



Flexi4single 30-78xxx-xxx

Gebruikershandleiding

**Deze handleiding moet altijd in de buurt van het product
liggen**

Inhoudsopgave

1. Symbolen gebruikt in deze handleiding.....	4
2. Algemene veiligheid.....	4
2.1 Label producteenheid	6
3. Algemene vereisten.....	7
3.1 Productinformatie.....	7
3.2 Productomschrijving	7
3.3 Beoogd gebruik.....	7
3.4 Beoogde populatie.....	7
3.5 Beoogde operator	7
3.6 Basisveiligheid	7
3.7 Niet-klinische functies	7
3.8 Afmetingen product	8
3.9 Installatie-interfaces.....	9
3.10 Klachten en ongewenste voorvallen.....	11
4. Montage-instructies	12
4.1 Installatie van product	12
4.2 Montage en installatie van het Flexi-onderdeel	12
4.3 Het frame aan de muur bevestigen.....	14
4.4 Montage en installatie van de 4 afzonderlijke onderdelen	15
4.5 Voeg de twee delen samen.....	16
4.6 Aansluitingen op besturingskast	17
4.7 Installatie van het tafelblad en het houten frame	18
4.8 Het perskussen monteren	19
4.9 Montage van kappen.....	20
5. Montage van accessoires	20
5.1 De afdekkappen voor de poten	20
monteren	20
5.2 Monteren van het drukkussen voor gehandicapten	20
5.3 Flexibele wateraansluitingen en afvoerslangen monteren.....	21
5.4 De Bluetooth-adapter voor de Ropox Connect App monteren	21
6. Prestatietest	22
7. Lijst van onderdelen.....	23
8. Opties	25
9. Veiligheid in gebruik	26
10. Reiniging en onderhoud	27
10.1 Schoonmaken.....	27
10.2 Onderhoud.....	27
10.3 Serviceschema, bediening en onderhoud	28
11. Problemen oplossen	29

12. Lijst met reserveonderdelen.....	30
13. Bescherming van het milieu.....	30
14. Elektromagnetische compatibiliteit.....	31
14.1 Geschikte omgevingen	31
14.2 Aangrenzend en gestapeld gebruik.....	31
14.3 Kabels	31
14.4 Draagbare RF-apparatuur	31
14.5 Voldoet aan emissie- en immuniteitsnorm	31

1. Symbolen gebruikt in deze handleiding

Waarschuwingssymbool Aanduiding van mogelijk gevaarlijke situatie. Als dit niet wordt vermeden, kan dit leiden tot ernstig letsel of overlijden.	
Waarschuwingssymbool Aanduiding van een mogelijk gevaarlijke situatie die kan leiden tot licht of matig letsel. Het kan ook worden gebruikt om te waarschuwen tegen onveilige praktijken.	
Symbool Dit symbool wordt gebruikt om correct gebruik en hantering van het product aan te geven.	

2. Algemene veiligheid

	Deze handleiding moet voor gebruik worden gelezen en begrepen. Bewaar deze handleiding altijd in de buurt van het product. Bij het gebruik, de installatie en het onderhoud van dit product moet deze handleiding worden gevolgd om ongelukken en ernstig persoonlijk letsel te voorkomen. Gebruik of hanteer dit product nooit op andere manieren dan aangegeven in deze handleiding, aangezien dit kan leiden tot persoonlijke veiligheidsrisico's en/of schade aan het product. Iedereen die dit product installeert en/of gebruikt als operator of gebruiker moet beschikken over de nodige veiligheidsinformatie en toegang hebben tot deze handleiding. Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, diens serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
--	--



Voer geen reparaties, demontage- of montagewerkzaamheden, uitbreidingen, aanpassingen of wijzigingen aan het product uit die verder gaan dan wat in deze handleiding wordt beschreven. Deze moeten worden uitgevoerd door Ropox of door Ropox geautoriseerd personeel. Voer geen onderhoud uit terwijl het apparaat in gebruik is.

Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of met een gebrek aan ervaring en kennis, als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen om het apparaat op een veilige manier te gebruiken en de gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.

Gebruik het product niet als het defect of beschadigd is voordat het gerepareerd of vervangen is.
Als de regelkast ongebruikelijke geluiden maakt of stinkt, schakel dan onmiddellijk de netspanning uit.

Zorg ervoor dat de kabels niet beschadigd raken.

Trek de stekker uit het stopcontact van mobiele apparatuur voordat deze wordt verplaatst.

De producten mogen alleen worden gebruikt in een omgeving die overeenkomt met hun IP-bescherming.



De informatie in deze handleiding is gebaseerd op een correcte installatie in overeenstemming met de installatie-instructies voor dit product.

Ropox kan niet aansprakelijk worden gesteld als het product wordt gebruikt op een manier die afwijkt van wat in deze handleiding en/of installatie-instructie staat.

Ropox behoudt zich het recht voor deze handleiding en referentiedocumenten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

2.1 Label producteenheid

ROPOX



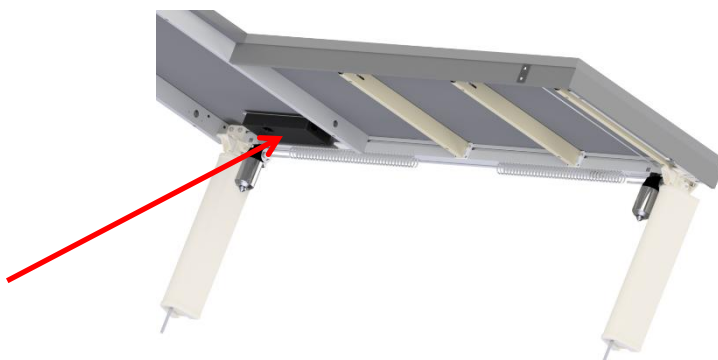
Ropox A/S, Ringstedgade 221, DK-4700 Naestved
Tlf: +45 5575 0500, E-mail: info@ropox.dk, Web: www.ropox.dk

20XX-XX

REF XX-XXXXX-X

SN XXX-XXXX

U In: XXX V ~, XX Hz
I In: Max. X A
IPXX
Max load XXXkg
Mass of product XXkg



	Dit product is CE-gemarkeerd in overeenstemming met: Richtlijn 2006/42/EG van de Raad betreffende machines Richtlijn 2011/65/EU van de Raad, RoHS
	Naam en adres van de fabrikant
	Productiedatum
REF	Voorraadnummer
SN	Serienummer
	Raadpleeg de handleiding voor gebruik
	Bedrijfsinterval van elektrisch aangedreven apparatuur. Het gebruik van elektrische in de hoogte verstelbare apparatuur mag maximaal 1 minuut duren, gevolgd door een pauze van 9 minuten.
	Raadpleeg de handleiding voor belangrijke veiligheidsinformatie, waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen.
	Niet afvoeren als ongesorteerd huishoudelijk afval. Het product moet worden ingeleverd bij een aangewezen recyclingstation.
	Bedrijfstemperaturen moeten liggen tussen +10°C - +40°C Transport- en opslagtemperaturen moeten liggen tussen -10°C - +50°C

3. Algemene vereisten

3.1 Productinformatie

Fabrikant	Ropox A/S Ringstedgade 221, DK-4700 Næstved +45 55 75 05 00 E-mail: Info@ropox.com		
Productmodellen	Onderdeelnummer	Model	Configuratie
	30-78xxx-xxx	120-300 cm Flexi 100-300cmx60-120cm 4single	Elektrisch
Maximaal gebruikersgewicht volgens DS/EN 12182:2012	150kg gelijkmatig verdeeld Max. belasting is inclusief gewicht van werkblad en andere installaties		
Stroomvoorziening	230V ~50Hz		
I in	2,5A		
Stand-by vermogen	0,3 W		
Interval	1min gebruik / 9min pauze		
Hoogteverstelling	300mm		
Snelheid bediening	≈ 12mm/s		
Bereik omgevingstemperatuur	-10°C tot +50°C Vervoer en opslag +10°C tot +40°C Bedrijf		

3.2 Productomschrijving

Flexi4single is een in hoogte verstelbaar systeem voor werkbladen of werkstations. Het product kan elektrisch in hoogte worden versteld.

3.3 Beoogd gebruik

Het product is bedoeld voor het in hoogte verstellen van een werkblad of werkstation voor eenvoudiger en comfortabeler gebruik door mensen van verschillende lengte en lichaamsbouw. Standaard slaglengte – 300 mm.

3.4 Beoogde populatie

Ledereen die een in hoogte verstelbaar werkblad of werkstation kan gebruiken.

3.5 Beoogde operator

Ledereen die deze handleiding heeft gelezen en begrepen, kan het product gebruiken. Alleen kinderen ouder dan 8 jaar mogen het product gebruiken, echter alleen onder toezicht van een volwassene.

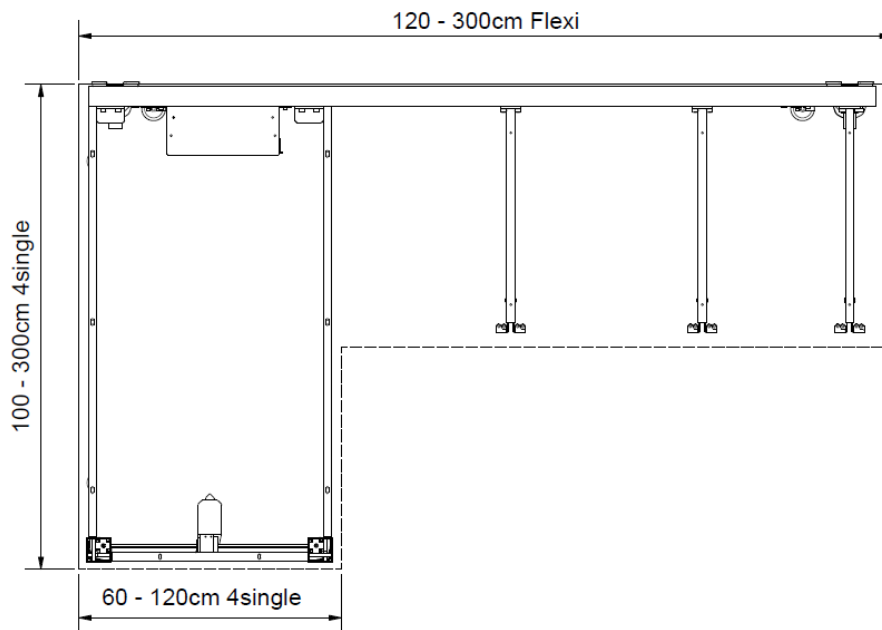
3.6 Basisveiligheid

Daarnaast is het mogelijk om een zogenaamde veiligheidsstop te kopen. De veiligheidsstop zit onder de tafel, aan de rand, waardoor hij optimaal is voor zittende gebruikers.

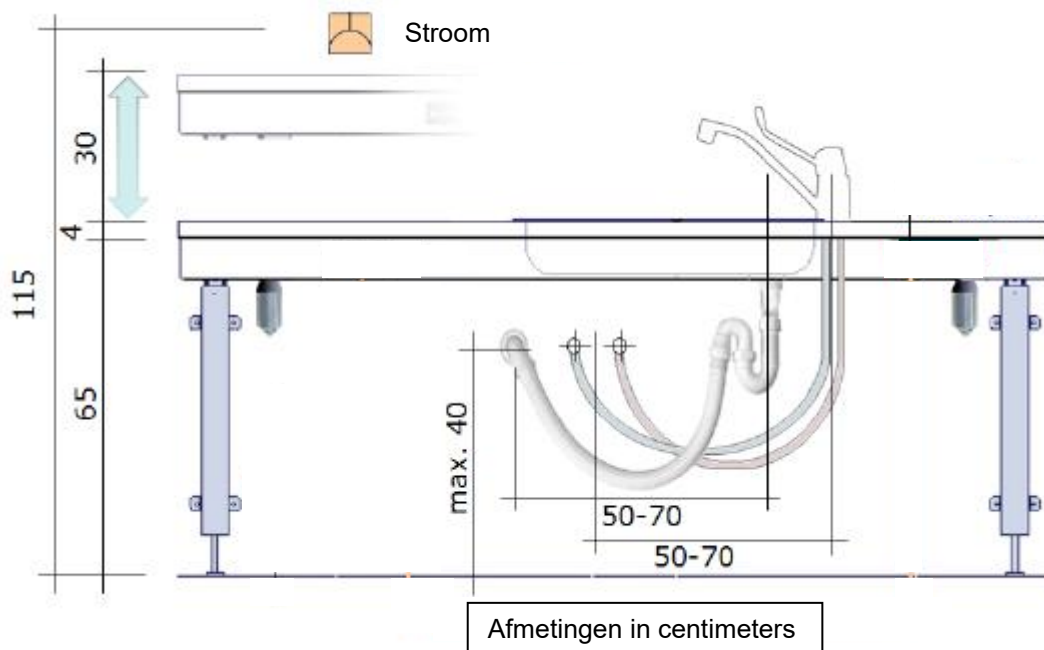
3.7 Niet-klinische functies

Flexi4single is ontworpen om het gebruik van tafel- en werkbladen comfortabeler en toegankelijker te maken voor de doelgroep.

3.8 Afmetingen product



Er wordt altijd een tekening gemaakt van de gewenste afmetingen van het tafelblad.



Het is raadzaam om watertoevoer en afval binnen het gearceerde gebied te plaatsen. Het is ook belangrijk om flexibele slangen te gebruiken voor watertoevoer en -afvoer om ervoor te zorgen dat de Flexi vrij kan bewegen zonder obstakels binnen het hoogtebereik van 65-95 cm excl. werkblad.

Het is aan te raden om de watertoevoer en afvoer dicht bij de gootsteen te plaatsen. De afvoer kan ook in de vloer worden geïnstalleerd.



Zorg ervoor dat de vaste toevoerbuizen op de muur naar beneden wijzen, op een hoogte van max. 40 cm. Dit zorgt ervoor dat de flexibele toevoerleidingen altijd in een nette bocht vlak langs de muur buigen zonder te knikken. Een 90-graden klep met 1/2" buitendraad wordt aanbevolen.

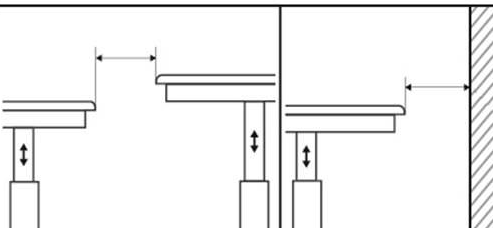


De besturingseenheid voldoet aan IP32/II en moet altijd worden geïnstalleerd in overeenstemming met de nationale bedradingsvoorschriften of overeenkomstige internationale of nationale normen.

De kabels naar de besturingseenheid moeten vrij kunnen bewegen tijdens het instellen van de hoogte van de Flexi4single.

	Waarschuwing! Wanneer u een kookplaat in het blad monteert, moet u zich bewust zijn van de gevaren hiervan: <u>Gaskookplaat</u> - Let altijd op de beweging van de tafel samen met de gasslangen. Als deze tijdens de beweging worden geblokkeerd, kan dit leiden tot gaslekage, wat dodelijk kan zijn! <u>Inductiekookplaat</u> - Let er altijd op dat u radioapparatuur niet dichterbij de kookplaat brengt, dit geldt ook voor pacemakers!
---	--

In gevallen waar de ruimte niet kleiner dan 0,5 cm kan worden gehouden, moeten de onderstaande aanbevelingen worden opgevolgd om het risico op beknelling te minimaliseren.

ISO 21856	
	<5mm / >25mm
	<60mm / >300mm

3.10 Klachten en ongewenste voorvallen

Elk ernstig incident dat zich heeft voorgedaan in verband met het gebruik van het product, moet worden gemeld aan de fabrikant en de bevoegde autoriteit van de lidstaat waar de gebruiker zich bevindt.

4. Montage-instructies

4.1 Installatie van product

De apparatuur moet altijd door competent personeel worden gemonteerd.

Controleer voor de montage of alle onderdelen aanwezig zijn. Zie de lijst met onderdelen op pagina 23. Let op: het getoonde model heeft het 4-delige onderdeel aan de linkerkant.

4.2 Montage en installatie van het Flexi-onderdeel



4.2.2 De linkermotor wordt in de groef aan de onderzijde in het aluminium profiel geplaatst.

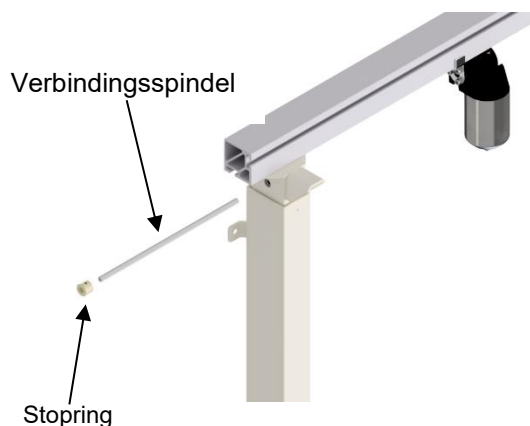
Raadpleeg de afmetingen op de tekening die u bij uw bestelling hebt



4.2.3 Het linkerbeen wordt in het aluminium profiel gestoken.

Voor frames met twee poten plaatst u een poot aan weerszijden. Voor frames met drie poten plaatst u de derde poot in het midden van het aluminium profiel.

Let op: als de spoelbak of kookplaat in het midden van het werkblad is geplaatst, verplaats dan de middelste poot (indien aanwezig) naar rechts of links, zodat de poten en de werkbladsteun zich dicht bij de spoelbak, kookplaat, enz. bevinden.



4.2.4 De verbindingsspindel wordt door de poot aan de linkerkant naar binnen geschoven. De aanslagring wordt op de verbindingssas geschoven en vastgedraaid.



4.2.5 De motor met beugel wordt op de as geschoven en vervolgens wordt de aanslagring vastgedraaid.



4.2.6 De tafelbladsteunen die zich tussen de motoren bevinden, worden nu vanaf de rechterkant op het aluminium profiel geschoven en verdeeld volgens de ontvangen tekening.



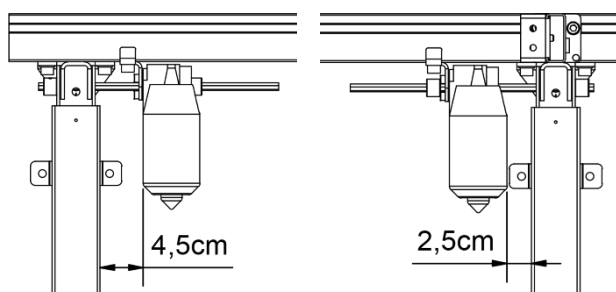
4.2.7 De rechter motor wordt in de groef aan de onderzijde in het aluminium profiel geplaatst.



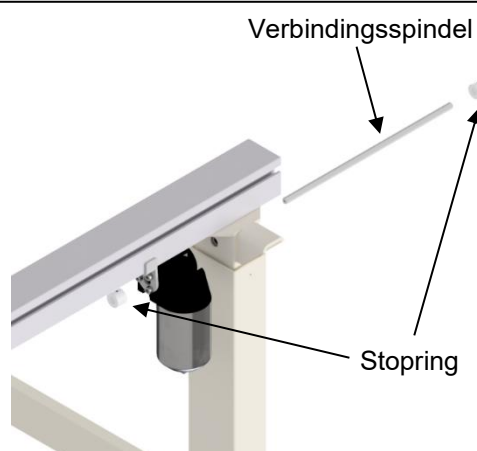
4.2.8 Het rechterbeen wordt in het aluminium profiel geschoven en vastgeklemd, volgens de afmetingen zoals aangegeven op de ontvangen tekening.



4.2.9 De meest rechter tafelbladsteun wordt in het aluminium profiel geschoven en net boven de poot geplaatst.



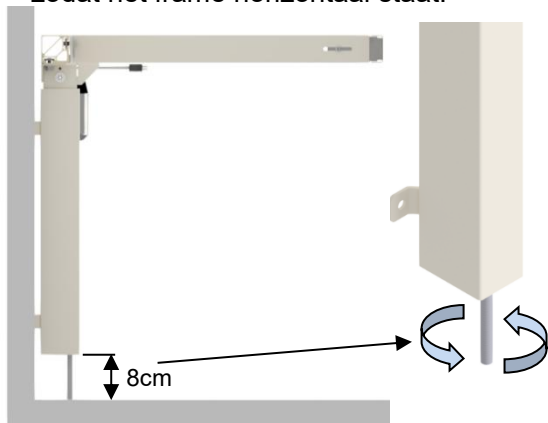
4.2.10 De motoren zijn op een bepaalde afstand van de binnenkant van beide poten geplaatst en vastgeklemd, zoals weergegeven.



4.2.11 De verbindingsspindel wordt door de poot aan de rechterkant naar binnen geschoven. De aanslagring wordt op de verbindingssas geschoven en vastgedraaid.

4.3 **Het frame aan de muur bevestigen**

4.3.1 Plaats het frame tegen de muur en lijn het uit. Stel de twee draadbouten onder de poten bij zodat het frame horizontaal staat.

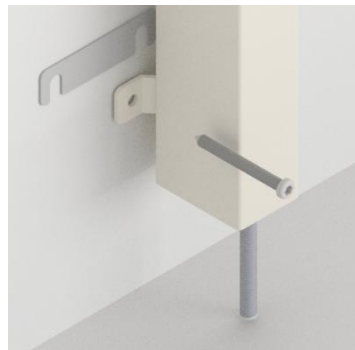


Om de juiste hoogte te verkrijgen (65-95 cm zonder werkblad) past u de draadbout aan elke poot aan.

Draai na de montage de draadbouten omhoog zodat ze verborgen worden door de poot.

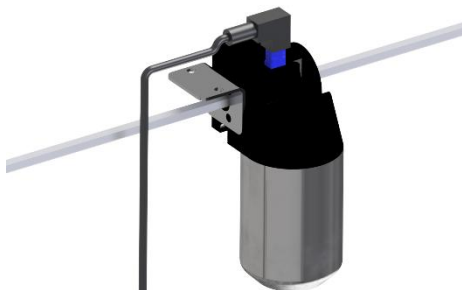
Markeer en boor de gaten voor bevestiging. Bevestig het frame aan de muur met schroeven en pluggen die geschikt zijn voor het materiaal van de muur.

4.3.2 Bij oneffenheden tot 0,45 cm op de muur kan dit worden gecorrigeerd door de meegeleverde afstandhouders tussen de poten en de muur te plaatsen.

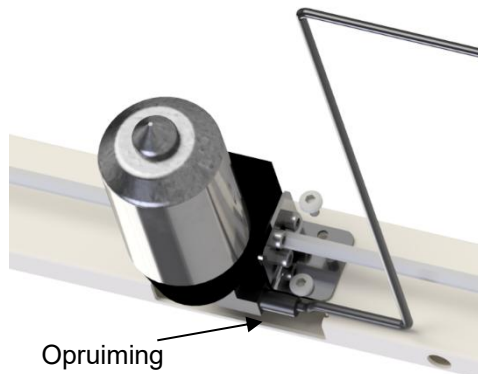


Maak de poten iets los en schuif de afstandhouders (0,15 cm) indien nodig achter de muurbeugels van de poten. Aan de boven- of onderkant, afhankelijk van of de muur loodrecht staat.

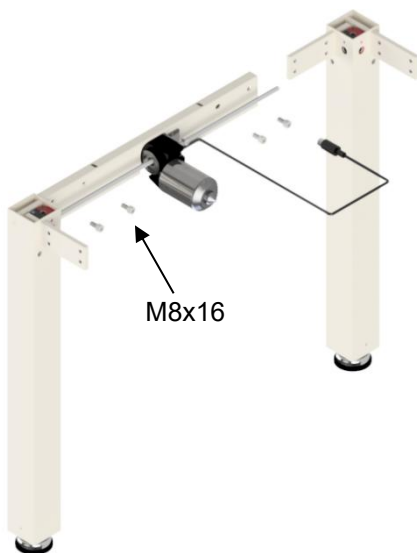
4.4 Montage en installatie van de 4 afzonderlijke onderdelen



4.4.1 Monteer de zeskantas en de motorkabel.



4.4.2 Monteer de motor op de zijlatten. Zaag het profiel niet op het werkblad door.



4.4.3 Bevestig de poten aan het korte frame met M8x16

4.4.4 Monteer de lange rails met M8x16 schroeven. Het is erg belangrijk dat alle rails stevig tegen de poot worden gedrukt voordat u ze vastdraait. Zorg ervoor dat u de schroeven goed vastdraait.



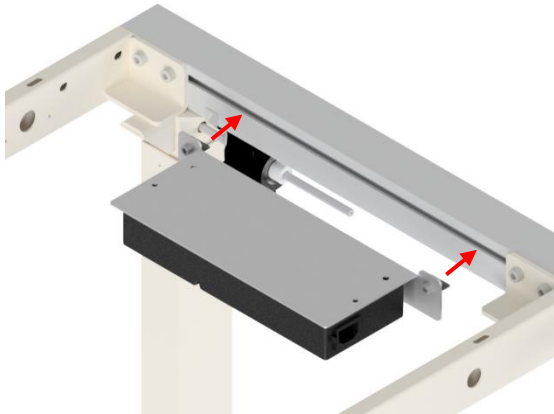


4.5 Voeg de twee delen samen.

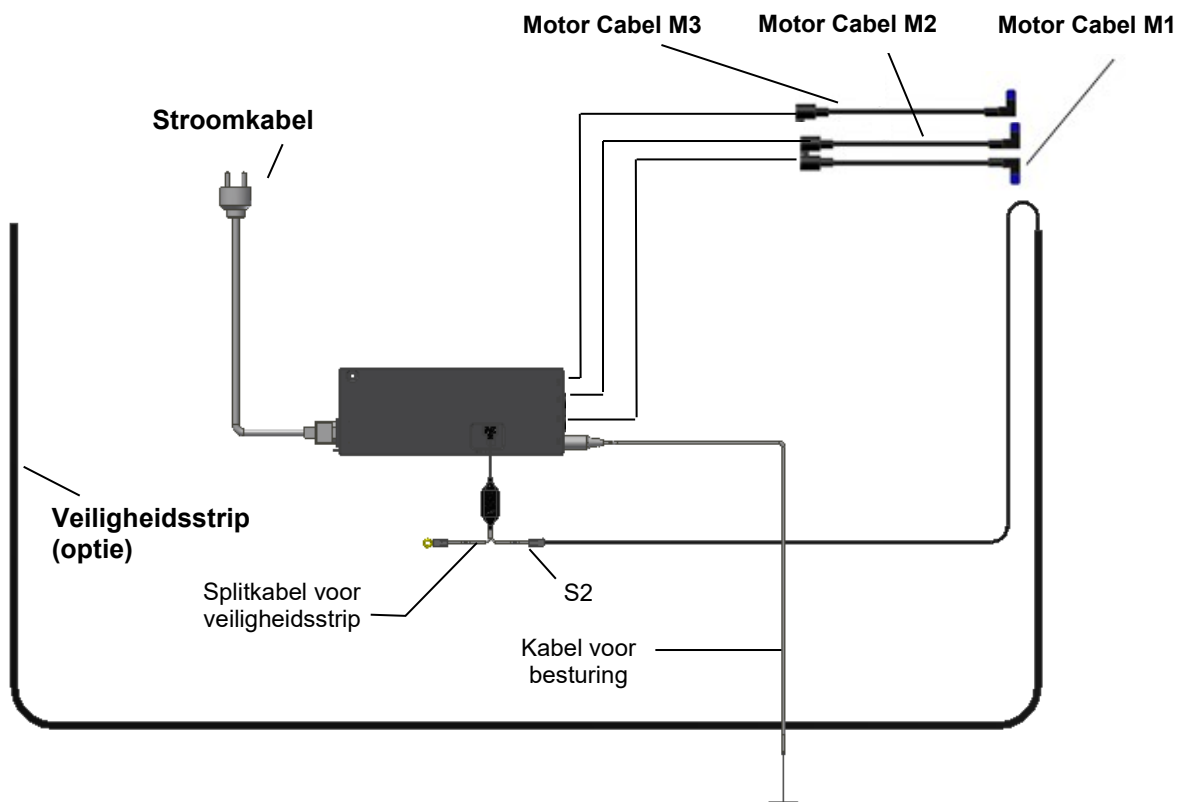
4.5.1 De lange rails worden in de groef van het aluminium profiel gedreven en vastgedraaid.



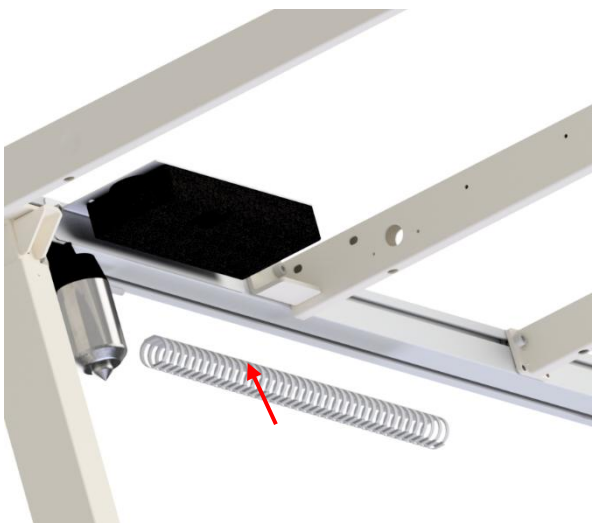
4.5.2 Bevestig de regelkast aan het profiel



4.6 Aansluitingen op besturingskast

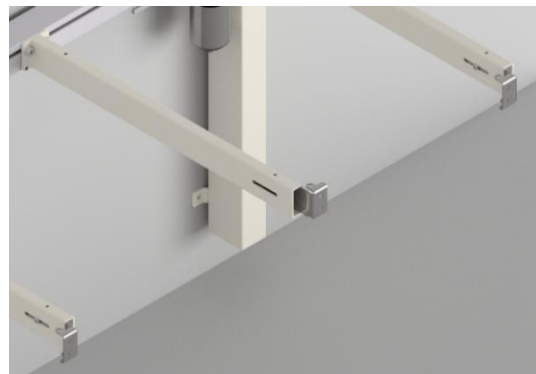


- 7.8.2 4.6.1 Monteer alle kabelverbindingen zoals afgebeeld. Merk op dat de veiligheidsstrip in S2 is gemonteerd. Zie de opstartprocedure op pagina 22 voor de aansluitvolgorde.



4.6.2 Monteer de kabelgoten op het profiel en organiseer de kabels

4.7 Installatie van het tafelblad en het houten frame



4.7.1 Bij de buitenste tafelbladsteunen wordt aanbevolen dat de beugels aan de voorrand naar het midden van het frame wijzen, zodat ze niet in conflict komen met de houten zijrand.



4.7.2 Het tafelblad wordt nu op het frame geplaatst. De afstand tussen de achterkant van het tafelblad en de muur mag maximaal 0,5 cm bedragen. De overige afstanden op het tafelblad moeten overeenkomen met de afmetingen op de ontvangen tekening.



4.7.3 Het tafelblad wordt met schroeven vastgezet in alle gaten van de beugels en het frame.



4.7.4 Bevestig de voorlat en zijlat indien nodig. Monteer de hoekbevestigingen voordat u de zijlatten monteert.



Het wordt aanbevolen om zijplinten zo te monteren dat ze gelijk liggen met het tafelblad, om beknellingsgevaar te voorkomen.

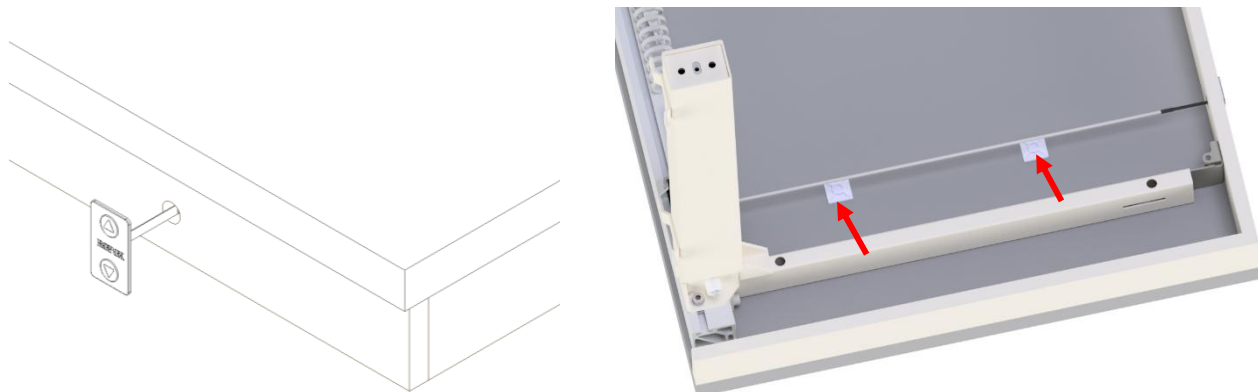


Aanbevolen hoogte van werkbladfronten is 60 mm.

4.8 Het perskussen monteren

4.8.1 Installatie van bedieningselementen in het Flexi-gedeelte

- Boor een gat van Ø12-15mm in de voorste lat.
- Trek de kabel door het gat in de voorlat en sluit het drukknopje via de drukcabell aan op de besturingskast.
- Monteer de kabelbevestigingen aan de onderkant van het werkblad en bind de kabel eraan vast
- Verwijder voorzichtig het beschermepapier aan de achterkant van het perskussen, terwijl u uw vinger tussen het kabelkoord en de lijm houdt, want ze mogen niet aan elkaar hechten.
- Plaats het drukknopje op de voorlat



4.8.2 Installatie van bedieningselementen op het 4-delige onderdeel

- Trek de kabel door het gat in de voorlat en sluit het drukknopje via de drukcabell aan op de besturingskast.
- Monteer de kabelbevestigingen aan de onderkant van het werkblad en bind de kabel eraan vast
- Verwijder voorzichtig het beschermepapier aan de achterkant van het perskussen, terwijl u uw vinger tussen het kabelkoord en de lijm houdt, want ze mogen niet aan elkaar hechten
- Plaats het drukknopje op de voorlat



Let op!

Als het kabellint aan de lijm plakt, kan het perskussen beschadigd raken .

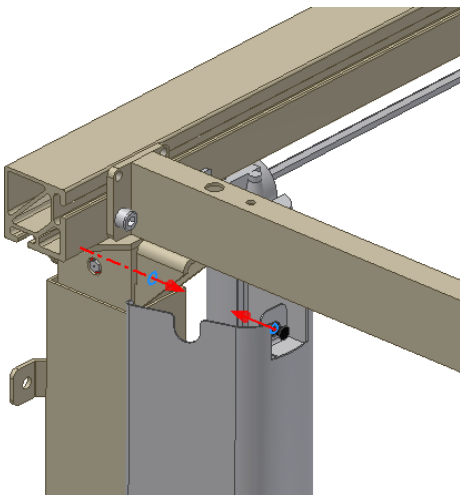
4.9 Montage van kappen

4.9.1 Plaats de 2 eindkappen op de standaard kap en duw ze over de buitenste poot.

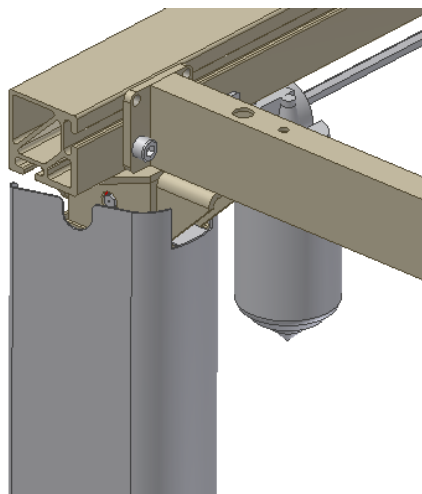


5. Montage van accessoires

5.1 De afdekkappen voor de poten monteren

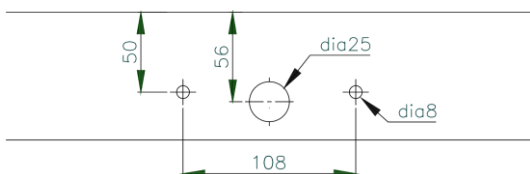


5.1.1 Druk de overtrekken, bestaande uit een binnen- en een buitenkap, voorzichtig over de poot heen.

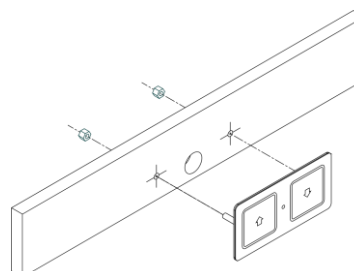


5.1.2 Til de bovenste/buitenste kap op en druk de vergrendeling in het gat van de poot. Het is belangrijk om de klikvergrendeling volledig uit te trekken voordat u hem monteert. Druk nu op de klikvergrendeling om deze vast te zetten.

5.2 Monteren van het drukkussen voor gehandicapten

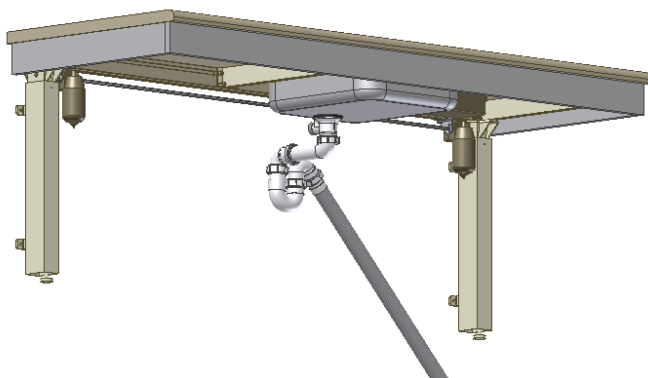


5.2.1 Het drukkussen voor de hoogteverstelling moet in de houten voorlat worden geplaatst. Boor de gaten zoals afgebeeld voor de vereiste positie.



5.2.2 Monteer het drukkussen door de kabel door het grote gat te trekken en in de kleine gaten vast te zetten met behulp van de meegeleverde M6-moeren.

5.3 Flexibele wateraansluitingen en afvoerslangen monteren



5.3.1 Gebruik bij het aansluiten van warm- en koudwaterslangen en afvoerslangen **ALTIJD** flexibele slangen zodat het frame vrij kan bewegen binnen het hoogtebereik (65-95 cm).

De flexibele slangen moeten zo worden aangebracht dat ze in een boog evenwijdig aan de muur kunnen bewegen, maar zonder te worden afgekneld.

De lengte van de slangen moet passen bij de bevestiging en het af te leggen traject van het frame.

We raden aan om het waterslot en de afvoerbuis naar achteren naar de muur te richten om optimale ruimte onder de tafel en de gootsteen te verkrijgen.

5.4 De Bluetooth-adapter voor de Ropox Connect App monteren



5.4.1 Bepaal de plaats van de adapter en pak vervolgens de Bluetooth adapter en de splitkabel



5.4.2 Steek de splitskabel in de stekker "HS". in de besturingskast. Plaats vervolgens de adapter aan het ene uiteinde van de split kabel en de knop die bij het product werd meegeleverd, in het andere.

5.4.3 Als de adapter moet worden bevestigd, moet dit nu gebeuren

5.4.4 De Ropox Connect App downloaden

Als optie voor de bediening van bepaalde Ropox producten is het mogelijk om de gratis Ropox Connect App te downloaden, waarmee het product draadloos kan worden bediend. Met de Ropox Connect App kan het product naar boven of beneden worden bediend en kunnen hoogte-instellingen worden opgeslagen, zodat gebruikers eenvoudig van stahoogte naar zithoogte kunnen gaan. Voor een uitgebreide uitleg van functies, toegankelijkheidsinstellingen en meer, zie de bijgevoegde handleiding, TF 200.0054. Volg de onderstaande instructies om de Ropox Connect App te downloaden:

De Ropox Connect App downloaden

Voor iOS

1. Scan de QR-code of open de app: App Store.
2. Druk in de App Store op 'Zoeken'.
3. Zoek naar "Ropox Connect".
4. Zoek de Ropox Connect App en druk op 'Get'.



6. Prestatietest

Na installatie en vóór gebruik moeten alle functies van Flexi worden getest. De test moet worden uitgevoerd door competent personeel. Vervolgens moet de test ten minste eenmaal per jaar worden uitgevoerd:

Testen vóór aansluiting van de netspanning:

1. Controleer of de montage-instructies zijn opgevolgd.
2. Controleer of alle bouten zijn vastgedraaid.
3. Controleer of alle kabels correct zijn aangesloten en of de stekkers zijn ingedrukt.
4. Controleer of er geen belasting op het Flexi4single-frame staat.
5. Controleer of niets de vrije beweging van de Flexi4single binnen het hoogtebereik belemmert.

Opstartprocedure

1. Sluit de stroomkabel aan en schakel de voeding in
2. Sluit de motorkabels aan op M1, M2 en M3
3. Sluit de bedieningsschakelaar aan op HS
4. Druk op OMLAAG op de bedieningsschakelaar, beweeg het frame naar de onderste positie en controleer of de beweging gelijkmatig en soepel is. Zorg dat de slangaansluitingen de beweging van het frame volgen en dat ze niet worden afgekneld. Het frame is nu gereset.
5. Druk op OMHOOG op de bedieningsschakelaar, beweeg het frame naar de bovenste positie en controleer of de beweging gelijkmatig en soepel is. Zorg dat de slangaansluitingen de beweging van het frame volgen en dat ze niet worden afgekneld.

Als er een veiligheidsstrip onder het Flexi4single-frame is gemonteerd, moet deze als volgt worden getest:

Druk op OMLAAG op de bedieningsschakelaar en laat het Flexi4single-frame 2-5 cm naar beneden bewegen. Activeer nu de veiligheidsstrip door er licht op te drukken. Het frame moet de neerwaartse beweging stoppen, 1-2 cm / 0,4-0,8 omhoog bewegen en stoppen.

Als er een veiligheidsstrip en Smartbox2 boven het frame zijn gemonteerd, bijvoorbeeld op een bovenkast "Diagonal", moet deze ook als volgt worden getest:

Zorg ervoor dat het Flexi4single-frame in de onderste stand staat. Druk op de knop OMHOOG en laat het frame 2-5 cm omhoog bewegen. Nu wordt de veiligheidsstrip boven het Flexi-frame geactiveerd. Het Flexi-frame moet nu stoppen met de OPWaaertse beweging en 1-2 cm naar beneden bewegen en stoppen.



Waarschuwing!

Het product moet altijd het volledige bereik kunnen afleggen zonder tegen objecten te botsen. Als u dit niet doet, komt de stabiliteit van het product in gevaar. Wees extra voorzichtig en zorg dat er geen kinderen of volwassenen onder het product aanwezig zijn, aangezien er ernstig letsel kan ontstaan door beknelling.

Als al deze tests in orde zijn, is het Flexi4single-frame klaar voor gebruik. Zie hoofdstuk "Veiligheid bij gebruik".

7. Lijst van onderdelen

7.1 Onderdelenlijst voor het Flexi-onderdeel:

Poten, Elektrische standaardhoogte 65-95 cm, 30-67600:

Lengte werkblad = 120-204 cm

2 poten

Lengte werkblad = 205-300 cm

3 poten



De poten bestaan uit:

30-67881 Afstandhouders (0,15 cm)

3 st./poot



30-67680 Afstandsplaten (1 cm)

Voor plint

2 st./poot



30-67685 Kabeldrager

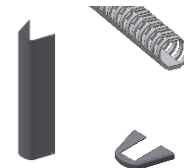
1 st./poot

30*65591-008 Basiskap

1 st./poot

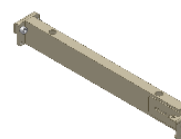
30*65591-009 Eindkap voor basiskap

2 st./poot



Tafelbladondersteuning:

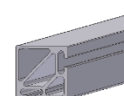
Lengte en aantal worden aangepast aan de hand van de afmetingen op de ontvangen tekening.



Aluminium profiel:

De lengte wordt aangepast aan de hand van de afmetingen op de ontvangen tekening.

1 st.



Spindel 30*65200-035:

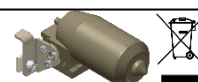
2 stuks



Motor (16x8x8 cm) 30-67800:

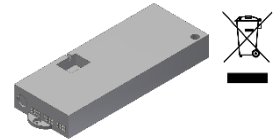
Incl. motorkabel (200 cm) en bevestigingen

2 stuks



Besturingskast traag 50*41999-291 (26,5x10,5x3,7 cm):
240 VAC, incl. netwerkkabel (300 cm)

1 st.



Ingebouwd met besturingskast:

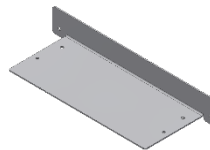
98002088 Splitkabel



98002035 Eindweerstand 2,2 KΩ, geel



97702-433 Plaat voor montage van besturingskast



30-67870 Verlengkabel 250 cm
voor veiligheidsstop (zwart)

1 st.



30-67840 Bedieningsschakelaar, (3x6 cm)
Incl. 150 cm kabel

1 st.



Montagedelen 30-67670:

30*65500-084 Stop-ring

4 stuks



97002730 Hoekfitting

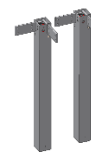
4 stuks



7.2 Onderdelenlijst voor het 4-delige onderdeel:

Beenset:

1 sæt



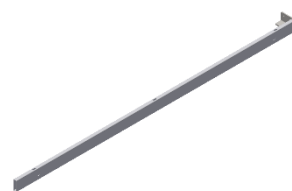
Lange zijde links

1 st.



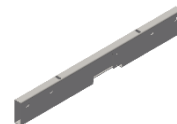
Lange zijde rechts

1 st.



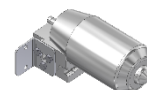
Zijbalk W=xxx cm, 50-45xxx:

1 st.



Motor 96000553:

1 st.



Motorkabel 96000538:

1 st.



Inbusbout M8x16 95010003:

8 stk.



Schroef $\varnothing$ 4,8x13 95091012:

2 stk.



8. Opties

Kap 30-67735:

Lengte werkblad = 120-204 cm

Lengte werkblad = 205-300 cm

2 stuks
3 st.



Bevestigingen voor afdekpanelen 30-67760:

Voor telescopische afdekplaten

1 set



Drukkussen (14x7 cm) 30-67841:

Voor gehandicapten, incl. 150 cm

1 st.



Veiligheidsstrip 30-69XXX:

Lengte "X" in hele cm

1 st.



SmartBox2 30-69002:

Optie voor veiligheidsstop Flexi,
(wanneer twee Flexi-frames naast elkaar staan).

1 st.



<u>Koppeling Diagonal en Flexi 30-67002:</u> Te bestellen in combinatie met veiligheidsstop	1 st.	
<i>De koppeling bestaat uit:</i> 30-67870 Verlengsnoer (250 cm)	1 st.	
<u>Verlengsnoer 30-67870:</u> Voor veiligheidsstop, 250 cm (zwart)	1 st.	
<u>Spiraalverlenging 30-67871:</u> Voor veiligheidsstop, 25-100 cm (zwart)	1 st.	
<u>Bluetooth-adapter voor Ropox Connect-app 30-90591:</u> Optie, als het product op afstand moet worden bediend via de Ropox Connect-app	1 st.	

9. Veiligheid in gebruik

- Het Flexi4single-frame mag alleen worden gebruikt door mensen die deze instructies hebben gelezen en begrepen.
- Flexi4single is een in hoogte verstelbaar frame en mag niet worden gebruikt als heftafel of personenlift.
- Op elektrisch in hoogte verstelbare Flexi4single -frames raden we aan om veiligheidsstoprails te monteren om letsel en ongevallen te voorkomen. Zorg er echter altijd voor dat er zich geen mensen, dieren of voorwerpen onder het Flexi4single -frame bevinden tijdens het instellen van de hoogte.
- Gebruik het Flexi4single -frame altijd zo, dat er geen risico is op schade aan mensen of eigendommen. De persoon die het Flexi4single -frame bedient, is verantwoordelijk voor het voorkomen van schade of letsel.
- Als het Flexi4single -frame wordt gebruikt op openbaar toegankelijke plaatsen waar kinderen of mensen met een beperkt waarnemingsvermogen in de buurt van het Flexi4single -frame kunnen komen, moet de persoon die het Flexi4single -frame bedient goed opletten om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Zorg ervoor dat er boven en onder het Flexi4single -frame vrije ruimte is om de hoogte te kunnen verstellen.
- Overbelast het Flexi4single -frame niet en zorg voor een juiste verdeling van de belasting.
- Gebruik het Flexi4single -frame niet in geval van fouten of schade.
- Gebruik het Flexi4single -frame niet in een explosieve omgeving.
- Elke wijziging aan het Flexi4single -frame die de werking of constructie kan beïnvloeden, is verboden.

- Installatie, onderhoud en reparaties moeten worden uitgevoerd door competent personeel.
- Zorg er bij inspecties, onderhoud of reparaties voor dat het Flexi4single -frame niet is belast.
- Als het Flexi4single -frame niet is geïnstalleerd volgens deze montage-instructies, kan de garantie komen te vervallen.
- Gebruik alleen originele reserveonderdelen van Ropox als reserveonderdelen. Als andere reserveonderdelen worden gebruikt, kan de garantie komen te vervallen.

10. Reiniging en onderhoud

10.1 Schoonmaken

	Waarschuwing Het frame mag tijdens het reinigen niet aangesloten zijn op de netspanning. Was elektrische onderdelen niet af met water.	
---	--	---

Het frame kan vuil worden tijdens het gebruik. Het is erg belangrijk om het frame schoon te maken zoals beschreven in deze instructies.

Reinig het frame met een vochtige doek met lauw water en een normaal schoonmaakmiddel. Niet gebruiken Bijtende/schurende vloeistoffen of schurende doeken, borstels of sponzen. Droog het frame na het schoonmaken.

10.2 Onderhoud

Het frame is onderhoudsvrij en de bewegende delen zijn levenslang gesmeerd. Omwille van de veiligheid en betrouwbaarheid raden we aan het frame één keer per jaar te inspecteren.

	Inspecties, onderhoud en reparaties moeten worden uitgevoerd door competent personeel.
---	--

Tijdens inspecties:

- Controleer of alle bouten zijn vastgedraaid.
- Controleer of het frame zonder problemen van beneden naar boven beweegt.
- **Het frame resetten:** Druk op OMLAAG op de bedieningsschakelaar en verplaats het frame naar de onderste positie. Druk nogmaals op OMLAAG en houd de schakelaar 5 sec. ingedrukt om de besturingseenheid te resetten. Controleer of de beweging gelijkmatig en soepel is. Controleer of het netsnoer vrij kan bewegen.
- Controleer of water- en afvoerleidingen dicht en onbeschadigd zijn.
- Controleer of alle kabels correct zijn aangebracht en onbeschadigd zijn.

Na elke inspectie moet het onderhoudsschema worden ingevuld. Zie punt 10.3.



Gebruik alleen originele reserveonderdelen van Ropox als reserveonderdelen. Als andere onderdelen worden gebruikt, kan de garantie komen te vervallen.

10.3 *Serviceschema, bediening en onderhoud*

Service en onderhoud	Serienr:
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmeringen: _____	

Service en onderhoud	Serienr:
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmeringen: _____	

Service en onderhoud	Serienr:
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmeringen: _____	

Service en onderhoud	Serienr:
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmeringen: _____	

Service en onderhoud	Serienr:
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmeringen: _____	

Service en onderhoud	Serienr:
Datum: _____	
Handtekening: _____	
Opmeringen: _____	

11. Problemen oplossen

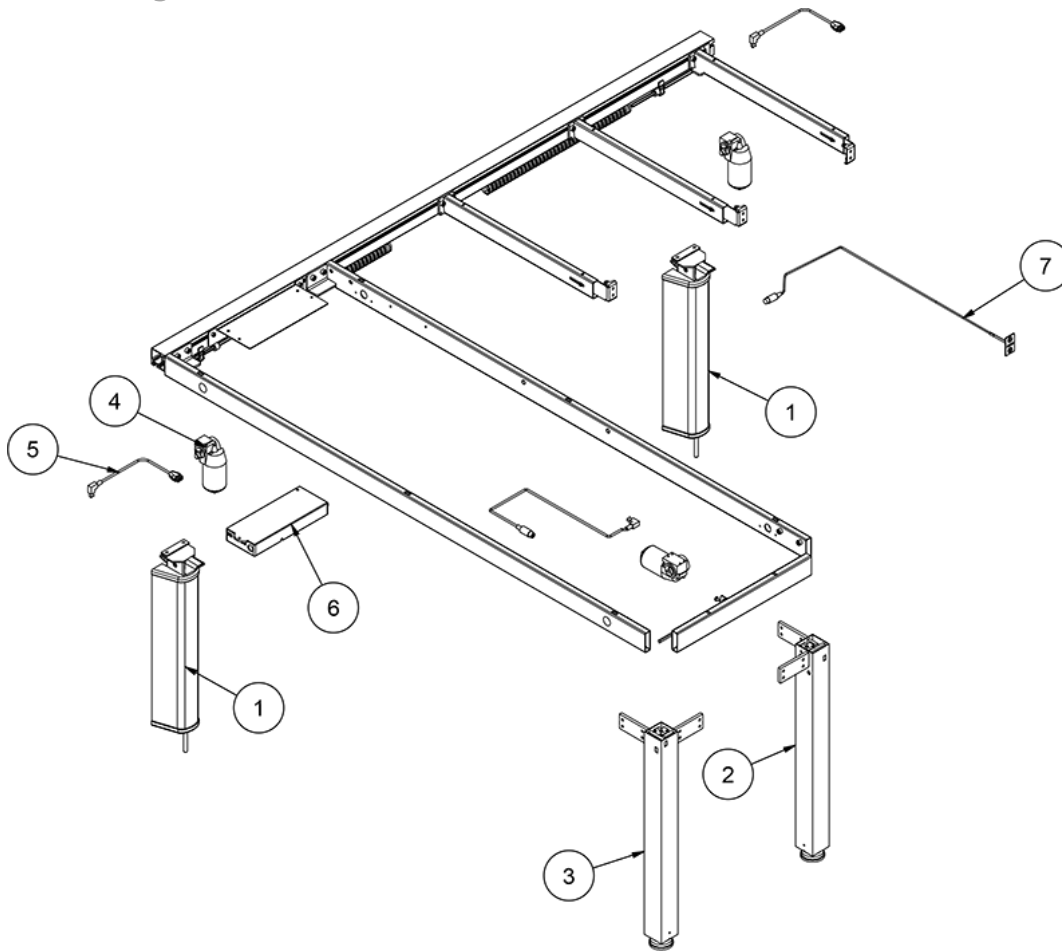
11.1 Het frame lijkt los of instabiel

De schroeven waarmee het frame is bevestigd, zijn niet goed aangedraaid.
Draai alle schroeven vast, zie montage-instructies.

11.2 Het frame kan niet in hoogte worden versteld

- Controleer het lichtnet en de spanning naar de besturingseenheid en controleer of de stroom is ingeschakeld.
- Controleer de kabels en stekkerverbindingen tussen de besturingskast en de motor/motoren. Als de besturingskast verschillende klikgeluiden maakt, zijn de plug-inverbindingen niet correct
- Controleer de kabels en stekkerverbindingen tussen de besturingskast en de bedieningsschakelaar.
- Controleer kabelverbindingen tussen veiligheidsstop en besturingskast
- Controleer of de veiligheidsstop niet is geactiveerd
- Als het bovenstaande het probleem niet oplost:
 - Verwijder de motorkabel/kabels uit de besturingskast.
 - Maak de netkabel los van de besturingskast en wacht min. 5 sec.
 - Netkabel aansluiten
 - Motorkabel/kabels aansluiten
 - Beweeg het frame naar de laagste/onderste positie voor "reset".

12. Lijst met reserveonderdelen



Positie	Beschrijving	Nummer in product	Art. nr.
1	Been, Flexi	2-3	30-67600-7
2	Been 1, 4single	1	50*41999-685
3	Been 2, 4single	1	50*41999-686
4	Motor	3	96000553
5	Motorkabel	3	96000538
6	Besturingskast	1	50*41999-687
7	Bedieningsknop	1	30-67840-7

13. Bescherming van het milieu

Het product is niet bedoeld als huishoudelijk afval. De juiste demontage, sortering en verwijdering van componenten moet worden uitgevoerd door professionals op het gebied van afvalverwerking.



Onderdeel	Aanbeveling voor verwijdering
Aluminium profiel	Aluminium
Been	Staalafval
Sarge	Staalafval
Besturingskast	Elektronica
Motor	Elektronica

14. Elektromagnetische compatibiliteit

14.1 Geschikte omgevingen

Het apparaat is geschikt voor gebruik thuis, in dagverblijven, dagcentra voor mensen met een lichamelijke of geestelijke beperking of in ziekenhuizen, behalve in de buurt van actieve HF-chirurgische apparatuur en de RF-afgeschermd ruimte van een medisch elektrisch systeem voor beeldvorming door middel van magnetische resonantie, waar de intensiteit van elektromagnetische storingen hoog is.

14.2 Aangrenzend en gestapeld gebruik



Waarschuwing!

Gebruik van deze apparatuur in combinatie met andere apparatuur moet worden vermeden omdat dit kan leiden tot onjuiste werking. Als een dergelijk gebruik noodzakelijk is, moeten deze apparatuur en de andere apparatuur worden geobserveerd om te controleren of ze normaal functioneren.

14.3 Kabels

Motorkbel	200 cm
Stroomkabel	300 cm
Drukkussen Kabel	150 cm



Waarschuwing!

Het gebruik van andere accessoires, transducers en kabels dan die welke zijn gespecificeerd of geleverd door de fabrikant van deze apparatuur kan leiden tot verhoogde elektromagnetische emissies of verminderde elektromagnetische immuniteit van deze apparatuur en resulteren in onjuiste werking.

14.4 Draagbare RF-apparatuur



Waarschuwing!

Draagbare RF-communicatieapparatuur (inclusief randapparatuur zoals antennekabels en externe antennes) mag niet dichterbij dan 30 cm bij een onderdeel van het apparaat worden gebruikt, inclusief kabels die door de fabrikant zijn gespecificeerd. Anders kunnen de prestaties van deze apparatuur verslechteren.

14.5 Voldoet aan emissie- en immuniteitsnorm

Het product bestaat uit elektrische onderdelen die zijn getest en in overeenstemming bevonden volgens EN 60335-1 Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen - Veiligheid - 1: Algemene vereisten. De besturingskast is eveneens getest en in overeenstemming bevonden met EN 13849-1 Veiligheid van machines - Onderdelen van besturingssystemen met een veiligheidsfunctie - 1: Algemene ontwerpprincipes.

