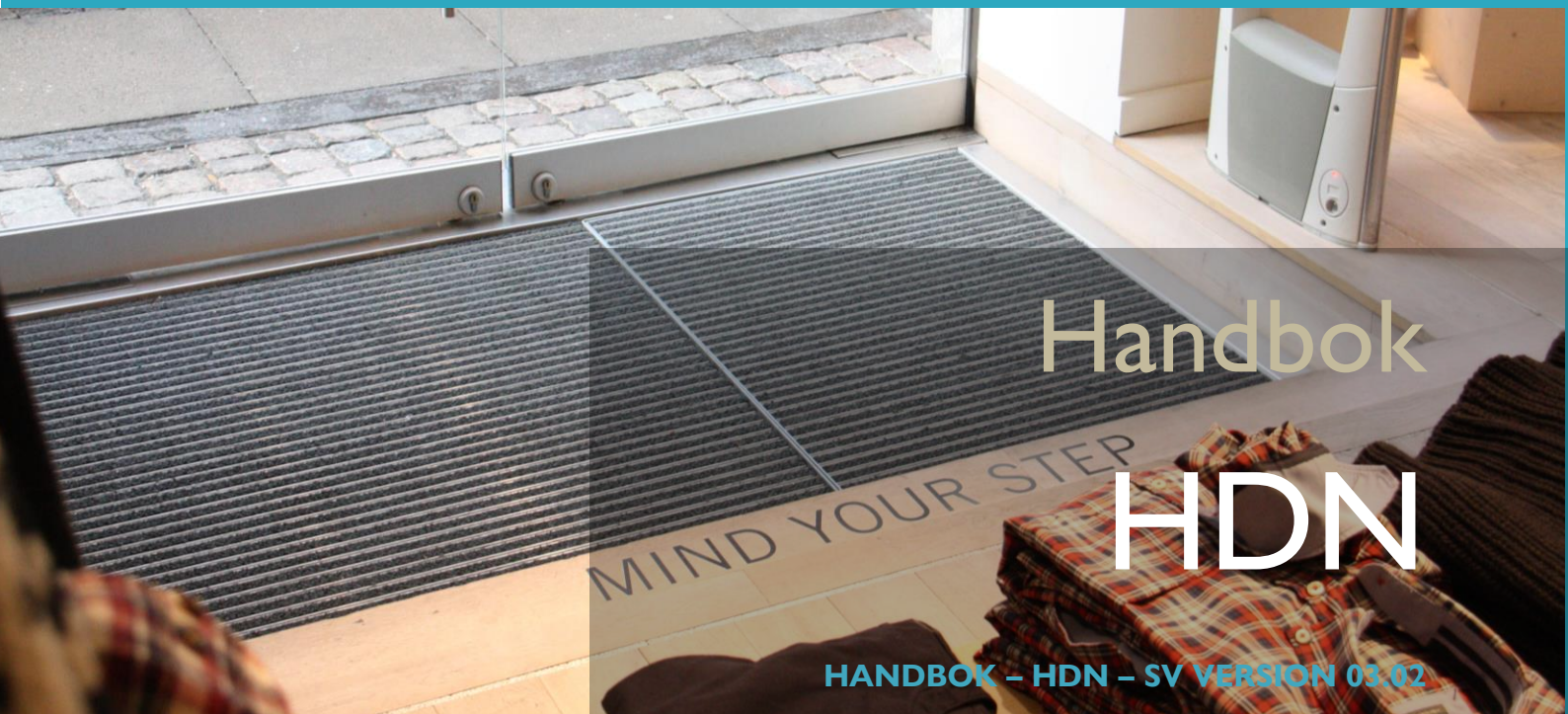
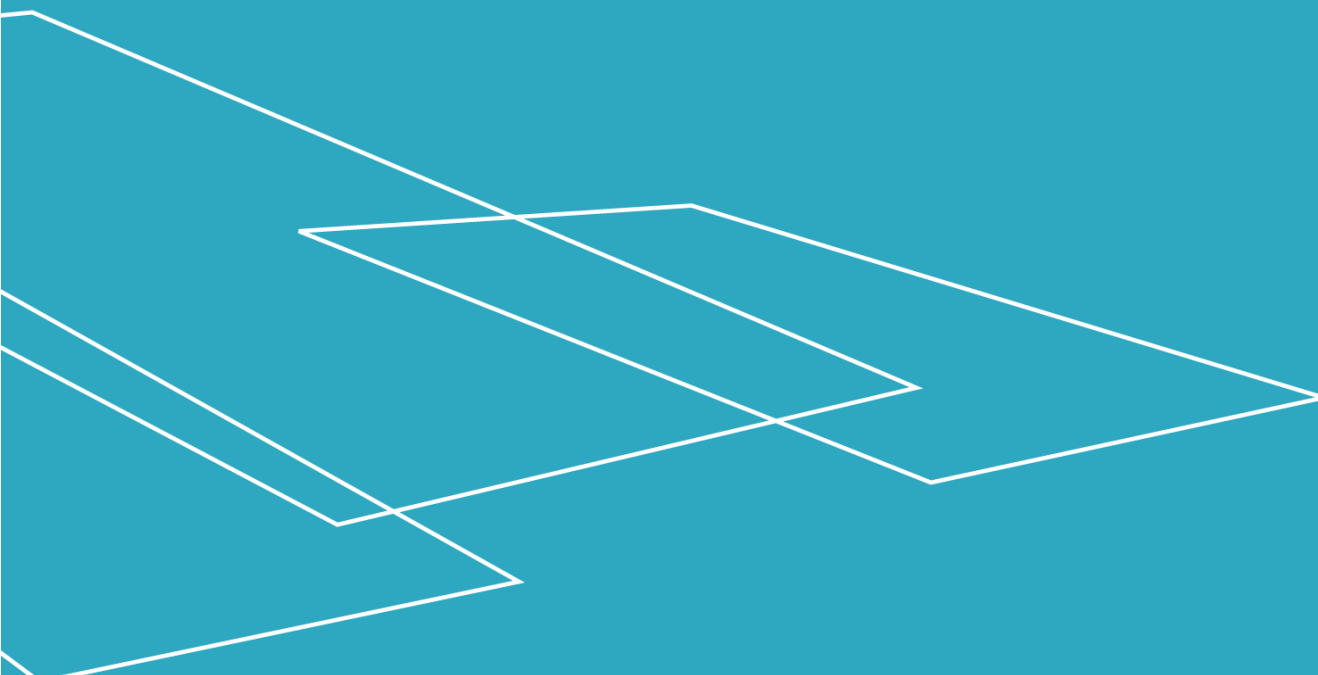


SV



Handbok HDN

HANDBOK – HDN – SV VERSION 03.02





Innehållsförteckning

1. Förord	4
2. EU-försäkran om överensstämmelse.....	5
3. Acceptansprovning inför leverans (FAT)	6
4. Användarvillkor	7
5. Tekniska specifikationer	8
6. Säkerhetsanvisningar	9
6.1 Installation och underhåll	9
6.2 Oavsiktliga rörelser hos liften	9
6.3 Driftförhållanden	9
6.4 Överbelastning av liften	9
6.5 Person säkerhet.....	9
6.6 Klämskydd.....	10
6.7 Undvik personskada	10
6.8 Avkörningsskydd	10
6.9 Automatisk dörr.....	11
6.10 Upplåsning av dörr i nödsituation	11
6.11 Nödevakuering vid haveri.....	11
6.12 Hantering.....	11
7. Funktionsbeskrivning	12
8. Montering.....	12
9. Start	12
10. Styrning.....	13
10.1 Daglig användning.....	13
10.2 Styrning av HDN-liften från den ÖVRE nivån.....	13
10.3 Styrning av HDN-liften från den NEDRE nivån.....	13
10.4 Styrning av HDN-liften när användaren befinner sig på liften	14
10.5 Nödstopp.....	14
10.6 Nyckelströmbrytare	14
11. Drift	14
12. Underhåll	15
12.1 Rengöring	15
12.2 Mekaniskt underhåll.....	15
12.3 Byte av batteri i stationer för tillkallning/fjärrkontroll	15
13. Hopkoppling av sändare och mottagare	17



13.1 Trådlös station för tillkallning/manöverpelare 2,4 GHz.....	17
13.2 Fjärrkontroll 2,4 GHz.....	19
14. Installation och överlämning.....	21
15. Inspektion, kontroll och servicekontroll.....	22
15.1 Lagstadgad inspektion och kontroll.....	22
15.2 Regelbundna servicekontroller.....	22
15.3 Servicerapport att använda vid servicekontroll.....	23
15.4 Servicebok.....	24
15.5 Servicelogg på nätet (endast vissa länder).....	25
16. Reservdelar och tillbehör.....	26
17. Nedmontering.....	26
18. Bortskaffning.....	26
19. Reklamationsrätt.....	26

Juni 2023



1. Förord

Grattis till din nya HDN-rullstolslift. Detta är en originalhandbok till din nya lift.



Det är viktigt att du läser igenom handboken innan liften tas i bruk.

Uppställning och installation **SKA** göras av en auktoriserad servicetekniker för att säkerställa korrekt montering. Eventuell felaktig montering kan orsaka risk för personskada.

HDN-liften är en innovativ lift för rullstolsburna. Lösningen förenar elegant design med en robust konstruktion som kan anpassas till omgivningen omkring liften. Liften är platsbesparande och kräver inte någon plats för långa ramper och liknande. Golvet höjs och sänks lätt och elegant, vilket gör att rullstolsburna och rörelsehindrade snabbt och lätt kan röra sig mellan två nivåer.

HDN-liften styrs enkelt via kontrollpaneler monterade på väggen, en manöverpelare placerad på liften och/eller via en elegant fjärrkontroll (extrautrustning).

I denna handbok benämns "HDN-liften" som "lift".

När vi härnäst hänvisar till en "auktorerad servicetekniker" avses en servicetekniker som har genomgått en produkt- och servicekurs hos Liftup.



2. EU-försäkran om överensstämmelse



Tillverkare: Liftup A/S
Adress: Hagensvej 21, DK-9530 Støvring
Telefon: +45 96 86 30 20

informerar härmed om:

Utrustning: **HDN-lift**
 Dold och nedsänkbar lift för rullstolsburna och rörelsehindrade

År: **2012**

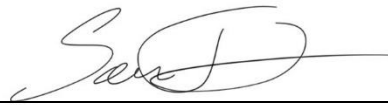
Utrustningen uppfyller väsentliga krav från CE-märkningsdirektiven:

Maskindirektivet: 2006/42/EG
 EMC-direktivet (elektromagnetisk kompatibilitet): 2014/30/EU
 RoHS-direktivet (Restriction on Hazardous Substances): 2011/65/EU
 Radioutrustningsdirektivet (RED): 2014/53/EU

Produkten uppfyller relevanta krav ur följande standarder:

ISO 9386-1:2000 Power-operated lifting platforms for persons with impaired mobility
 SS-EN 60204-1 Maskinsäkerhet – Maskiners elutrustning

vd/CEO	Søren Elisiussen
_____	_____
Befattning	Namn
Liftup A/S, Hagensvej 21, DK-9530 Støvring, Danmark	

Ort	
1 februari 2021	
_____	_____
Datum	Underskrift

3. Acceptansprovning inför leverans (FAT)




FACTORY ACCEPTANCE TEST Certificate

is hereby issued to HDN lift with serial no.

(insert serial number / copy of CE certification mark here)

The validity of the CE certificate is subject to correctly performed installation, cf. the manufacturer's instructions.

To certify that all safety tests, performance tests and other tests specified by our certified ISO 9001:2015 Quality Management System have been successfully passed and documented.



Issue date

Test responsible

Liftup A/S | Hagensvej 21 | 9530 Støvring | Denmark
T: +45 96 86 30 20 | M: mail@liftup.dk
www.liftup.dk | CVR: DK-1015 3964

4. Användarvillkor

HDN-liften får endast användas av rullstolsburna och rörelsehindrade personer. Max. belastning är 400 kg jämnt fördelat på liften (max. 2 personer). Max. belastning anges för övrigt på CE-märket som är monterat på insidan av sidostyckena.



Läs igenom denna handbok noggrant innan liften tas i bruk.



VIKTIGT! Liften får INTE användas för varutransport eller för att köra pallar med last eller annan form av tung last på den.



VIKTIGT! Liftens ägare är skyldig att underhålla den enligt underhållsguiden i avsnitt 12.



Kasta inte batterier eller elektrisk och elektronisk utrustning tillsammans med osorterat hushållsavfall. Respektera lokala regler och föreskrifter för avfallshantering.

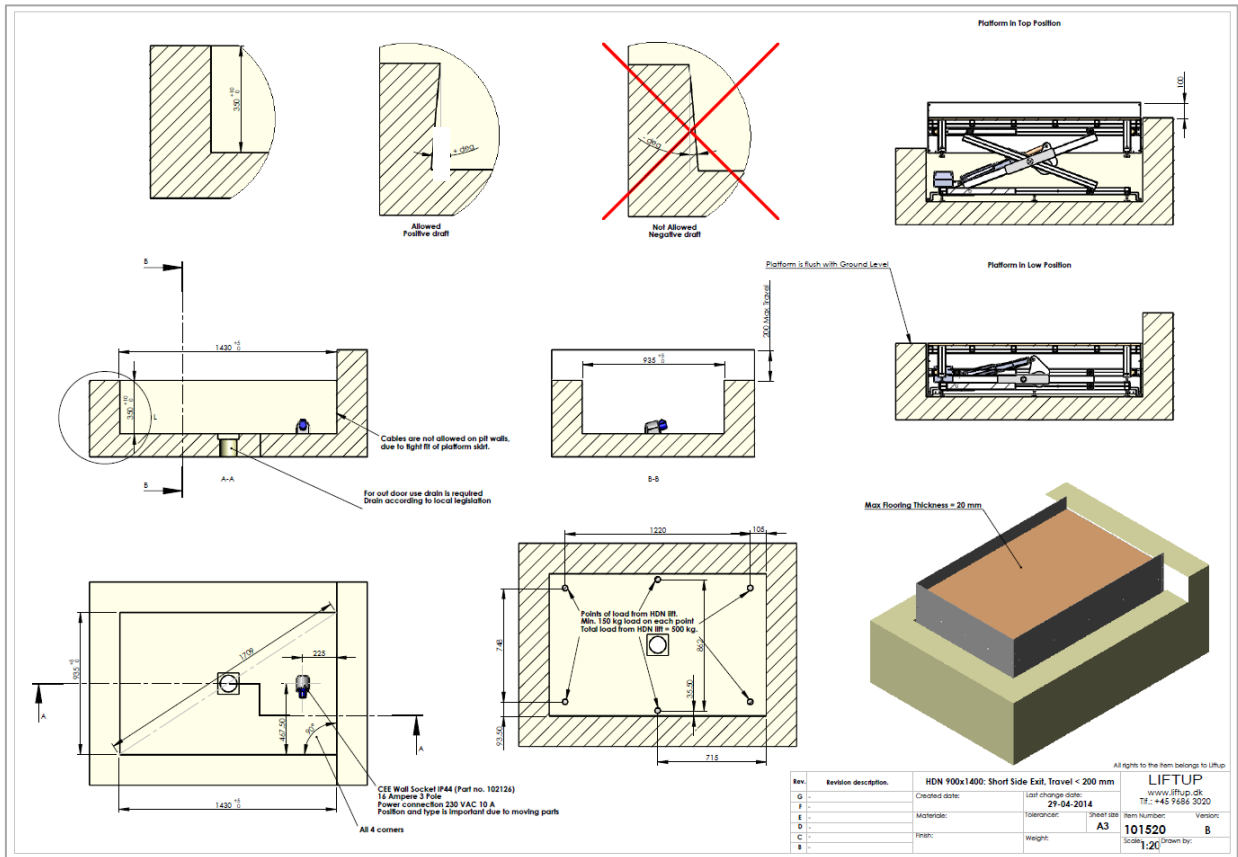


Max 400 kg
Max 880 lbs

Max. belastning är 400 kg **jämnt fördelat på liften** (max. 2 personer).

Ägaren är skyldig att säkerställa att lagstadgade inspektioner, kontroller och servicekontroller utförs med rätt intervaller, se avsnitt 15, och att nödvändig säkerhetsutrustning finns till förfogande.

5. Tekniska specifikationer



Specifikationer:

Strömförsörjning:	230 V/50 Hz/min. 10 A
Plattformsstorlek:	1 400 x 900/1 000/1 100 mm
Egenvikt:	ca 110 kg
Inbyggnadsdjup:	350 mm
Lyfthöjd:	0–500 mm
Lyftkapacitet:	400 kg
Lyfthastighet:	20 mm/sek.
Bullernivå:	< 70 dB
Godkännande:	Maskindirektivet 2006/42/EF
Arbetscykel:	2 min/18 min
Omgivningstemperatur:	-25 °C till +65 °C
Full kapacitet:	+5 °C till +40 °C

6. Säkerhetsanvisningar

6.1 Installation och underhåll

Försök inte att installera eller reparera din HDN-lift själv. Detta SKA göras av en auktoriserad servicetekniker. Ta INTE bort säkerhetssidostycken och topplatta eftersom detta kan medföra att liften orsakar personskada.

6.2 Oavsiktliga rörelser hos liften

Om det uppstår situationer eller rörelser vid användning av HDN-liften som inte finns beskrivna i denna handbok, ska enheten stängas av och teknisk hjälp tillkallas.

Om liften inte rör sig i en vågrät rörelse som plattform, kan ett mekaniskt fel ha uppstått. Tillkalla i så fall teknisk hjälp.

Om liften inte stannar i nivå med golven vid den övre respektive nedre nivån behöver enheten eventuellt kalibreras. Detta görs genom att köra ner plattformen till golvnivå och hålla inne nerknappen i cirka 5 sekunder. Om problemet kvarstår, tillkalla teknisk hjälp.

6.3 Driftsförhållanden

Utrymmet under liften ska hållas fritt från alla material/föremål som kan hindra liftens rörelse i nedåtgående riktning. I annat fall kan liften inte förflytta sig till den nedre nivån och därmed inte användas som rullstolslift. Under normala omständigheter kan det inte komma in material/föremål under liften, eftersom detta utrymme är stängt. Om något material/föremål ändå hindrar liftens rörelse i nedåtgående riktning, aktiveras klämskyddet (se avsnitt 6.6).

6.4 Överbelastning av liften

För att undvika materialskador i samband med överbelastning (max. 400 kg jämnt fördelat på liften) är HDN-liften utrustad med en överbelastningssäkring som stoppar liften vid överbelastning. Kör ner liften för att köra av om den överbelastas.

6.5 Personsäkerhet

HDN-liften är utrustad med olika säkerhetsanordningar som säkerställer att användaren och andra personer inte kommer till skada vid användning av liften.



VARNING!

Även om HDN-liften är utrustad med diverse säkerhetsanordningar ska du aldrig använda liften om personer eller djur befinner sig i närheten, då det kan uppstå risk för klämskador. **Låt aldrig barn leka med eller på liften.**

6.6 Klämskydd

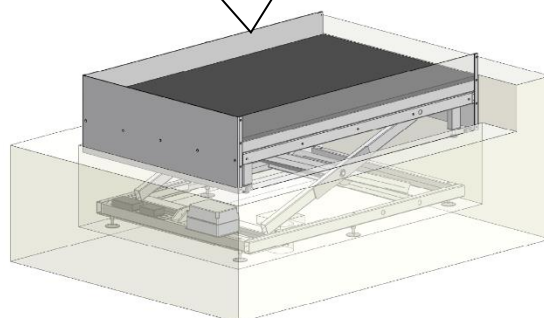
HDN-liften är utrustad med säkerhetssidostycken på alla öppna sidor för att skydda personer mot klämskador. Dessa sidostycken får inte tas bort då det kan leda till personskada.



OBSERVERA:

Sidostyckena fungerar även som avkörningskydd, det vill säga att när liften kör upp kommer sidostyckena först att åka upp 100 mm innan liften börjar röra sig.

Säkringsplattor för skydd mot klämning och avkörning.



6.7 Undvik personskada

För att undvika personskada är det INTE tillåtet att använda HDN-liften när någon eller något riskerar klämskador, klippskador, fall, snubbelskador eller liknande.

Det är viktigt att användaren/operatören säkerställer att liftens rörelse kan ske utan att någon eller något utsätts för fara.

Var extra uppmärksam när mindre barn, äldre människor eller funktionshindrade befinner sig på eller i närheten av liften, eftersom dessa grupper inte alltid kan förväntas förutse de möjliga konsekvenserna av liftens rörelser. Prova aldrig att lasta mer på liften än den maximala last som anges på lastskylten (400 kg).

6.8 Avkörningsskydd

Innan liften körs upp kommer säkerhetssidostyckena att åka upp och låsas. Säkerhetssidostyckena fungerar nu som avkörningsskydd.

När liften körs ner kommer säkerhetssidostyckena automatiskt att åka ner i liften, och därefter kan avkörning ske.



Plant golv,
klart för på-/avkörning.



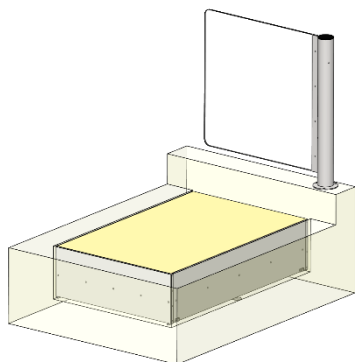
Säkerhetssidostyckena
har körts upp.



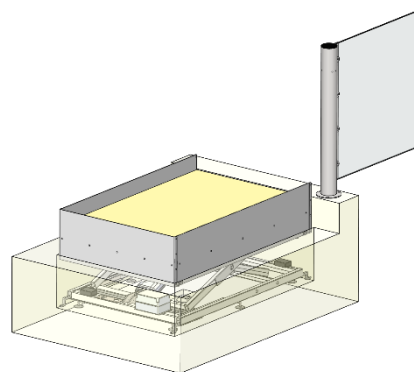
Lift uppe,
klar för på-/avkörning.

6.9 Automatisk dörr

Om liften har levererats med automatisk dörr (extrautrustning) kommer denna att stängas innan liften börjar röra sig. Dörren kommer alltid att vara stängd när liften inte befinner sig på den övre nivån.



Nedre nivå.



Övre nivå.

6.10 Upplåsning av dörr i nödsituation

Vid nödsituation/avbrott: Ta bort glaset.

6.11 Nödevakuering vid haveri

Vid (allvarliga) fel som orsakar driftsstopp är det bara en servicetekniker som kan sätta igång liften igen. Det är inte möjligt att sänka ner liften manuellt. I och med den låga lyfthöjden (max. 500 mm) ska användaren i sådana fall hjälpas ner från liften för hand. Om en användare ska lyftas av liften (t.ex. en rullstolsburen person) bör lämplig lyftutrustning/hjälpmiddel användas.

6.12 Hantering

Liften levereras vanligtvis av en försäljare som även sköter installationen. Försök inte att flytta liften för hand då detta kan orsaka personskada. Produkten ska flyttas och hanteras med därtill anpassat lyftmaterial (pallyftare, rullbrädor eller liknande).

Liften får inte utsättas för kraftiga stötar/slag då detta kan påverka funktionen.

Den tillhörande fjärrkontrollen (extrautrustning) ska förvaras torrt och får inte utsättas för kraftiga slag. Rengöring får endast ske med en ordentligt urvriden trasa. Använd aldrig högtryckstvätt eller vattenslang för att spola av liften då detta kan medföra skador på produkten.



7. Funktionsbeskrivning

Liften har en så kallad ”dödmansgrepp”-funktion, det vill säga att tryckknapparna ska hållas inne under hela körningen.

Liften är enkel att använda: Användaren kör liften till sig med en av tryckknapparna på väggen eller med den tillhörande fjärrkontrollen (extrautrustning). När användaren befinner sig på liften styrs den från panelen vid liften, där man väljer transport till övre respektive nedre nivå.

8. Montering

Installation av liften utförs av en auktoriserad servicetekniker. Försök inte att flytta eller avinstallera HDN-liften eller eventuellt att reparera den. Detta SKA göras av en auktoriserad servicetekniker.

Vid felaktig montering kan säkerhetsrisken öka för användarna. Liftup fråntar sig allt ansvar om montering och installation inte har utförts av en auktoriserad servicetekniker.

Kontakta din försäljare för ytterligare information eller material beträffande montering:

<https://www.liftup.dk/en/distributors/>.



I Danmark har Arbejdstilsynet infört nya regler för ägare/användare av hissar, liftprodukter etc., vilka trädde i kraft 30 juni 2016 (AT Förordning 461 från 23 maj 2016). Detta har betydelse för antalet förebyggande underhållskontroller och för lagstadgad uppställningskontroll av produkten. För att kvalitetssäkra dessa kontroller har Liftup utvecklat och infört en servicelogg på nätet, som är tillgänglig för alla våra produkter. Alla inspektioner och kontroller ska fortsättningsvis registreras i denna logg (läs mer om utrustningens servicelogg på nätet i avsnitt 15.5).

9. Start

HDN-liftens styrenhet ska alltid vara ansluten till ett 230 V-vägguttag och vara påslagen. Vanligtvis är liften alltid i ”standby-läge”, det vill säga att den är klar för användning så snart du trycker på en av manöverknapparna.

10. Styrning

10.1 Daglig användning

HDN-liften styrs med hjälp av de två kontrollpanelerna ovanför respektive nedanför liften, en manöverpelare placerad på eller vid liften och/eller via fjärrkontrollen (extrautrustning). Fjärrkontrollen ersätter eller kompletterar de fastmonterade tryckknapppanelerna.



Kontrollpanel:
tillkalla hissen – upp eller ner.



Manöverpelare.



Fjärrkontroll
(extrautrustning).

10.2 Styrning av HDN-liften från den ÖVRE nivån



HDN-liften är klar att användas
på den övre nivån.

Kalla HDN-liften till den ÖVRE nivån genom att trycka på pilknappen (▲). Håll in tryckknappen hela tiden tills liften har kört ända upp eftersom liften stannar automatiskt när du släpper tryckknappen. Först höjs säkerhets-sidostyckena upp, och därefter kör liften till den övre nivån. Liften stannar automatiskt när den når den övre nivån.

Därefter kan man köra in på liften.

10.3 Styrning av HDN-liften från den NEDRE nivån



HDN-liften är klar att användas
på den nedre nivån.

Kalla HDN-liften till den NEDRE nivån genom att trycka på pilknappen (▼). Håll in tryckknappen hela tiden tills liften har kört ända ner eftersom liften stannar automatiskt när du släpper tryckknappen. När liften har nått den nedre nivån fortsätter säkerhets-sidostyckena att åka ner i liften. När säkerhets-sidostyckena är ända nere och i nivå med golvet, är liften klar.

Därefter kan man köra in på liften.

10.4 Styrning av HDN-liften när användaren befinner sig på liften

Styrning av HDN-liften som rullstolslift sker med hjälp av pilknapparna (▲/▼) eller fjärrkontrollen (extrautrustning).

- Tryck på pilknappen (▲) för att köra upp liften och håll knappen inne tills liften stannar.
- Tryck på pilknappen (▼) för att köra ner liften och håll knappen inne tills liften stannar och säkerhetssidostyckena har körts hela vägen ner.

10.5 Nödstopp

Man ska komma åt nödstoppsknappen från liften. Nödstoppsknappen kan antingen vara placerad på manöverpelaren eller i en box på en närliggande vägg, pelare eller liknande. Nödstoppsknappen ska alltid vara inom räckhåll från liften.

Tryck på NÖDSTOPP om liften rör sig på ett oavsiktligt sätt eller om den måste stoppas för att undvika riskfyllda situationer.

Vrid knappen medurs för att avaktivera nödstoppet. Därefter är systemet åter klart för användning.



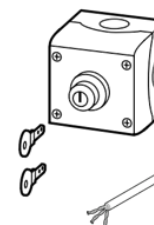
Nödstopp.



Manöverpelare med nödstopp.

10.6 Nyckelströmbrytare

Liften kan levereras med en nyckelströmbrytare (extrautrustning) som kan användas för att slå på och av liften.



11. Drift

Under normala driftförhållanden ska liften alltid vara ansluten till 230 V. När liften inte används är den i standby-läge och kommer alltid att vara klar för användning när så önskas.



VIKTIGT!

Om du upptäcker att liften inte kör som förväntat eller stannar igen efter några centimeter, kan det ha uppstått tekniska problem som kräver reparation av tekniskt kunnig personal. Kontakta din försäljare för ytterligare hjälp.

12. Underhåll

12.1 Rengöring

Rengör genom avtorkning med en hårt urvriden trasa som doppats i vatten med mildt rengöringsmedel.



VIKTIGT!

Använd **INTE** högtryckstvätt eller spola med vattenslang på liften. Aggressiva rengöringsmedel eller liknande får inte användas på liften och inte heller salt eller sand i samband med vinterunderhåll.

12.2 Mekaniskt underhåll

Det mekaniska underhållet av liften ska vanligtvis endast ske i samband med de regelbundna servicekontrollerna som ska utföras av en auktoriserad servicetekniker flera gånger om året beroende på om liften är installerad inom- eller utomhus, se avsnitt 15.2.

Om oväntade fel eller missljud skulle uppstå, kontakta omedelbart försäljaren för att få dem åtgärdade.

12.3 Byte av batteri i stationer för tillkallning/fjärrkontroll

I trådlösa stationer för tillkallning/fjärrkontroller (extrautrustning) är 1 st. CR2032-batteri installerat.



För att säkerställa stabil funktion ska batteriet bytas vartannat år.



SE UPP så att du inte sväljer knappcells-batteriet, och undvik att stoppa batteriet i munnen på grund av sväljningsrisken.



Förvara batterierna utom räckhåll för små barn. Om ett barn sväljer ett batteri, ska läkare kontaktas omedelbart.



Kasta inte batteriet tillsammans med osorterat hushållsavfall. Respektera lokala regler och föreskrifter för avfallshantering.

Så här byter du batteriet

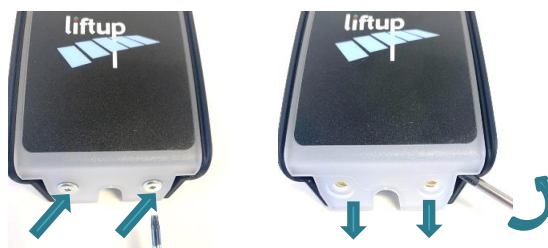
Handhållen fjärrkontroll

1. Lossa skruven (Torx TX 6) på fjärrkontrollens baksida.
2. Ta bort bakstycket.
3. Byt batteriet.
4. Montera fast bakstycket igen och testa fjärrkontrollen.



Station för tillkalling

1. För att komma åt batteriet lossas de 2 Torxskruvarna, och kåpan dras ner och separeras från underdelen.

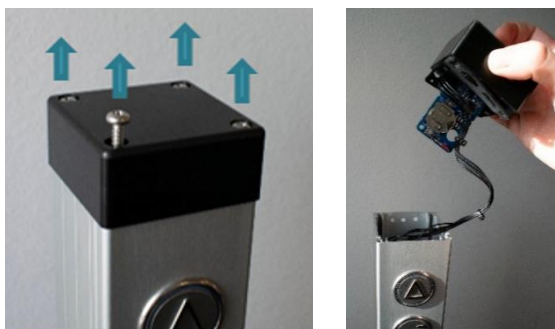


Manöverpelare

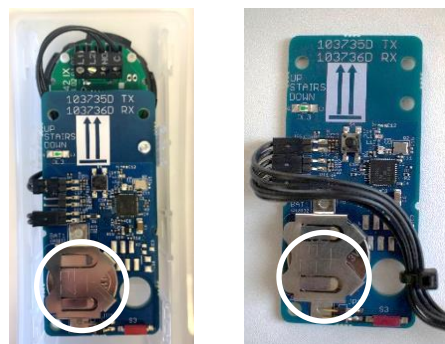
1. För att komma åt batteriet lossas de 4 skruvarna, och kåpan dras försiktigt upp.



VIKTIGT! Var försiktig så att du inte drar loss kablarna från varandra. Kretskortet lossas försiktigt från kåpan.



2. Byt batteriet.
3. Montera allt i omvänd ordning och testa knapparna.



Om fjärrkontrollen eller mottagaren har varit strömlös länge kan det vara nödvändigt att kalibrera systemet (koppla ihop de två enheterna), se avsnitt 13.2.

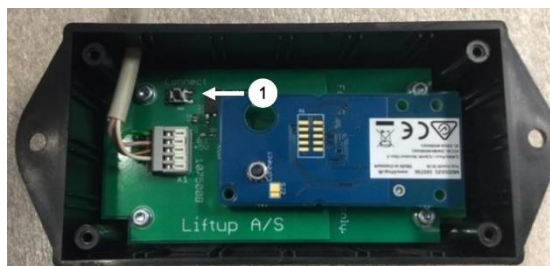
13. Hopkoppling av sändare och mottagare

13.1 Trådlös station för tillkallning/manöverpelare 2,4 GHz

Sändare och mottagare måste alltid vara hopkopplade för att fungera. Detta görs vanligtvis på fabriken eller av en auktoriserad servicetekniker. Mottagaren reagerar inte på en sändare som den inte är hopkopplad med. En mottagare kan kopplas ihop med upp till 20 sändare. En sändare kan kopplas ihop med flera mottagare vid behov.

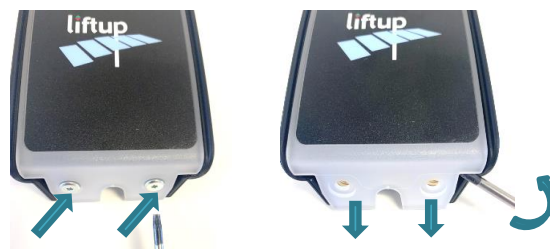
Så kopplar du ihop sändare och mottagare:

1. För att komma åt mottagaren (107500) lyfts liftens ovan del av (endast en servicetekniker kan komma åt detta). Därefter monteras mottagarlådans lock av genom att de fyra skruvarna lossas.
2. Tryck kort på "Connect" (1). När kontrollampen börjar blinka långsamt är mottagaren i installationsläge i 2 minuter.
3. Så kommer du åt sändaren:



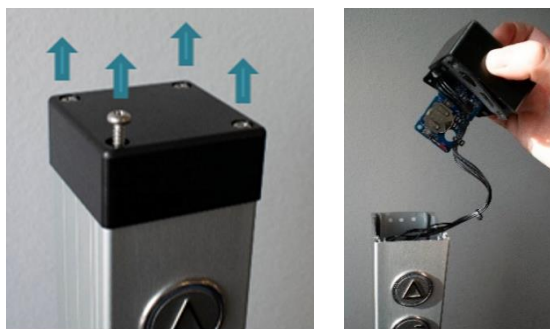
Station för tillkallning

För att komma åt kretskortet med sändaren lossas de 2 Torxskruvarna, och locket dras ner och ut för att separeras från underdelen.



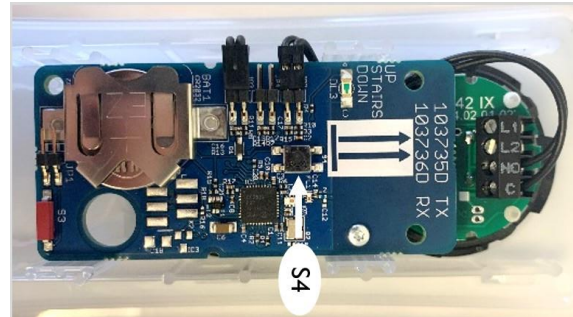
Manöverpelare

För att komma åt kretskortet med sändaren lossas de 4 skruvarna, och kåpan dras försiktigt upp.



VIKTIGT! Var försiktig så att du inte drar loss kablarna från varandra. Kretskortet lossas försiktigt från kåpan.

- Nu är kretskortet med sändaren synligt. Tryck kort på S4 för att koppla ihop den med mottagaren (ska göras inom 2 min).



- Testa systemet för att säkerställa att hopkopplingen har genomförts korrekt, om inte, upprepa punkt 1–4.
- Om flera fjärrkontroller ska kopplas ihop med mottagaren, upprepa från och med steg 2 ovan.

För att nollställa en station för tillkallning/manöverpelare så att den inte längre är hopkopplad, ska nedanstående punkter följas:

Så nollställer du sändaren:

- Tryck på S4 på sändaren i mer än 10 sekunder.
- När LED-lampan börjar blinka snabbt har sändaren nollställt.

Så nollställer du mottagaren:

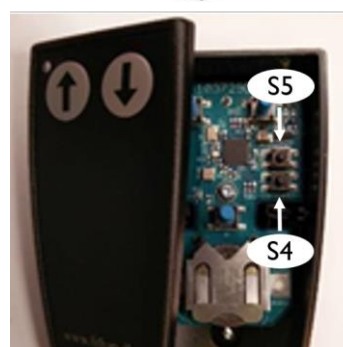
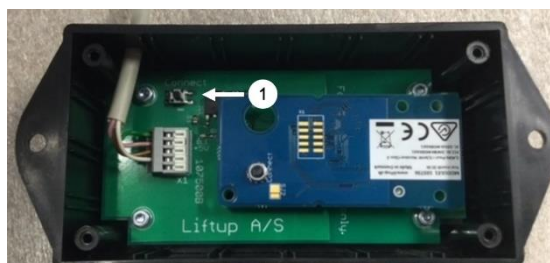
- Tryck på "Connect" (1) på mottagaren i mer än 10 sekunder.
- När LED-lampan börjar blinka snabbt har mottagaren nollställt.

13.2 Fjärrkontroll 2,4 GHz

Sändare och mottagare måste alltid vara hopkopplade för att fungera. Detta görs vanligtvis på fabriken eller av en auktoriserad servicetekniker. Mottagaren reagerar inte på en sändare som den inte har blivit hopkopplad med. En mottagare kan kopplas ihop med upp till 20 sändare. En sändare kan kopplas ihop med flera mottagare om så önskas.

Så kopplar du ihop sändare och mottagare:

1. För att komma åt mottagaren (107500) lyfts liftens ovan del av (endast en servicetekniker kan komma åt detta). Därefter monteras mottagarlådans lock av genom att de fyra skruvarna lossas.
2. Tryck kort på "Connect" (1). När kontrollampa börjar blinka långsamt är mottagaren i installationsläge i 2 minuter.
3. Tryck samtidigt på "pil upp" (↑) och "pil ner" (↓) på fjärrkontrollen, och håll dem intryckta i cirka 5 sekunder tills fjärrkontrollens kontrollampa börjar blinka långsamt. Fjärrkontrollen är nu i installationsläge i 2 minuter. Det ska blinka gult. Om det blinkar rött är det en 868 MHz-modell som inte passar till mottagaren.



Alternativt:

Tryck på "Connect" (S4) om fjärrkontrollen är öppen.

4. När kontrollampa på fjärrkontrollen slutar blinka är den hopkopplad med liften.
5. Testa systemet för att säkerställa att hopkopplingen har genomförts korrekt, om inte, upprepa punkt 1–3 ovan. Om flera fjärrkontroller ska kopplas ihop med mottagaren, upprepa från och med steg 2 ovan.

Följ nedanstående punkter för att nollställa en fjärrkontroll så att den inte längre är hopkopplad:

Så nollställer du sändaren

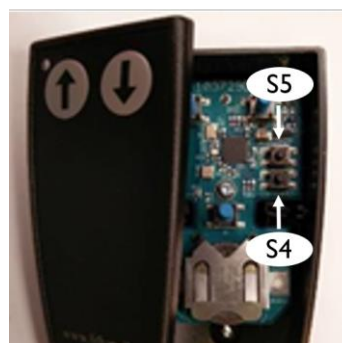
1. Tryck samtidigt på knapparna UPP (↑) och NER (↓) i cirka 5 sekunder tills fjärrkontrollens kontrolliod börjar blinka långsamt.
2. Fjärrkontrollen är nu i installationsläge i 2 minuter. Inom dessa 2 minuter ska följande sekvens utföras:

Tryck på: UPP (↑), UPP (↑), NER (↓), NER (↓), UPP (↑), NER (↓), UPP (↑), NER (↓)

Om sekvensen är korrekt utförd, blinkar LED-lampan snabbt 10 gånger.

Alternativt:

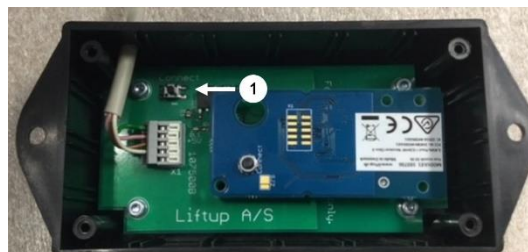
Tryck på "Reset" (S5) om fjärrkontrollen är öppen.



Testa systemet för att säkerställa att nollställningen har genomförts korrekt och fjärrkontrollen inte längre är hopkopplad. Om inte, upprepa punkt 1–3 ovan.

Så nollställer du mottagaren:

1. Tryck på "Connect" (1) på mottagaren i mer än 10 sekunder.
2. När kontrollampan börjar blinka snabbt 10 gånger har mottagaren nollställts.





14. Installation och överlämning

Nedanstående installations- och överlämningschecklista som listar liftens drifts- och säkerhetsfunktioner ska gås igenom med användaren/ägaren av liften före avslutad installation.

Installation and handover

The form below shall be filled out upon installation.

Client:	Product:
Address:	Product Type No.:
Postcode:	Serial No.:
Telephone No.:	Installation date:
Client acceptance of installation:	Installed by:

Checklist:

No.	Description	Checked	Any comments
1	Testing together with the client	<input type="checkbox"/>	
2	Review of the manual	<input type="checkbox"/>	
3	Overload	<input type="checkbox"/>	
4	Safety skirt function	<input type="checkbox"/>	
5	230V to the controls (must not be disconnected)	<input type="checkbox"/>	
6	Any change of the battery in the remote control	<input type="checkbox"/>	
7	Any pairing of the remote control	<input type="checkbox"/>	
8	General maintenance	<input type="checkbox"/>	
9		<input type="checkbox"/>	
10		<input type="checkbox"/>	
11		<input type="checkbox"/>	
12		<input type="checkbox"/>	
13		<input type="checkbox"/>	
14		<input type="checkbox"/>	

Liftup A/S | Hagensvej 21 | DK-9530 Støvring | Denmark | T: +45 96 86 30 20 | M: support@liftup.dk | www.liftup.dk

15. Inspektion, kontroll och servicekontroll

Förutom det allmänna underhållet som beskrivs i avsnitt 12 ska regelbundna servicekontroller samt lagstadgade inspektioner och kontroller av liften utföras.



VIKTIGT!

Av säkerhetsskäl är det mycket viktigt att dessa servicekontroller samt lagstadgade kontroller och inspektioner utförs eftersom uteblivna eller felaktigt utförda kontroller, inspektioner och servicekontroller kan medföra personskada.

15.1 Lagstadgad inspektion och kontroll

Lagstadgade inspektioner och kontroller av liften ska utföras eftersom den är godkänd för persontransport. Det är ägarens ansvar och skyldighet att se till att detta efterföljs.



VIKTIGT!

Antalet lagstadgade inspektioner och kontroller regleras av lagstiftningen i det aktuella landet.

En servicekontroll som utförs av en servicetekniker från Liftup uppfyller kraven för den lagstadgade kontrollen.

15.2 Regelbundna servicekontroller

Som tillverkare ställer vi krav på att det utförs regelbundna servicekontroller av liften, se angivet tidsintervall nedan.



VIKTIGT!

Reklamationsrätten kan upphöra om minimikravet för servicekontroller inte uppfylls.

Tillverkarens minimikrav på antal servicekontroller (per år)

	Inomhus	Utomhus
Privat/inte fritt tillgänglig	1	2
Offentlig	2	4

Som tillverkare rekommenderar vi att de regelbundna servicekontrollerna utförs av en auktoriserad servicetekniker. Försäljaren som du har köpt produkten av erbjuder denna tjänst, men om du vill anlita en annan leverantör är det liftägarens ansvar att säkerställa att den valda serviceteknikern är kvalificerad för produkten i fråga.

Se eventuellt: <https://www.liftup.dk/en/distributors/>



VIKTIGT!

Innan liften servas ska nödstoppknappen tryckas in. Detta görs för att förhindra oavsiktlig körning. Det är serviceteknikerns ansvar att nödstoppknappen trycks in innan servicearbete påbörjas.



15.3 Servicereport att använda vid servicekontroll

Service Report - HDN

Service visit paid for by: User/installation address Client/Contractor Owner/Municipality

Name/company			
Address			
Postcode			
Telephone			
Contact person			
Telephone			
EAN/GLN			

Product	Service level
Product type no	Endnu ingen aftale Halvårlig
Serial no	
Installation date	Agreed date and time for service visit
Last service date	Agreed about the visit

Other comments:

Service engineer

Checklist

<input type="checkbox"/> Tighten the M10 bolts in the scissor.	<input type="checkbox"/> Load sign.
<input type="checkbox"/> Verify scissor integrity.	<input type="checkbox"/> Check operating units.
<input type="checkbox"/> Audible check of actuator.	<input type="checkbox"/> User manual/instruction at the lift.
<input type="checkbox"/> Load test.	<input type="checkbox"/> Clean the pit.
<input type="checkbox"/> Fixation to the floor.	<input type="checkbox"/> Report in client's service logbook.
<input type="checkbox"/> Verify stability of skirts.	<input type="checkbox"/> Lubrication
<input type="checkbox"/> Check lift, level.	<input type="checkbox"/>

Spare parts installed

Part no.	Qty.	Description	Price per pce.	Price
100455		Actuator cable		
101111		12V batteries		
		Service/inspection		
		Service engineer hours		
		Distance travelled (km)		

Doc. Version: 20220819

Liftup A/S | Hagensvej 21 | DK-9530 Støvring | Denmark | T: +45 96 86 30 20 | M: support@liftup.dk | www.liftup.dk





15.4 Servicebok

Tabellen (som nedanstående eksempel) ska fyllas i efter varje kontroll.

Service logbook

This form shall be filled in after every inspection. The logbook shall be kept together with the lift.

Client:	Product:
Address:	Product Type No.:
Postcode:	Serial No.:
Telephone No.:	Installation date:
Contact Person:	Telephone No.:

No.	Date:	Comments:	Signature:
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

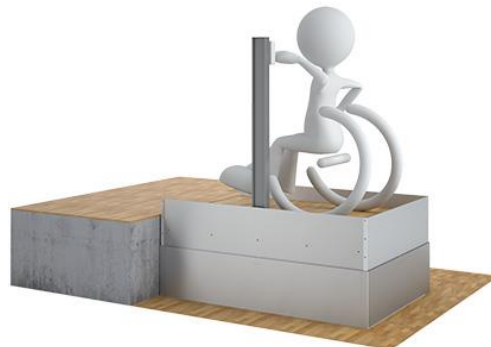
Doc version 2023.01.04

Liftup A/S | Hagensvej 21 | DK-9530 Støvring | Denmark | T: +45 96 86 30 20 | M: support@liftup.dk | www.liftup.dk




15.5 Servicelogg på nettet (endast vissa länder)

Med en mobiltelefon, surfplatta eller liknande kan QR-koden skannas. QR-koden finns vanligtvis, men inte alltid, monterad på insidan av sidostyckena.



I avsnitt 3 har ett CE-märke med denna specifika lifts serienummer samt QR-kod med direkt tillgång till liftens servicelogg på nätet infogats. När QR-koden skannas kommer man direkt till liftens servicelogg på nätet, och en ny post upprättas. Fälten fylls i och servicetekniker/montör/kontrollmyndighet bekräftar loggen elektroniskt efter varje besök.


Equipment Service Log

Equipment details

Serial no. F519-00010

Production year 2019

Equipment type 103141 Flexstep-V2

Links to more information

[Link til produktbrosch](#)

Equipment log

These are the recorded service log entries for the equipment.

Log no. iL	Log entry date	Created by	Log entry text	Comments	Signature
1	15/01/2019	PB	Installation/opstilling af lift	Liften er installeret. Intet øvrigt at bemærke ifm. installationen.	PB
2	16/01/2019	Peter Pedersen	Opstillingskontrol	Liften er opstillingskontrolleret iht. bekendtgørelse, uden bemærkninger. Lifte må herefter tages i anvendelse	PP
3	13/02/2020	Hans Jensen	Årlig eftersyn	Årlig eftersyn gennemført iht. serviceaftale med Liftup A/S. Intet øvrigt at bemærke.	HJ

[Add log entry](#)

1. Her kan du se udstyrsdetaljer såsom serienummer, produktionsår med mere.

2. Klik på linket for at se en video om produktet

3. Der er selve "log-bogen" for udstyret som skal opdateres af serviceteknikeren efter hvert service besøg

4. Loggen skal udfyldes med dato, navn, en spændt log entry tekst samt relevante kommentarer. Til slut underskrives loggen elektronisk.



16. Reservdelar och tillbehör



VIKTIGT! Det är viktigt att originalreservdelar alltid används. Byte av delar får endast göras av en auktoriserad servicetekniker. Om reservdelar som inte är original används, kan fabriksgarantin upphöra att gälla. Dessutom kan produktens säkerhet försämrats, och det kan uppstå risk för personskador.

För ytterligare information om reservdelar och service hänvisar vi till våra återförsäljare: <https://www.liftup.dk/en/distributors/>

17. Nedmontering

För att säkerställa att liften monteras ner korrekt för eventuell återanvändning i annan installation, rekommenderar vi att en auktoriserad servicetekniker anlitas. Kontakta din försäljare för att få hjälp med nedmonteringen.

Var uppmärksam på att det kan uppstå klämrisk när HDN-liften monteras bort från byggnaden och saxenheten lyfts manuellt.

18. Bortskaffning

Det är ägarens skyldighet att bortskaffa produkten enligt aktuella, gällande regler. Var speciellt uppmärksam på att styrenheten och fjärrkontrollen innehåller batterier som ska bortskaffas separat.



VIKTIGT! Kasta inte batterier i hushållssoporna. När du kastar batterier ska lokala bestämmelser och föreskrifter följas.

Kontakta eventuellt din försäljare för att få hjälp med bortskaffningen.

19. Reklamationsrätt

Reklamationsrätten gäller enligt vid var tid gällande regler för reklamationsrätt.

Liftup erbjuder full reklamationsrätt på reservdelar i två år förutsatt att produkten är registrerad hos Liftup (<http://lpr.liftup.dk/>):

Product Registration

Register your product today and receive 2-years liability for defect on your product directly from Liftup.

Product ID - Serial no. [?](#)

Type of registrant

First name

Last name

Organization

Address

City

Region / State

Zip Code

Phone

Email

Language

Copy of receipt Der er ingen fil valgt

If you want to stay updated regarding the latest news and updates, please fill in the check box.

By registering your information, you agree that Liftup may keep your information in the 2-year period of Liability for defects and contact you upon updated user guides and product safety. When the period of Liability for defects has expired, we will contact you again to ask if we may retain your information. Otherwise they will be deleted. Additionally, this information is used for internal statistics, but is not disclosed to third parties. You can revoke your consent at any time.

For any questions regarding registration or liability for defects please contact mail@liftup.dk.



Läs mer om detta i våra försäljnings- och leveransvillkor, som du hittar på vår webbplats: <https://www.liftup.dk/en/about-liftup/general-conditions/>



OBS!
Reklamationsrätten kan upphöra om de föreskrivna servicekontrollerna inte utförs.

Om de föreskrivna inspektionerna och servicekontrollerna inte utförs, se avsnitt 15, kan det få allvarliga konsekvenser för produktens säkerhet. Det är kundens ansvar att de föreskrivna inspektionerna och servicekontrollerna av produkten alltid utförs, se AT Förordning 461 från 23 maj 2016, bilaga 2 och 3 samt AT Förordning 1109 § 14.

Mycket nöjde med dina nya HDN-lift!

Med vänlig hälsning
Liftup A/S

lifting people

"Aesthetics, design and safety
are essential in everything we do.
We are developing dignified aids,
not machines."

LIFTUP A/S
Hagensvej 21
DK-9530 Støvring
Denmark

+45 9686 3020
support@liftup.dk
www.liftup.dk

