

Ropox Vario stellebord

Bruksanvisning




Denne bruksanvisningen skal alltid være i nærheten av produktet.

Innholdsfortegnelse


1. Symboler brukt i denne bruksanvisningen	4
2. Generell sikkerhet	4
2.1 Produktenhetsetikett.....	6
3. Generelle krav.....	7
3.1 Produktinformasjon	7
3.2 Produktbeskrivelse	8
3.3 Tiltenkt formål.....	8
3.4 Tiltenkt operatør	8
3.5 Nødvendig ytelse	8
3.6 Klager og uønskede hendelser	8
3.7 Produktdimensjoner	9
4. Bruksanvisning.....	10
4.1 Installasjon av produktet.....	10
4.1.1 Plassering av stikkontakt utenfor løfteenheten	10
4.1.2 Plassering av stikkontakt bak løfteenheten	10
4.1.3 Mottak av stellesengen.....	11
4.1.4 Fjern dekselet	11
4.1.5 Montering på vegg.....	12
4.1.6 Montering av ledningene	13
4.1.7 Sett plastdekselet tilbake på plass	14
4.1.8 Monter stelleplaten på løfteenheten	15
4.1.9 Monter den midtre dekkplaten.....	16
4.2 Betjening av produktet.....	17
4.2.1 Aktivering av produktet.....	17
4.2.2 Betjening av sidegrindene	18
4.2.3 Betjening av kroppsbelte	18
4.2.4 Slå stellesengen opp og ned	19
4.3 Elektrisk komponentdiagram	20
4.3.1 Lednings skjema.....	20
4.3.2 Tilkobling av kabler.....	21
4.3.3 Plassering av håndkontrolleren	21
4.4 Restrisiko	22
5. Feilsøking.....	23
6. Vedlikehold	23
6.1 Periodisk vedlikehold.....	23
7. Rengjøring.....	24
Desinfeksjon.....	24
Forhåndsgodkjente desinfeksjonsprodukter	24
8. Miljøvern.....	25
9. Reservedeler	26

10. Tilbehør	27
10.1 Pute til sidegrind	27
11. Elektromagnetisk kompatibilitet	28
11.1 Egnede miljøer.....	28
11.2 Grunnleggende sikkerhet og nødvendig ytelse	28
11.3 Tilstøtende og stablet bruk	28
11.4 Kabler	28
11.5 Samsvarsnivåer for utslipp og immunitet	28

1. Symboler brukt i denne bruksanvisningen

Advarselssymbol Indikasjon på potensielt farlig situasjon. Hvis den ikke unngås, kan det føre til alvorlig skade eller død.	
Forsiktighetssymbol Indikasjon på potensielt farlig situasjon som kan resultere i mindre eller moderate skader. Den kan også brukes til å varsle mot usikker praksis.	
Informasjonssymbol Dette symbolet brukes til å informere om riktig bruk og håndtering av produktet.	

2. Generell sikkerhet

	<p>Denne bruksanvisningen må leses og forstås før bruk. Oppbevar alltid denne bruksanvisningen i nærheten av produktet.</p> <p>Bruk, installasjon og service av dette produktet må være i samsvar med denne bruksanvisningen for å unngå ulykker og alvorlig personskade.</p> <p>Dette produktet må aldri brukes eller håndteres på andre måter enn det som er spesifisert i denne bruksanvisningen, da det kan medføre skade på personer eller på produktet.</p> <p>Personer som installerer og/eller bruker dette produktet, enten som operatør eller bruker, skal ha nødvendig sikkerhetsinformasjon og tilgang til denne bruksanvisningen.</p> <p>Hvis strømledningen er skadet, må den erstattes av produsenten, forhandleren eller tilsvarende kvalifisert og utpekt personell for å unngå fare.</p>
---	--



Ikke utfør reparasjoner, demontering eller montering, montering av tilleggsutstyr, justeringer eller modifikasjoner av produktet utover det som er beskrevet i denne bruksanvisningen. Disse må utføres av Ropox eller personell utpekt av Ropox. Ikke utfør service mens enheten er i bruk.

Dette utstyret kan brukes av voksne som har lest og forstått bruksanvisningen. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn .

Ikke bruk produktet hvis det har defekter eller er skadet før det har blitt reparert eller byttet ut. Hvis kontrollboksen lager uvanlig støy eller lukter, må du slå av nettspenningen umiddelbart.

Pass på at kablene ikke blir skadet.

Produktene må kun brukes i et miljø som tilsvarer IP-klassifiseringen deres.














Informasjonen i denne bruksanvisningen er basert på korrekt installasjon i henhold til installasjonsveiledningen for dette produktet.

Ropox kan ikke holdes ansvarlig hvis produktet brukes på måter som avviker fra det som er angitt i denne bruksanvisningen og/eller installasjonsveiledningen.

Ropox forbeholder seg retten til å endre denne bruksanvisningen og referansedokumentene uten forvarsel.

2.1 *Produktenhetsetikett*

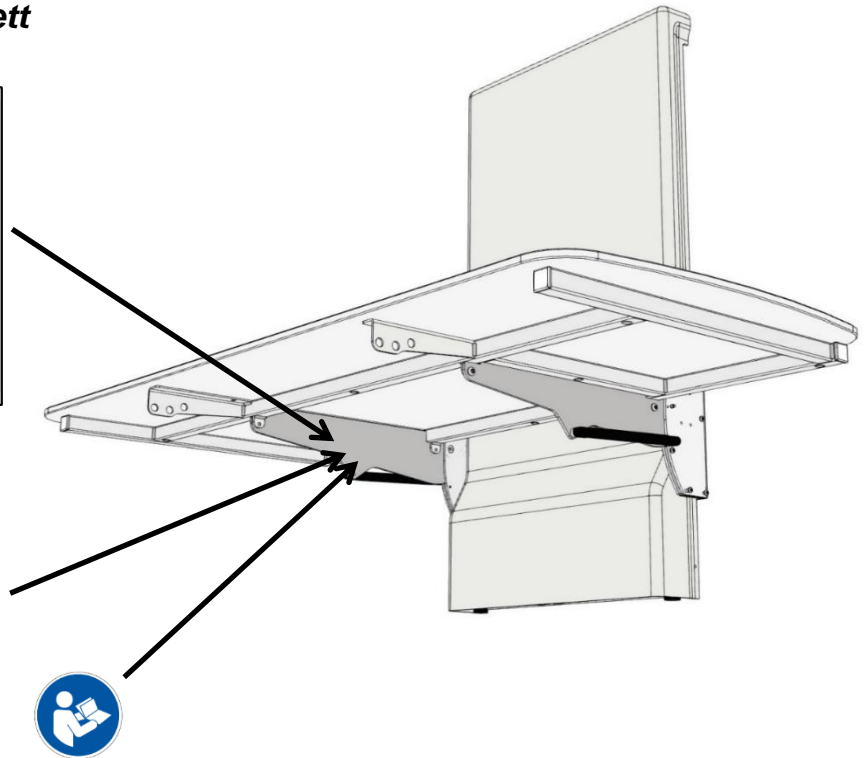
ROPOX WEB.: www.ropox.dk
 Ropox A/S,
 Ringstedgade 221, DK-4700 Naestved
 TLF: +45 5575 0500, E-mail: Info@ropox.dk














    
 2 min  30 cm   40°  80%
 18 min  -5%  20%
 Duty cycle max. 10% Transport & storage

 XX-XX-XX  40-306XX-X  N43-XXXX 
 IP X6

U In: 100-240VAC - 50/60Hz - P In: 223-285VA
 Ropox Vario changing Bed 120 x 70 cm
 Wall mounted with tiltable tabletop
 Max user load: 200 kg Mass of product: 72 kg


 05707581000492+N43-XXXX



	Dette produktet er CE-merket i henhold til: Direktiv 93/42/EØF om medisinsk utstyr, inkludert endringer innlemmet i Europaparlaments- og rådsdirektiv 2007/47/EF Forordning (EU) nr. 2017/745 om medisinsk utstyr (MDR) Rådsdirektiv 2011/65/EU (RoHS)
	Produsentens navn og adresse
	Produksjonsdato
	Lagernummer
	Serienummer
	Driftsintervall for elektrisk drevet utstyr. Bruk av elektrisk høydejusterbart utstyr kan vare i maksimalt 2 minutter, etterfulgt av en 18-minutters pause.
	Anvendt del av type BF. Produktet oppfyller kravene i IEC 60601-1 for å gi beskyttelse mot elektrisk støt
	Du finner viktig sikkerhetsrelatert informasjon, advarsler og sikkerhetsforanstaltninger i bruksanvisningen.
	Dobbeltisolerte elektriske komponenter, klasse II
	Skal ikke kastes som usortert kommunalt avfall. Produktet må returneres til en utpekt gjenvinningsstasjon.
	Mobiltelefoner eller annet bærbart utstyr som sender ut RF, skal ikke være nærmere produktet enn 30 cm.
	Bruks- og oppbevaringstemperaturer må ikke overstige 5–40C°
	Se bruksanvisningen før bruk

3. Generelle krav

3.1 Produktinformasjon

Produsent	Ropox A/S Ringstedgade 221 DK-4700 Naestved +45 55 75 05 00 Info@ropox.com		
Produktmodeller	Delenummer	Modell	Konfigurasjon
	40-30904	Vario 120x70cm	Med sidegrind, Kroppsbelte og Madrass
	40-30906	Vario 140x70cm	Med sidegrind, Kroppsbelte og Madrass
	40-30908	Vario 160x70cm	Med sidegrind, Kroppsbelte og Madrass
	40-30910	Vario 180x70cm	Med sidegrind, Kroppsbelte og Madrass
	40-30911	Vario 190x70cm	Med sidegrind, Kroppsbelte og Madrass
Forventet levetid	5 år		
MDD-klasse 93/68/EØF MDR-klasse 2017/745	Klasse I		
Klassifisering av anvendt del 60601-1	Anvendt del av type BF		
MEE-klasse 60601-1	Klasse II		
Tiltenkte miljøer	Dette produktet skal kun brukes i: Behandlingsinstitusjon Hjemmemiljø <i>Enheten er ikke beregnet for bruk i spesielle miljøer som definert av IEC 60601-1-2</i>		
Maksimal brukervekt i henhold til DS/ISO 17966:2016	200 kg		
Strømforsyning	100–240V~ 50/60 Hz		
I in	Maks 2.0A		
Intermittens	2 min. bruk / 18 min. pause		
Høydejustering	30–100 cm		
Aktiveringshastighet	≈ 17 mm/s		
IP-grad	IPX6		
Omgivelsestemperatur	-10 °C til +50 °C Transport og oppbevaring +5 °C til +40 °C Drift		

Materialer i kontakt med pasient	Komponent	Materialbeskrivelse
	Enhetsdeksel	ABS
Overflate på stelleplate		Overflate i kompakt laminat.
Madrass (tilbehør)		Dahlia stoff Bakside: 100 % polyester Belegg: 100 % polyuretan ISO 10993-10 ikke-allergisk
Kroppsbelte		Polyester, nylon PA
Sidegrinder (tilbehør)		St37 rørkonstruksjon med pulverlakk.
Løfteenhet		St37 rørkonstruksjon med pulverlakk. Aluminium eloksert med pulverlakk

Tilbehør	Artikkelnummer	Komponent	Modell/spesifikasjon
	40-25782-2	Pute til sidegrind	For L=120 cm, 140 cm
	40-25783-2		For L=160 cm, 180 cm, 190 cm

3.2 Produktbeskrivelse

Vario er en fast, høydejusterbar og sammenleggbar stelleseng som kan brukes til stell av barn og voksne opp til 200 kg

3.3 Tiltenkt formål

Stellesengen er beregnet for bruk i private hjem, institusjoner, barnehager og lignende institusjoner og for personer med fysisk eller psykisk funksjonsnedsettelse. Produktet er designet for å gi optimale arbeidsforhold for omsorgspersoner. Stellesengen kan brukes i både tørre rom og våtrom (forhold), men må ikke brukes som dusjseng.

Høyden på stelleplaten (stellesengen) kan justeres fra 30–100 cm ved hjelp av håndkontrolleren og kan foldes opp for å spare plass når den ikke er i bruk.

3.4 Tiltenkt operatør

Å lese og forstå denne bruksanvisningen vil være tilstrekkelig opplæring for en tiltenkt operatør. Barn og pasienter regnes ikke som tiltenkt operatør.

3.5 Nødvendig ytelse

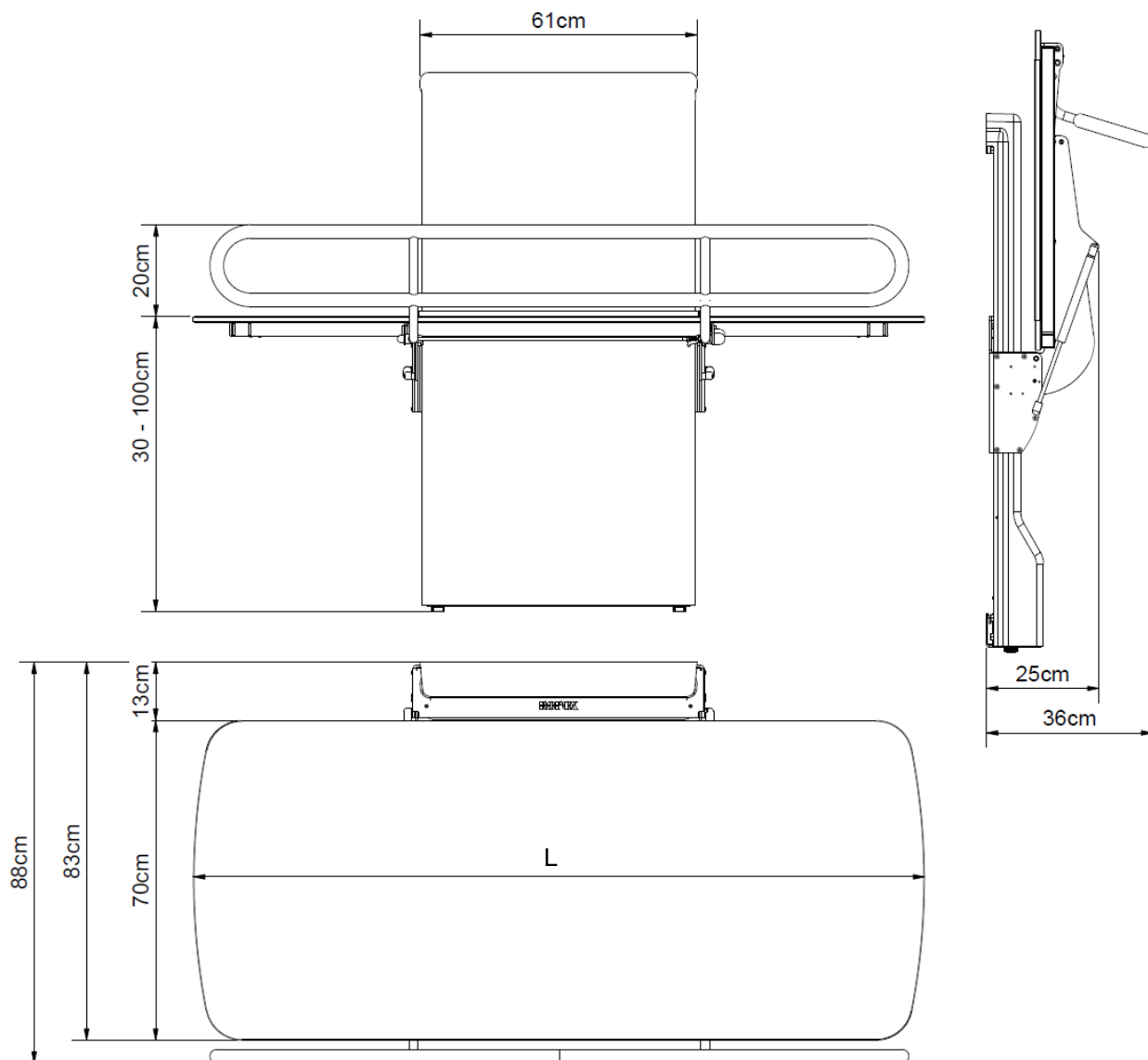
Enheden har ingen funksjon knyttet til grunnleggende sikkerhet eller nødvendig ytelse. Ved tap eller forringelse av ytelsen kan brukeren løftes av enheten

3.6 Klager og uønskede hendelser

Enhver alvorlig hendelse som har oppstått i forbindelse med enheten, skal rapporteres til produsenten og den kompetente myndigheten i medlemsstaten der brukeren og/eller pasienten befinner seg.

3.7 Produktdimensjoner

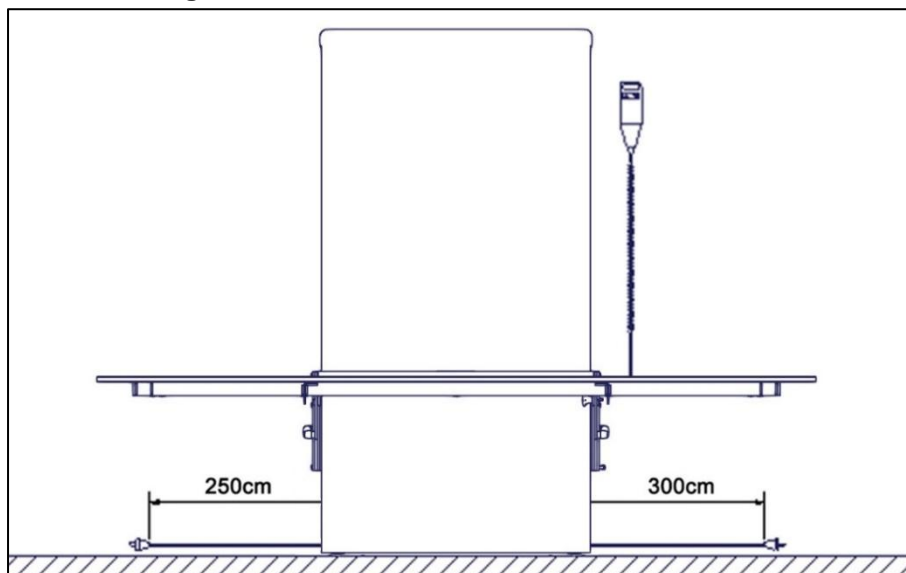
Modell	Lengde (L)
40-30904	120 cm
40-30906	140 cm
40-30908	160 cm
40-30910	180 cm
40-30911	190 cm



4. Bruksanvisning

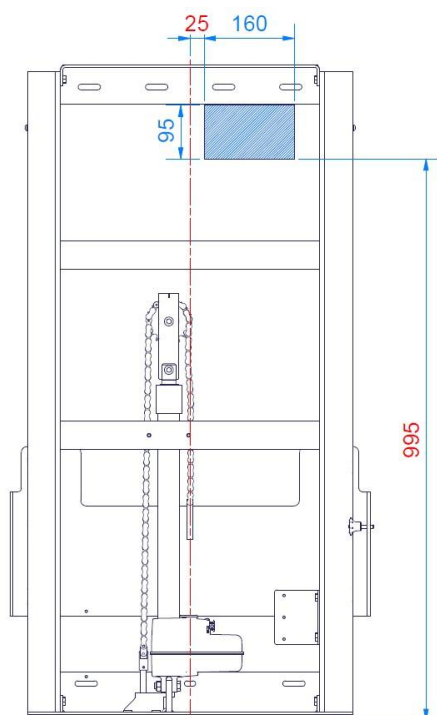
4.1 Installasjon av produktet

4.1.1 Plassering av stikkontakt utenfor løfteenheten



Hovedstrømkabelen har en total lengde på ca. 320 cm, hvorav 250 cm er utenfor løfteenheten. Kabelen kan trekkes ut på enten venstre eller høyre side.

4.1.2 Plassering av stikkontakt bak løfteenheten



Følgende tegning illustrerer plassen som kan tildeles en stikkontakt uten å forstyrre bevegelsen til enheten. Det blå skraverte området er det sikre området for plassering av en stikkontakt og deksel. Plassering av stikkontakten og/eller dekselet utenfor dette området kan føre til produktskade og funksjonsfeil.

Hold om mulig avstand fra den endelige posisjonen til nettkabelen og dekselet i veggen, til løfteenheten er riktig plassert og festet til veggen (trinnene i monteringen av enheten blir beskrevet senere i denne bruksanvisningen). Hev deretter vognen til øverste posisjon og bruk utskjæringen for å sikre en sikker passform for den elektriske kabelen og dekselet med riktig klaring rundt.

Merk: Dybden på stikkontakten (inkl. ledning) må ikke overstige 65 mm fra veggen

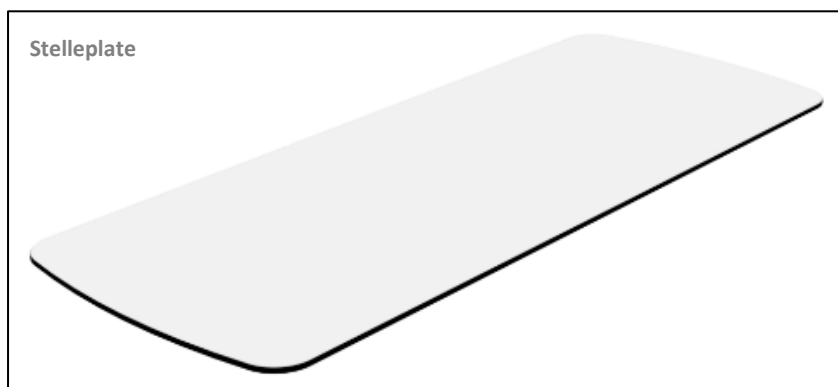
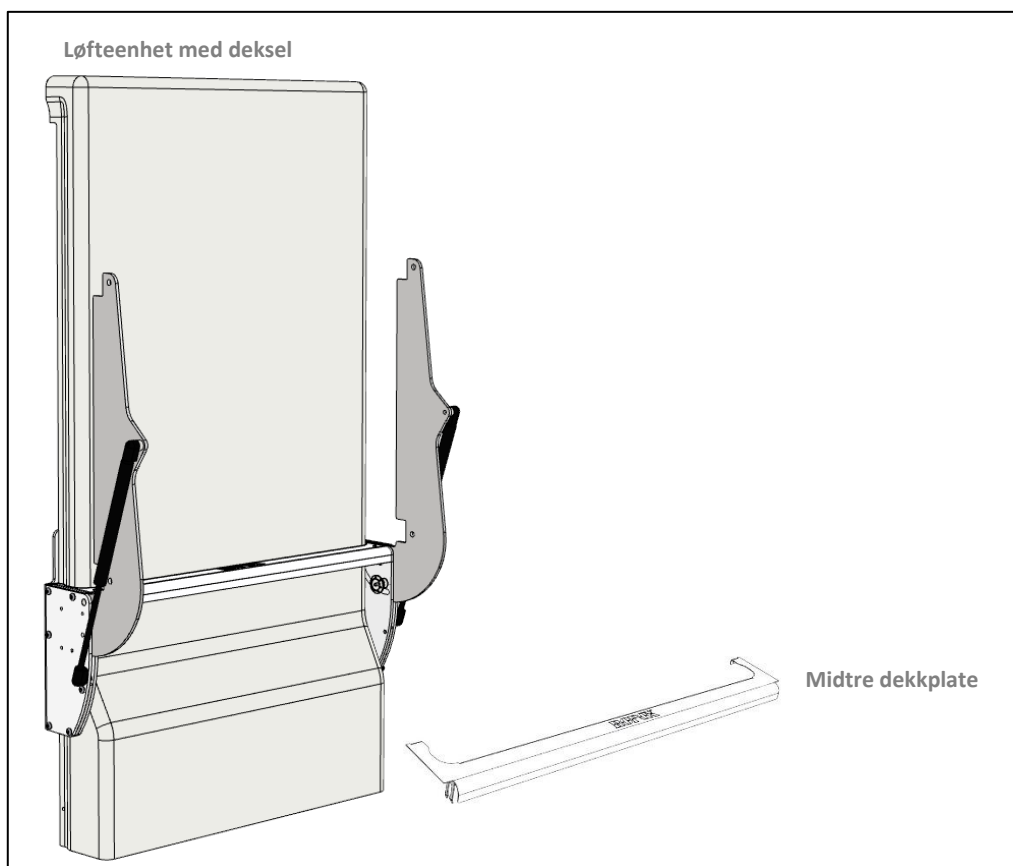


Forsiktig!

Dersom du har andre gjenstander montert rett ved denne stellesengen, må du ta høyde for faren for fastklemming, og derfor vurdere en trygg avstand til de andre gjenstandene.

4.1.3 Mottak av stellesengen

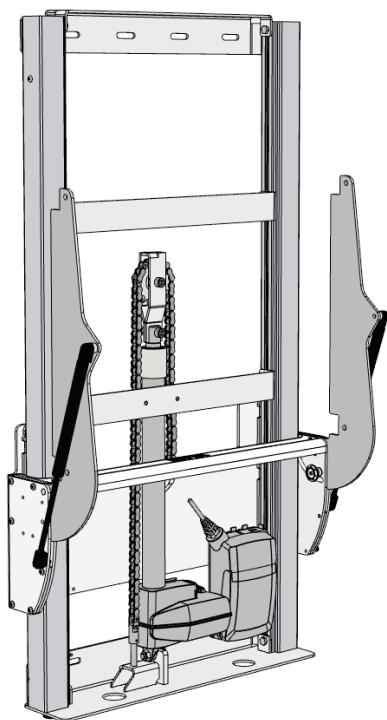
Ropox Vario stelleseng kommer i to pakker. Én med «løfteenheten» og én med «stelleplaten».



4.1.4 Fjern dekselet

Plastdekselet kan gli opp og løsne fra løfteenheten, eller det kan klikkes ut ved å trekke det fremover.

!! Pass på at du ikke riper opp plastdekselet i prosessen !!



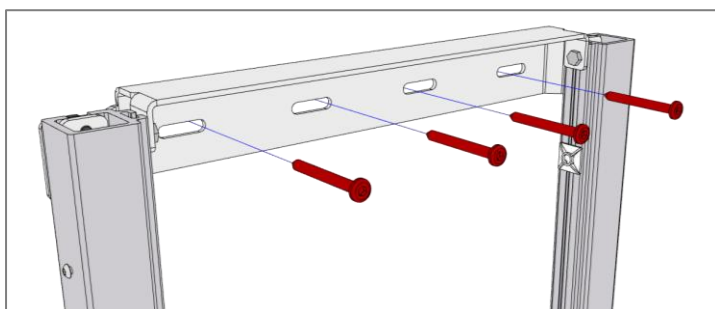
4.1.5 Montering på vegg

Plasser løfteenheten på ønsket sted. Vær spesielt oppmerksom på gjenstander på gulvet og veggen som kan være i veien for produktet under full bevegelse (30–100 cm fra gulvet)

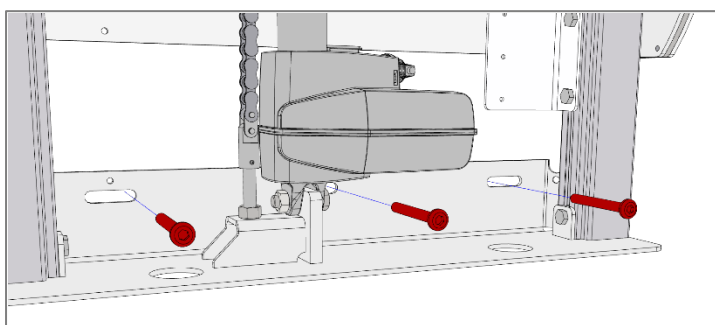
Fest rammen sikkert til veggen ved å bruke passende bolter og rawplugger egnet for typen veggkonstruksjon/materiale på stedet.

Stellesengen leveres med et sett (7 stk.) med skruer og rawplugger, som KUN er beregnet på montering av enheten i en betongvegg. Hvis enheten skal monteres på en annen type vegg, må det brukes passende plugger og skruer for den aktuelle veggtypen. Ropox stelleseng er testet i henhold til en belastning på opptil 200 kg påført stellesengen.

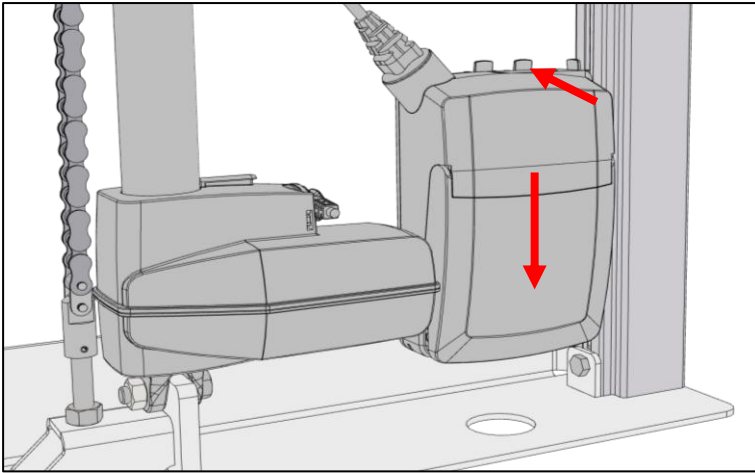
Festehullene kan merkes opp på veggen, det er fire muligheter øverst, og tre nederst på rammen. Plasser rammen mot veggen og sørg for at den er vannrett. Rammen står på to justerbare føtter. Juster disse hvis gulvet er ujevnt eller skråt, til toppen av løfteenheten er vannrett. Merk av hullplasseringene. Fjern rammen og bor hullene.



Maksimal trekraft for hver av de fire skruene øverst på enheten: 40 kg



	<p>Merk!</p> <p>Pass på at ikke støv eller andre hindringer forstyrrer hjulene, kjedet, tannhjulet eller gassfjærene. Dette kan forårsake funksjonsfeil og skade systemet.</p>
	<p>Forsiktig!</p> <p>Det er viktig at rammen blir skrudd sikkert fast i veggen. Hvis rammen løsner, kan en person falle ut av stellesengen.</p>



For å få tilgang til alle bunnhullene, må kontrollboksen fjernes midlertidig. Dette gjøres ved å låse den opp fra holderen øverst, trykke den tilbake og skyve kontrollboksen ned.

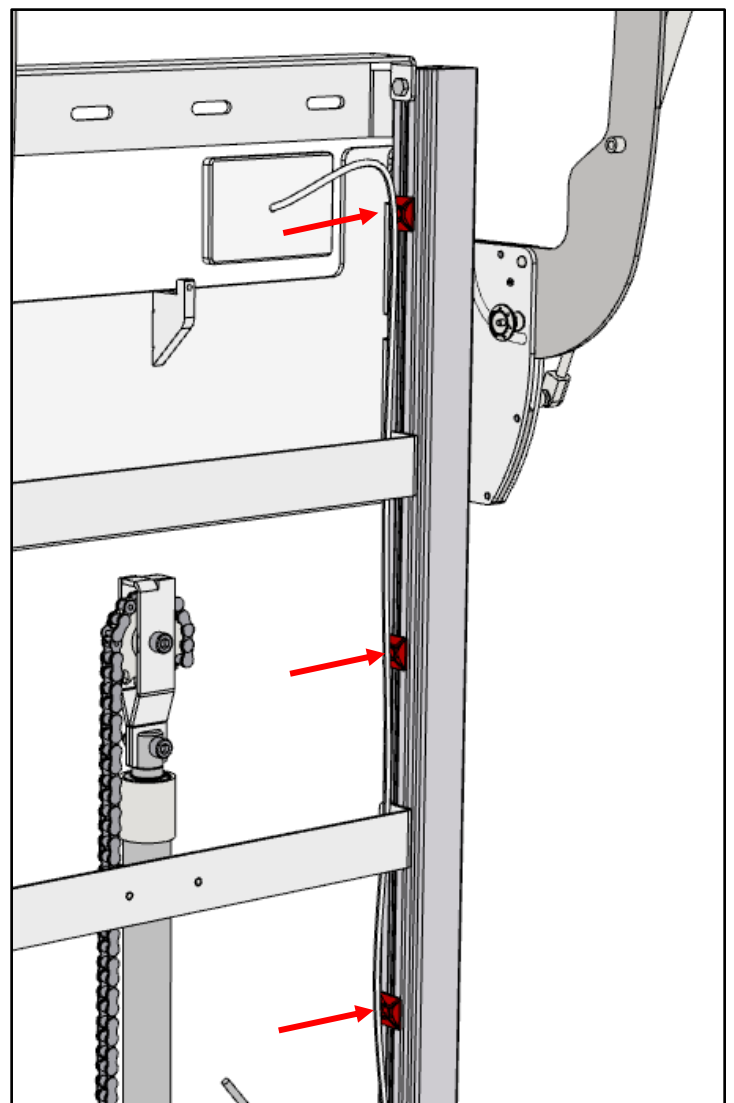
Husk å feste kontrollboksen godt igjen før du setter dekselet tilbake på løfteenheten.

4.1.6 Montering av ledningene

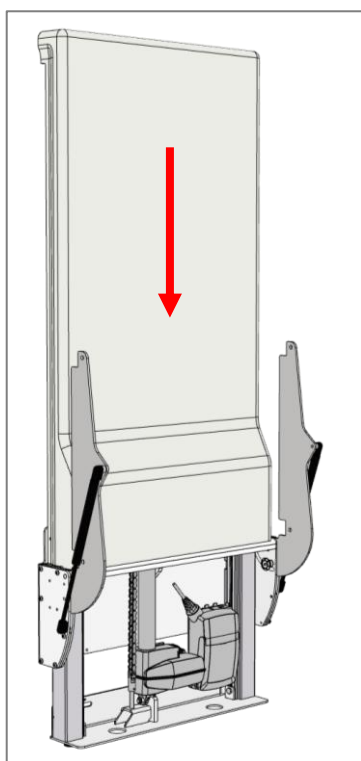
Hvis stikkkontakten er plassert bak enheten, er det avgjørende å styre kabelen derfra og ned til kontrollboksen. Dette er for å sikre at vognen ikke kan klemme, kutte eller på annen måte skade kabelen under bruk av produktet.

Fest nettkabelen til beslagene (fremhevet av pilene) ved hjelp av de medfølgende stripsene, og pass på at kabelen er stram og uten løse deler som kan bli fanget av den bevegelige vognen.

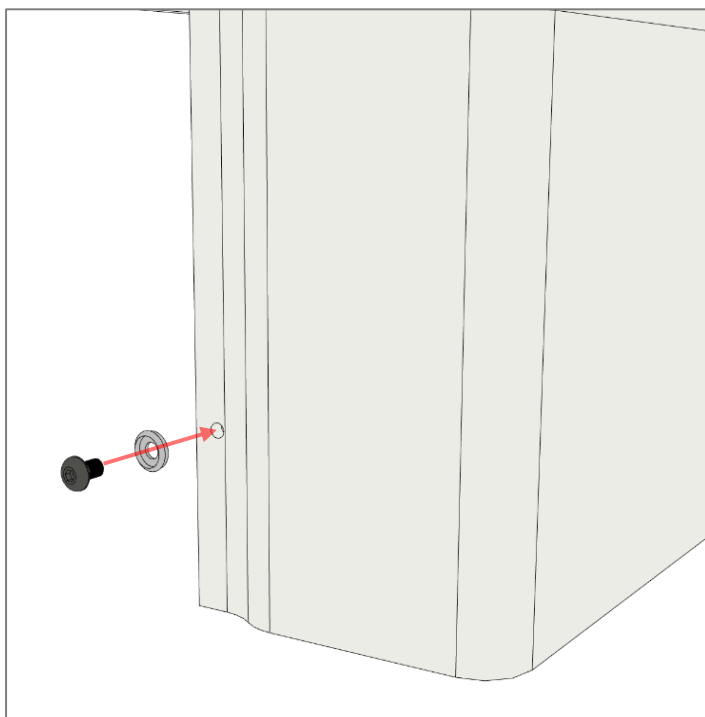
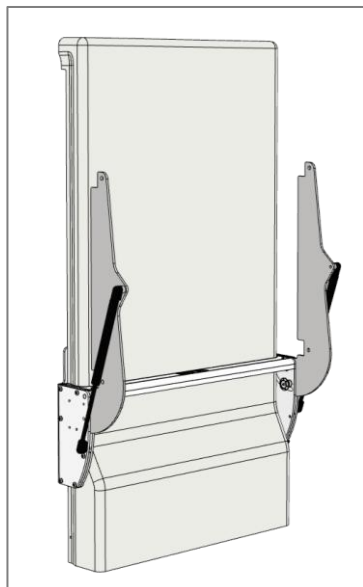
Når alt er plassert, utfører du en testkjøring av den fulle bevegelsen ned og opp igjen for å sikre at ingenting står i fare for å bli klemt eller kolliderer med den bevegelige vognen.



4.1.7 Sett plastdekselet tilbake på plass

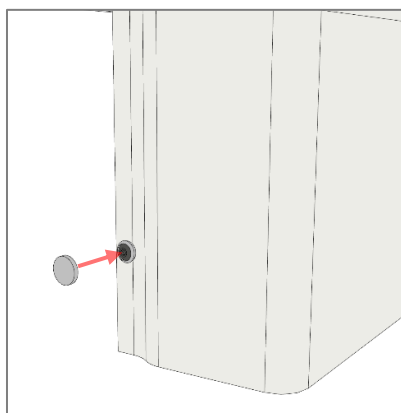


Dekselet kan enten klikkes på plass forfra eller skyves ned ovenfra. Pass på at dekselet når gulvet og er i kontakt med veggen øverst. Dette trinnet kan også vente til slutten av installasjonsprosessen hvis det kreves enkel tilgang til de elektriske komponentene.

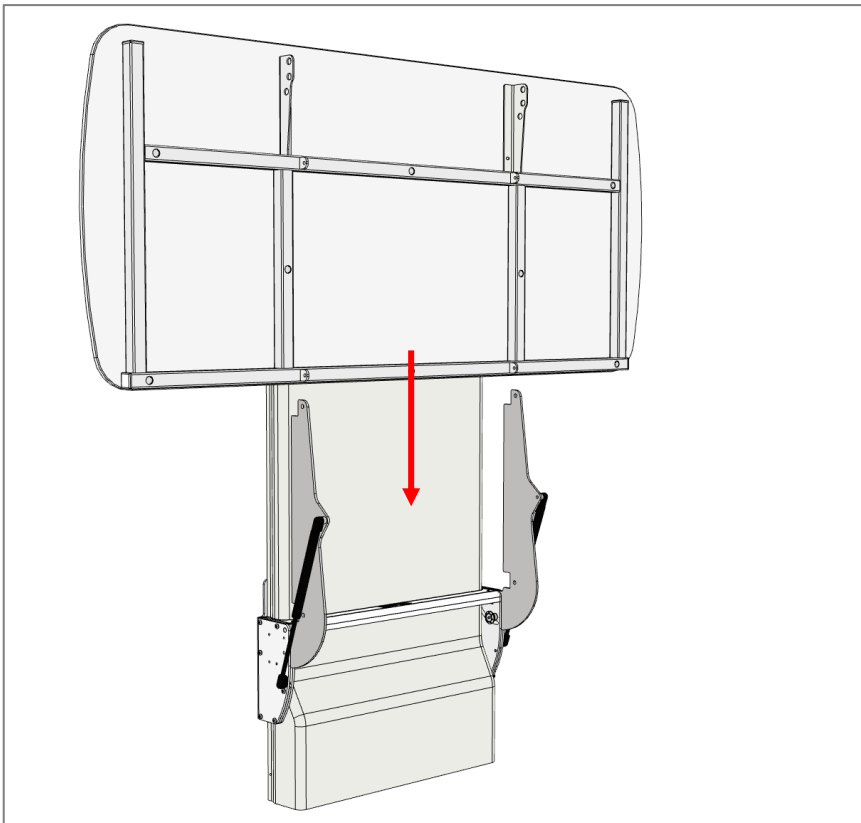


Når alle ledningene og skruene er festet, må dekselet festes på plass. Bruk de vedlagte M5x8-skruene og skruedekslene. Dette trinnet kan vente til slutten for å gjøre det lettere å få tilgang til kontrollboksen og ledningene om nødvendig.

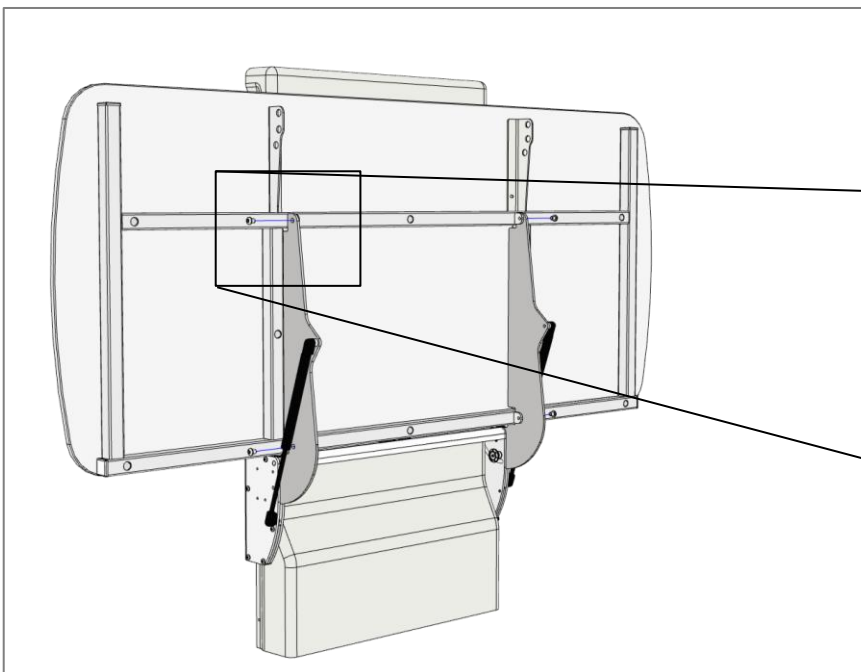
Når skruen er strammet, klikker du skruedekslet i hvit plast på plass.



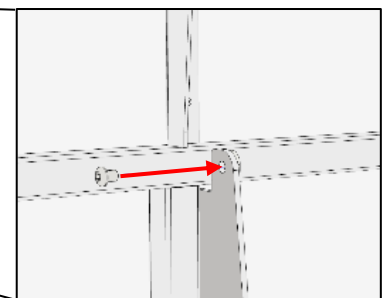
4.1.8 Monter stelleplaten på løfteenheten



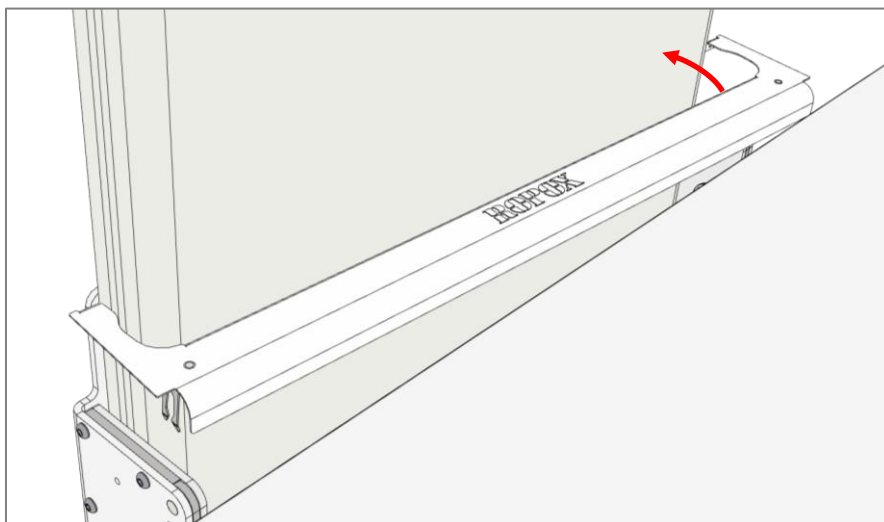
Skyv stelleplaten inn mellom løfteenheten og støttearmene på løfteenheten. Det er en fordel å være to personer når du gjør dette.



Fest stelleplaten til løfteenheten med 4 stk. M8x12 gjennom foringene i bærearmerne.



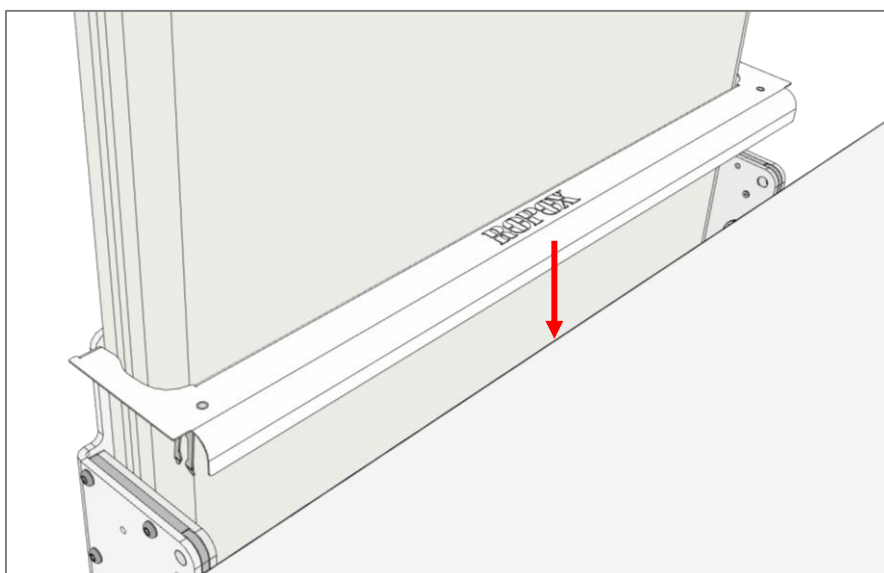
4.1.9 Monter den midtre dekkplaten



Hvis det store plastdekselet ennå ikke er installert, gjør dette før du starter dette trinnet.

Sett den midtre platen mot plastdekselet i vinkel, som vist.

Vri dekselet på plass



Skyv det ned til du hører låsene klikke på plass



Dobbeltsjekk at det er i flukt med og sitter godt på løfteenheten

**Advarsel!**

Produktet skal alltid kunne beveges gjennom hele aktiveringsområdet uten å kolliderer med gjenstander. Unnlatelse av å gjøre det vil sette produktstabiliteten i fare. Spesiell forsiktighet skal utvises for å sikre at ingen barn eller voksne befinner seg under produktet, da det kan oppstå alvorlige klemskader.

- Etter montering, med dekselet av, sørger du for at kjedet er i riktig posisjon på tannhjulet, sjekk også at kabelpluggene er riktig koblet til kontrollboksen.
- Kontroller at ingen kabler kan bli fanget eller komme i klem under det fulle bevegelsesområdet til produktet
- Koble til nettstrømmen, og stellesengen er klar til bruk.

4.2 Betjening av produktet

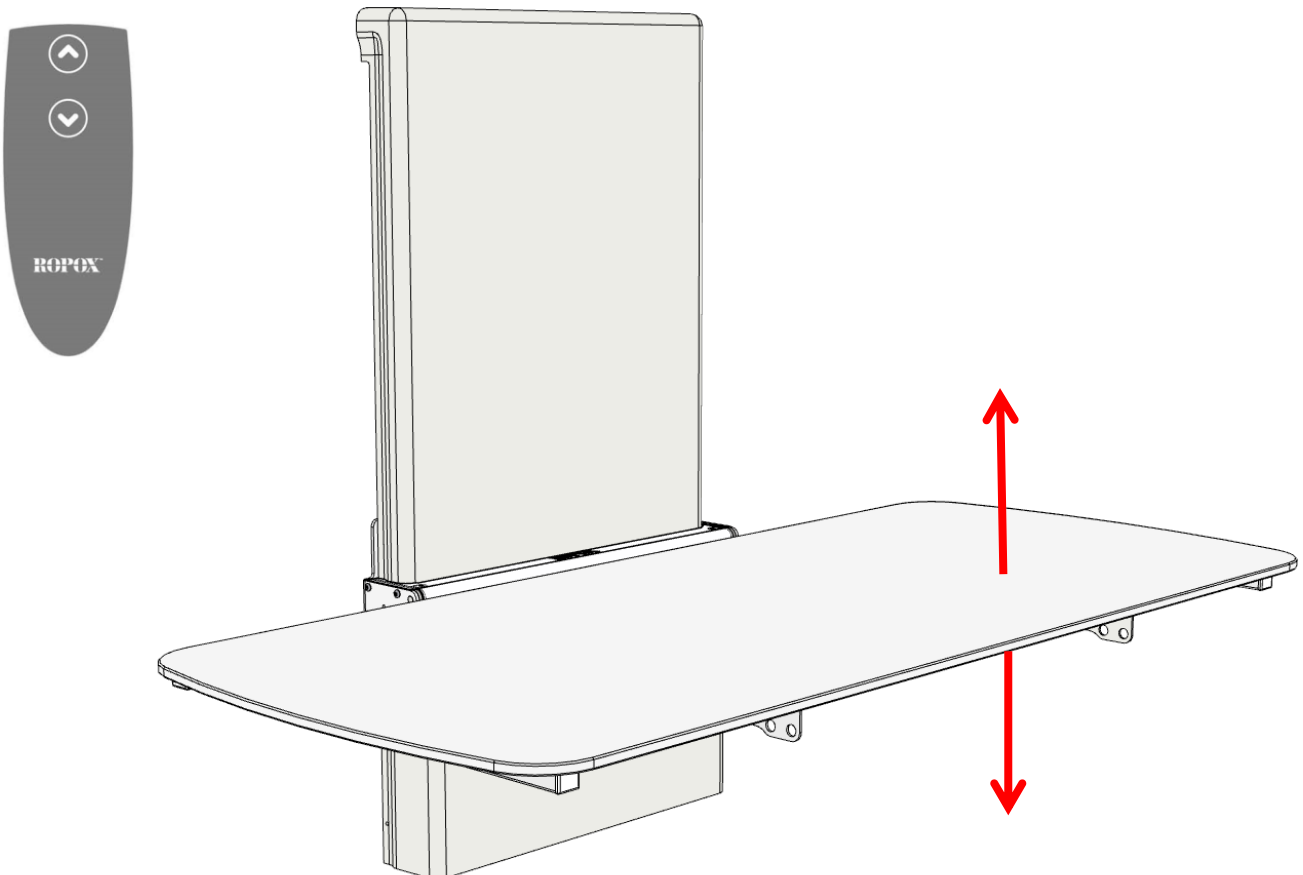
Før du begynner å bruke dette produktet, må du sørge for at «nettstrømmen» er koblet til som beskrevet under elektriske forbindelser.


**Advarsel!**


Før bruk må du alltid forsikre deg om at nettkabelen og kabelen til håndkontrolleren kan bevege seg fritt uten risiko for å komme i klem eller trekkes ut av produktet som følge av bevegelsen.

4.2.1 Aktivering av produktet

Produktet betjenes med håndkontrolleren med spiralledning. Pil opp vil bevege produktet oppover, og pil ned vil bevege produktet nedover.



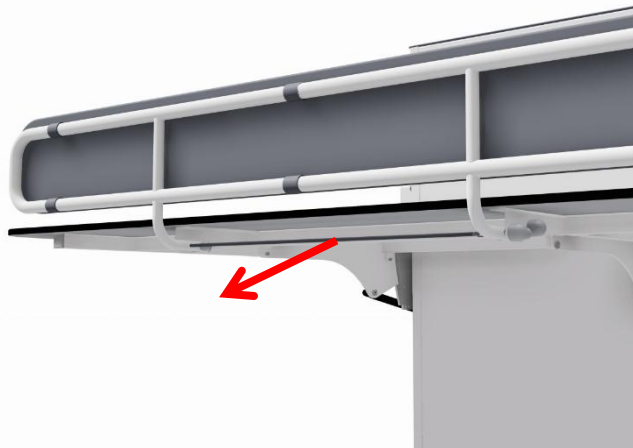
	<p>Advarsel!</p> <p>Produktet skal alltid kunne beveges gjennom hele aktiveringsområdet uten å kolliderer med gjenstander. Unnlattelse av å gjøre det vil sette produktstabiliteten i fare. Spesiell forsiktighet skal utvises for å sikre at ingen barn eller voksne befinner seg under produktet, da det kan oppstå alvorlige klemskader.</p> <p>Produktet skal kun justeres i høydeposisjon når stelleplaten er i horisontal posisjon</p>
---	---


	<p>Merk!</p> <p>Kontrollknappene er «trykk og hold». Høydejusteringen stopper så snart knappen slippes opp. Dette er et viktig sikkerhetstiltak.</p>
---	---

4.2.2 Betjening av sidegrindene

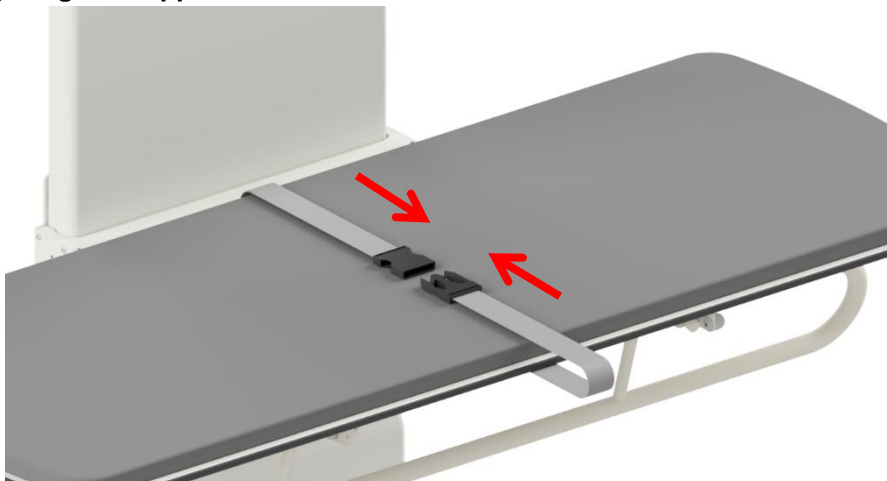
Vario leveres ikke med sidegrind som standard. Denne kan bestilles som tilbehør.

Sidegrindene betjenes ved å trekke i gummislangen som er plassert under stelleplaten for å frigjøre låsemekanismen. Sidegrinden kan deretter svinges til ønsket modus.



	<p>Advarsel!</p> <p>Sørg for at sidegrinden er låst på plass når den er i bruk. Låsingen kontrolleres ved å riste sidegrinden frem og tilbake for å sikre at låsepinnen er helt på plass.</p>
---	--

4.2.3 Betjening av kroppsbelt

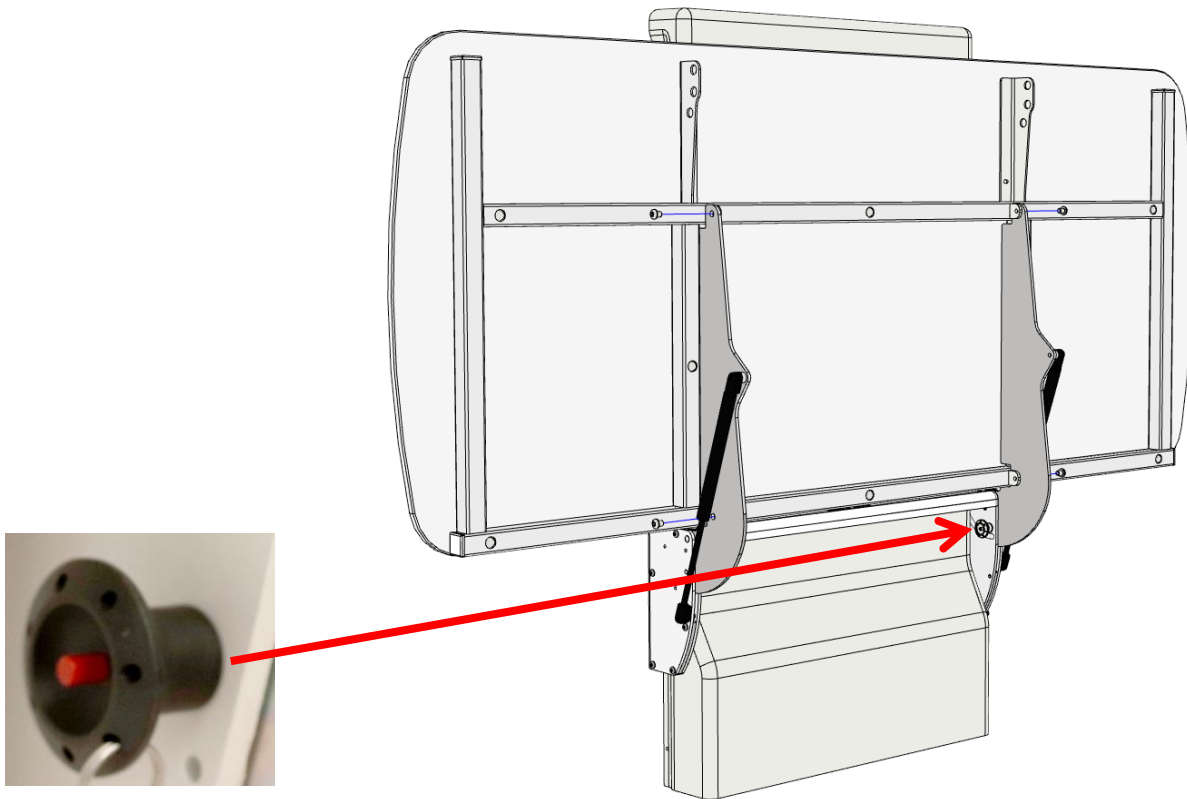


4.2.4 Slå stellesengen opp og ned

Stellesengen kan sikres mot utilsiktet sammenlegging i oppreist stilling ved å låse bordet med låsepinnen.

Når stelleplaten er brettet opp, trykker du og holder den røde knappen inne mens du setter inn splinten. Stellesengen er nå låst mot nedfelling. Kontroller at låsen er i inngrep ved å trekke i stelleplaten.

For å folde sammen stellesengen nedover, fjerner du låsepinnen ved å trykke og holde inne den røde knappen mens du fjerner splinten. Platen kan nå senkes for hånd.



Merk!

Før stelleplaten slås sammen i oppreist stilling, må sidegrinden snus under stelleplaten.



Advarsel!

Sørg alltid for at stelleplaten er sikkert låst i oppreist posisjon med låsepinnen når den står i denne posisjonen. Sjekk at stelleplaten er låst ved å trekke i platen for å sikre at låsepinnen er helt inne og at stelleplaten ikke kan senkes.



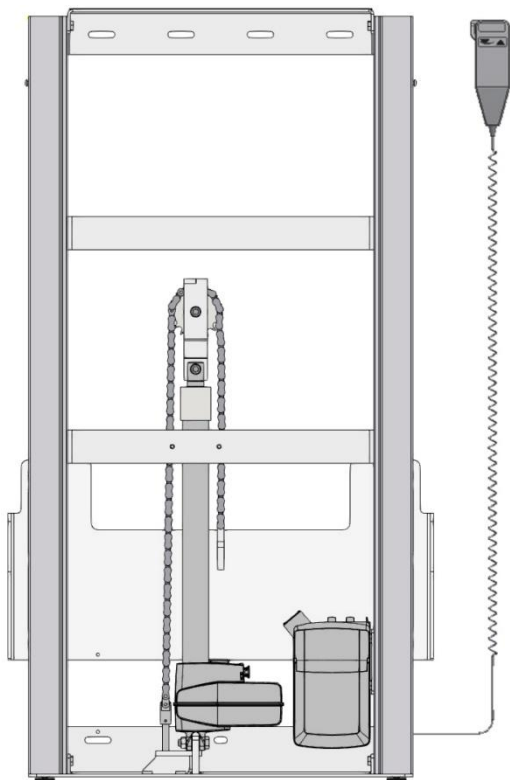
Advarsel!

La ALDRI en person være i stellesengen uten tilsyn – ikke engang i en veldig kort periode.
Hvis to stellesenger er montert ved siden av hverandre, anbefales det å montere et sidedeksel mellom, for å unngå klemfare.

4.3 Elektrisk komponentdiagram

4.3.1 Ledningsskjema

Stellesengen leveres med kontrollboksen allerede montert på rammen. Skjemaet viser kablene som er koblet til kontrollboksen.

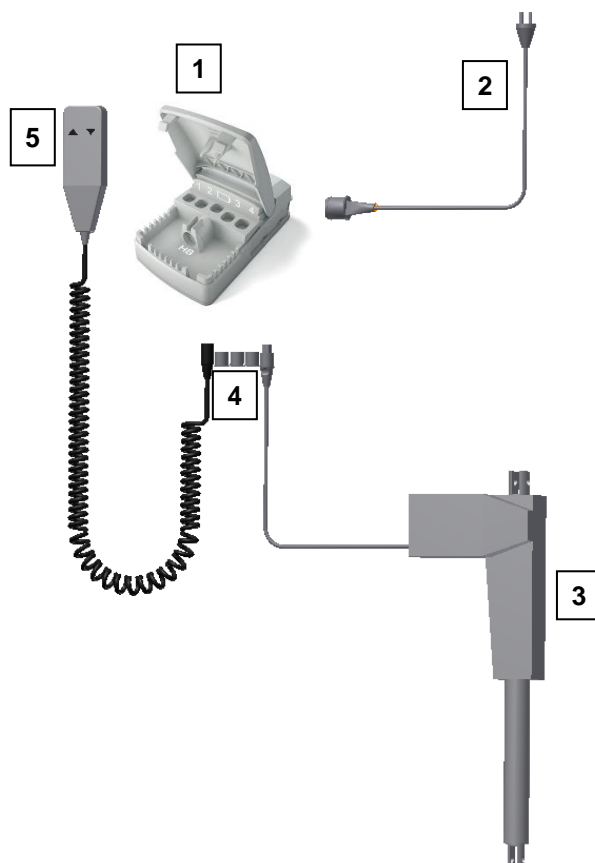


Alle pluggene er vanntette, og derfor kan de være litt vanskelige å koble til/fra. Pass på at pluggene er riktig plassert før de skyves inn i stikkontaktene på kontrollboksen. Pluggene må skyves inn i stikkontaktene til «O-ringen» ikke lenger er synlig.

Motor, kontrollboks og kontrollbryter gjelder IP66. Det betyr at de er støvtette og beskyttet mot kraftig sjø, eller kraftige vannstråler.

Det elektroniske systemet er kun beregnet for periodisk bruk, det betyr maks. driftsytklus på 10 %; 2min på /18 min av.

1. Kontrollboks
2. Nettkabel 230V
3. Motor, kobles til kontakt 1
4. Endeplugger, kobles til kontakt 2, 3 og 4
5. Håndkontroller, kobles til HB-uttak



4.3.2 Tilkobling av kabler

Stellesengen leveres med kontrollboksen allerede montert på rammen.

Motorkabelen kobles til kontakt 1.

Stikkontakt 2 og batteriet er ikke i bruk og er blokkert.

Stikkontakt 3 og 4 er lukket fra fabrikken

Håndkontrolleren kobles til «HB».

Nettkabelen kobles til kontakten på toppen av boksen.

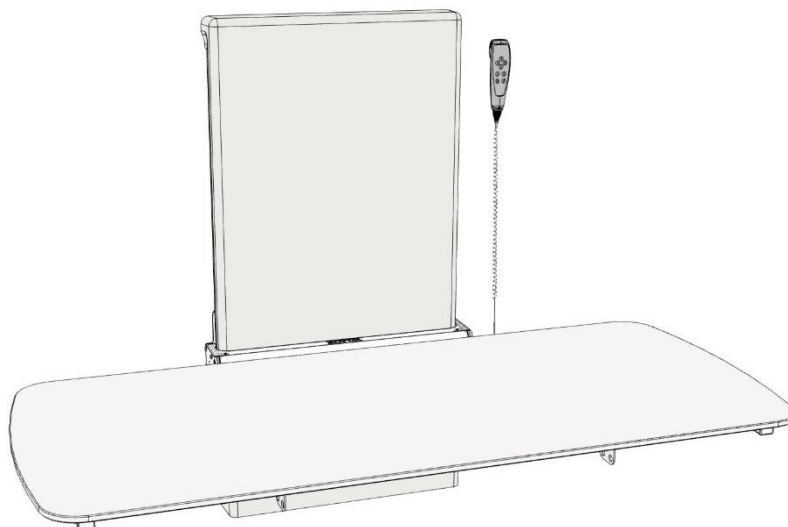


Merk!

For å oppnå full IPX6-verdi er det svært viktig at alle pluggene er trykket godt inn i kontaktene og at «O-ringen» ikke lenger er synlig.

4.3.3 Plassering av håndkontrolleren

Beslaget til håndkontrolleren kan plasseres på veggen som vist.



Forsiktig!

Håndkontrolleren bør plasseres utilgjengelig for barn.



Advarsel!

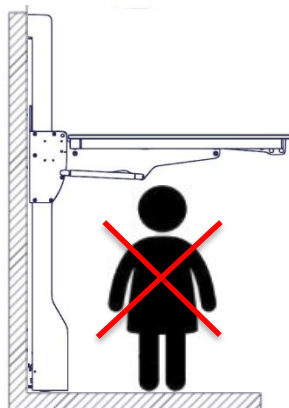
Produktet skal alltid kunne beveges gjennom hele aktiveringsområdet uten å kolliderer med gjenstander. Unnløtelse av å gjøre det vil sette produktstabiliteten i fare. Spesiell forsiktighet skal utvises for å sikre at ingen barn eller voksne befinner seg under produktet, da det kan oppstå alvorlige klemskader.

4.4 Restrisiko

Varsel



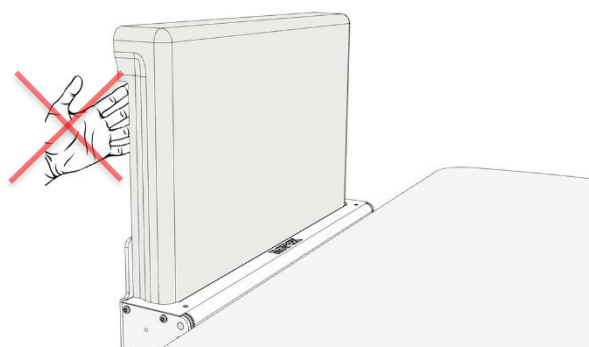
Pass på at det ikke befinner seg personer under stellesengen når den beveger seg ned, da det kan oppstå fare for slag, fastklemming og hodetraumer.



Forsiktig




Ikke plasser hånden i spaltene på dekselet, hånden kan bli fastklemt.



5. Feilsøking

Problem	Løsning
Stellesengen beveger seg ikke opp eller ned når du trykker på håndkontrolleren	Sjekk om: <ul style="list-style-type: none">➤ 100–230 V er tilkoblet, og om strømmen er på.➤ Motoren er koblet til kontrollboksen.➤ Håndkontrolleren kobles til kontrollboksen.➤ Aktuatoren er overbelastet. (MERK: For hvert 2. minutt med aktivitet trenger den 18 minutters hvile).
Håndkontrolleren er defekt	Sjekk om: <ul style="list-style-type: none">➤ vasken er høydejusterbar ved hjelp av en annen betjening.
Når du trykker på OPP- og NED-knappene, kommer det bare «klikke»-lyder ut av kontrollboksen – ingen bevegelse	<ul style="list-style-type: none">➤ Støpselet er kanskje ikke riktig montert.➤ Demonter alle kabler fra kontrollboksen, og monter på nytt.➤ En «tilbakestilling» kan være nødvendig. Se instruksjonene nedenfor under «Vedlikehold».
Rammen virker løs eller ustabil	<ul style="list-style-type: none">➤ Stram alle skruene til rammen, jfr. monteringsveiledningen.
Stellebordet kan ikke høydejusteres eller justeringen føles veldig vanskelig	<ul style="list-style-type: none">➤ Kontroller at det ikke er noen fastklemt gjenstander som hindrer høydejusteringen.

6. Vedlikehold

	Melding! Unnlatelse av å overholde periodisk vedlikehold kan føre til forringelse av produktets funksjon og sikkerhet.
---	--

6.1 Periodisk vedlikehold

Vario stellebord er vedlikeholdsfritt. Av hensyn til sikkerhet og pålitelighet anbefaler vi inspeksjon av enheten én gang i året:

Under inspeksjonen skal følgende kontrolleres:

- Kontroller at alle bolter og skruer er godt strammet til.
- Sjekk at rammen kan bevege seg fritt og uhindret fra bunn- til topposisjon uten problemer.
- **Tilbakestilling av stellesengen:** Trykk og hold nede begge knappene på kontrolleren. Hold knappene inne til pipetonen slutter å pipe. Beveg deretter rammen til nederste posisjon for tilbakestilling. Sjekk at bevegelsen er uforstyrret og jevn.
- Sjekk at alle kabler er riktig montert og er i orden og uskadet.

7. Rengjøring

Rengjøring kan gjøres med lunkent vann og et egnet universalrengjøringsmiddel. Bruk en klut eller myk svamp til å vaske produktet. Tørk av produktet med en oppvridd klut.


Madrasser og puter

Stoff:

Anbefalt rengjøringsmiddel: Vanlig såpe eller alkohol. Alkohol kan brukes ufortynnet. Trekket kan tas av, og maskinvaskes separat på maks 95°.

Skum:


Kan ikke vaskes


	Merk!
	Ikke bruk rengjøringsmidler som inneholder skuremidler, f.eks. skurepulver, stålull, skuresvamp. Dette produktet er ikke designet for å steriliseres. Autoklaving og sterilisering utover normal rengjøring kan muligens endre produktets sikkerhet og funksjon.

Desinfeksjon

Forhåndsgodkjente desinfeksjonsprodukter

Handelsnavn	Løsning
Diversey Suma Tab D4	1 000 ppm
Rodalon ®	Etanol 70 % v/v
Triamin Disinfection Wet Wipes	pH 8,5 – 9,5
Oxivir Excel Wipe	pH 2
Incidin OxyWipe S	

	Forsiktig!
	Desinfiser badekaret mellom flere pasienter for å unngå krysskontaminering.

	Forsiktig!
	Ikke desinfiser produktet når det er koblet til strømmettet og/eller i bruk med en pasient.

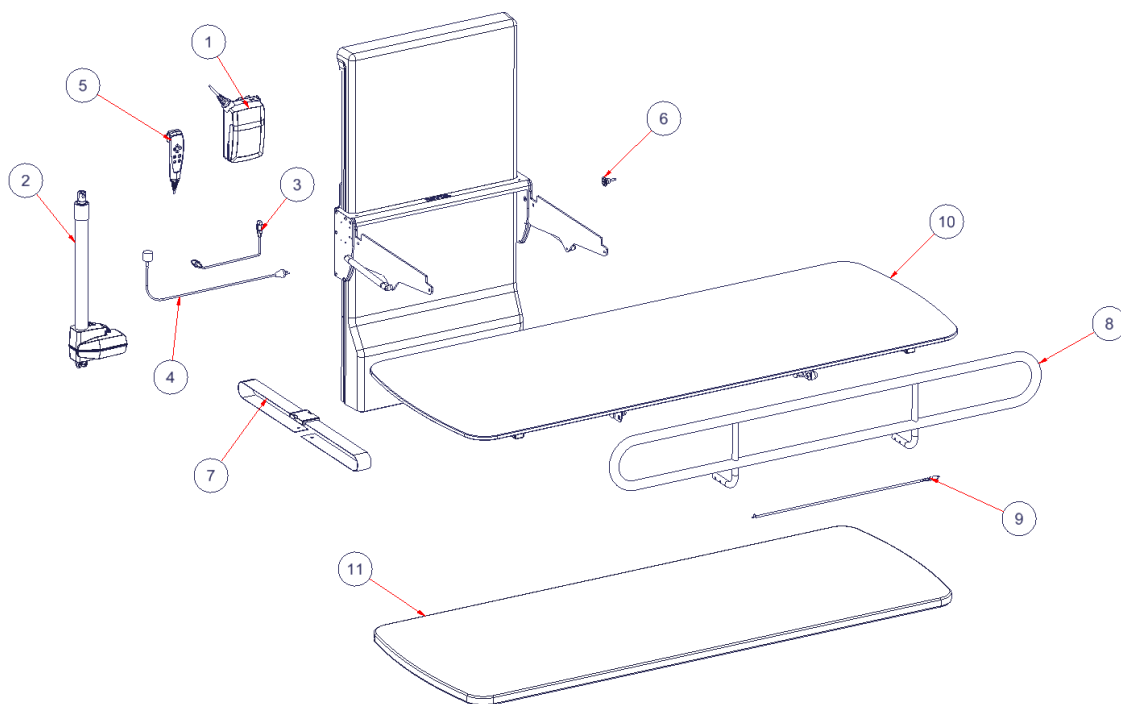
8. Miljøvern

Produktet er ikke ment å kastes som kommunalt avfall. Riktig demontering, sortering og avhending av komponenter skal utføres av fagfolk innen avhending.



Del	Avhendingsanbefalinger
Stelleplate	Hardplast eller fenoliske kompositter
Sidegrinder	Stålavfall
Løfteenhet	Stål og aluminium
Kontrollboks	Elektronikk
Aktuator	Elektronikk
Håndkontroller	Elektronikk

9. Reserveredeler



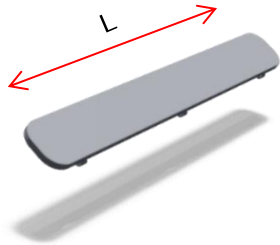
#	Navn	Delenummer
1	Kontrollboks CA30	97001691
2	Aktuator LA40	97001799
3	Motorkabel L=300mm	97001738
4	230V kabel	97000427
5	Håndkontroller	97001688
6	Ganter Pallelås med aksial beskyttelse	95170115
7	Kroppsbelte	40-25980-1

		Lengde på stelleplaten				
		120 cm	140 cm	160 cm	180 cm	190 cm
#	Navn	40-30904-2	40-30906-2	40-30908-2	40-30910-2	40-30911-2
8	Sidegrind komplett *	40-30196-2		40-30197-2		
9	Deler til sidegrinder	40-30198-1		40-30199-1		
10	Stelleplate Vario	40-30891-1	40-30892-1	40-30893-1	40-30894-1	40-30895-1
11	Madrass	40-25760-1	40-25795-1	40-25796-1	40-25764-1	40-25765-1

*Sidegrinder komplett inneholder delene som trengs til montering.

10. Tilbehør

10.1 Pute til sidegrind



Artikkelnummer	Størrelse	Stk.
40-25782-2	L= 120 cm, 140 cm	1
40-25783-1	L= 160 cm, 180 cm, 190 cm	1

11. Elektromagnetisk kompatibilitet


11.1 Egnede miljøer

Enheten er egnet for bruk hjemme, i barnehager, på dagsentre for personer med fysiske eller psykiske funksjonshemninger eller på sykehus, bortsett fra i nærheten av aktivt HF-kirurgisk utstyr og det RF-skjermede rommet i et medisinsk elektrisk system for magnetisk resonansavbildning, hvor intensiteten på elektromagnetiske forstyrrelser er høy.

11.2 Grunnleggende sikkerhet og nødvendig ytelse


Enheten har ingen funksjon knyttet til grunnleggende sikkerhet eller nødvendig ytelse. Ved tap eller forringelse av ytelsen kan brukeren komme seg på og av produktet.

11.3 Tilstøtende og stablet bruk

	Advarsel! Bruk av dette utstyret ved siden av eller stablet på annet utstyr bør unngås fordi det kan føre til feil bruk. Hvis slik bruk er nødvendig, bør dette utstyret og det andre utstyret observeres for å bekrefte at de fungerer normalt
---	---

11.4 Kabler

Kabelkomponent	Lengde
Strømkabel	2,5 m
Spiralledning til håndkontroller	Ca. 5 m utstrukket

	Advarsel! Bruk av tilbehør, transdusere og kabler annet enn det som er spesifisert eller levert av produsenten av dette, kan føre til økt elektromagnetisk stråling eller redusert elektromagnetisk immunitet for dette utstyret og resultere i feilaktig drift.
---	--

11.5 Samsvarsnivåer for utslipp og immunitet

Fenomen	Testmetode	Klasse	Gruppe
Conducted RF emissions	EN 55011	Class B	Group 1
Radiated RF emissions	EN 55011	Class B	Group 1
Harmonic current emissions	EN 61000-3-2	Class A	-
Voltage changes, voltage fluctuations and flicker emissions	EN 61000-3-3	-	-

Fenomen	Testmetode	Immunitetstestnivå
Electrostatic discharge immunity	EN 61000-4-2	+/- 8 kV contact +/- 2, 4, 8, 15 kV air
Electrostatic discharge immunity – I/O SIO/SOP ports	EN 61000-4-2	+/- 8 kV contact, +/- 2, 4, 8, 15 kV air

Fenomen	Testmetode	Immunitetstestnivå
Radiated RF electromagnetic field immunity	EN 61000-4-3	10 V/m 80 MHz to 800 MHz 20 V/m 800 MHz to 2.5 GHz 10 V/m 2.5 GHz to 2.7 GHz 80 % AM 1 kHz
Immunity to proximity fields from RF wireless communication equipment	EN 61000-4-3	385 MHz, 27 V/m, 18 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 450 MHz, 28 V/m, FM +/- 5 kHz dev., 1 kHz sine 710 MHz, 9 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 745 MHz, 9 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 780 MHz, 9 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 810 MHz, 28 V/m, 18 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 870 MHz, 28 V/m, 18 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 930 MHz, 28 V/m, 18 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 1720 MHz, 28/ V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 1845 MHz, 28 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 1970 MHz, 28 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 2450 MHz, 28 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 5240 MHz, 9 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 5500 MHz, 9 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave) 5785 MHz, 9 V/m, 217 Hz PM (50 % duty cycle square wave)
Electrical fast transient/burst immunity – AC power ports	EN 61000-4-4	+/- 2 kV 100 kHz repetition frequency
Electrical fast transient/burst immunity – I/O SIO/SOP ports	EN 61000-4-4	+/- 1 kV 100 kHz repetition frequency
Surge immunity – AC power ports	EN 61000-4-5	Line-to-line: +/- 0.5, 1 kV line to line/neutral
Immunity to conducted disturbances induced by RF fields – AC power ports	EN 61000-4-6	3 V (6 V in ISM bands and amateur radio bands ^a) 0.15-80 MHz 80 % AM 1 kHz
Immunity to conducted disturbances induced by RF fields – I/O SIO/SOP ports	EN 61000-4-6	3 V (6 V in ISM bands and amateur radio bands ^a) 0.15-80 MHz 80 % AM 1 kHz
Power frequency magnetic field immunity	EN 61000-4-8	30 A/m 50 Hz and 60 Hz
Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity	EN 61000-4-11	0 % U _T ; 0.5 cycle at 0°, 45°, 90°, 135°, 180°, 225°, 270° and 315° 0 % U _T ; 1 cycle at 0° 70 % U _T ; 10 cycles at 0° 0 % U _T ; 250 cycles at 0°
a) The ISM (industrial, scientific and medical) bands between 0.15 MHz and 80 MHz are 6.765 MHz to 6.795 MHz; 13.553 MHz to 13.567 MHz; 26.957 MHz to 27.283 MHz; and 40.66 MHz to 40.70 MHz. The amateur radio bands between 0.15 MHz and 80 MHz are 1.8 MHz to 2.0 MHz. 3.5 MHz to 4.0 MHz. 5.3 MHz to 5.4 MHz. 7 MHz to 7.3 MHz. 10.1 MHz to 10.15 MHz. 14 MHz to 14.2 MHz. 18.07 MHz to 18.17 MHz. 21.0 MHz to 21.4 MHz. 24.89 MHz to 24.99 MHz. 28.0 MHz to 29.7 MHz and 50.0 MHz to 54.0 MHz.		