



ROPOX QUICKWASH KOMPLETT

Bruksanvisning

Denna bruksanvisning bör alltid förvaras i närheten av produkten.

Innehållsförteckning

1. Symboler som används i denna manual.....	3
2. Allmän säkerhet.....	3
2.1 Etikett för produktenhet	5
3. Allmänna krav	6
3.1 Produktinformation	6
3.2 Produktbeskrivning.....	6
3.3 Avsedd användning.....	6
3.4 Avsedd användare	6
3.5 Viktig prestanda	6
3.6 Icke-kliniska funktioner	6
3.7 Kliniska funktioner	6
3.8 Produktens mått	7
4. Användarinstruktioner	8
4.1 Installationsgränssnitt.....	8
4.1.1 Konstruktion.....	8
4.1.2 VVS-utrustning	8
4.2 Monteringsanvisningar	9
4.2.1 Fastställa monteringshöjd	9
4.2.2 Borra hål och montera enheten på väggen	10
4.2.3 Montera tvättställ på enheten	10
4.2.4 Montera rörsystem och kran.....	11
4.2.5 Montera täckplåten	11
4.2.6 Slutprov av färdig enhet.....	12
4.3 Användning av produkten.....	12
4.4 Återstående risk	13
5. Rengöring.....	14
6. Underhåll	14
6.1 Periodiskt underhåll	14
7. Lista över komponenter.....	15
8. Miljöskydd	16
9. Klagomål	16

1. Symboler som används i denna manual

Varningssymbol Indikation på potentiellt farlig situation. Om detta inte undviks kan det leda till allvarliga personskador eller dödsfall.	
Försiktighetssymbol Indikation på potentiellt farlig situation som kan leda till lättare eller måttliga skador. Den kan också användas för att varna för osäkra metoder.	
Symbol för meddelande Denna symbol används för att informera om korrekt användning och hantering av produkten.	

2. Allmän säkerhet

	Denna bruksanvisning måste läsas och förstås före användning. Förvara alltid denna bruksanvisning i närheten av produkten. Användning, installation och service av denna produkt måste ske i enlighet med denna bruksanvisning för att undvika olyckor och allvarliga personskador. Använd eller hantera aldrig produkten på annat sätt än vad som anges i denna bruksanvisning, eftersom det kan leda till personskador och/eller skador på produkten. Personer som installerar och/eller använder denna produkt, antingen som operatör eller användare, ska ha nödvändig säkerhetsinformation och tillgång till denna manual.
---	---

	Utför inte reparationer, demontering eller montering, tillägg, omjusteringar eller ändringar av produkten utöver vad som beskrivs i denna bruksanvisning. Dessa måste utföras av Ropox eller av Ropox auktoriserad personal. Utför inte service medan den är i bruk. Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer som har nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller som saknar erfarenhet och kunskap, om de har fått handledning eller instruktioner om hur apparaten ska användas på ett säkert sätt och förstår de faror som är förknippade med den. Barn får inte leka med apparaten. Barn utan tillsyn får inte rengöra eller underhålla produkten. Använd inte produkten om den har defekter eller har skadats innan den repareras eller byts ut.
	Informationen i denna manual är baserad på korrekt installation i enlighet med installationsanvisningarna för denna produkt. Ropox kan inte hållas ansvarigt om produkten används på något sätt som avviker från vad som anges i denna manual och/eller installationsinstruktion. Ropox förbehåller sig rätten att ändra denna manual och referensdokument utan föregående meddelande.

2.1 Etikett för produktenhet



	Denna produkt är CE-märkt i enlighet med: Europeisk förordning om medicintekniska produkter (EU)2017/745
	Tillverkarens namn och adress
	Tillverkningsdatum
REF	Lagernummer
SN	Serienummer
	Läs bruksanvisningen för viktig säkerhetsrelaterad information, varningar och försiktighetsåtgärder.
	Får inte slängas som osorterat hushållsavfall. Produkten måste returneras till en särskild återvinningsstation.
	Drifts- och förvaringstemperaturer får inte överstiga 5–40 C°.
	Se bruksanvisningen

3. Allmänna krav

3.1 Produktinformation

Tillverkare	Ropox A/S Ringstedgade 221 DK-4700 Næstved +45 55 75 05 00 Info@ropox.com			
Produktmodeller	Artikelnummer	Modell	Konfiguration	UDI
	40-42121-2	QuickWash komplett	Frigöringsspak på vänster sida	57075810014R6
Förväntad livslängd	5 år			
MDR-klass 2017/745	Klass I			
Avsedda miljöer	Denna produkt får endast användas i: Professionell hälso- och sjukvårdsmiljö Miljö för hemvård			
Maximal användarvikt enligt ISO 17966	150 kg			
Höjdjustering	140 mm upp/ner, 100 mm in/ut			
Omgivningstemperatur	5-40 C° Drift och förvaring			

3.2 Produktbeskrivning

Ropox QuickWash är ett litet höj- och sänkbart system för tvättställ. Det kan justeras i höjddled med 14 cm och samtidigt skjuta ut det anslutna tvättstället 10 cm från väggen för extra benutrymme.

3.3 Avsedd användning

Ropox QuickWash är avsedd för användning i både hemsjukvård och professionella vårdmiljöer. Genom att justera tvättställets höjd och djup tillgodoses ergonomiska krav som härrör från höjdskillnaden mellan sittande och stående rullstolsanvändare.

Ropox QuickWash är inte avsedd att användas för lek eller som träningsredskap.

3.4 Avsedd användare

Den avsedda användaren kan omfatta alla som har läst och förstått denna bruksanvisning undantaget barn.

3.5 Viktig prestanda

Enheten har inte någon funktion som är relaterad till grundläggande säkerhet eller avgörande prestanda. Vid förlust eller försämring av prestanda kan användaren fortfarande tvätta händerna eller välja att inte göra det.

3.6 Icke-kliniska funktioner

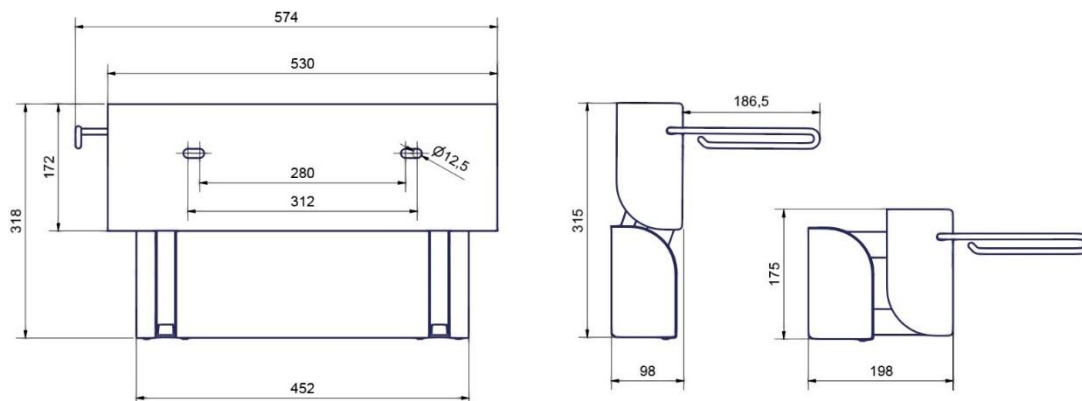
Höjdjustering ger bättre ergonomi för användaren.

3.7 Kliniska funktioner

Denna produkt har ingen klinisk nytta för patienterna när den används på det sätt som tillverkaren avsett.

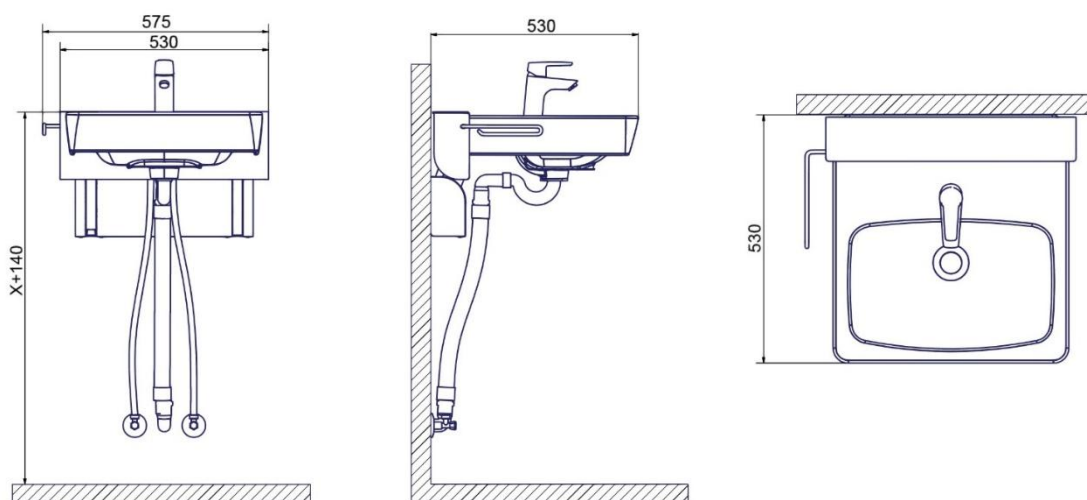
3.8 Produktens mått

40-42120 – QuickWash-enhet



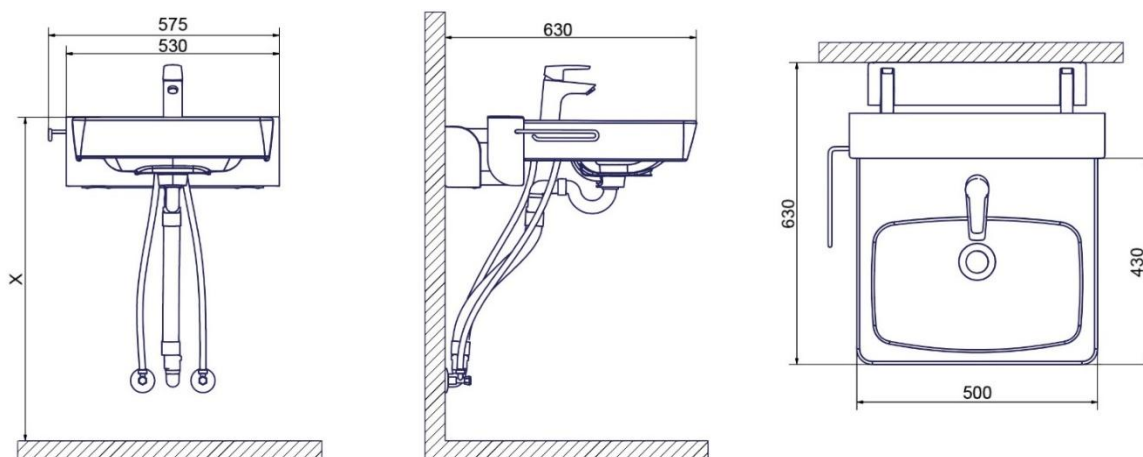
40-42121 – QuickWash komplett

Uppåt position



Position nedåt

OBS: Alla mått är i mm



"X"-mätningen baseras på en individuell mätning av den specifika rullstolssittande slutanvändaren av produkten. Se monteringsanvisningarna för mer information.



Obs!

Spegeln måste monteras så att den sitter ovanför handfatet när handfatet är i "uppfällt" läge.

4. Användarinstruktioner

4.1 Installationsgränssnitt

4.1.1 Konstruktion

Väggen måste vara av ett material som är lämpligt för skruvar och godkänt för våtrum. Notera den maximala dragkraften för de översta skruvarna och säkerställ att både väggens konstruktion och valet av råpluggar klarar kraften.

Det gråmarkerade området anger minimiområdet för förstärkning av väggen.

Belastningstestad i enlighet med DS/ISO 17966:2016

max. användarvikt: 150 kg

Max. dragbelastning för övre skruvar: 76 kg (745 N)

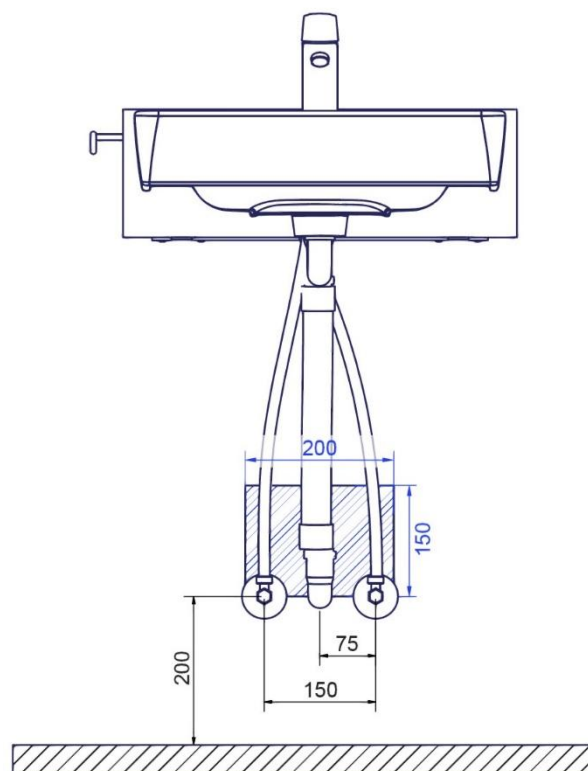
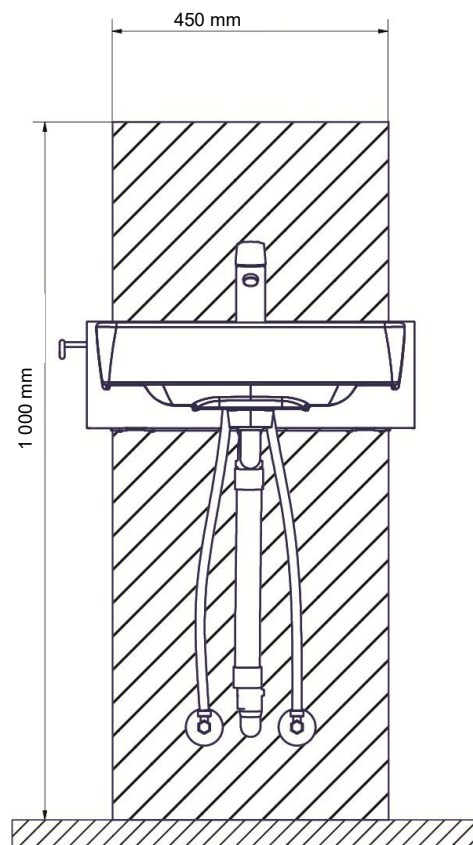
4.1.2 VVS-utrustning

Avloppsröret är Ø32 mm (1 ¼").

Vattentillförseln avslutas med 2 (två) 90° avstängningsventiler med ½" utvändig gänga som pekar uppåt.

Obs!

Alla mått är baserade på en tvättställshöjd som refereras från den enskilda användarens mått. Dessa mått baseras på höjden från golvet till toppen av användarens ben, när användaren sitter i sin rullstol. Om en drastisk ändring av denna höjd krävs, måste de rekommenderade måtten ändras i enlighet med detta.

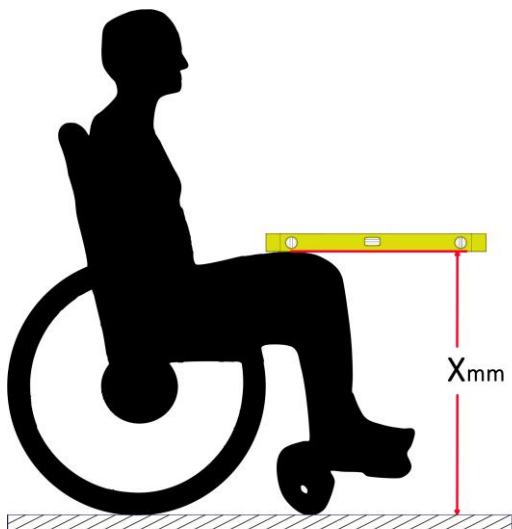


OBS: Alla mått är i mm

4.2 Monteringsanvisningar

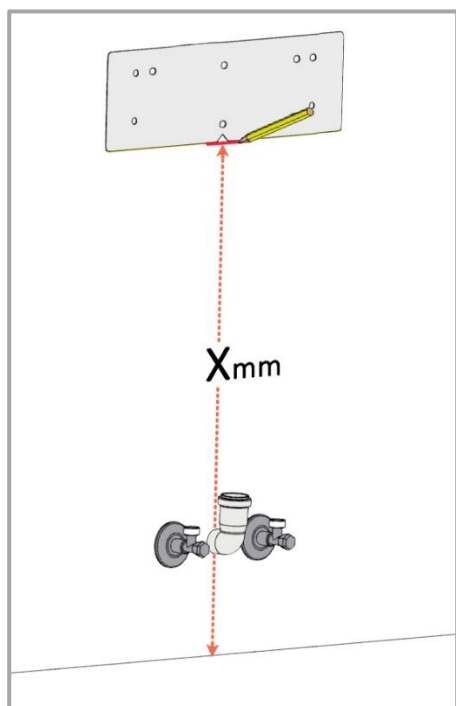
Kontrollera före installationen att alla delar har levererats i enlighet med listan över komponenter (avsnitt 7).

4.2.1 Fastställa monteringshöjd



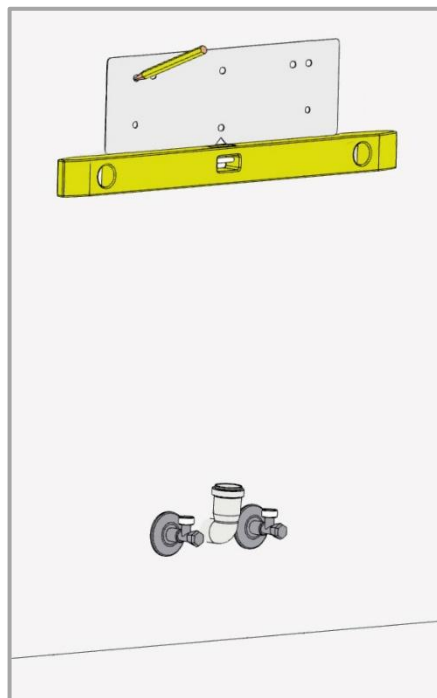
A) Med den primära användaren sittande i sin rullstol, mät höjden till översidan av användarens ben (X). Detta mått säkerställer korrekt höjd på enheten och ger tillräckligt utrymme när enheten är i nedfällt läge. Se till att mäta på den högsta punkten (om rullstolen har armstöd, tänk på om dessa kommer att vara i vägen och om enhetens höjd istället ska ställas in efter armstöden).

Om användaren inte är tillgänglig för att utföra mätningen är det rekommenderade standardvärdet för $X = 670$ mm.

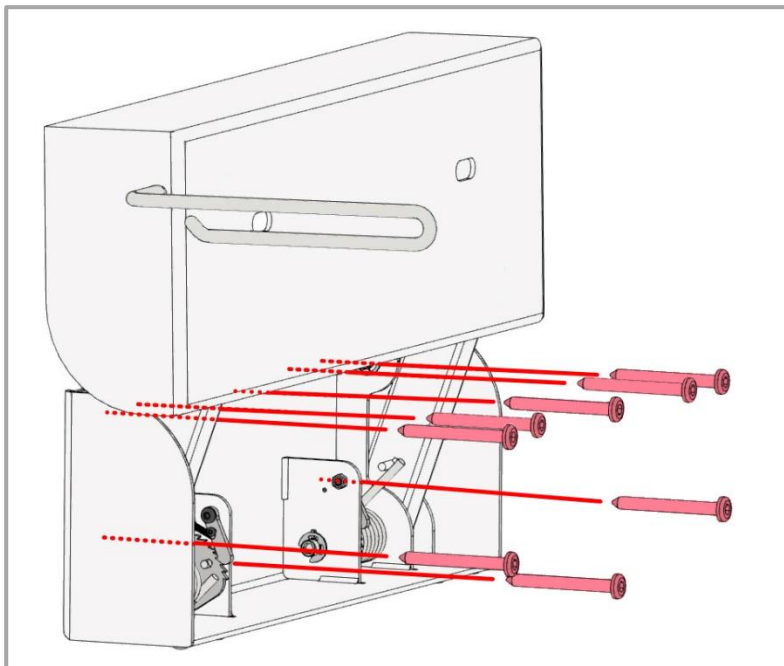


B) Överför X-mätning till vägg

C) Klipp eller vik den streckade linjen på mallen och rikta in botten av mallen mot referenslinjen. Märk ut positionerna för monteringshålen. Detta ger ett utrymme på ca 10-15 mm mellan tvättställs botten och användarens ben.

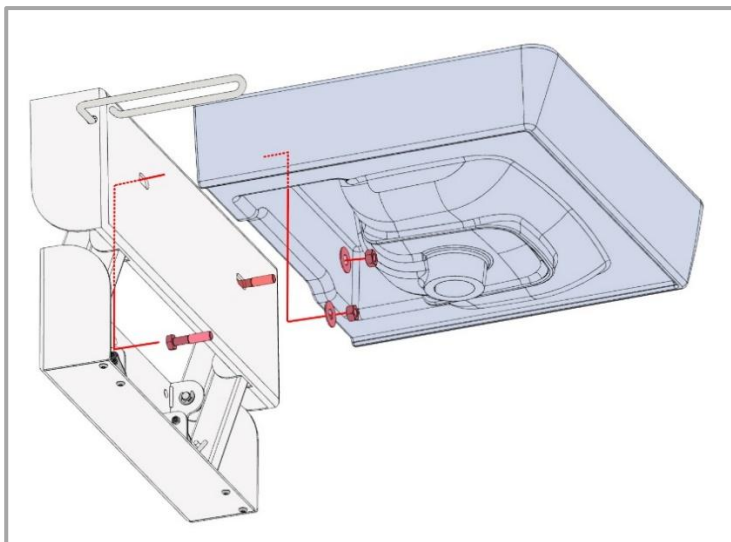


4.2.2 Borra hål och montera enheten på väggen



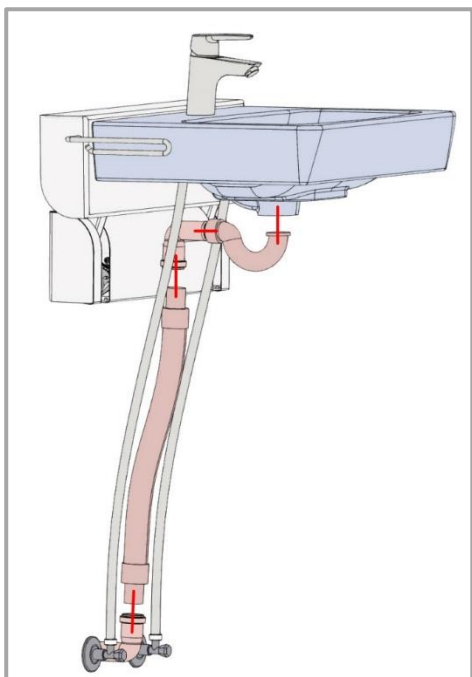
- A) Borra hål på de 8 markerade ställena på väggen
- B) Sätt i lämpliga väggpluggar som passar för den typ av vägg där produkten ska installeras
- C) Montera QuickWash-enheten på väggen med de medföljande ramskruvarna *7,5x75 mm
- D) Kontrollera att enheten är vågrät
- E) Dra åt skruvarna där det behövs

4.2.3 Montera tvättställ på enheten

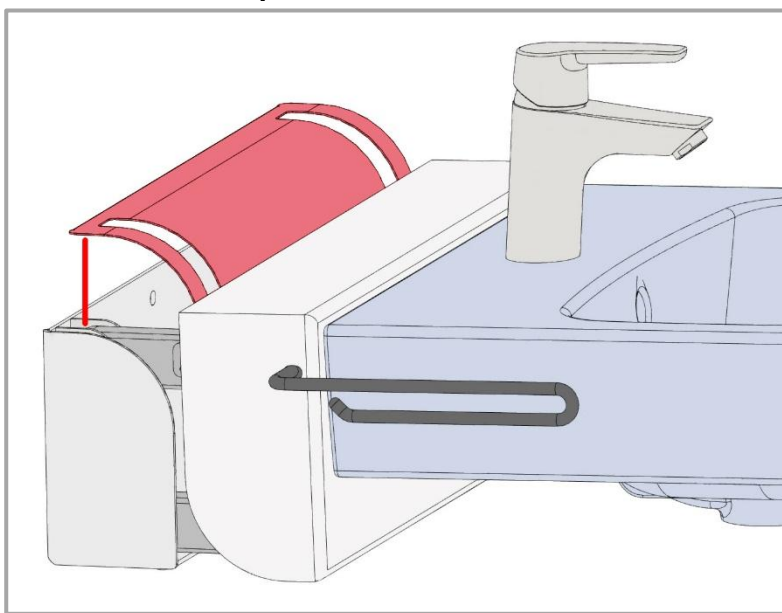


- A) Fäst bultarna från enhetens baksida och montera med den medföljande monteringsatsen.
- B) Se till att plastbrickorna är placerade mellan porslinet och metallmuttern
- C) Efter montering av tvättstället, kontrollera följande:
 - 1: Att handfatet är vågrät
 - 2: Att handfatet är centrerat jämfört med enheten
 - 3: Att frigöringsspaken fungerar och tillåter sänkning av enheten
 - 4: Att enheten sitter på plats i både över- och underläge
 - 5: Att den nedre positionen passar bra för användaren, med bekväm frigångsnivå.

4.2.4 Montera rörsystem och kran

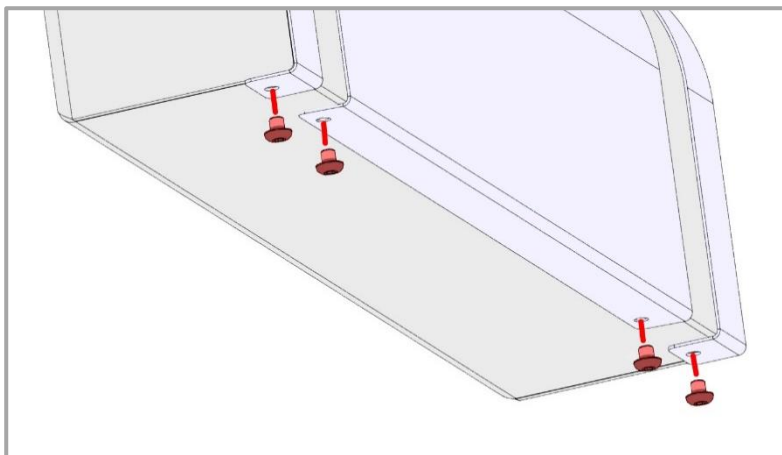


4.2.5 Montera täckplåten



A) Sänk enheten till nedfällt läge genom att lossa den grå spaken/armen på sidan av enheten

B) Skjut på locket från ovan. Se till att inte böja "fingrarna" på sidorna



A) Placera kåpans nedre flikar under väggfästet och fäst på plats med de 4 M5-kupolskruvarna

B) Kontrollera att enheten kan röra sig fritt upp och ner och att den inte inkräktar på kåpan

4.2.6 Slutprov av färdig enhet

Allt ska nu vara installerat. Följ checklistan nedan för att kontrollera att allt fungerar som förväntat.

- 1) Kontrollera att enheten sitter stadigt och säkert på väggen
- 2) Kontrollera att enheten rör sig smidigt och obehindrat i hela sitt rörelseområde, både uppåt och nedåt
- 3) Kontrollera att enheten passar slutanvändaren och är bekväm att använda i det lägsta läget (att skålens botten inte allvarligt stör användarens ben eller knän).
- 4) Kontrollera att låsstiftet klickar på plats när enheten är i uppfällt läge och att tvättstället känns ordentligt låst
- 5) Kontrollera att kranen fungerar och att vattnet rinner ut som det ska
- 6) Kontrollera att de flexibla rörledningarna är prydliga och rör sig obehindrat när enheten flyttas upp och ner

4.3 Användning av produkten

Höjdjustering

Tvättställets position justeras manuellt. Ett motviktssystem gör det enkelt att lyfta och sänka tvättstället.

Sänkning från hög till låg position



(1) Tryck den grå frigöringsspaken på enhetens vänstra sida mot tvättstället.

(2) Håll ned frigöringsspaken och dra skålen nedåt tills den når slutet av sin rörelse.

Justering från låg till hög position

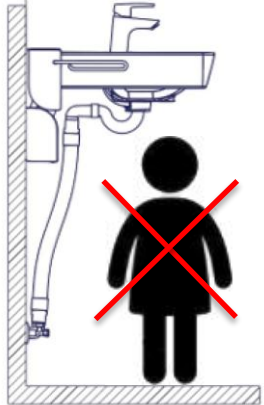
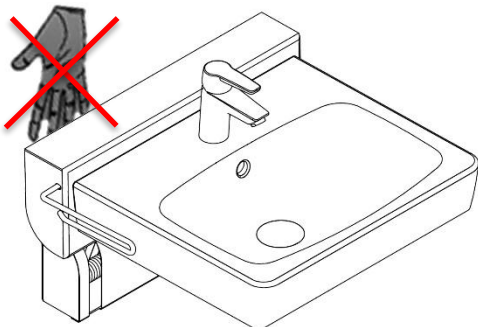
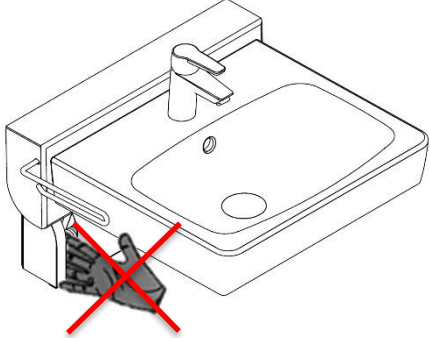
Tryck eller höj helt enkelt skålen tills du hör att låsstiftet klickar på plats.



Varning!

Produkten ska alltid kunna röra sig inom hela rörelseomfånget utan att kollidera med föremål. Om detta inte görs kan produktens stabilitet äventyras. Särskild försiktighet bör iakttas så att inga barn eller vuxna befinner sig under produkten, eftersom allvarliga personskador kan uppstå om de kläms fast.

4.4 Återstående risk

Varning  Tänk på att inga personer får befinna sig under tvättstället när det körs ned, eftersom det finns risk för slag och skullskador.	
Var försiktig!  Placera inte handen mellan väggen och enheten under förflyttning av enheten, eftersom klämrisk kan uppstå.	
Försiktighet  Placera inte handen i luckans slitsar, eftersom det finns risk för klämning.	
Varning  Vid felaktig installation av VVS-delar kan vattenläckage uppstå på golvet, vilket kan öka risken för fall.	
Varning  Se till att det inte finns något vatten i skålen under förflyttningen. Vatten kan annars stänka på golvet, vilket kan öka risken för fall.	

5. Rengöring

Rengöring kan göras med ljummet vatten och ett lämpligt universalrengöringsmedel. Använd en trasa eller mjuk svamp för att tvätta produkten. Torka produkten med en urvriden trasa.

	Obs!
	Använd inte rengöringsmedel som innehåller slipmedel, t.ex. skurpulver, stålull, skursvamp.
	Denna produkt är inte avsedd att steriliseras. Autoklavering och sterilisering utöver normal rengöring eftersom detta eventuellt kan förändra produktens säkerhet och funktion.

I förväg godkända rengöringsmedel

Handelsnamn	Lösning
Acticlor plus	1 000 ppm
S90 sanirens	1-3% peracid
FUTUR, Alkalisk rens	1 % lösning [pH 9,5]

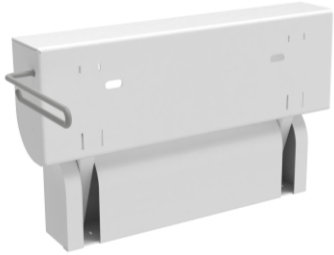
6. Underhåll

	Obs!
	Underlåtenhet att utföra periodiskt underhåll kan leda till att produktens funktion och säkerhet försämras.

6.1 Periodiskt underhåll

Komponent	Underhållsåtgärd	Underhållsintervall	Registreringsdatum för underhåll
Komplett enhet	Kontrollera att väggfästet fortfarande sitter åt och är tillförlitligt. Om enheten har börjat lossna av sig själv, vidta åtgärder för att få enheten åtdragen och säkert fastsatt på väggen igen	En gång per halvår	
Fjädrar för motvikt	Kontrollera att tvättställets vikt fortfarande är korrekt balanserad. Vid behov, ta bort kåpan och använd en sexkantsnyckel för att dra åt båda fjädrarna till önskat resultat	En gång per halvår	
Stötdämpande kuddar	Kontrollera att de två gummikuddarna mellan bottenlänken och väggplattan är intakta och sitter på plats. Om de är trasiga eller saknas, vänligen beställ ersättningsgummikuddar	En gång per halvår	

7. Lista över komponenter

1 (en) höjdjusteringsenhet 40-42120	
Lista över komponenter för kompletta modeller 40-42121	
1 (ett) tvättställ 97001584	1 (en) blandare Oras Saga 3910F
1 (en) rörsats 1 (ett) vattenlås 1 (en) 97001172 Flexibel dräneringsslang ø32 2 (två) 97001035 Avloppsbågar 88,5° 2 (två) 97001133 Anslutningsslangar 1/2" 0,85m	1 (en) sats med monteringsdelar för skruvmonterat tvättställ
1 (en) uppsättning väggpluggar och ramskruvar	1 (en) Täckplåt inkl. 4 (fyra) monteringskruvar
1 (en) kartongmall för hålmarkering	

**Obs!**

Ropox kommer att göra reservdelslistor och kopplingsscheman tillgängliga för extra underhåll och reparation utöver vad som beskrivs i denna manual. Reparationer utöver vad som beskrivs i denna manual får endast utföras av Ropox utsedda servicepersonal.

8. Miljöskydd

Produkten är inte avsedd att slängas som hushållsavfall. Korrekt demontering, sortering och bortskaffande av komponenter måste göras av professionella avfallshanterare.



Artikel	Rekommendation för bortskaffande
Tvättställ	Keramisk
Huvudenhet	Stål
Lock	Aluminium
Kran	Stål

9. Klagomål

Se allmänna försäljnings- och leveransvillkor på www.ropox.com

**ROPOX A/S**

Ringstedgade 221
DK-4700 Næstved
Tfn.: +45 55 75 05 00
E-post: info@ropox.dk
www.ropox.com