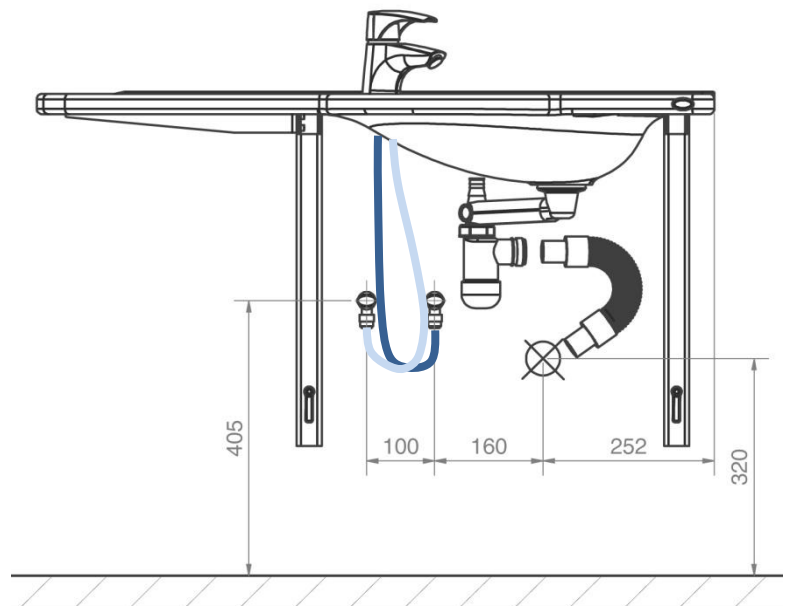
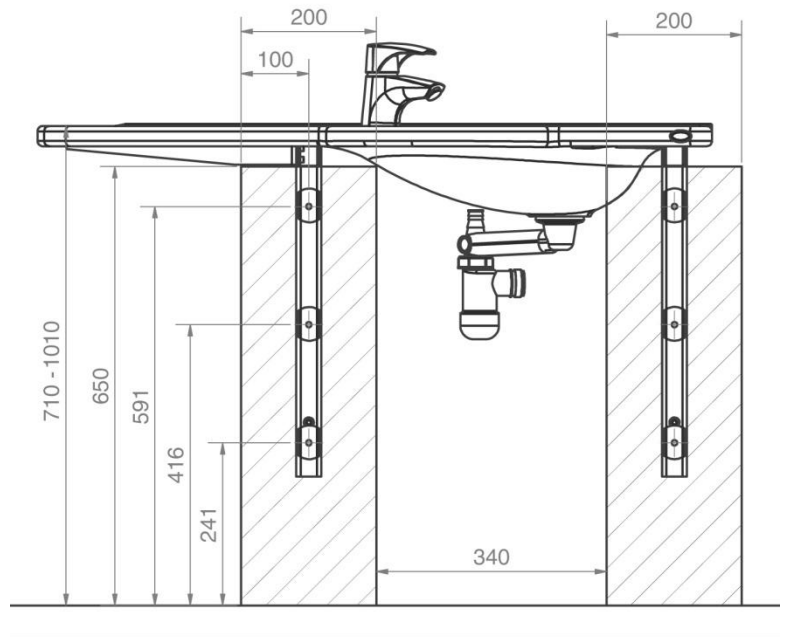
Wasserinstallation

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" nach unten gekehrtem Außengewinde versehen. Wegen der Abdeckkappen dürfen die Absperrventile höchstens 90mm aus der Wand herausragen. Es ist wichtig, dass alle Schläuche für Wasseranschluss und Ablauf flexibel sind, so dass sich der Rahmen innerhalb des Höhenverstellbereichs von 71-101 cm (einschl. Waschbecken) ungehindert bewegen kann. Wenn eine andere Positionierung des Wasseranschlusses und des Ablaufes als die empfohlene wünschenswert ist, oder wenn Bodenablauf vorhanden ist, wird das Support Waschbecken keine Abdeckkappen haben.

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

Achtung

Die Abbildungen zeigen das nach links gewendete Modell 40-44012.



Manuell

(40-44014 und 40-44015)

Konstruktion

Die Wand muss aus einem für Nassräume geeigneten und schraubfesten Material hergestellt sein. Der schattierte Bereich zeigt den Mindestbereich zur Wandverstärkung. Die Verstärkung kann vorzugsweise vom Boden zur Decke gelegt werden. Hat einen Belastungstest nach der Norm DS/ISO 17966 bestanden, und das maximale Benutzergewicht ist 300kg.

Max. Belastung der oberen Schrauben

71kg/Schraube

Das Waschbecken wird mit einem Satz von Schrauben und Dübeln (8 Stück) geliefert, die zur Montage an einer Betonwand bestimmt ist. Der Monteur muss immer das Material, die Beschaffenheit und die Stärke der Wand bewerten und geeignete Schrauben und Dübel für diesen Wandtyp anwenden.

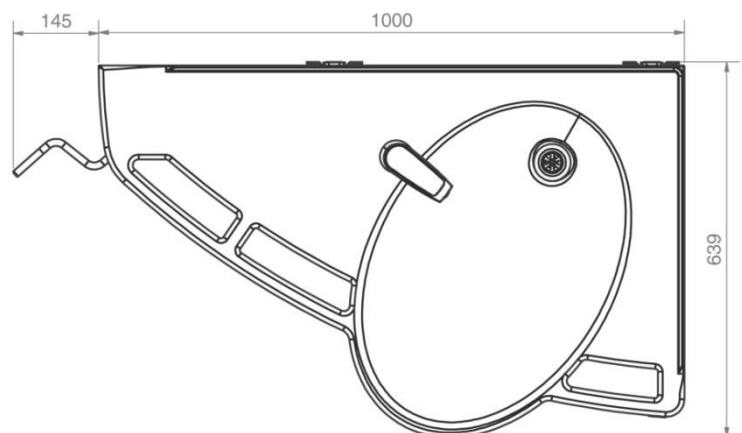
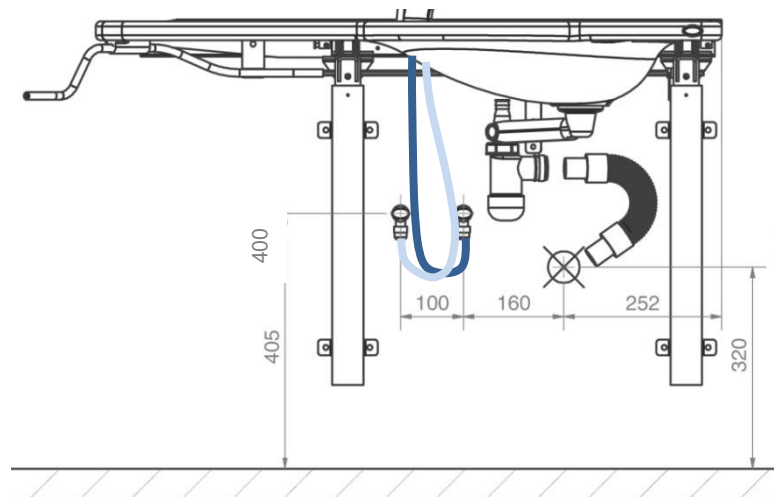
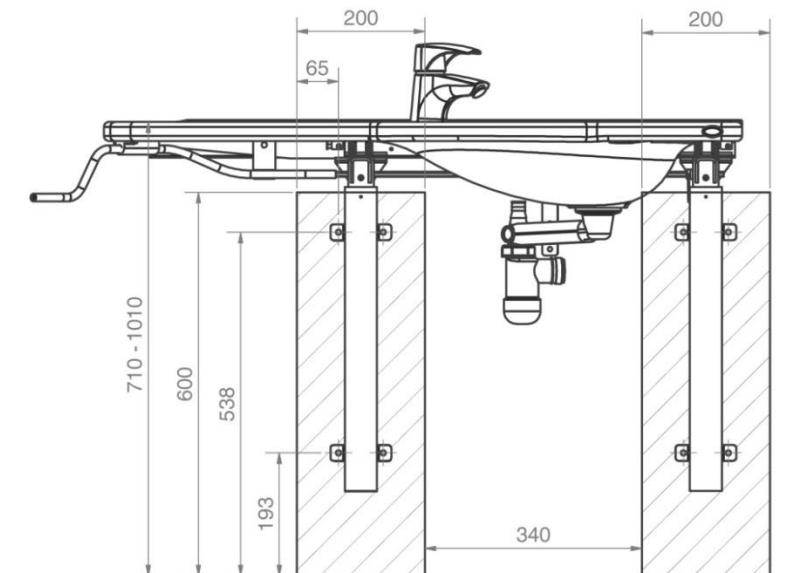
Wasserinstallation

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" nach unten gekehrtem Außengewinde versehen. Wegen der Abdeckkappen dürfen die Absperrventile höchstens 90mm aus der Wand herausragen. Es ist wichtig, dass alle Schläuche für Wasseranschluss und Ablauf flexibel sind, so dass sich der Rahmen innerhalb des Höhenverstellbereichs von 71-101 cm (einschl. Waschbecken) ungehindert bewegen kann. Wenn eine andere Positionierung des Wasseranschlusses und des Ablaufes als die empfohlene wünschenswert ist, oder wenn Bodenablauf vorhanden ist, wird das Support Waschbecken keine Abdeckkappen haben.

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

Achtung

Die Abbildungen zeigen das nach links gewendete Modell 40-44014.



4.2 Anschlussadapter

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

Wasseranschluss-Adapter

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

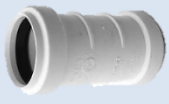
Wasserschlauch, Verlängerung

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

Ablaufadapter

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

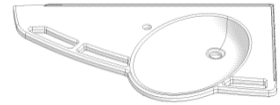
Ablauf, Verlängerung

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

4.3 Komponentenliste

SupportLine - Waschbecken, festmontiert, links, 40-44010

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

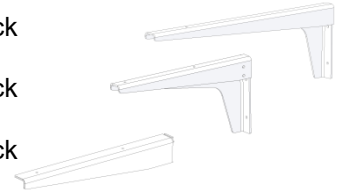


Montiert:

40*44010-063: Feste Wandhalterung lang 1 Stück

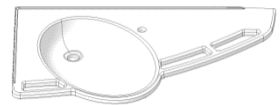
40*44010-062: Feste Wandhalterung kurz 1 Stück

40*44010-048: Rahmen Basic Seitenhalterung 1 Stück



SupportLine - Waschbecken, festmontiert, rechts, 40-44011

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

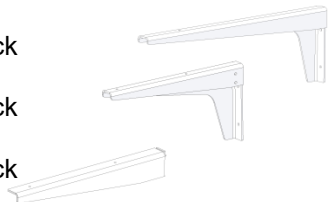


Montiert:

40*44010-063: Feste Wandhalterung lang 1 Stück

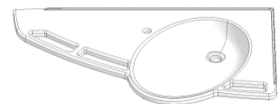
40*44010-062: Feste Wandhalterung kurz 1 Stück

40*44010-048: Rahmen Basic Seitenhalterung 1 Stück



SupportLine - Waschbecken, Basic Höhenverstellung, links, 40-44012

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



Basic Höhenverstellhalterungen

1 Satz

Einschl.

40*44010-025

40*44010-026

40*44010-020

97800-022

97001631

40*44010-048

Lange Halterung

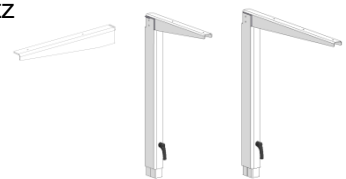
Kurze Halterung

Innenbein

Gewindeplatte

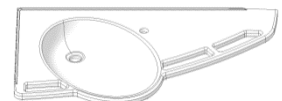
Verstellbarer Spanngriff

Rahmen Basic Seitenhalterung



SupportLine - Waschbecken, Basic Höhenverstellung, rechts, 40-44013

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



Basic Höhenverstellhalterungen

1 Satz

Einschl.

40*44010-025

40*44010-026

40*44010-020

97800-022

97001631

40*44010-048

Lange Halterung

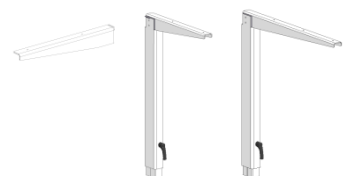
Kurze Halterung

Innenbein

Gewindeplatte

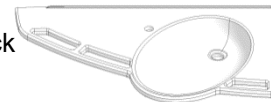
Verstellbarer Spanngriff

Rahmen Basic Seitenhalterung



SupportLine - Waschbecken, Flexi Höhenverstellung, links, 40-44014

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



Montiert:

Oberrahmen nach links gewendet

1 Stück

Einschl.
40*44010-042
40*44010-057

Rahmen Flexi Support, links
Handkurbel Montage, links



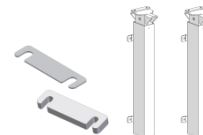
30-67600:

Flexi Bein, manuell

2 Sätze

Einschl.

Abdeckung
Abstandklötze



40*44010-038:

Sechskantwelle

1 Stück



20*60320-548:

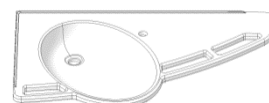
Handkurbel

1 Stück



SupportLine - Waschbecken, Flexi Höhenverstellung, rechts, 40-44015

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



Montiert:

Oberrahmen nach rechts gewendet

1 Stück

Einschl.
40*44010-077
40*44010-082

Rahmen Flexi Support, rechts
Handkurbel Montage, links



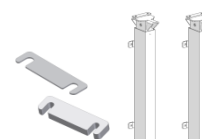
30-67600:

Flexi Bein, manuell

2 Sätze

Enschl.

Abdeckung
Abstandklötze



40*44010-038:

Sechskantwelle

1 Stück



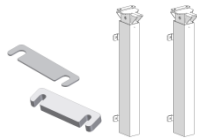
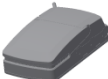
20*60320-548:

Handkurbel

1 Stück



Gemeinsame Komponenten

30-67636:	Flexi-Bein, ohne Spindel	2 Sätze	
40*44016-003:	Motorhalterung	1 Stück	
40*44016-023:	Entlastungsplatte, Siphon	1 Stück	
40*44016-012:	Bodenhalterung	1 Stück	
97000483	Motor	1 Stück	
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-Krümmen

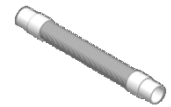
2 Stück



97001162:

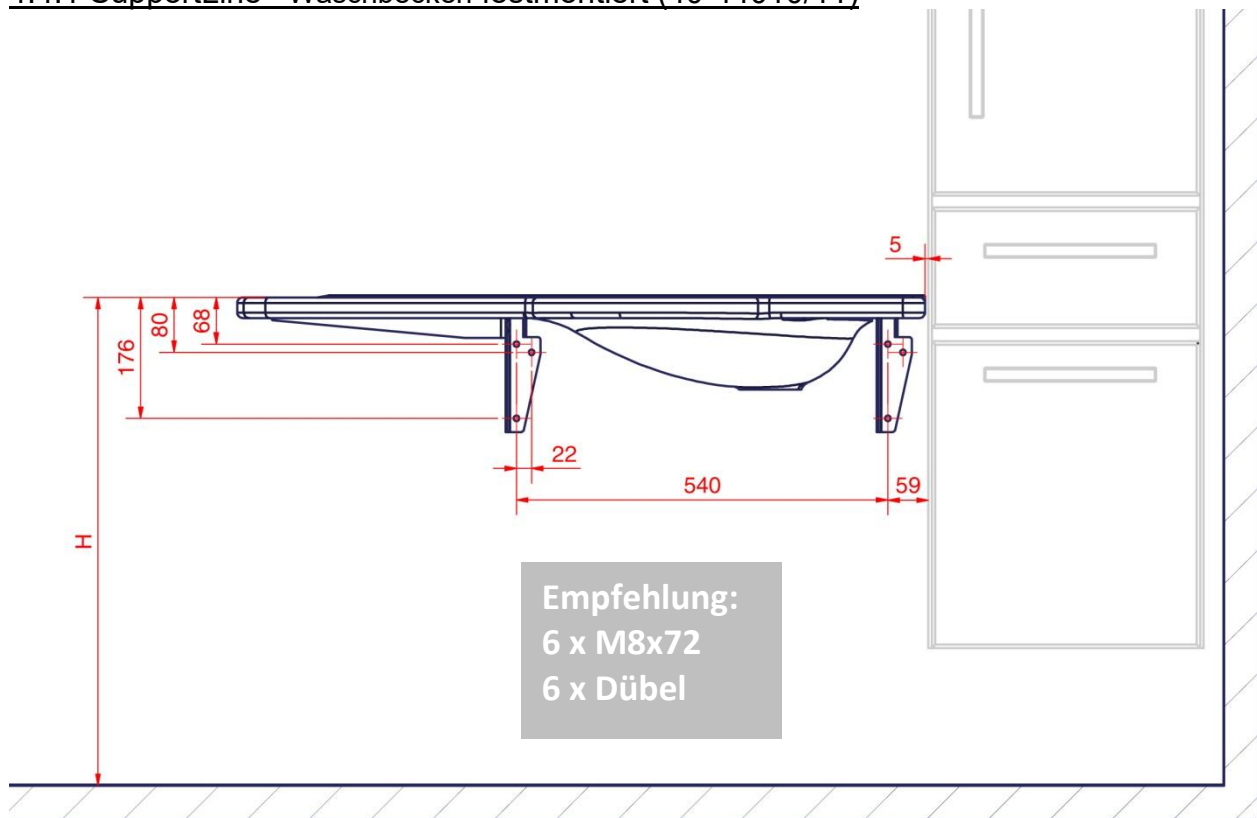
Flex. Ablaufschlauch ø32/32 Stutzen

1 Stück

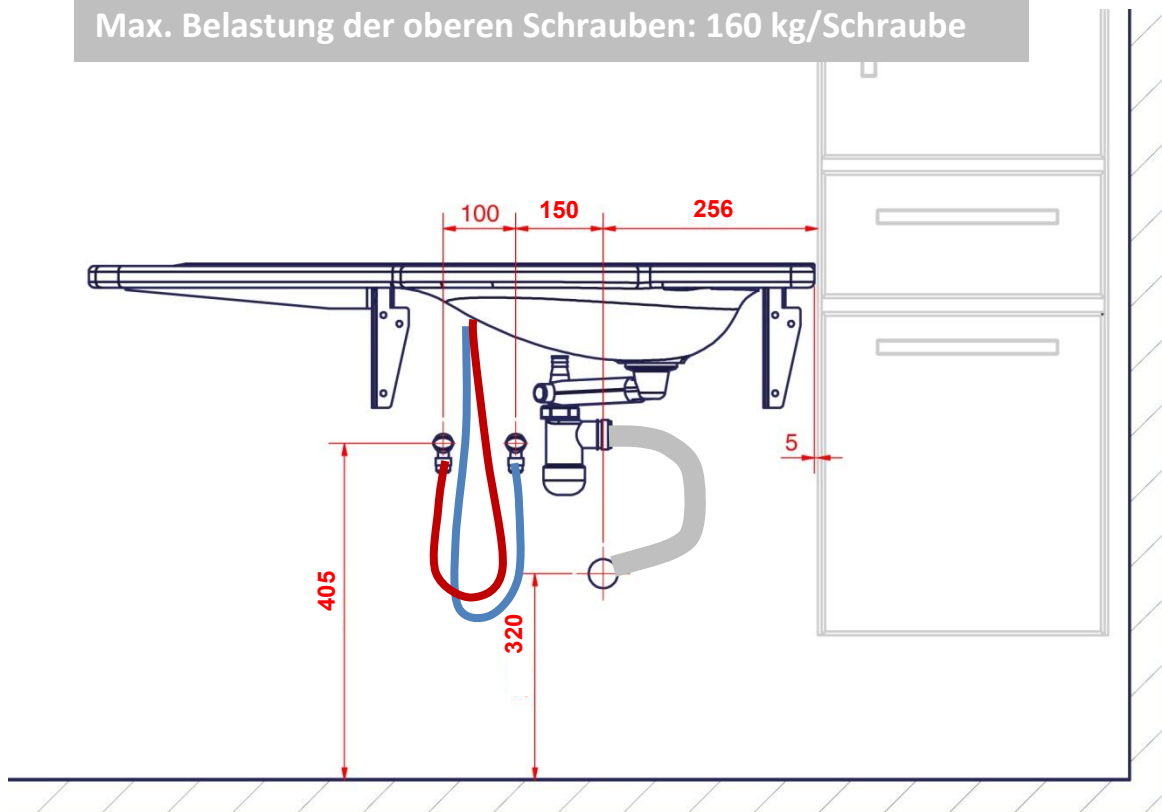


4.4 Installation des Produkts

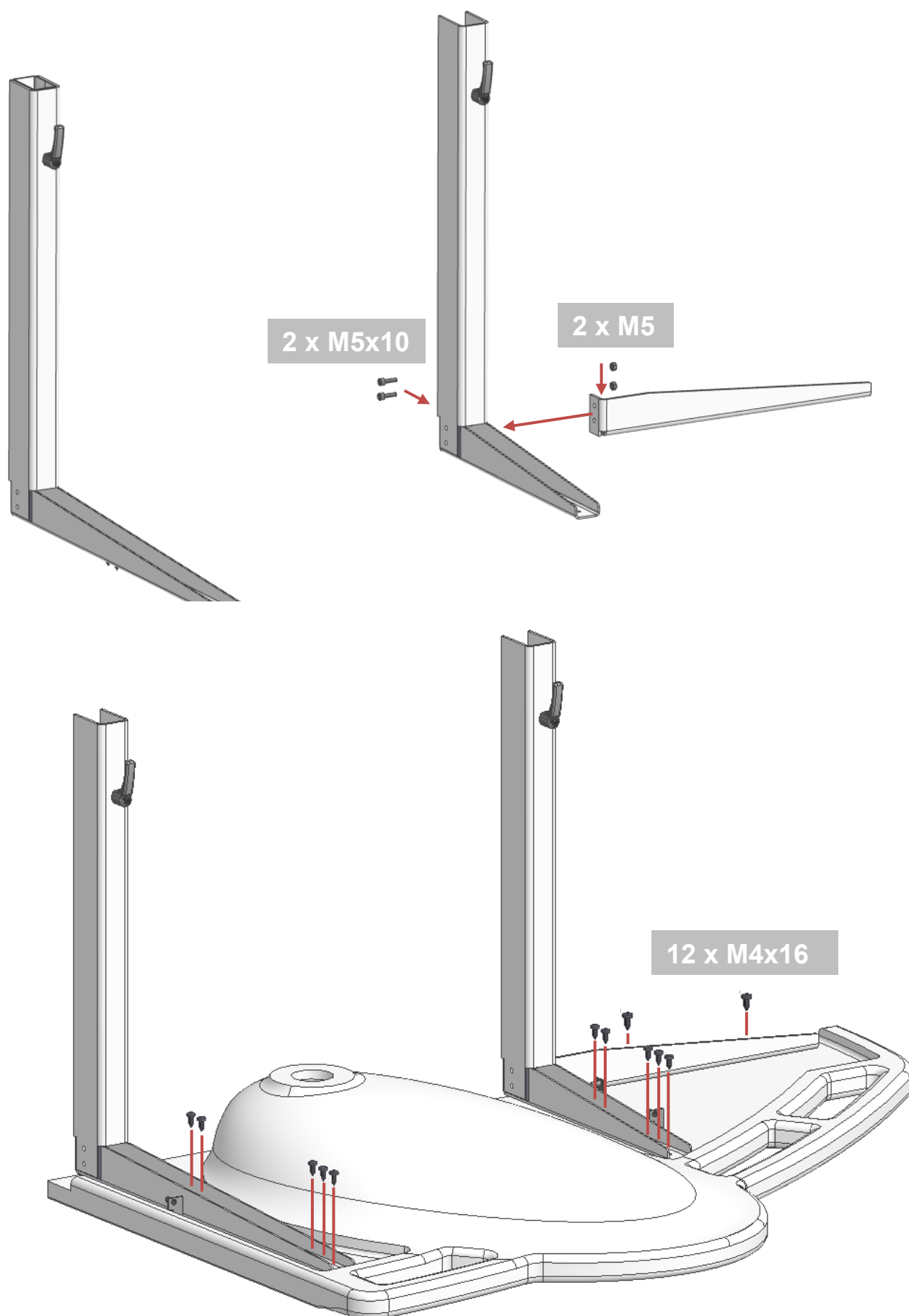
4.4.1 SupportLine - Waschbecken festmontiert (40-44010/11)

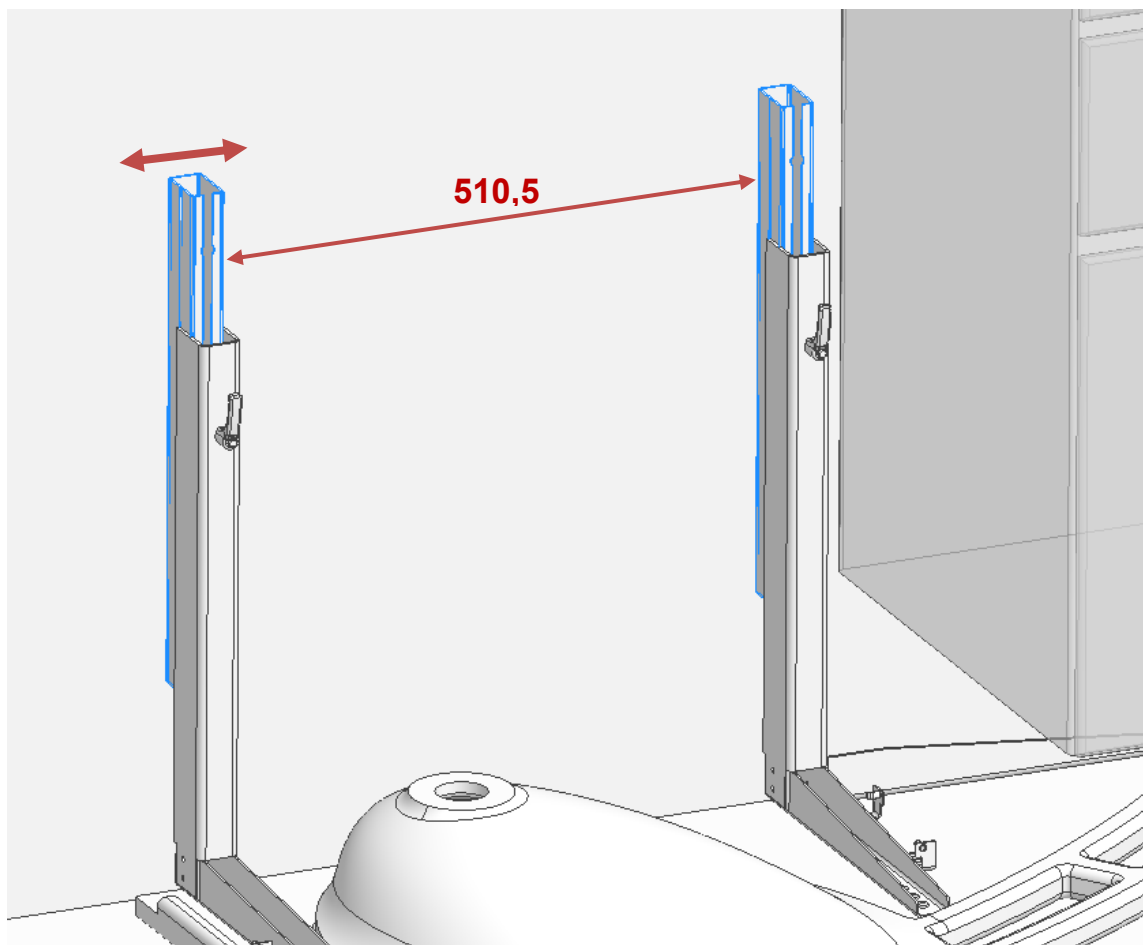
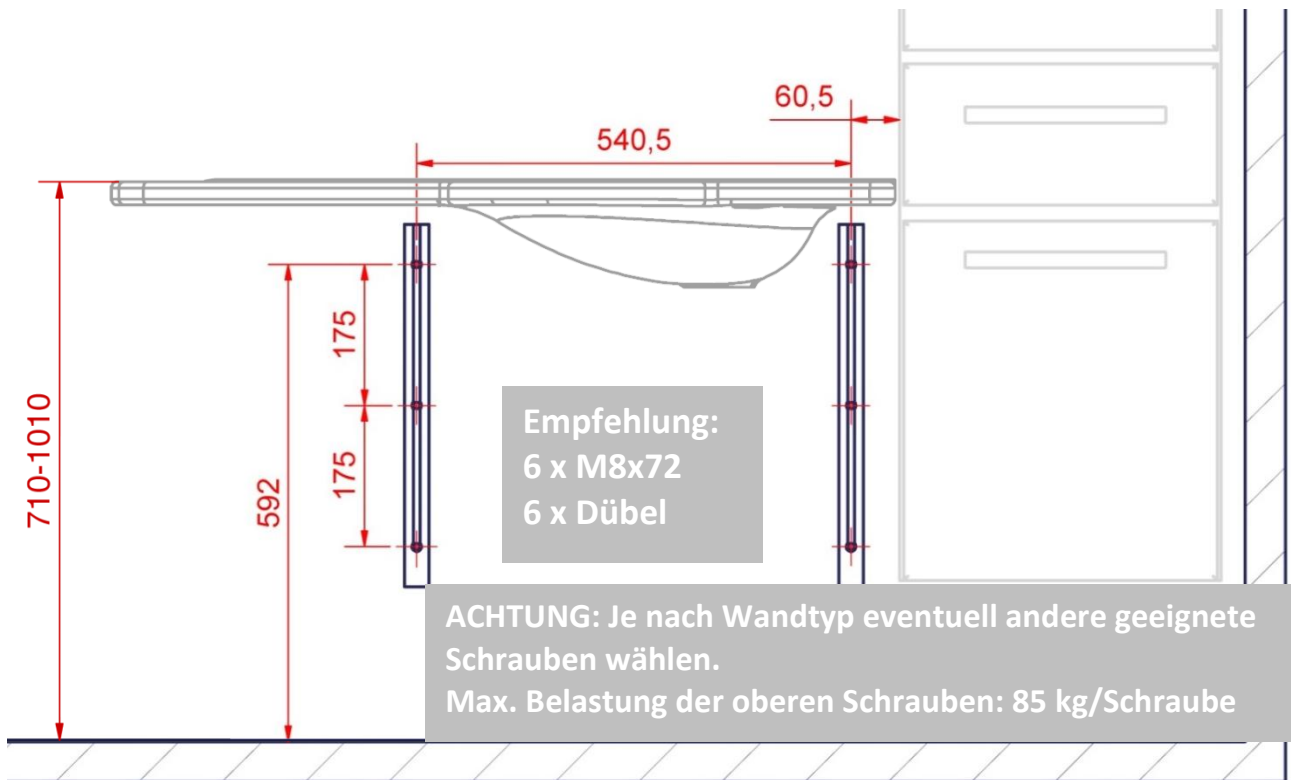


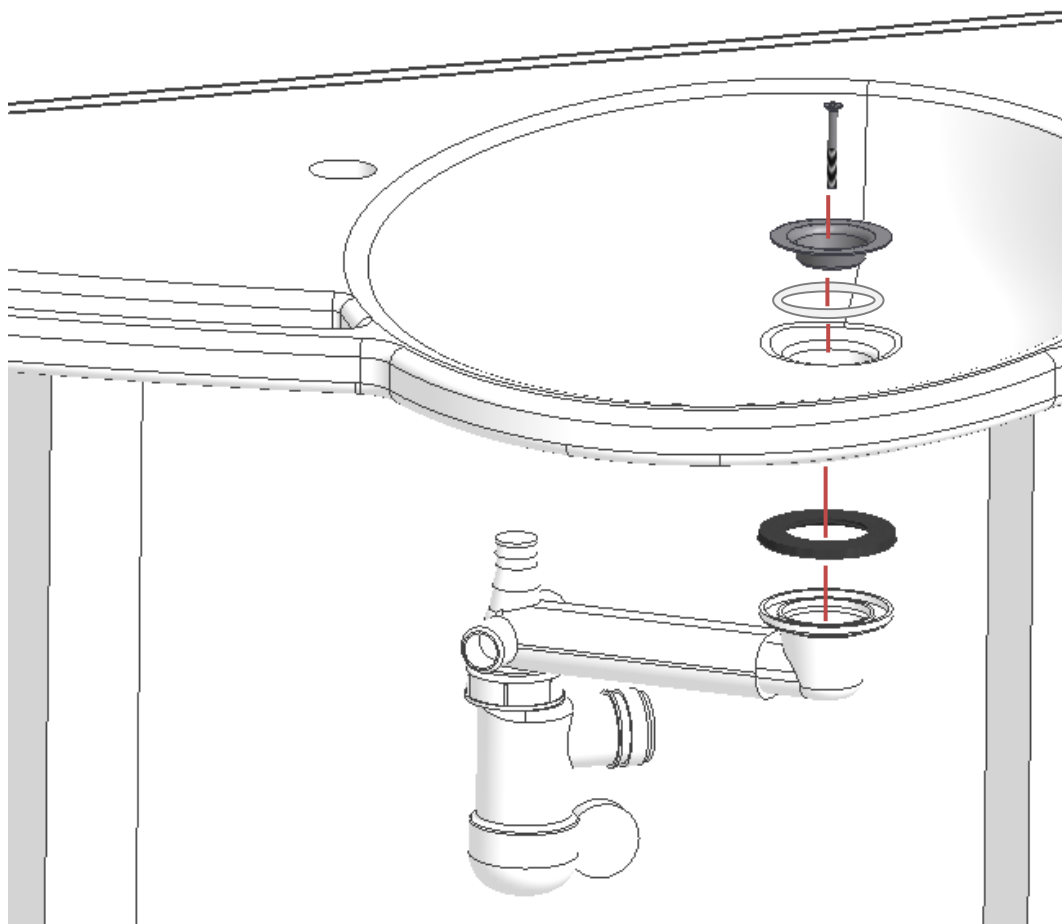
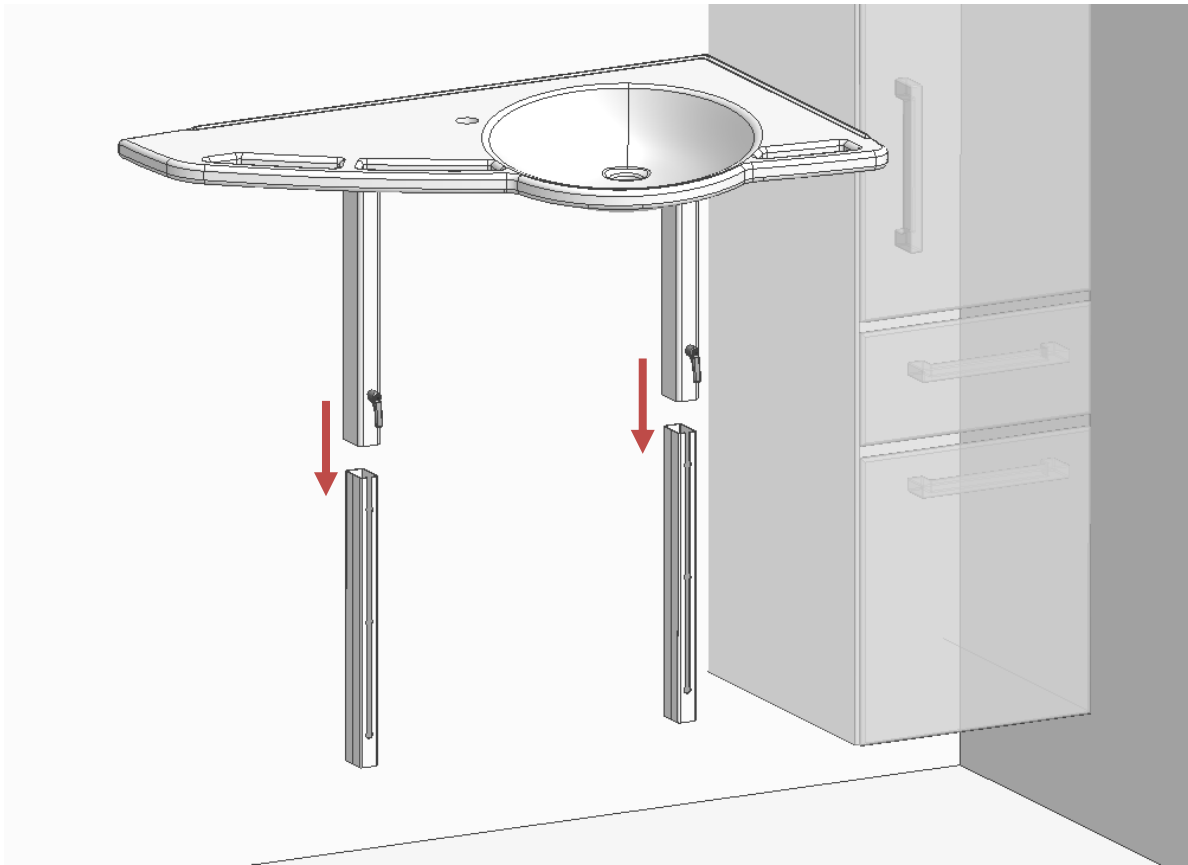
ACHTUNG: Je nach Wandtyp eventuell andere geeignete Schrauben wählen.
Max. Belastung der oberen Schrauben: 160 kg/Schraube



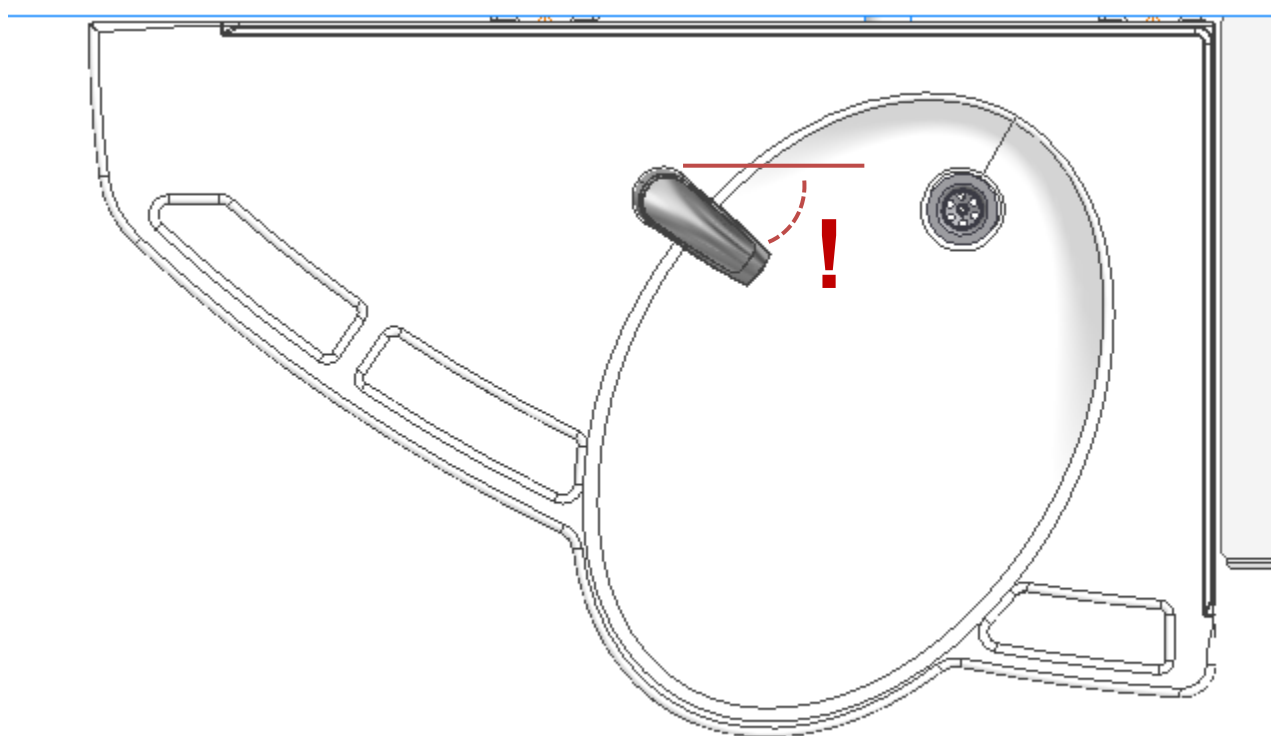
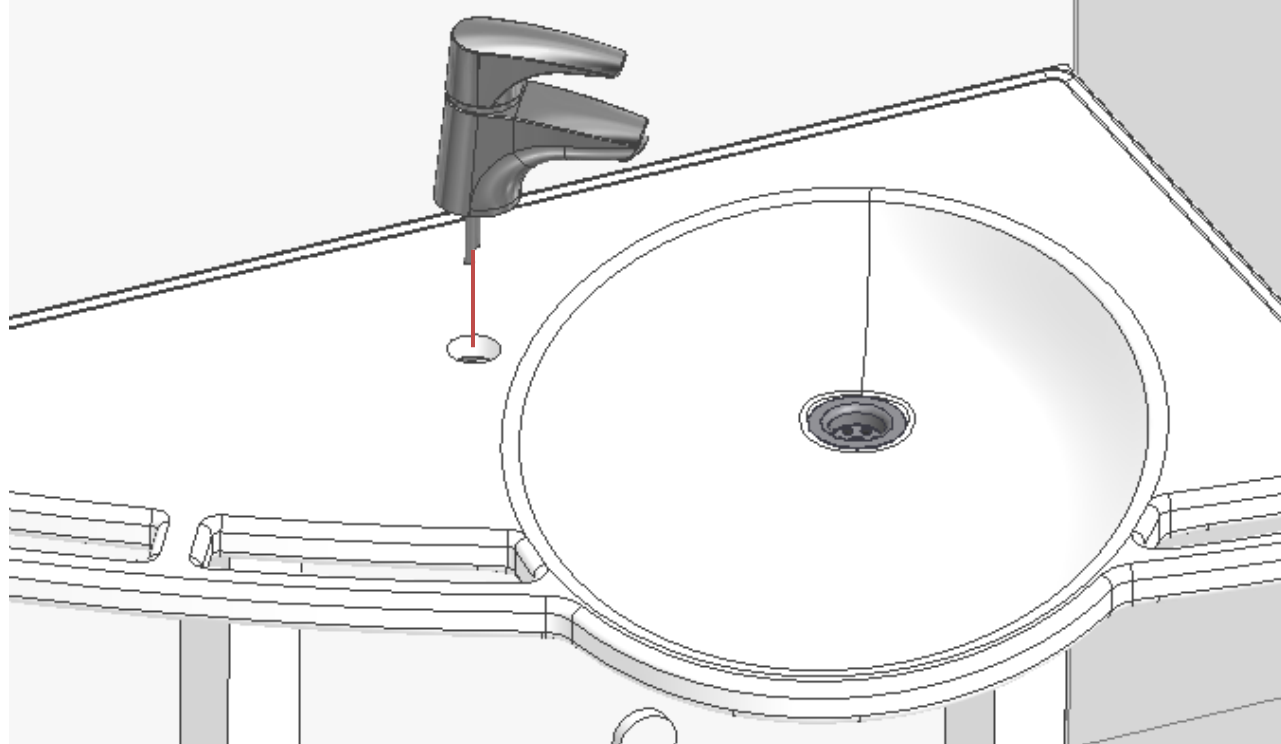
4.4.2 SupportLine - Waschbecken mit Basic-Rahmen (40-44012/13)

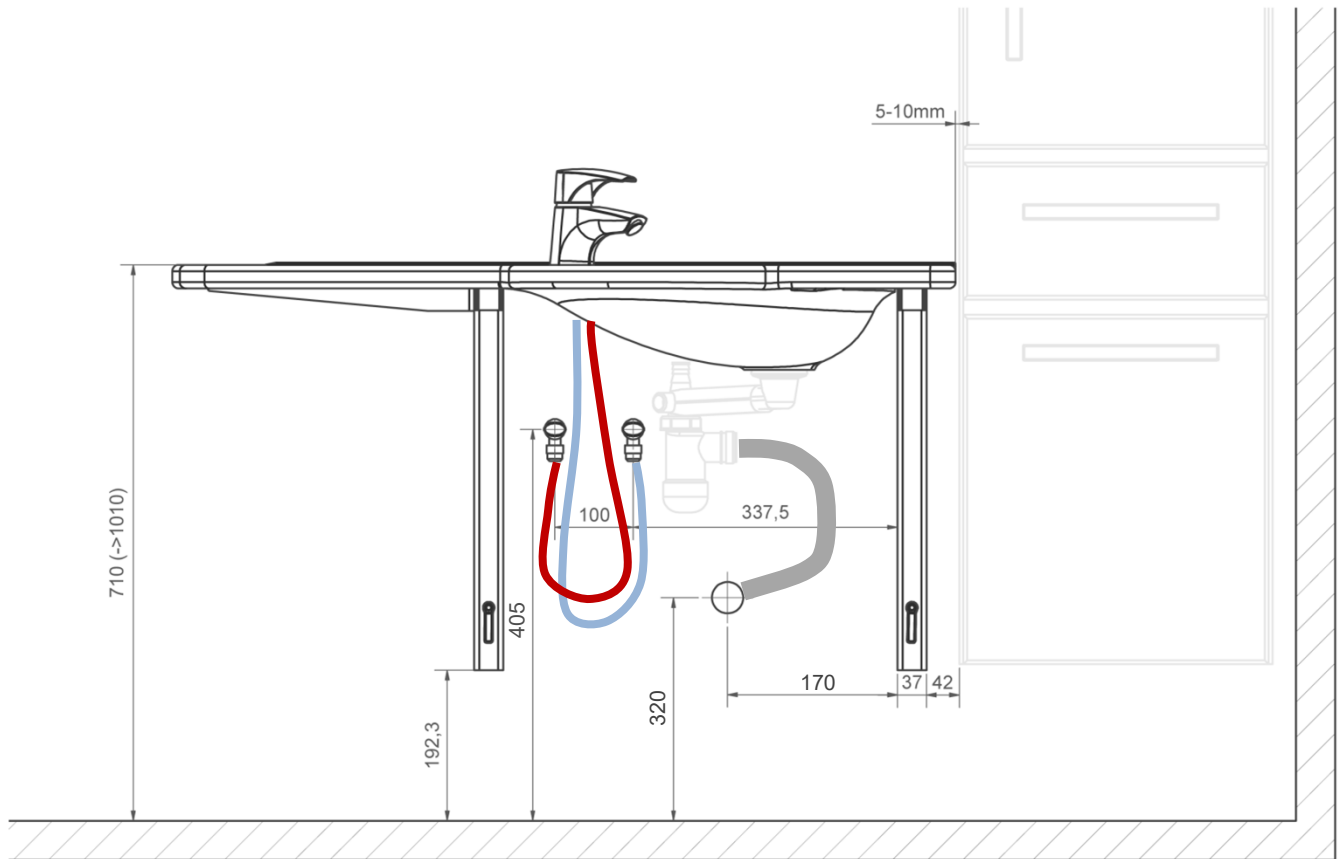




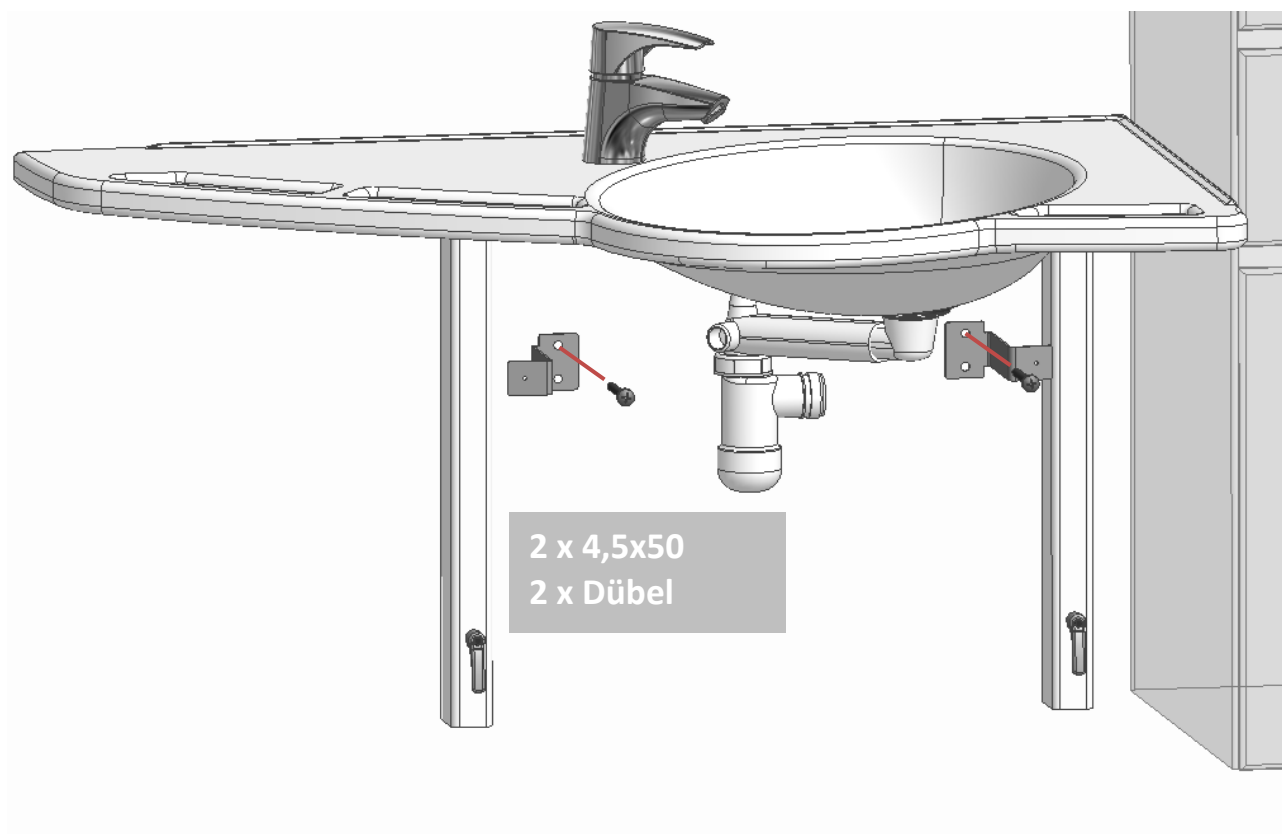
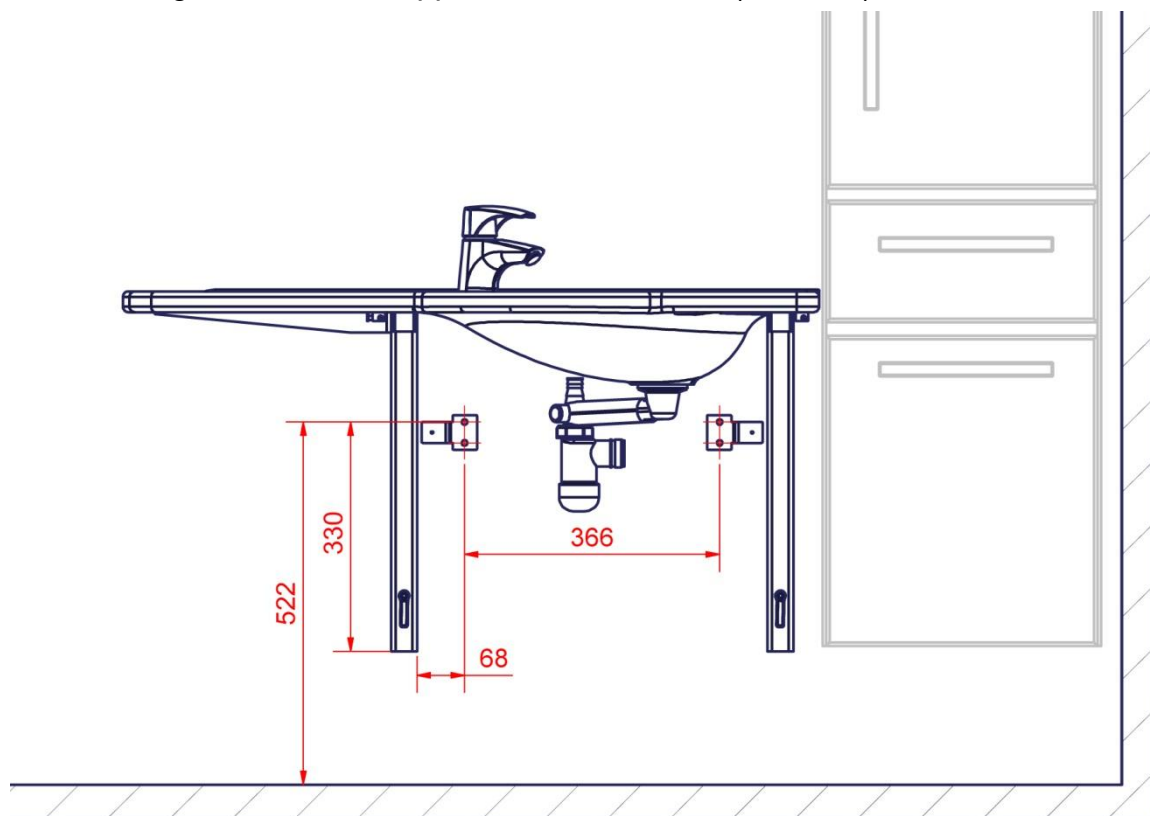


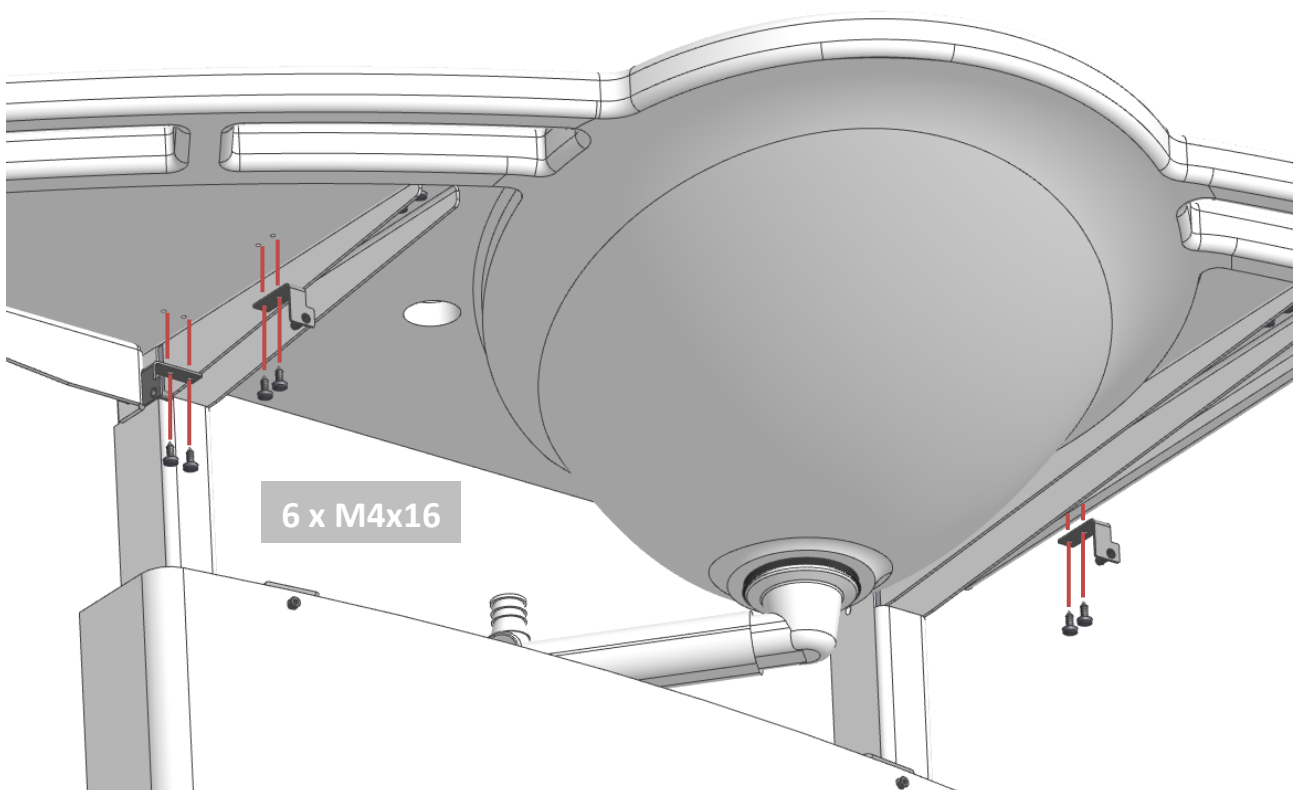
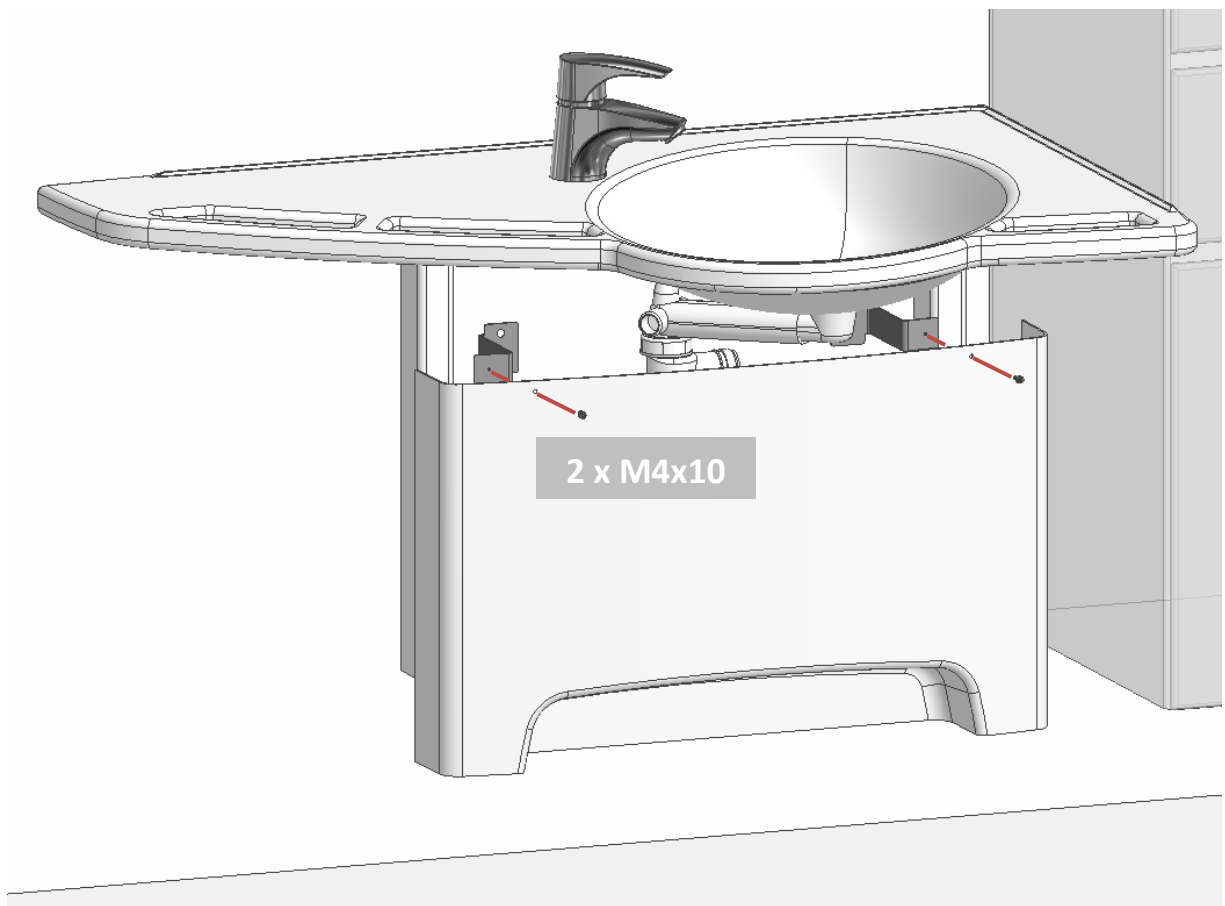
Mischbatterie ist zubehör

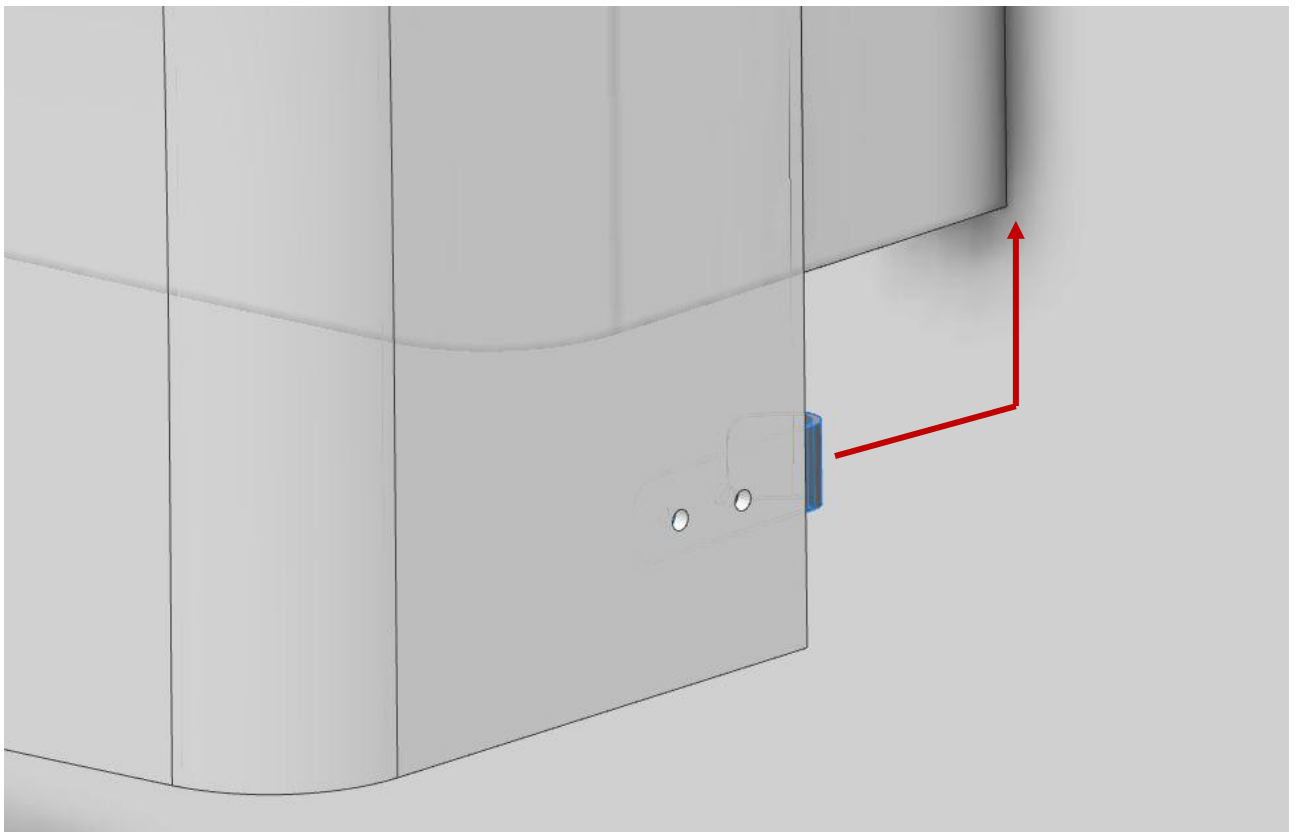
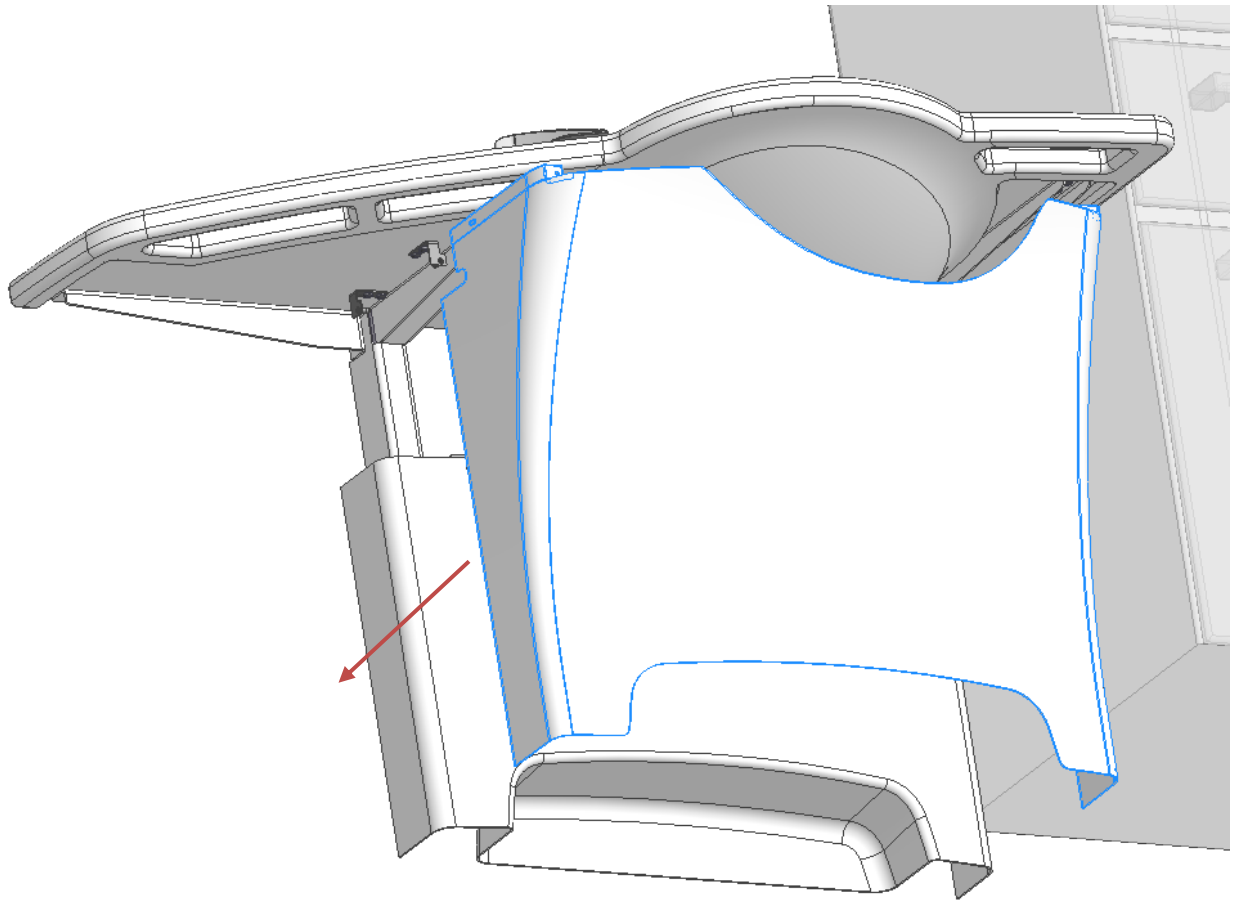


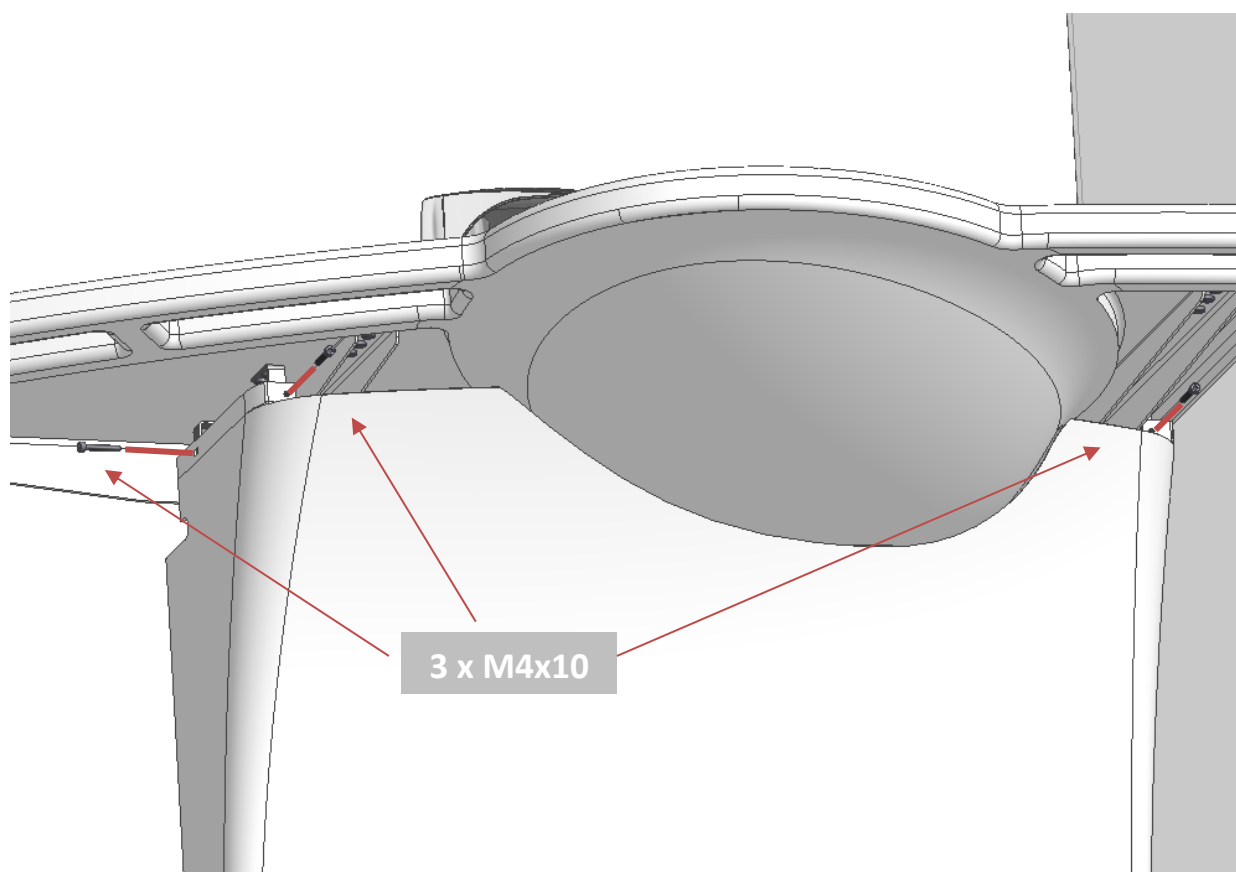


4.4.3 Montage von Abdeckkappen für 40-44012/13 (Zubehör)

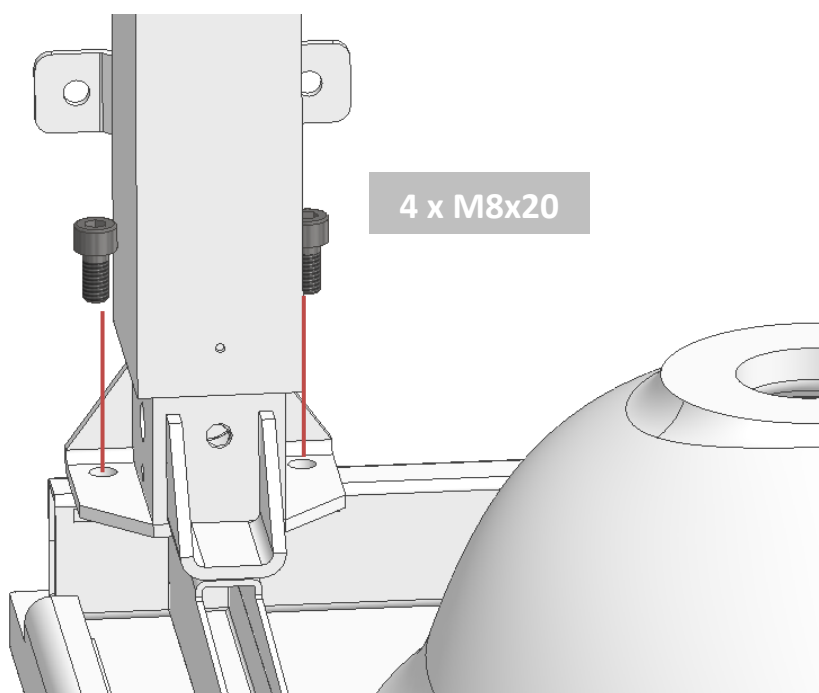
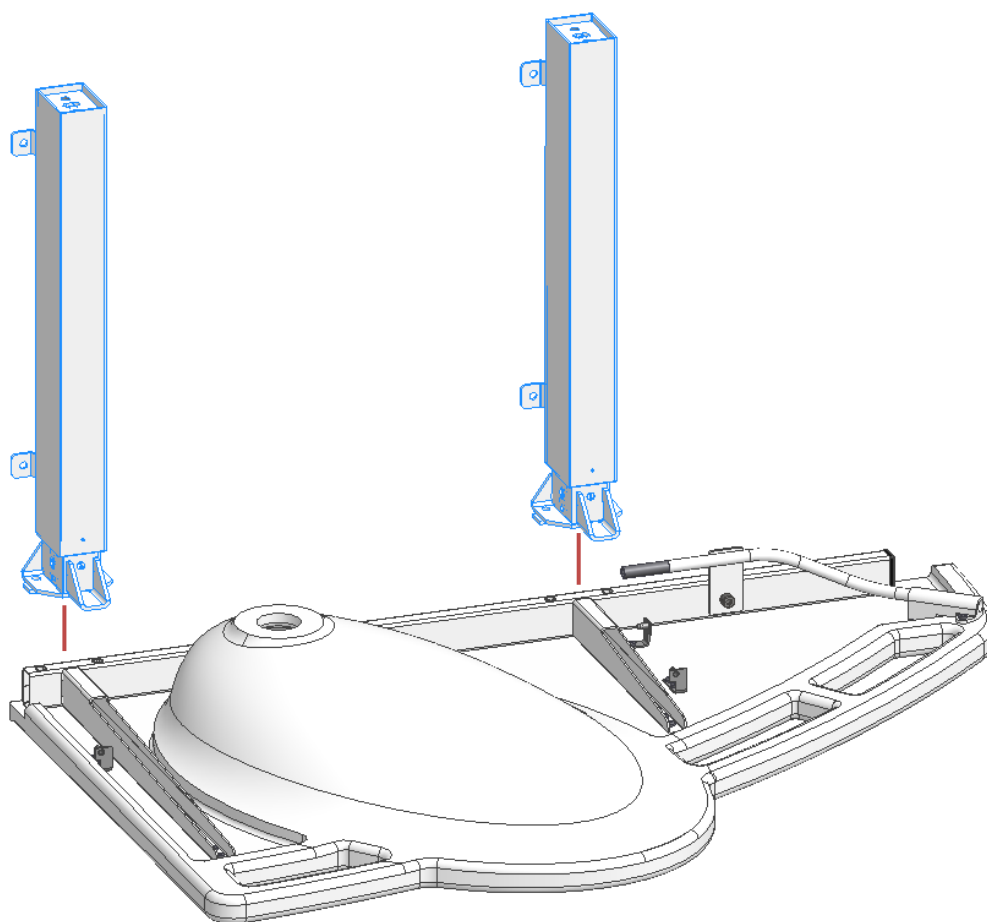


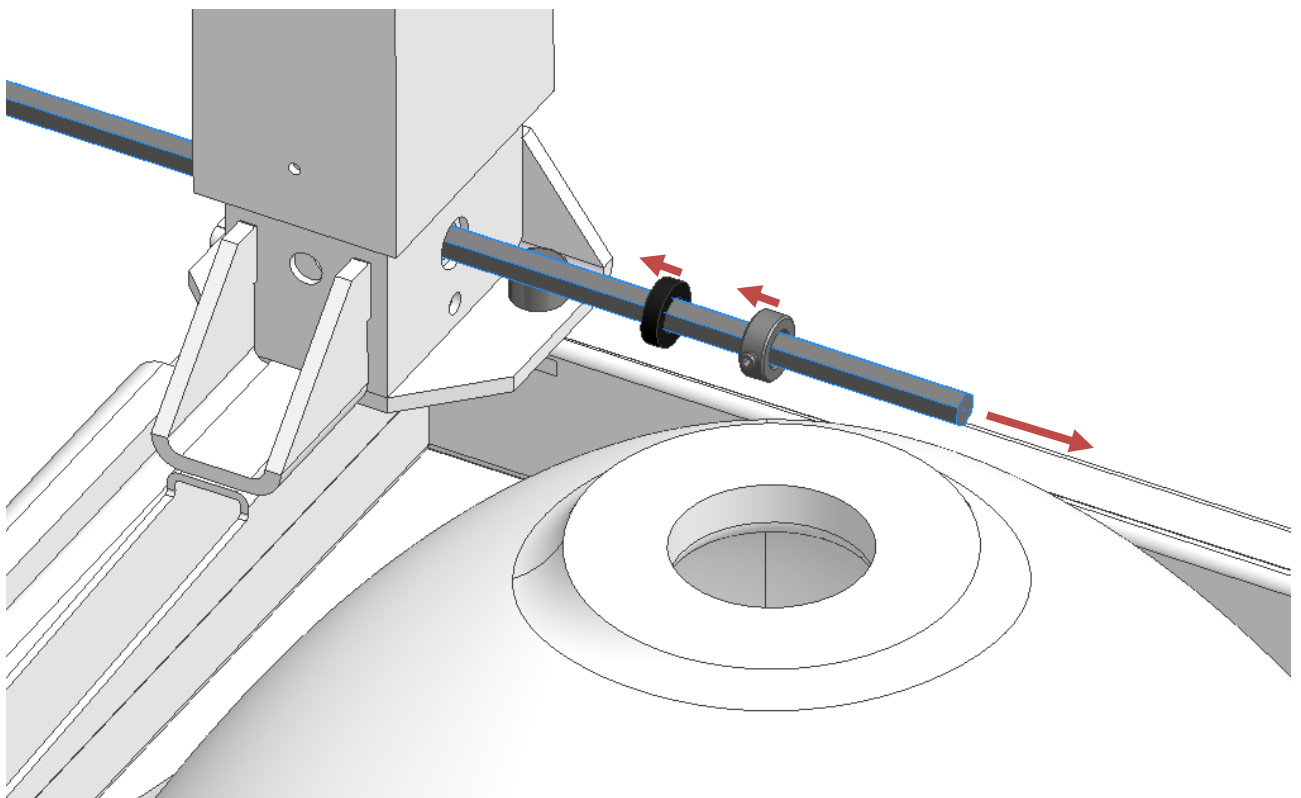
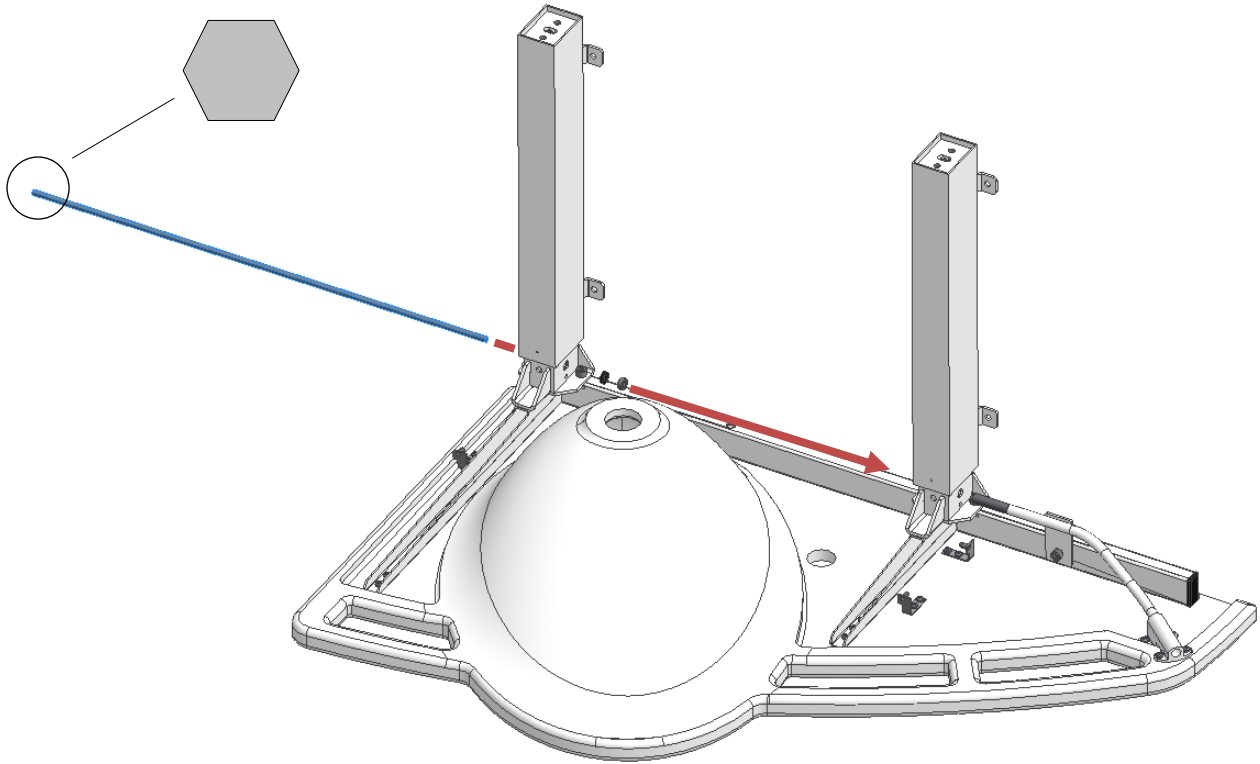


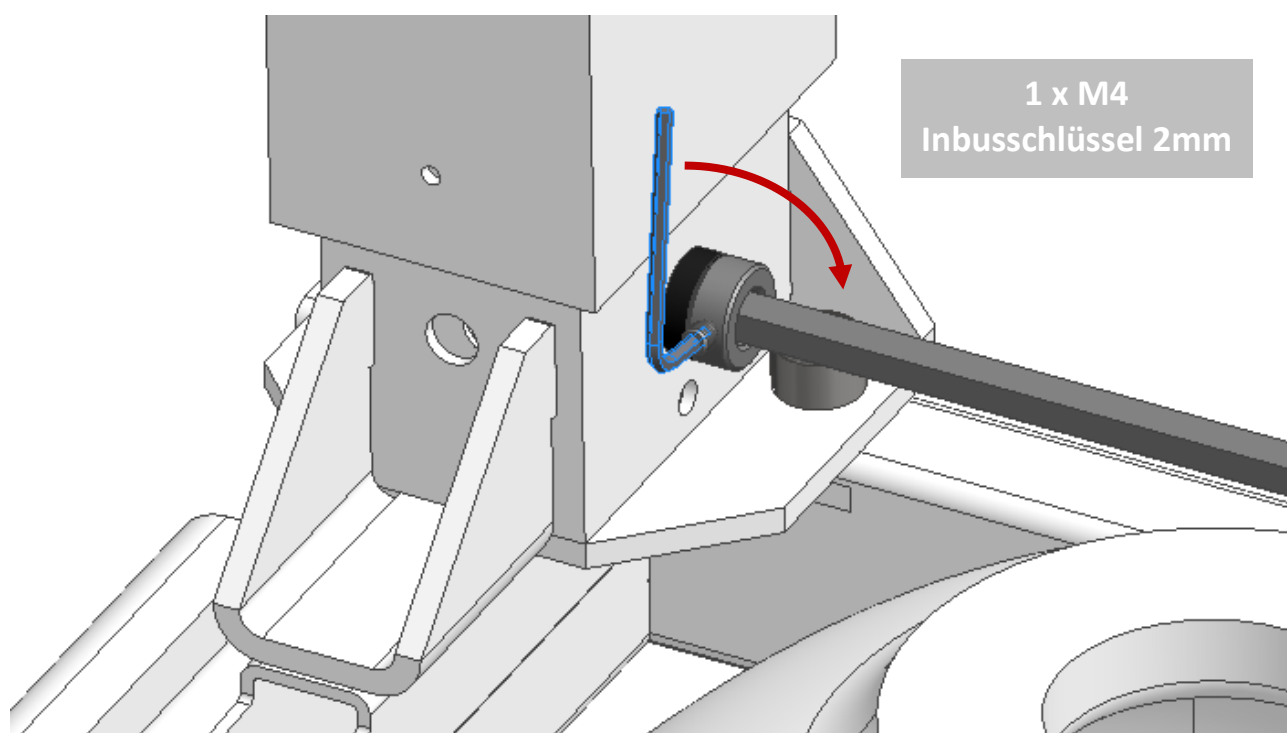
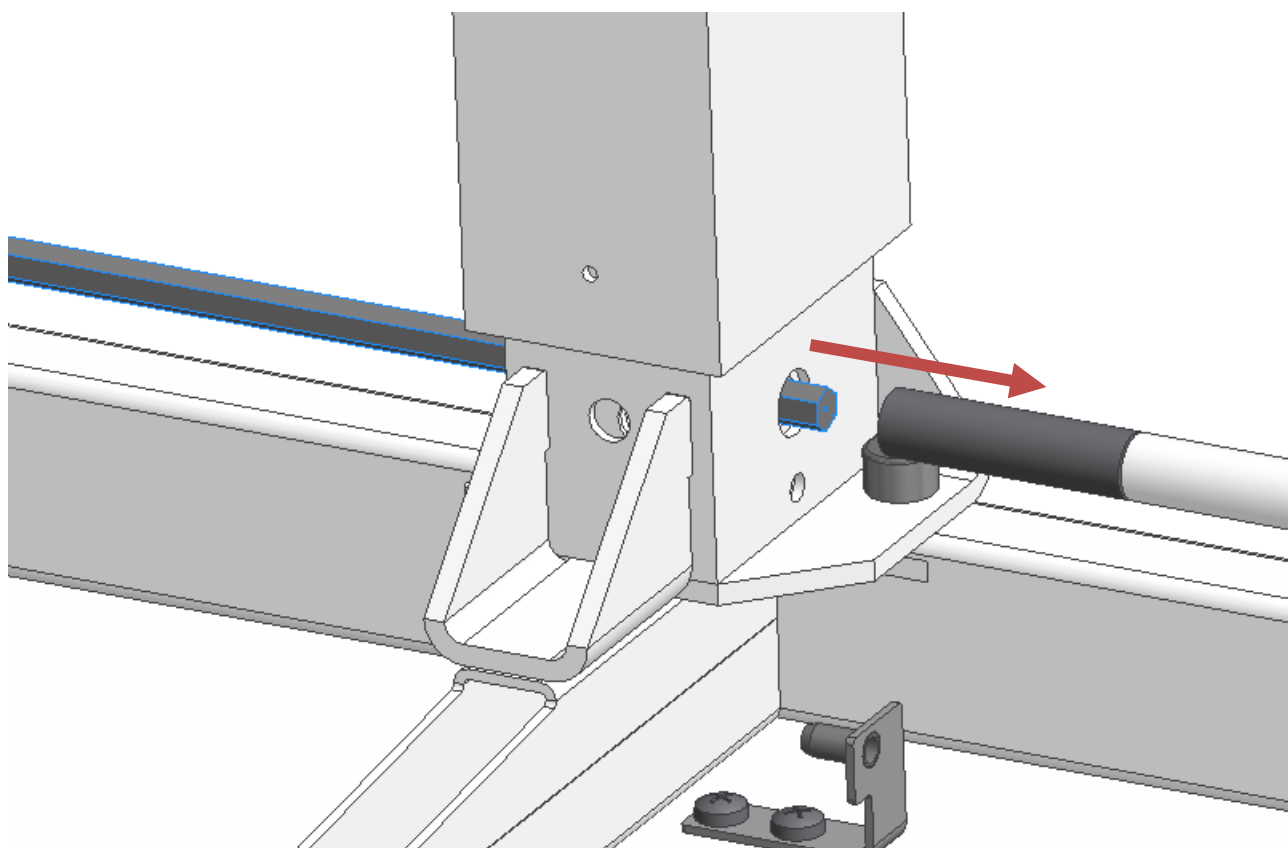


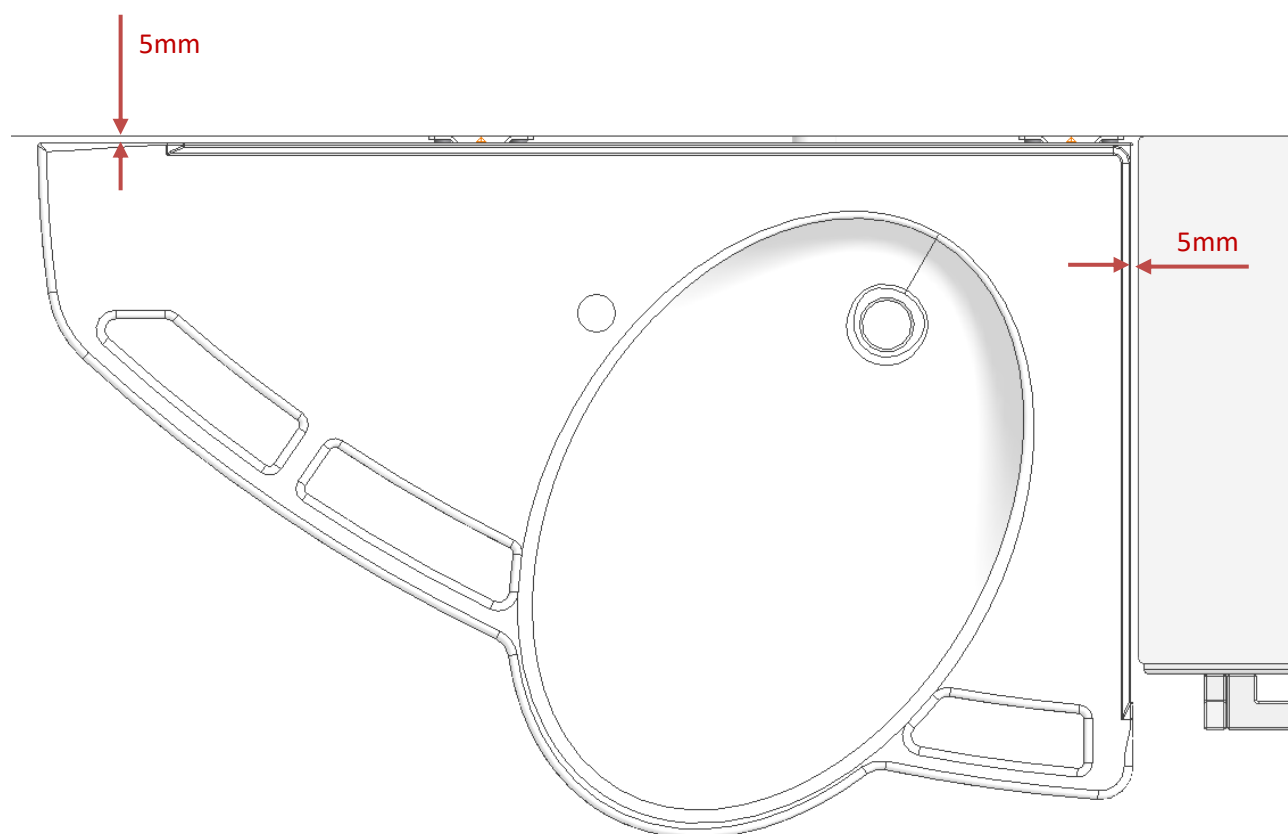
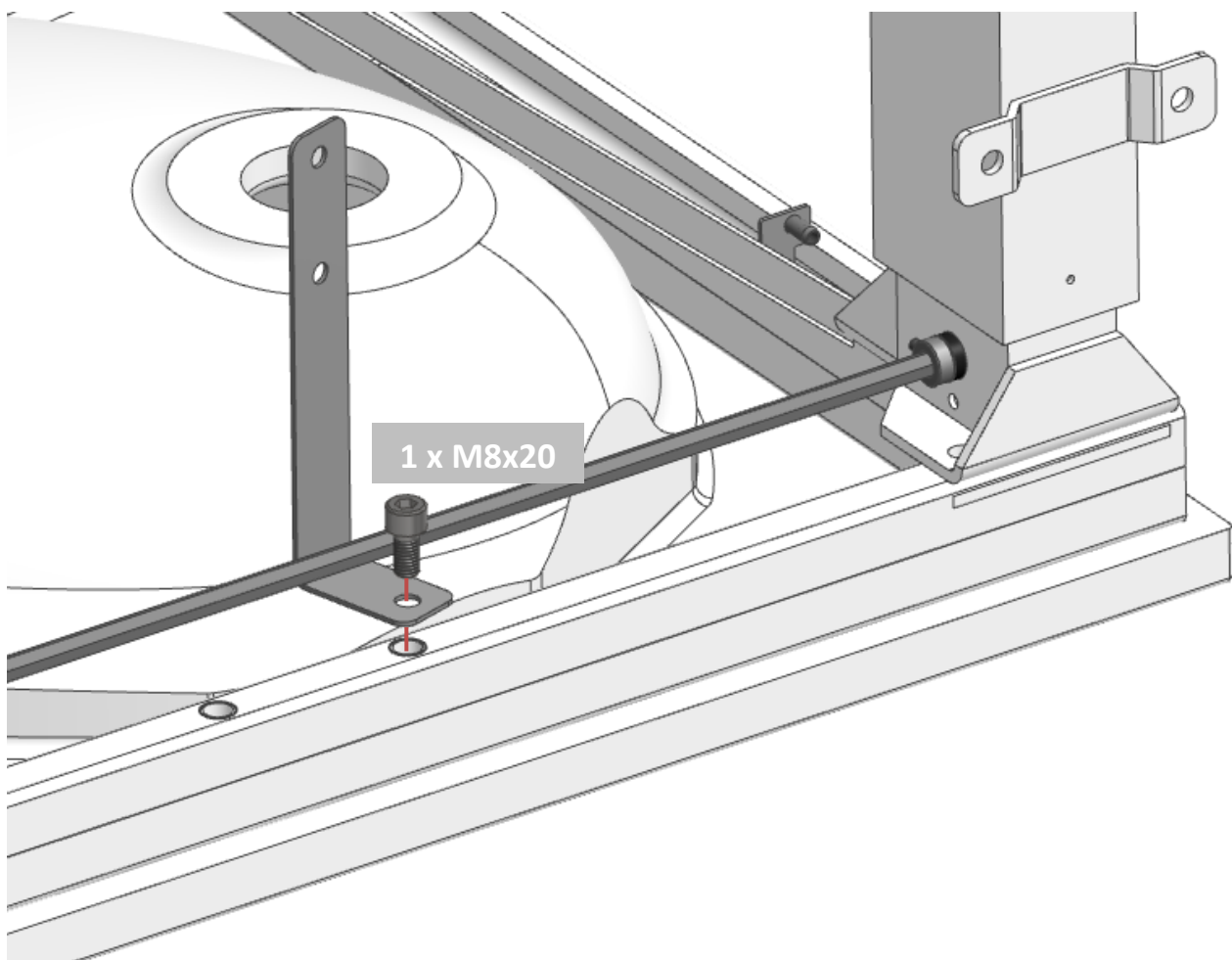


4.4.4 SupportLine- Waschbecken mit manuellem Rahmen (40-44014/15)

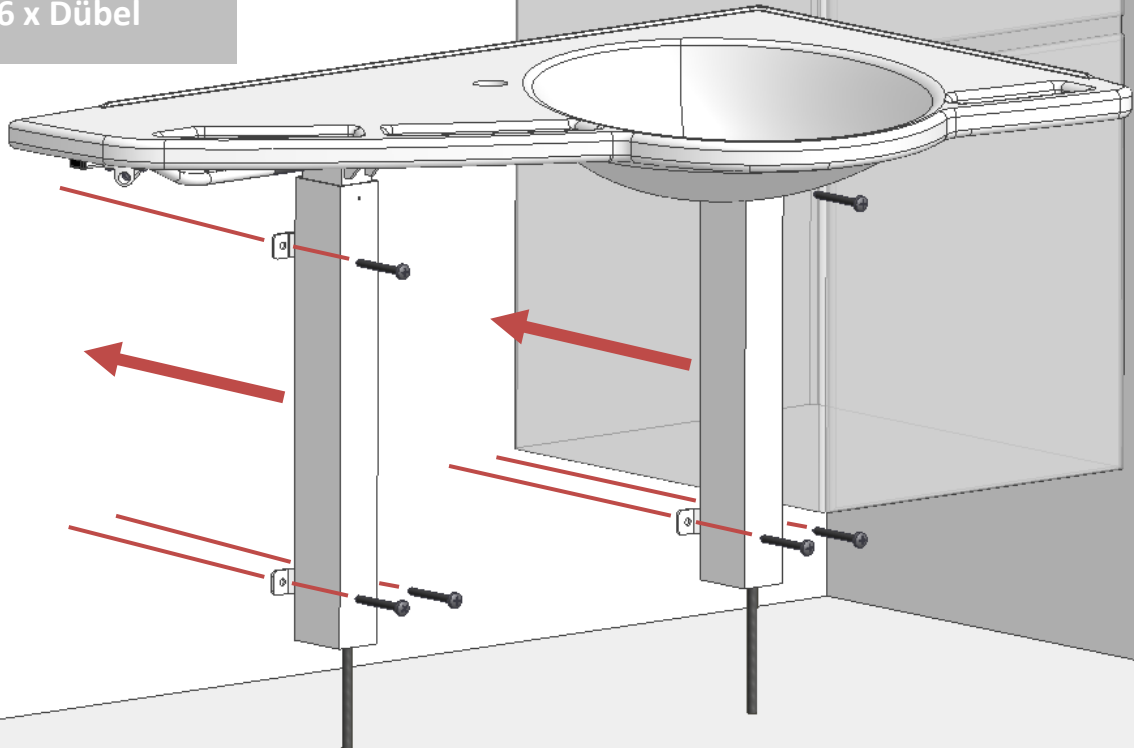




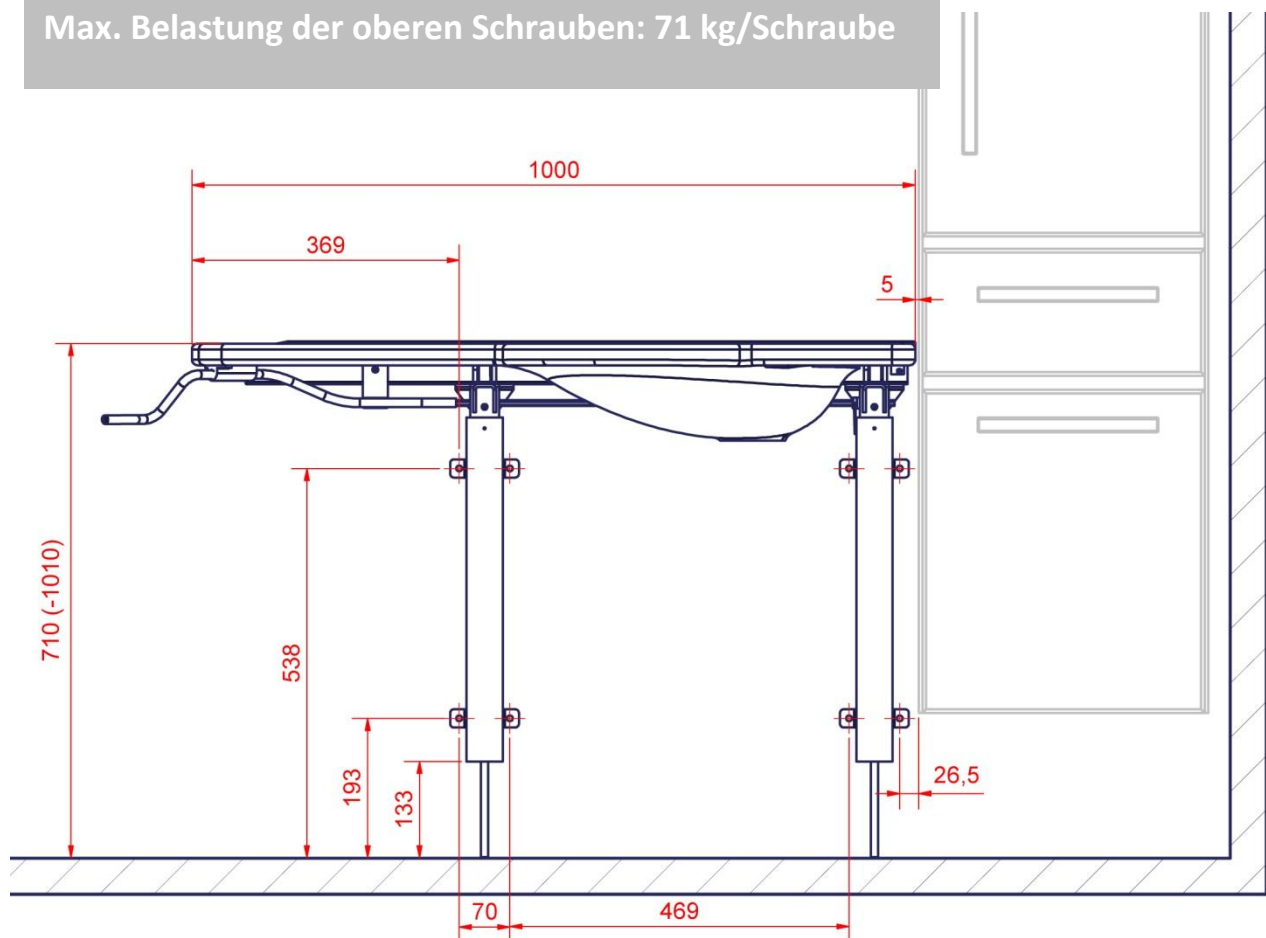


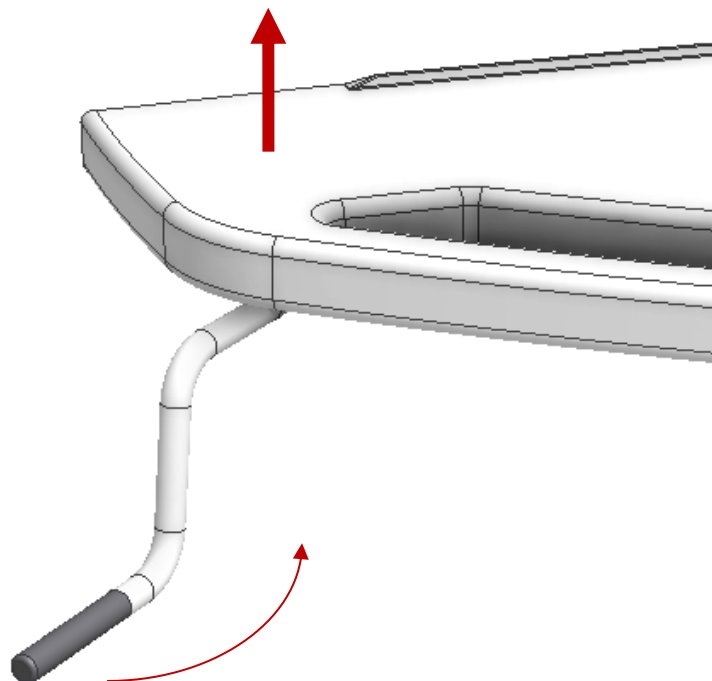
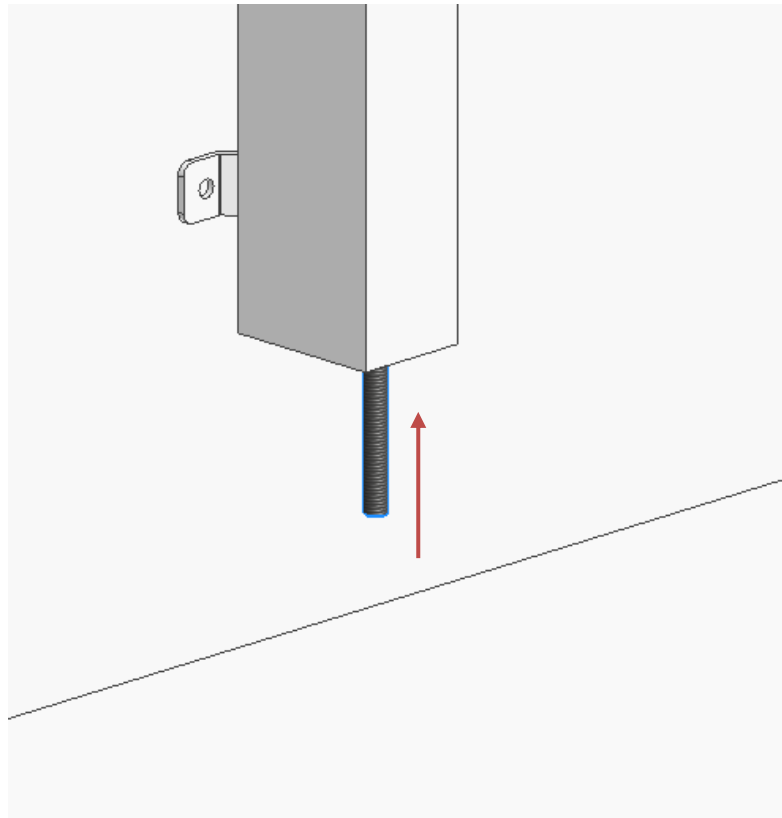


Empfehlung:
6 x M8x72
6 x Dübel

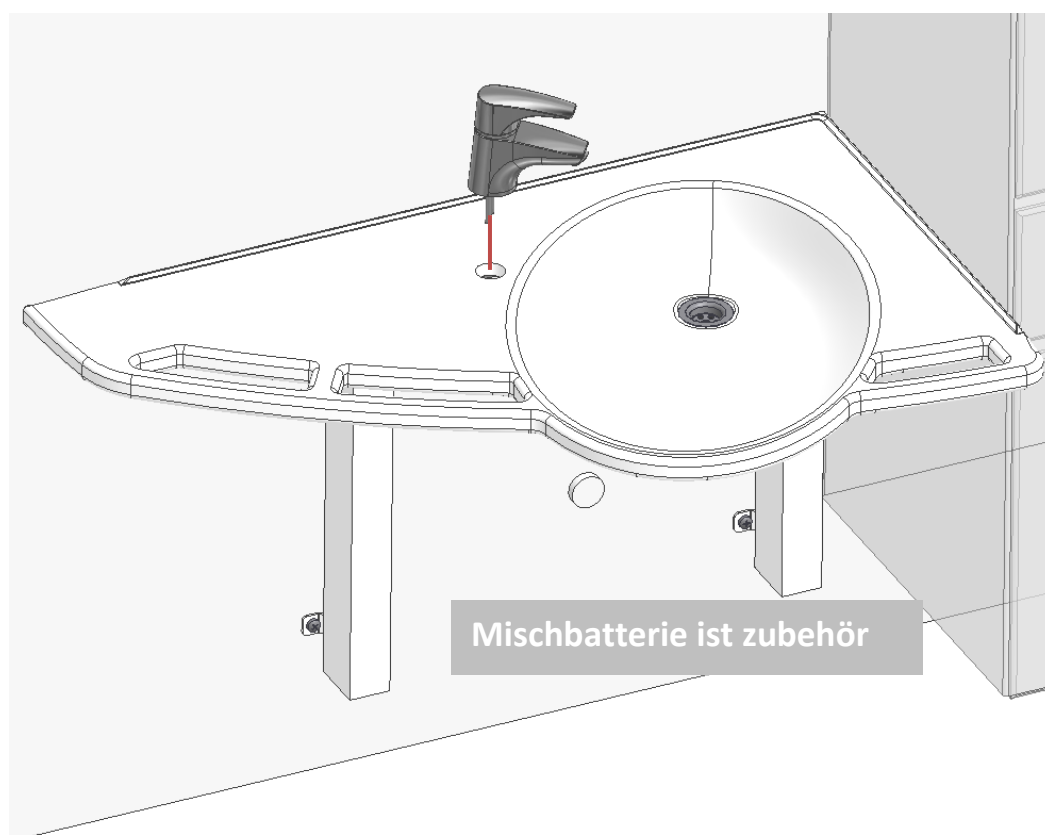
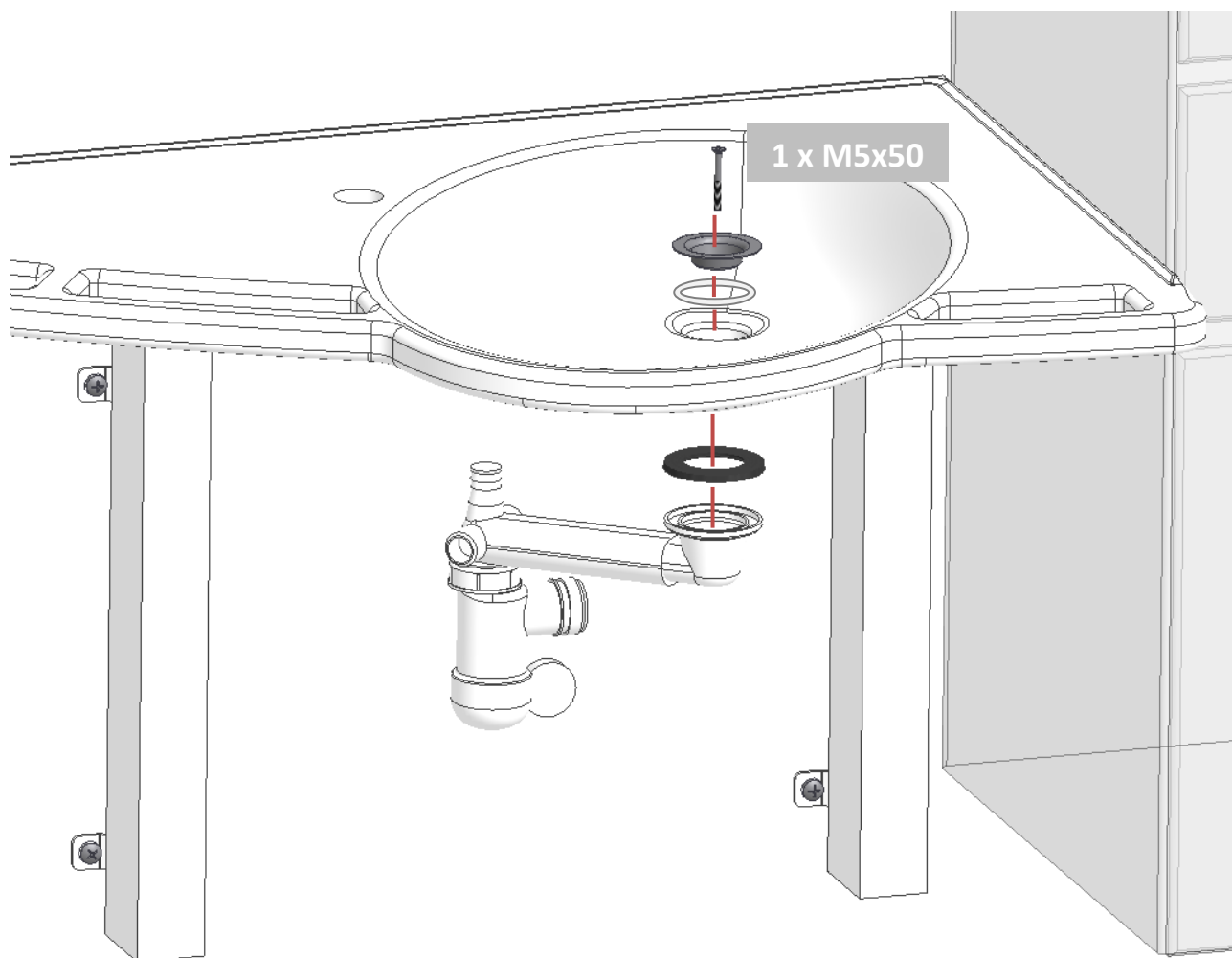


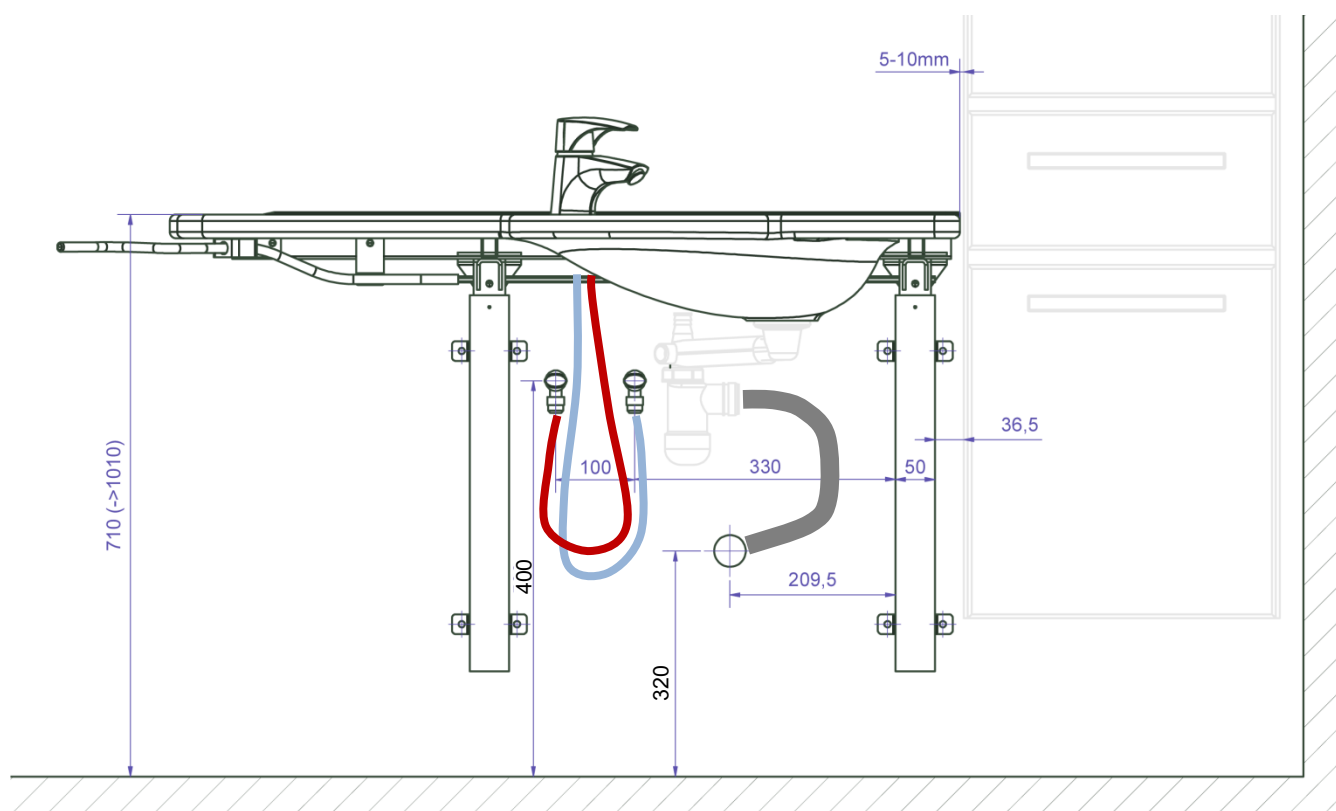
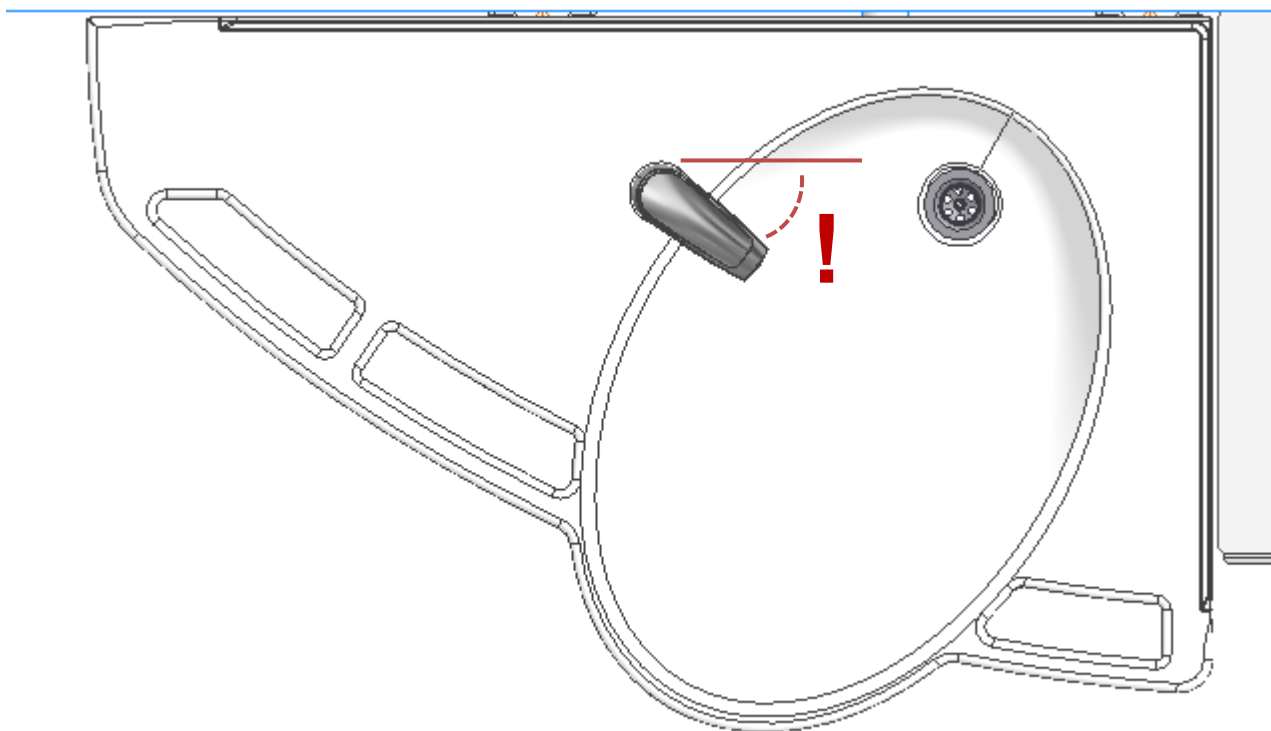
ACHTUNG: Je nach Wandtyp eventuell andere geeignete
Schrauben wählen.
Max. Belastung der oberen Schrauben: 71 kg/Schraube



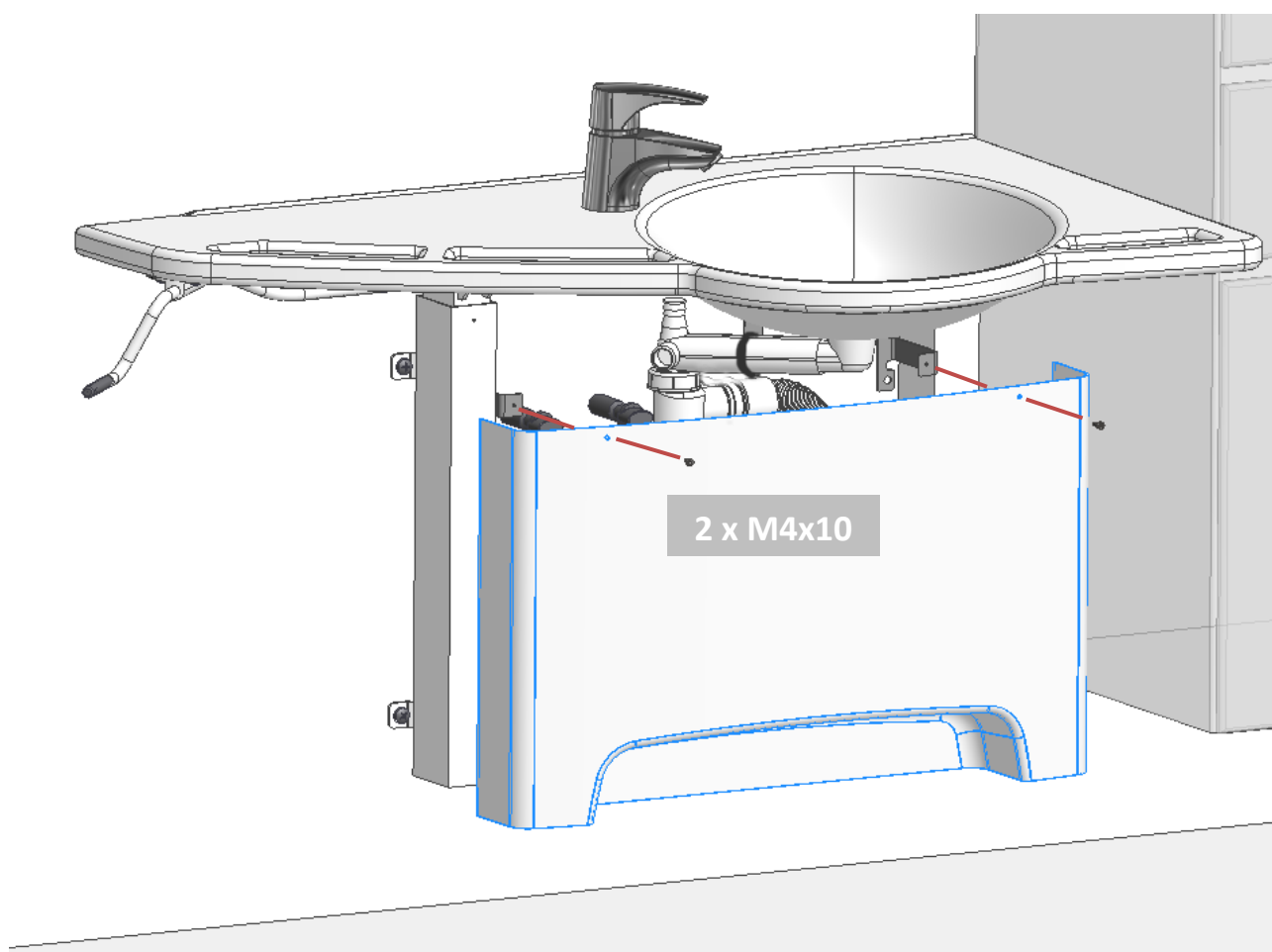
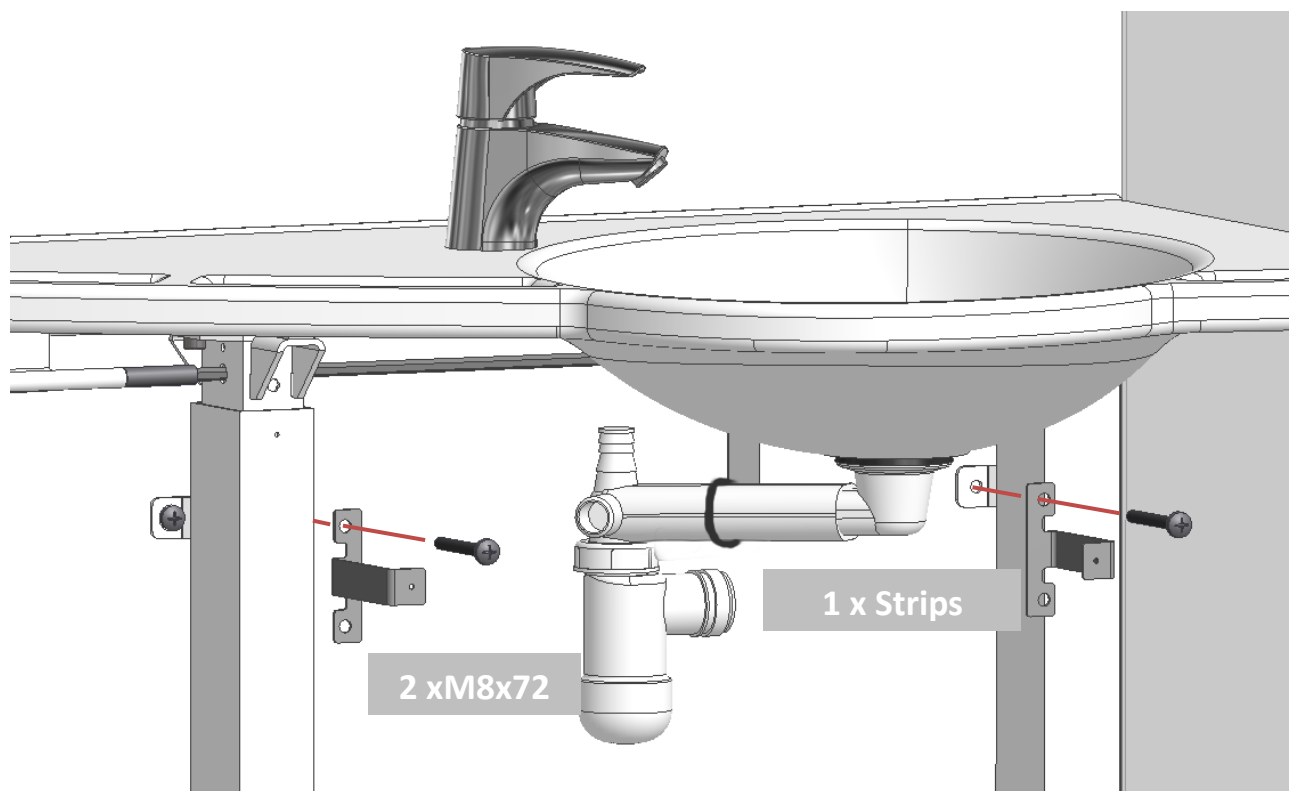


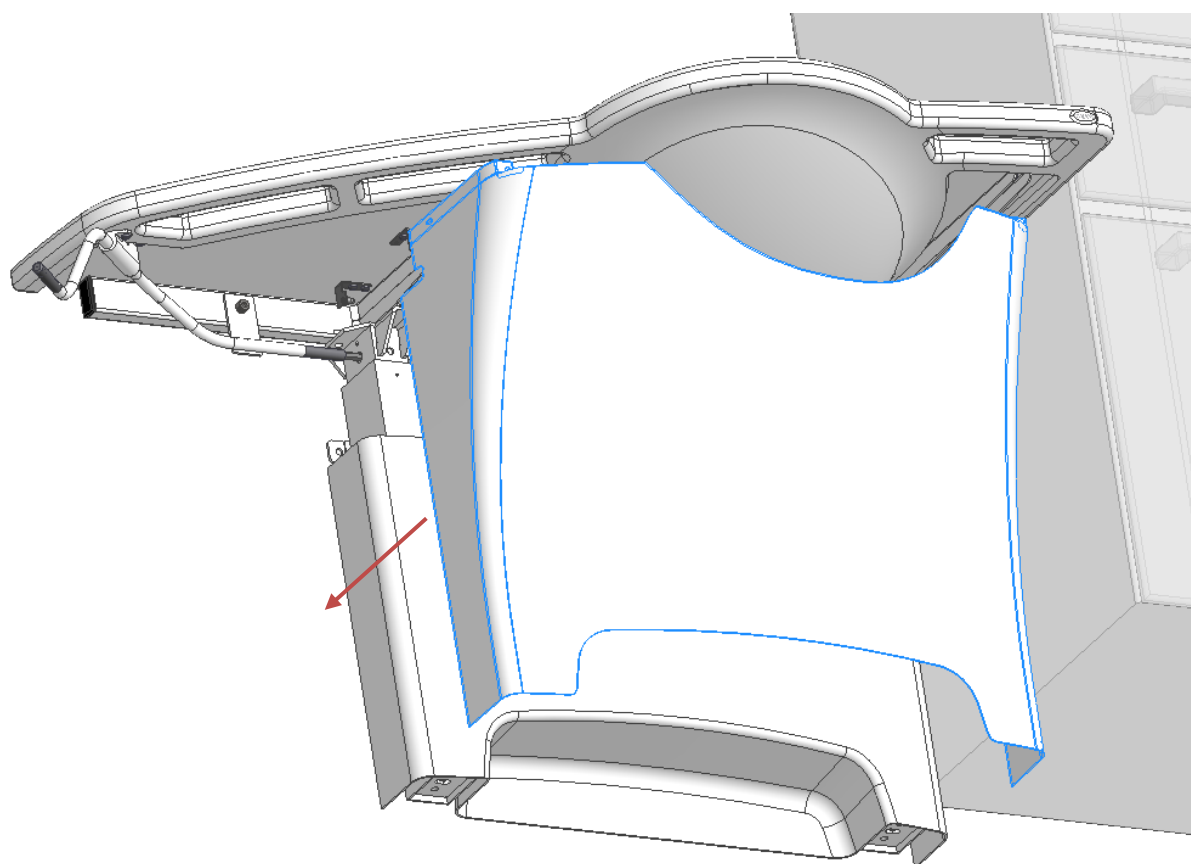
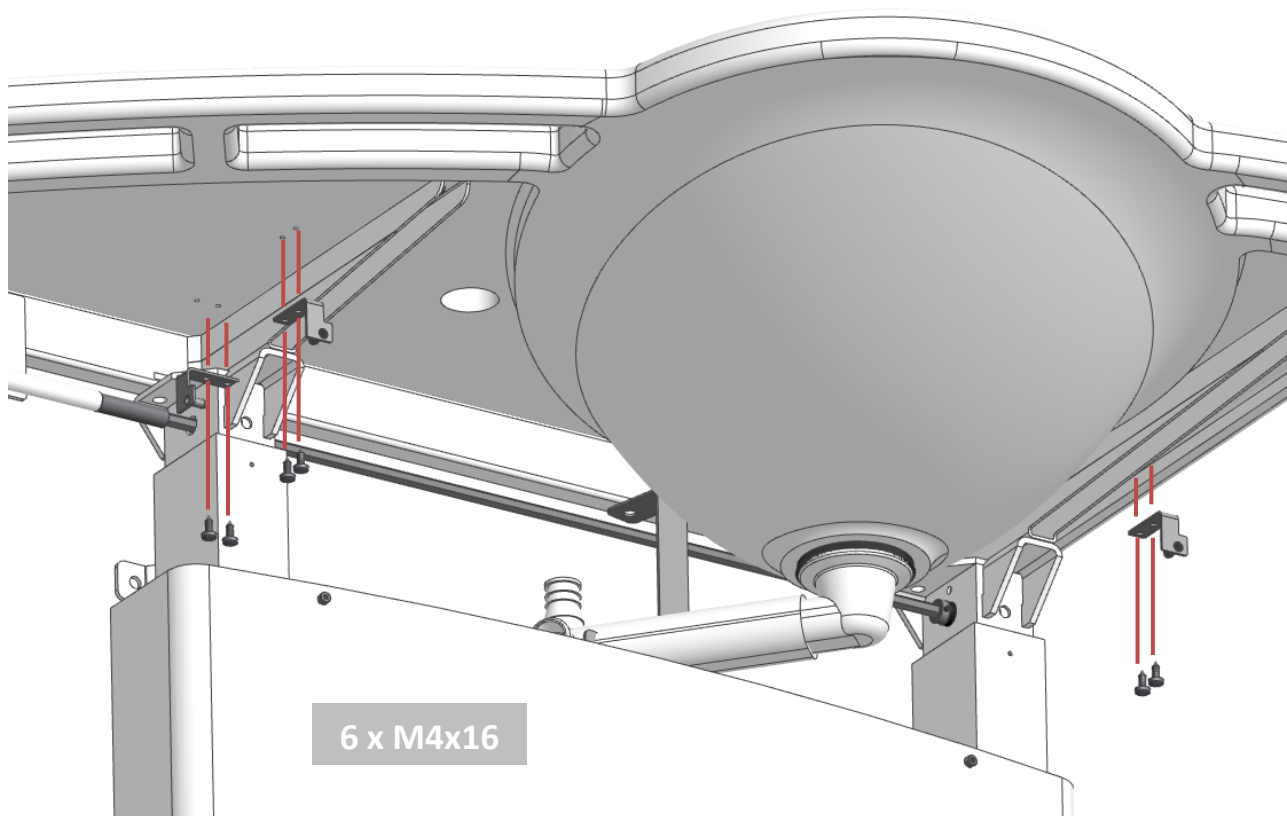
Tipp: Das Waschbecken in die obere Position bringen, um mehr Platz für die restliche Montage zu erreichen.

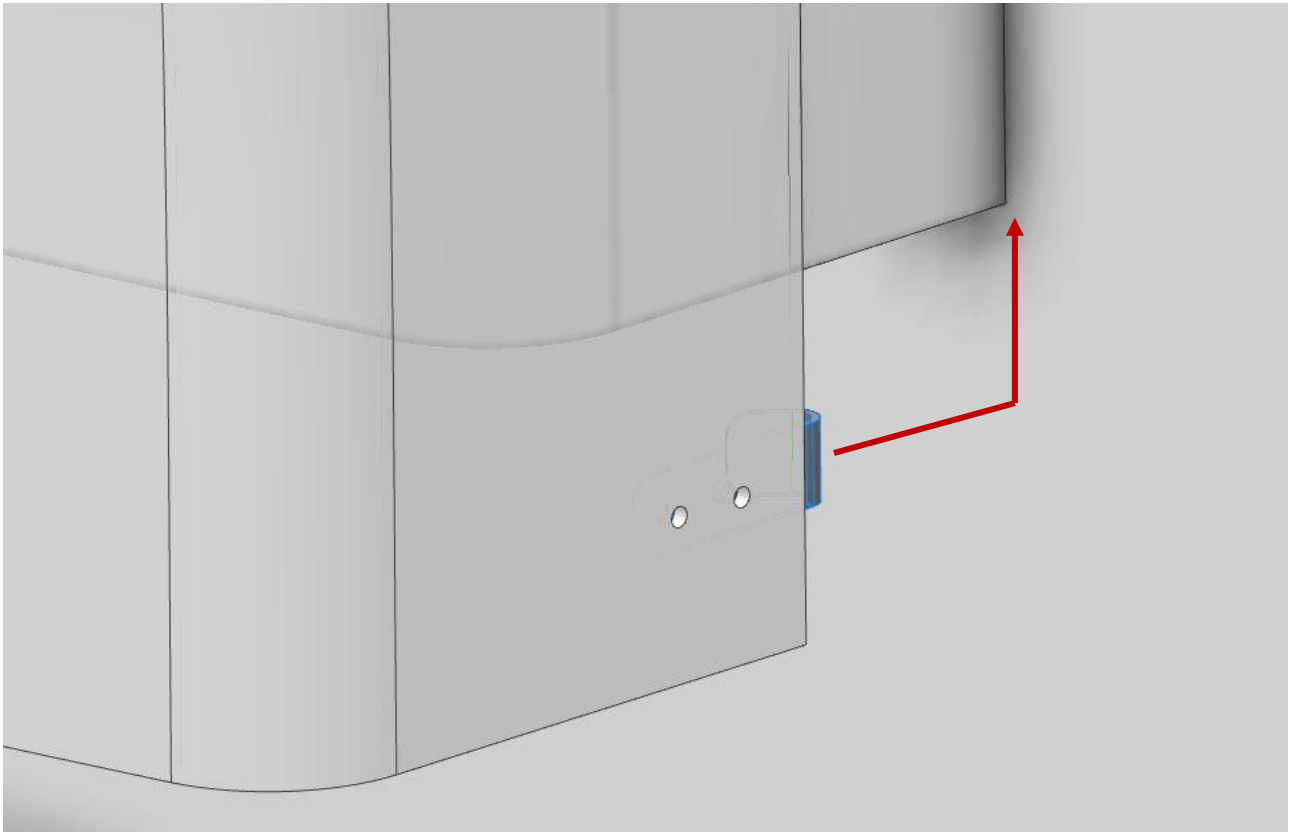


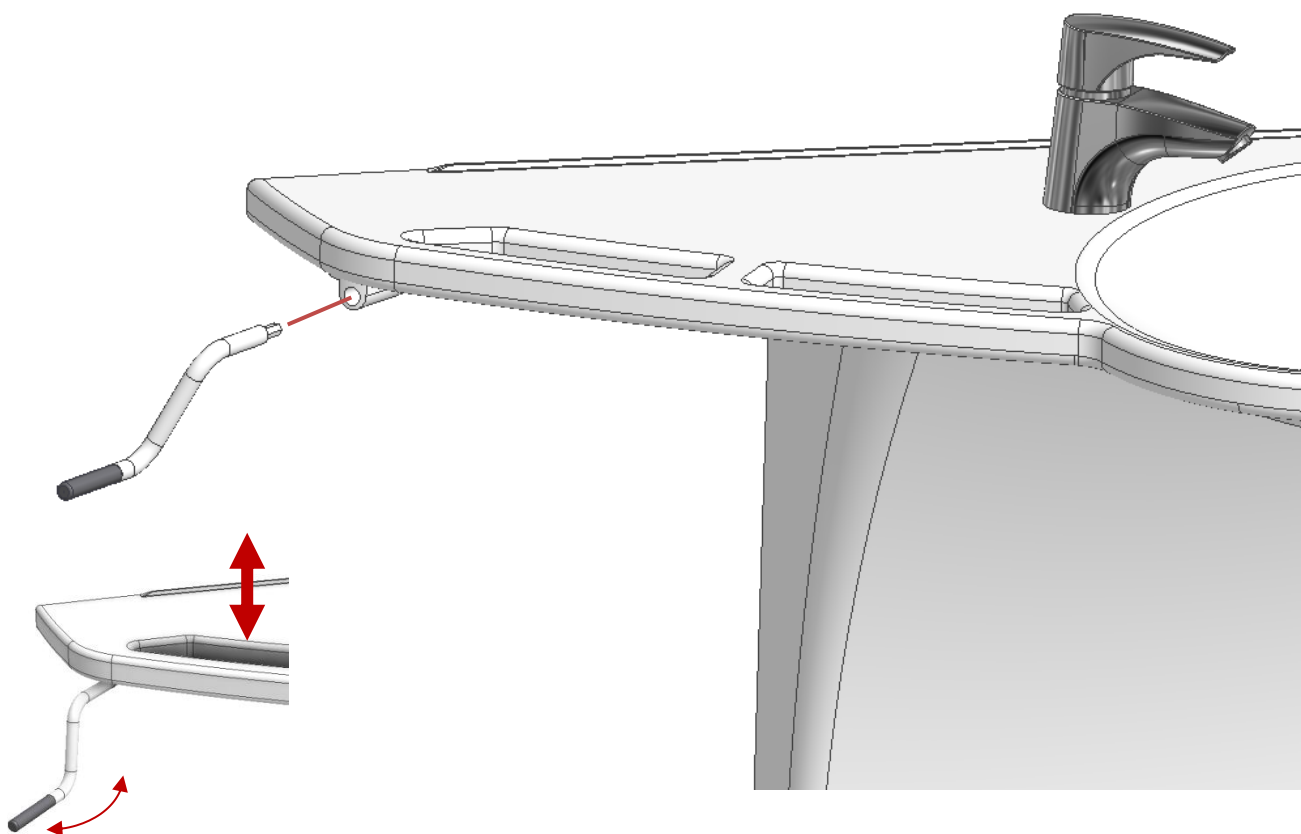
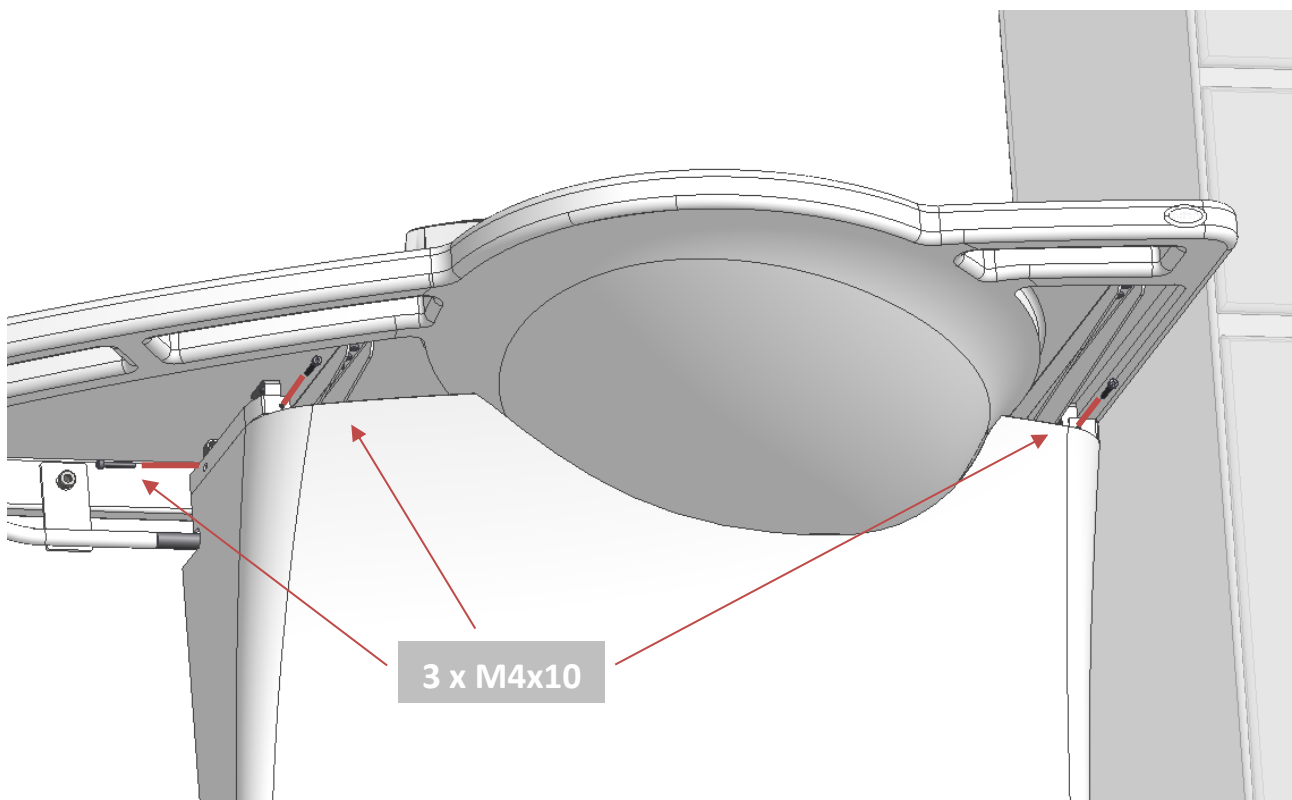


4.4.5 Montage von Abdeckkappen für 40-44014/15 (Zubehör)









5. Funktionsprüfung

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

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

Sind alle Punkte erfolgreich durchgeführt, kann SupportLine in Gebrauch genommen werden, siehe den Abschnitt „Sicherheitshinweise“.

6. Sicherheitshinweise

- Die Höhenverstellung des SupportLine - Waschbecken darf nur von Personen bedient werden, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben.
- SupportLine - Waschbecken darf nicht als Hebetisch oder Personenlifter benutzt werden.
- Das Waschbecken immer so verwenden, dass Schäden an Personen oder Gegenständen vermieden werden. Die Person, die das Waschbecken bedient, ist für die Vermeidung von Schäden oder Verletzung verantwortlich.
- Bei Verwendung in öffentlich zugänglichen Räumen, in denen sich insbesondere Kinder oder andere Personen mit reduzierter Beobachtungsfähigkeit in der Nähe des SupportLine - Waschbecken 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.
- SupportLine - Waschbecken darf nicht bei Fehlern oder Beschädigungen höhenverstellt werden.
- 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, kann Wasser auf den Boden gelangen.
- Achtung: Wenn der Ablauf bei laufendem Wasser verstopft wird, wird der Boden nass werden.
- Montage, Wartung und Reparaturen dürfen nur von kompetentem Personal ausgeführt werden.
- Bei Funktionsprüfungen, Wartung und Reparaturen darf das SupportLine nicht belastet sein.

7. 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 enthalten werden.

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

7.1 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.
---	---

8. Wartung

8.1 Überprüfung

	Achtung! Fehlende Einhaltung der periodischen Wartung kann die Funktion und Sicherheit des Produkts beeinträchtigen.
---	--

	Achtung! Ropox stellt Ersatzteillisten 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 des SupportLine - Waschbecken ist wartungsfrei. Bewegliche Teile sind dauergeschmiert. Aus Sicherheits- und Betriebsgründen empfehlen wir eine jährliche Funktionsprüfung.

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.
- Überprüfen, ob Wasseranschluss- und Ablaufschläuche dicht und funktionsfähig sind.

Nach jeder Funktionsprüfung muss das Wartungsschema ergänzt werden.

8.2 Wartungsschema

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:	

9. Fehlersuche

Der Rahmen ist locker oder instabil

- Die Schrauben für den Zusammenbau des Rahmens sind nicht korrekt angezogen.
- Alle Schrauben nachspannen, 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, vgl. Empfehlungen.

10. Ersatzteilliste

Bedienungsgriff M6 W.Nr. 96000177 Gilt nur für 40-44012/13	
Handkurbel W.Nr. 20-60320-548 Gilt nur für 40-44014/15	

	Vorsichtig! Beim Austausch von Teilen dürfen nur originale Ersatzteile von Ropox verwendet werden. Werden andere Ersatzteile benutzt, kann die Garantie ihre Gültigkeit verlieren.
---	--

11. 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

12. Reklamation

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



ROPOX A/S

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