

VentLogic® AD10

DK



Installations- og
driftsinstruktioner



Beskrivelse af kontrolboks

1.1 Introduktion

Målet med disse driftsinstruktioner er, at brugeren kan anvende fjernbetjeningen på en korrekt og sikker måde. Overhold altid sikkerhedsoplysningerne som findes i afsnit 3, for at undgå at mulige farlige situationer opstår. Afsnit 4 indeholder en beskrivelse af, hvordan fjernbetjeningen anvendes. Afsnit 5 giver detaljer om, hvordan fjernbetjeningen installeres og indstilles.

I løbet af denne vejledning fremhæves specifikke dele af installationen og anvendelsen af fjernbetjeningen. Se de følgende symboler som viser hvordan de vigtigste instruktioner kategoriseres.



FORSIGTIG: Potentielt farlig situation: skal undgås, da der ellers kan forekomme personskader.



OBS: Overhold de givne instruktioner, da produktet eller tilstødende genstande ellers kan blive beskadiget

BEMÆRK: Nyttige kommentarer og oplysninger til hjælp med installation eller brug af produktet

BEMÆRK: Før installationen startes, bør disse instruktioner læses grundigt igennem (herunder de separate elektriske detaljer), for at opnå fuld forståelse af proceduren.
Gem den medfølgende vejledning til reference.

BEMÆRK: Installationsvejledning i farver kan downloades fra vores websted:

www.galebreaker.com

1.2 Tilsigtet anvendelse

- AD10 fjernbetjeningen er beregnet til at betjene Galebreakers auto-låsende låge sammen med Galebreaker positionssensorsystem ved bundrøret.
- Når kontakten aktiveres, kan den betjene lågen på en sikker og kontrolleret måde, mens brugeren er til stede, medmindre der installeres en enhed med sikkerhedskant. I et sådant tilfælde, kan lågen betjenes uden at brugeren er til stede.
- Fjernbetjeningen omfatter en mulighed for at modtage radiosignal, hvilket gør det muligt at betjene lågen fra en fjern beliggenhed, når denne kombineres med en enhed med sikkerhedskant.

DK

1.3 Tekniske data

Enhedsnavn:	AD10
Kabinet:	IP 44 plastkabinet
Forbindelsesspænding:	230 Volt AC/ 50 Hz
Sekundær forsyningssikring:	T6.3AH 250 V
Driftstemp:	-20 til +40°C

2 Generelle oplysninger

2.1 Ophavsret

Ophavsretten til disse driftsinstruktioner tilhører:

**Galebreaker Agri Ltd., Galebreaker House
New Mills Industrial Estate, Ledbury. HR8 2SS**

Disse driftsinstruktioner må ikke kopieres, offentliggøres, anvendes ved uautoriseret konkurrence eller lækkes til tredjeparter, hverken delvist eller i sin helhed. Overtrædelse af de ovenforstående medfører erstatningskrav.

Designet kan ændres.



OBS: Disse driftsinstruktioner er kun gældende for den relevante kontrolboks, og er ikke ment som instruktioner til hele systemet.

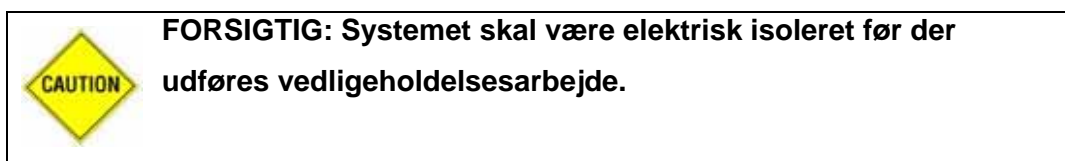
2.2 Dette udstyrs designprincip

- Fjernbetjeningen er kun beregnet til de opgaver som angives i afsnit 1.2. Medmindre dette aftales ved kontrakt, anses enhver anden form for anvendelse, eller en bredere anvendelse, som værende i strid med den tilsigtede anvendelse. Producenten er ikke ansvarlig for skader, der opstår som følge af en sådan anvendelse.
Brugeren/virksomheden er ansvarlig for alle tilknyttede risici.
- At følge de procedurer som beskrives i disse driftsinstruktioner om samling, drift og vedligeholdelse er også en del af overholdelsen af den tilsigtede anvendelse.

DK

2.3 Brugervejledning

- Producenten forbeholder sig retten til at ændre designet og de tekniske data for at kunne udvikle produktet yderligere.
- Derfor kan der ikke opstå krav fra detaljer, illustrationer, tegninger eller beskrivelser.
- Du bør sætte dig ind i de handlinger som skal udføres ved samling, indstilling, drift og vedligeholdelse før installationen påbegyndes.
- Udover disse driftsinstruktioner, skal anerkendte specialistregler og sikkerhedsforanstaltninger for arbejde overholdes, samt relevante regler til forebyggelse af arbejdsulykker, som er gældende i landet hvor produktet anvendes.
- Kontrolboksen kan udgøre en fare hvis den anvendes forkert, af personale uden træning, eller til formål som ikke er det tilsigtede.



2.4 Transport og opbevaring

- Fjernbetjeningen er emballeret på en passende måde, efter den aftalte transportform.
- Fjernbetjeningsenheden bør kun transporteres i den oprindelige emballage.
- Undgå slag og stød.
- Bemærk, hvis emballagen eller fjernbetjeningsenheden er beskadigede.
- Fjernbetjeningsenheden bør opbevares i den oprindelige emballage, på et tørt sted, som er beskyttet mod vejr og vind.
- Undgå ekstreme temperaturer.

3 Sikkerhedsforanstaltninger

3.1 Elektrisk/elektronisk udstyr



FORSIGTIG: Arbejde med elektriske komponenter eller montager å kun udføres af en elektriker eller en kompetent bruger, i overensstemmelse med tekniske elektriske krav. Entreprenøren eller brugeren skal også sikre, at de elektriske systemer og driftsudstyr anvendes og vedligeholdes i overensstemmelse med tekniske elektriske krav.

DK



FORSIGTIG: Udvis forsigtighed når der arbejdes med strømførende dele. Komponenterne som befinder sig under det nedre dæksel har begrænset beskyttelse. Her kan du komme i direkte kontakt med farlig spænding.

- Mens fjernbetjeningen anvendes normalt, skal alle dæksler sidde sikkert på plads.
- Sikringer skal udskiftes, de må ikke repareres eller forbindes.
- Anvend kun sikringerne som angives i afsnit 1.3.
- Afladede statusser skal overvåges ved hjælp af en overvågningsenhed med to stik.
- Isolér fjernbetjeningen elektrisk før der fjernes dæksler.



FORSIGTIG: Enhver defekt som findes på elektriske systemer/montager/driftsudstyr skal udbedres omgående. Hvis enheden udgør en overhængende fare i den aktuelle tilstand, må enheden/systemet ikke anvendes i den defekte tilstand.

3.2 Tilbehør, reservedele



FORSIGTIG: Anvend kun dele og yderligere udstyr som er godkendt og/eller anbefalet af Galebreaker Agri Ltd. Det kan ikke bedømmes, om tredjepartsprodukter eller andre ændringer, som ikke er godkendt eller anbefalet af Galebreaker Agri Ltd, vil udgøre en sikkerhedsrisiko, når det anvendes sammen med fjernbetjeningen.

DK

3.3 Producentens adresse

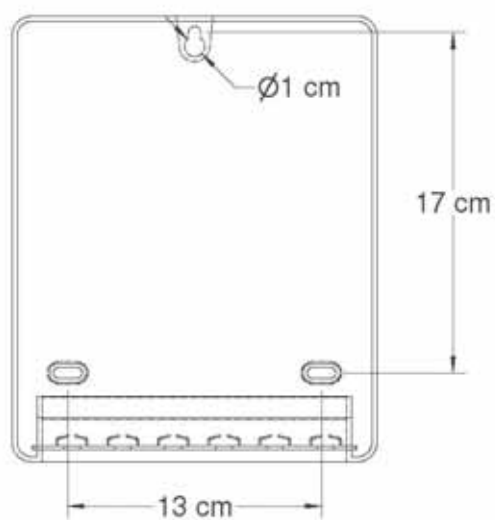
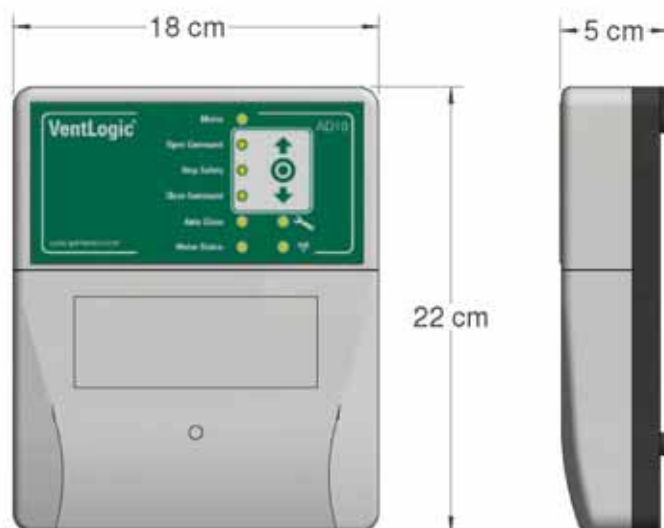
Hvis du har spørgsmål om, hvordan vores produkter anvendes, eller hvi du har planer om en specifik anvendes, bedes du kontakte:

Galebreaker Agri Ltd., Galebreaker House
New Mills Industrial Estate, Ledbury
Herefordshire. HR8 2SS
Storbritannien
Tlf: +44 (0) 1531 637900
Fax: +44 (0) 1531 637901

4 Installation

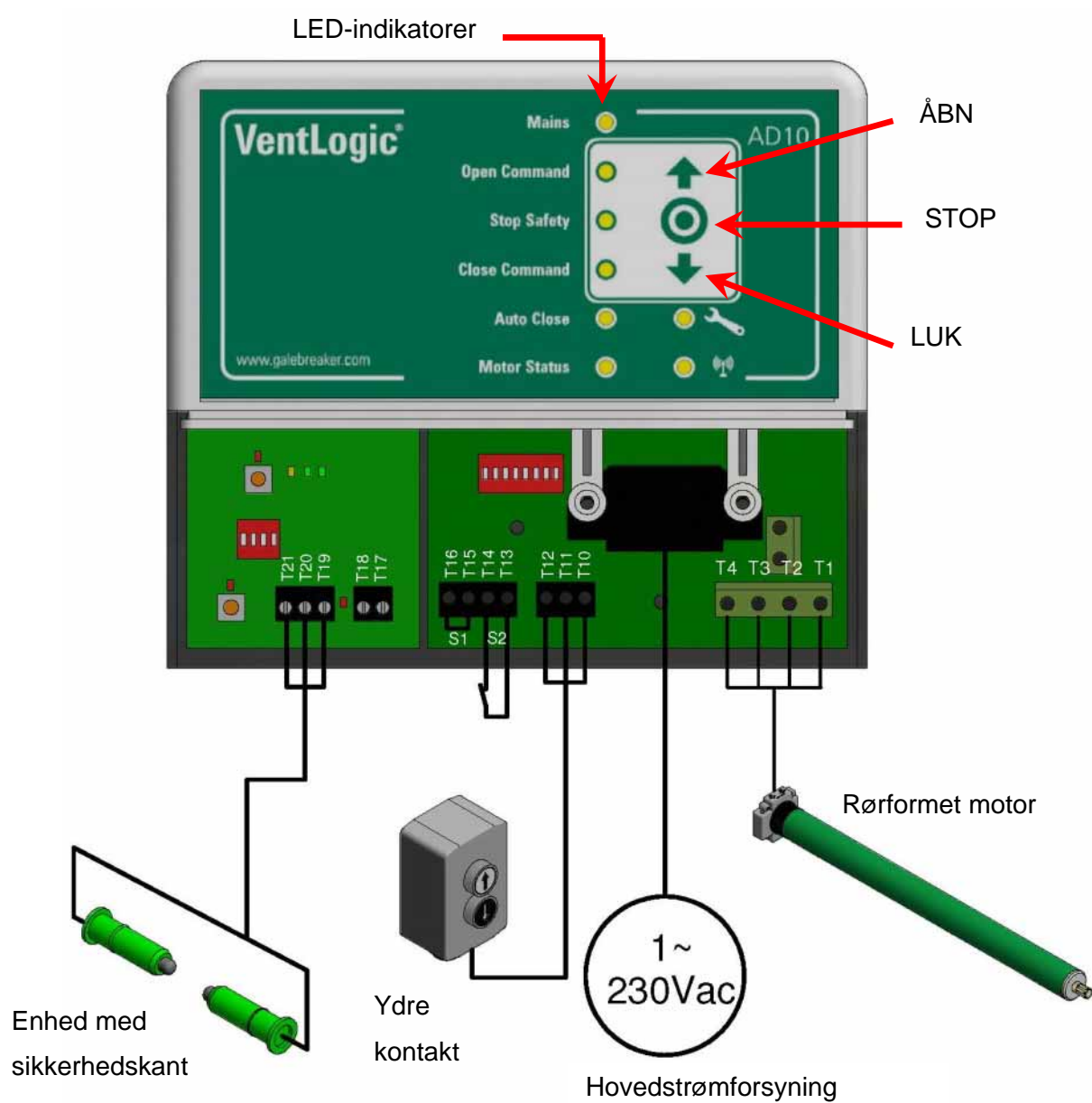
Kun til indendørs installation

Fjern det nedre låg for at blotte de nedre fikseringspunkter.



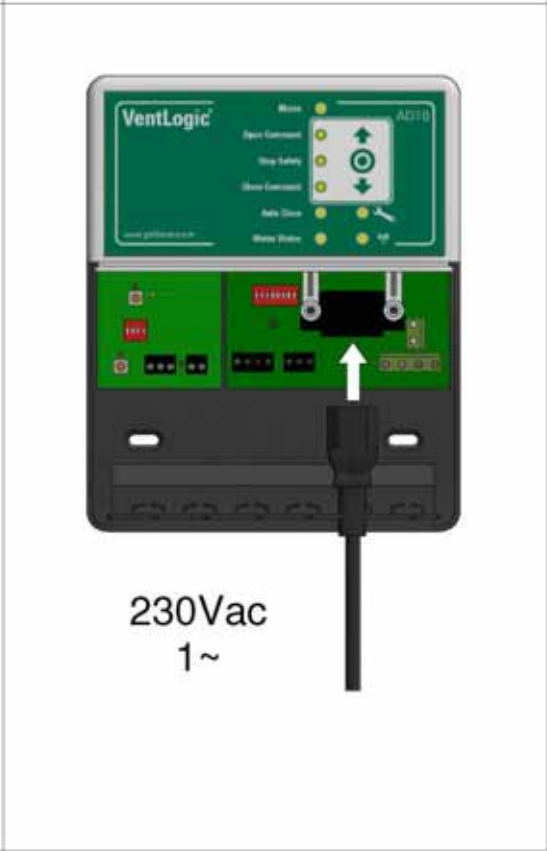
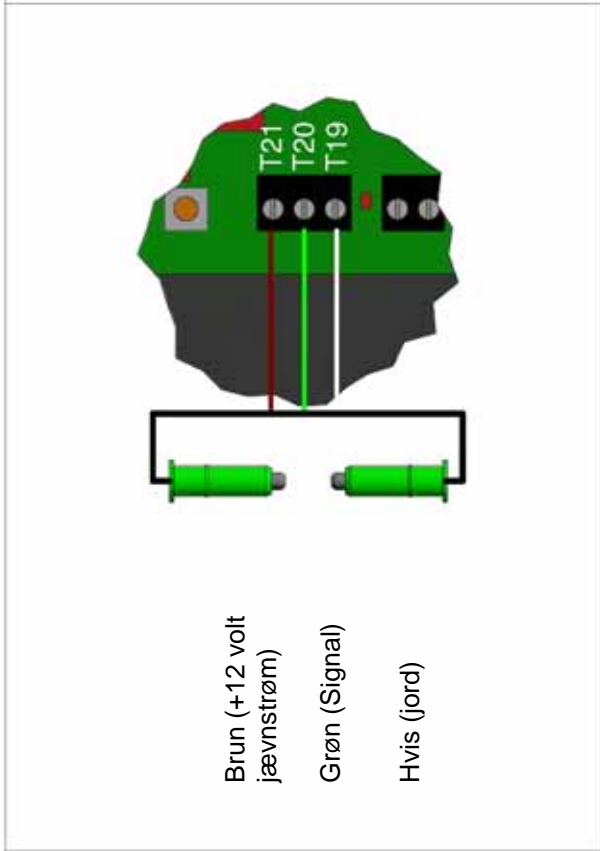
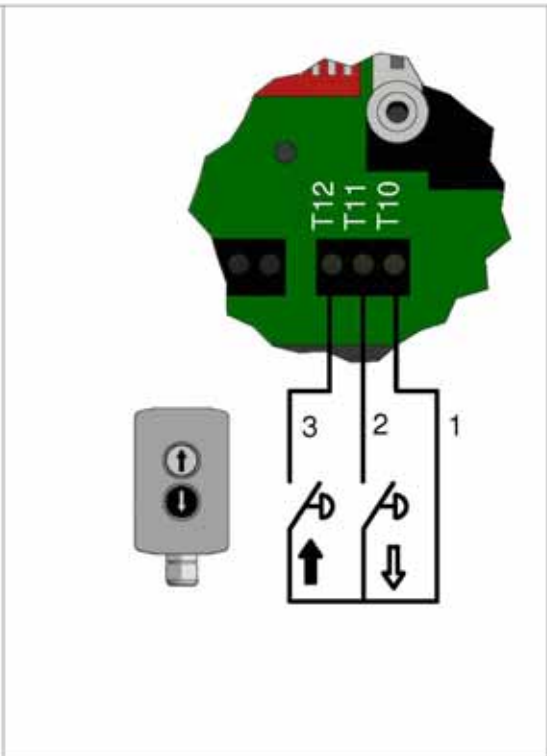
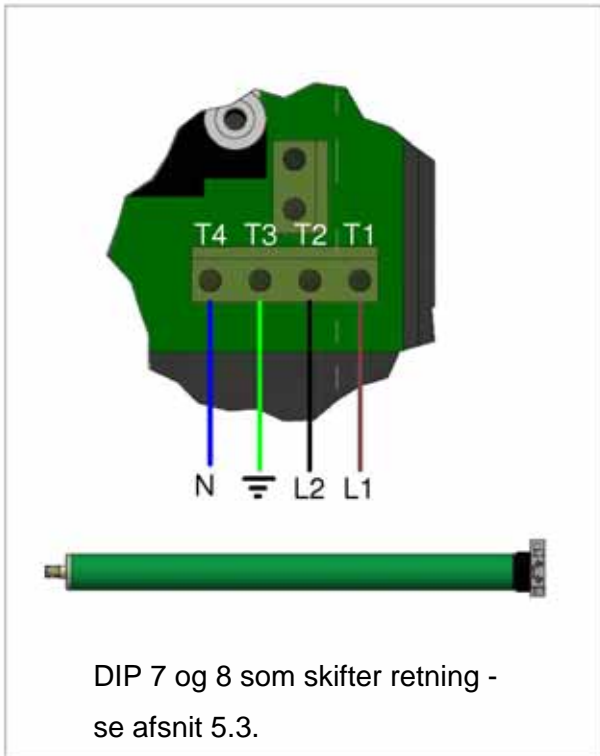
5 Drift

5.1 Oversigt



5.2 Elektrisk installation

DK



5.3 8-vejs DIP-kontakt



DK

Nummer	Funktion
1	Ydre kontakt OFF = Aktiveret ON = Deaktiveret [Standard = OFF]
2	Funktion auto-luk OFF = Deaktiveret ON = Aktiveret [Standard = OFF]
3	AD10 Knapper på låg OFF = Aktiveret ON = Deaktiveret [Standard = OFF]
4	Ikke brugt
5 og 6	Betjeningstilstand Normal driftstilstand = 5 - OFF, 6 - ON Idriftsættelsestilstand = 5 - ON , 6 - OFF [Standard = 5 - OFF, 6 - ON]
7 og 8	Motorretning Højrehåndsdrev = 7 - ON, 8 - OFF Venstrehåndsdrev = 7 - OFF, 8 - ON [Standard = 7 - ON, 8 - OFF]

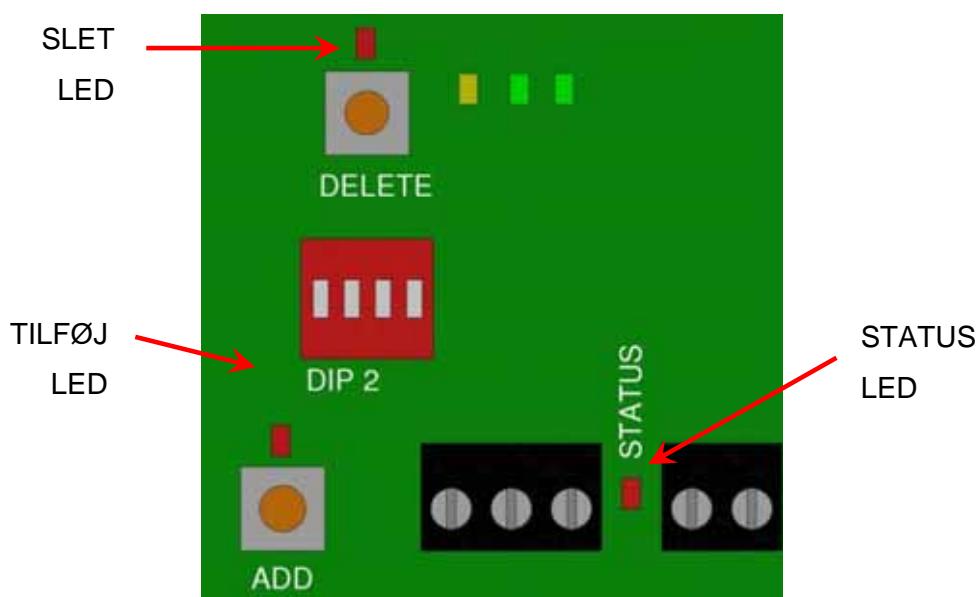
5.4 4-vejs DIP-kontakt



DK

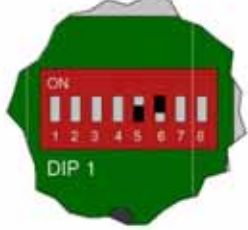





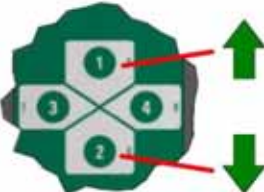

Nummer	Funktion
1	Nedre rør sendertilstand ON = Aktivér tilføj/slet OFF = Deaktivér tilføj/slet [Standard = OFF] Hold-to-Run drift fra AD10-knapperne fungerer kun i ON
2	Fjernbetjening håndholdt tilstand ON = Aktivér tilføj/slet OFF = Deaktivér tilføj/slet [Standard = OFF] Motorbevægelse er hindret ved ON
3 og 4	Optisk sikkerhedsanordning Aktiveret = 3 - OFF, 4 - ON Deaktiveret = 3 - ON, 4 - OFF [Standard = 3 - OFF, 4 - ON]

5.5 TILFØJ og SLET (placering)



5.6 Idriftsættelse

Idriftsættelsestilstand


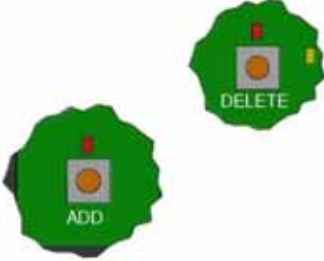
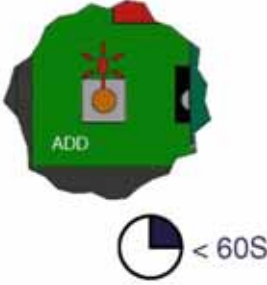



	<p><u>Gå i idriftsættelsestilstand</u></p> <p>< DIP 5 – ON > < DIP 6 – OFF ></p>
	<p>Idriftsættelsestilstand LED ON</p> <p>Betjen døren ved hjælp af ÅBN eller LUK</p> <p>(Kun i hold-to-run-tilstand)</p> 
	<p><u>Aktivér håndholdt fjernbetjening</u></p> <p>(kun ét håndsæt aktiveres, alle andre er deaktiverede)</p> <p>Tryk på  indtil ALLE LED blinker</p> <p>< DIP 1 – ON, DIP 2 – ON ></p>
	<p>Tryk på og slip TILFØJ-knappen</p> <p>Tryk på kanal 3 på håndsettet</p>
	<p>Anvend knapperne 1 eller 2 til at flytte lågen</p> <p>Kanal 1 – ÅBN (hold-to-run)</p> <p>Kanal 2 – LUK (hold-to-run)</p>
	<p><u>Forlad idriftsættelsestilstand</u></p> <p>< DIP 5 – OFF, DIP 6 – ON > < DIP 1 – OFF, DIP 2 – OFF ></p> <p>Drej håndsettet til OFF for at deaktivere idriftsættelsestilstand</p>

5.7 Tilføjelse og sletning af enheder





Tilføjer Nedre rørsender

	<p>< DIP 1 – ON ></p>	<p>DK</p>	
	<p>Kun LED-indikatoren ADD lyser konstant – ingen transmitter er tilføjet</p> <p>Grøn LED tændt fast (x1)</p> <p>(Kun LED-indikatoren SLET lyser konstant – en transmitter er allerede tilføjet (kun én transmitter er tilladt))</p>		
	<p>Tryk på og slip TILFØJ-knappen</p> <p>TILFØJ LED blinker</p> <p>(Efter 60 sekunder begynder LED-indikatoren ADD at lyse konstant. Tryk på LED-indikatoren ADD igen for at gentage)</p>		
	<p>Sænkes lågen til den nedre grænse og åben igen, forbi begge magneter som anvender LUK-knappen og ÅBN-knappen på AD10</p>		
	<p>TILFØJ LED SLUKKET</p> <p>SLETLED LED tændt fast</p> <p>Grøn LED tændt fast (x1)</p> <p>< DIP 1 - OFF ></p>		





Tilføjelse af håndholdt fjernbetjening (kun Premium – op til 10 håndsat pr. dør)

	<p>< DIP 2 – ON ></p>
	<p>Kun LED-indikatoren TILFØJ lyser konstant – ingen håndsat er tilføjet</p> <p>Grøn LED tændt fast (x2)</p> <p>LED-indikatoren ADD og DELETE lyser konstant – et håndsat er allerede tilføjet, og antallet af blink på LED-indikatoren STATUS indikerer kanalnummeret</p>
	<p>Tryk på og slip TILFØJ-knappen</p> <p>TILFØJ LED blinker</p> <p>Grøn LED slukket (x2)</p>
	<p>Tryk på  (1-4) eller (5-8) og kanal (1-8)</p> <p>LED-indikatoren ADD blinker først hurtigt og derefter langsomt</p> <p>TILFØJ flere håndsat på samme kanalnummer</p>
	<p>LED-indikatoren STATUS blinker for at indikere kanalnummer</p> <p>< DIP 2 - OFF ></p>

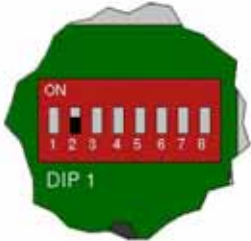



Sletter ALLE håndholdt fjernbetjeninger

	<p>< DIP 2 – ON ></p>
	<p>SLET LED tændt fast Grøn LED tændt fast (x2)</p> <p>TILFØJ LED tændt fast (hvis der er mindre end 10 parrede håndsæt)</p>
	<p>Tryk på SLET-knappen og hold den nede</p> <p>SLET LED blinker</p> <p>Grøn LED slukket (x2)</p>
	<p>SLET LED slukket</p> <p>Grøn LED tændt fast (x2) (TILFØJ LED tændt fast)</p> <p>< DIP 2 – OFF ></p>

Sletter nedre rørsender

	<p>< DIP 1 – ON ></p>
	<p>SLET LED tændt fast Grøn LED tændt fast (x1)</p>
	<p>Tryk på SLET-knappen og hold den nede</p> <p>SLET LED blinker</p> <p>Grøn LED slukket</p>
	<p>SLET LED slukket</p> <p>Grøn LED tændt fast</p> <p>< DIP 1 – OFF ></p>

5.8 Funktionen Auto-luk

	<p>< DIP 2 – ON ></p> <p>Auto-luk LED blinker</p> <p>[Den tidligere gemte tid gendannes, og angives ved antallet af blink]</p>
	<p>↑</p> <p>ÅBEN - øger antal sekunder (+10) 0 > 10 > 20 > 30 > 40 > 50 ...</p> <p>↓</p> <p>LUK - formindske antal sekunder (-10) ... 50 > 40 > 30 > 20 > 10 > 0</p> <p>0 sekunder – luk øjeblikkeligt</p>
	<p>ÅBEN LED blinker for at angive antallet af minutter</p> <p>LUK LED blinker for at angive antallet af 10 sekunder</p>
	<p>Trykke på STOP for at gemme og afslutte</p> <p>Auto-luk LED tændt fast</p> <p>Sådan deaktiveres automatisk lukning <DIP 2 – OFF></p>

5.9 LED-lys



DK

LED	Fast TÆNDT	Fast SLUKKET	Blinker
Hovedstrømforsyninger	Hovedstrømforsyninger tilstede	Hovedstrømforsyninger ikke tilstede	
Åben-kommando	Åben-kommando modtaget og udført	Ingen åben-kommando	Åben-kommando modtaget men ikke udført
Stop sikkerhed	Stop-kommando modtaget	Ingen stop-kommando	2-blink: ingen transmitter er tilføjet Hurtig blinken: OSE aktiveret Langsom blinken: fotocelle aktiveret
Luk-kommando	Luk-kommando modtaget og udført	Ingen luk-kommando	Luk-kommando modtaget men ikke udført
Auto-luk	Auto-luk aktiveret	Auto-luk deaktiveret	Hurtig blinken: Aktiv og auto-luk afventende Langsom blinken: Timerindstillingstilstand
Motorstatus	Motor strømførende	Motor ikke strømførende	1-blink: Motorstilstand detekteret 2-blink: Relæfejl 3-blink: Fejl på DIP-kontakt 4-blink: Positionsfejl for bundslange Hurtig blinken: Motor strømførende, men ingen motorfeedback detekteret
Idriftsættelsestilstand	Fjernbetjening i motorbegrænsningsindstillingstilstand	Fjernbetjening i normal driftstilstand	
Radio	Parringstilstand	Intet signal modtaget	Signal modtaget

6 Service og vedligeholdelse

6.1 Generel vedligeholdelse

AD10 kontrolenheden kræver ingen generelt vedligeholdelse. En let fugtig klud (uden opløsningsmidler) kan bruges til at rengøre ydersiden kontrolboksen.

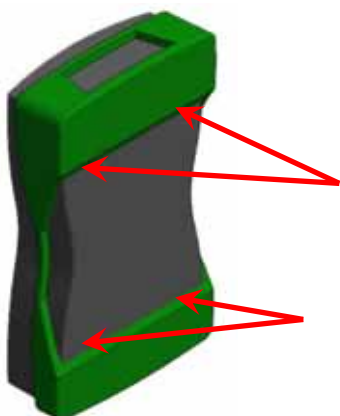


OBS: Fjernbetjeningen eller sensorerne må under ingen omstændigheder rengøres med vand under tryk.

DK

6.2 Batteriudskiftning

Fjernbetjening håndsæt

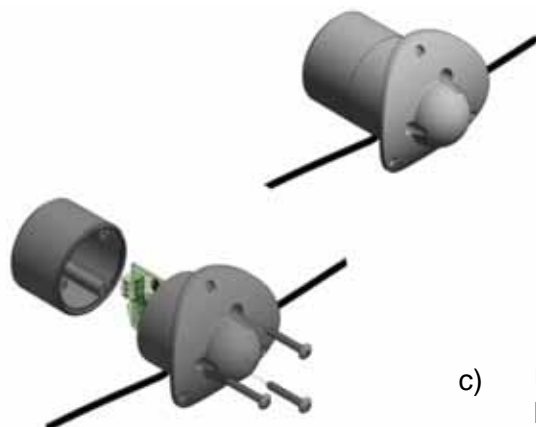


Vrid gummiformen tilbage og fjern de fire stjerneskruer.

Træk bagsiden af og udskift batterierne

Udskift altid alle batterierne

Nedre rørsender



a) Fjern senderens kabinet fra det nedre rør (3 ydre skruer)

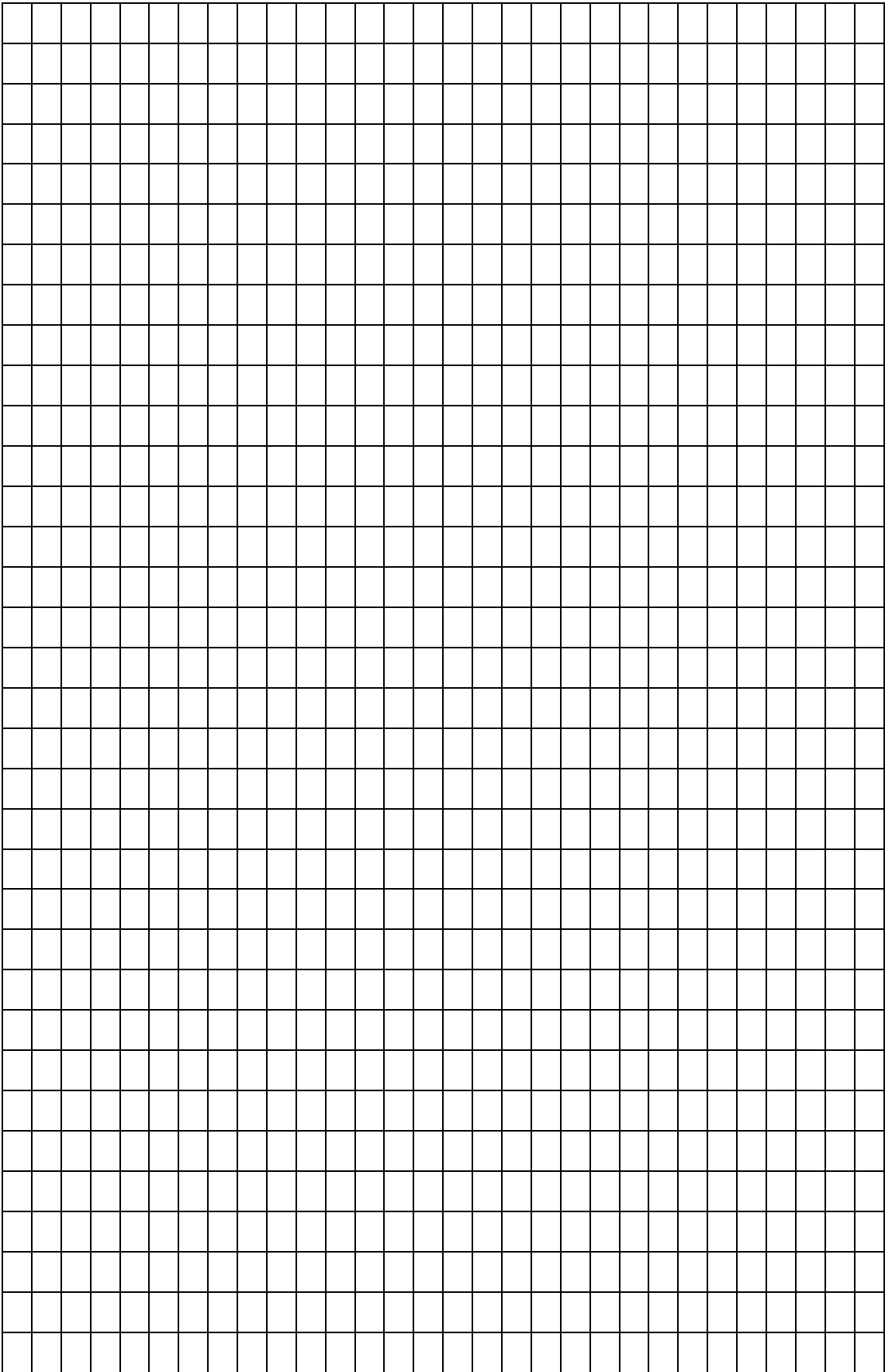
b) Sørg for, at enheden er tør og ren før den åbnes.

Fjern de 3 indre skruer og træk kabinettets bagside af.

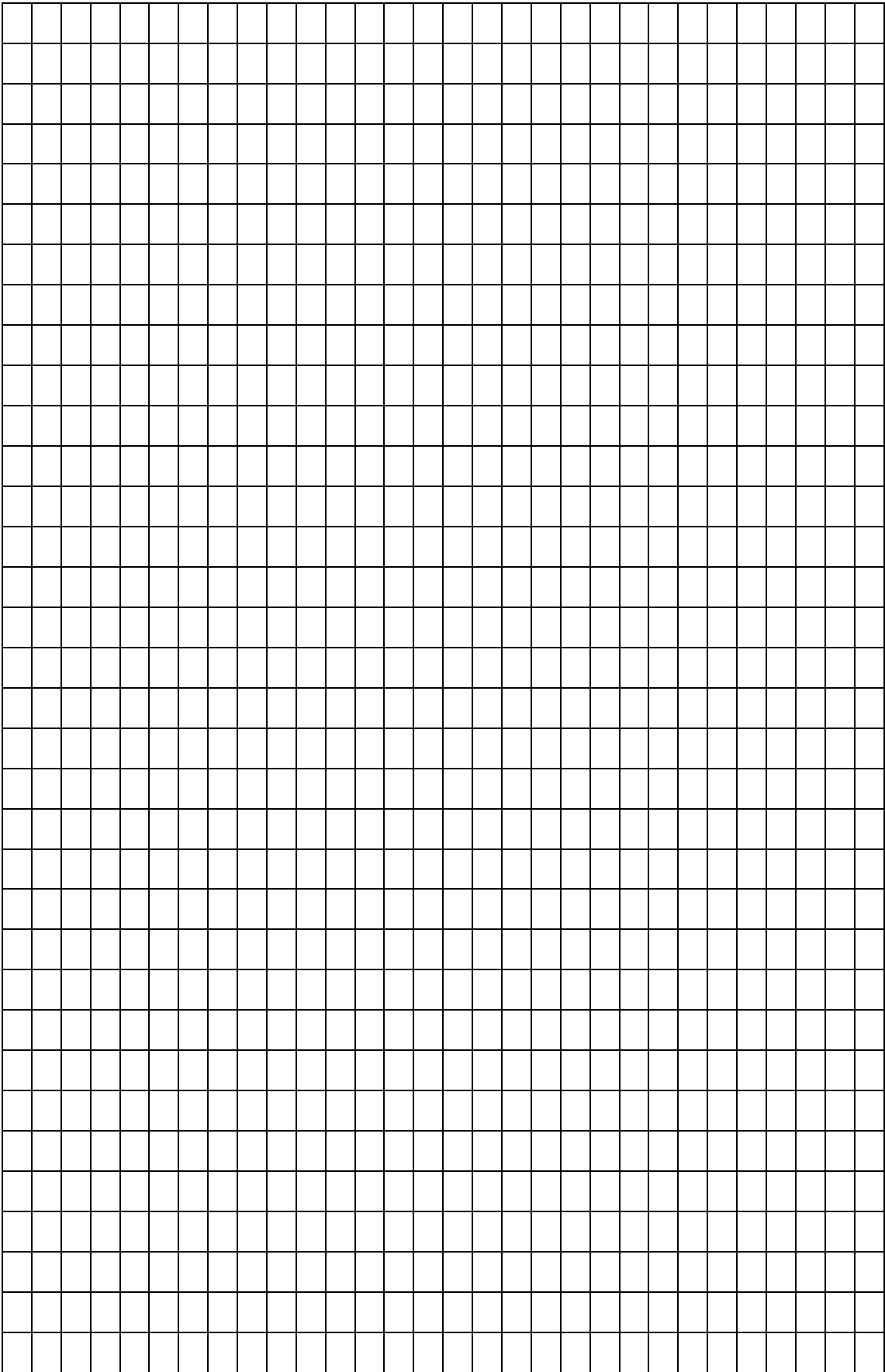
c) Udskift batterierne (udskift altid begge batterierne samtidigt). Sørg for, at enheden forbliver tør og ren, og saml den igen.

6.3 Fejldiagnosticering

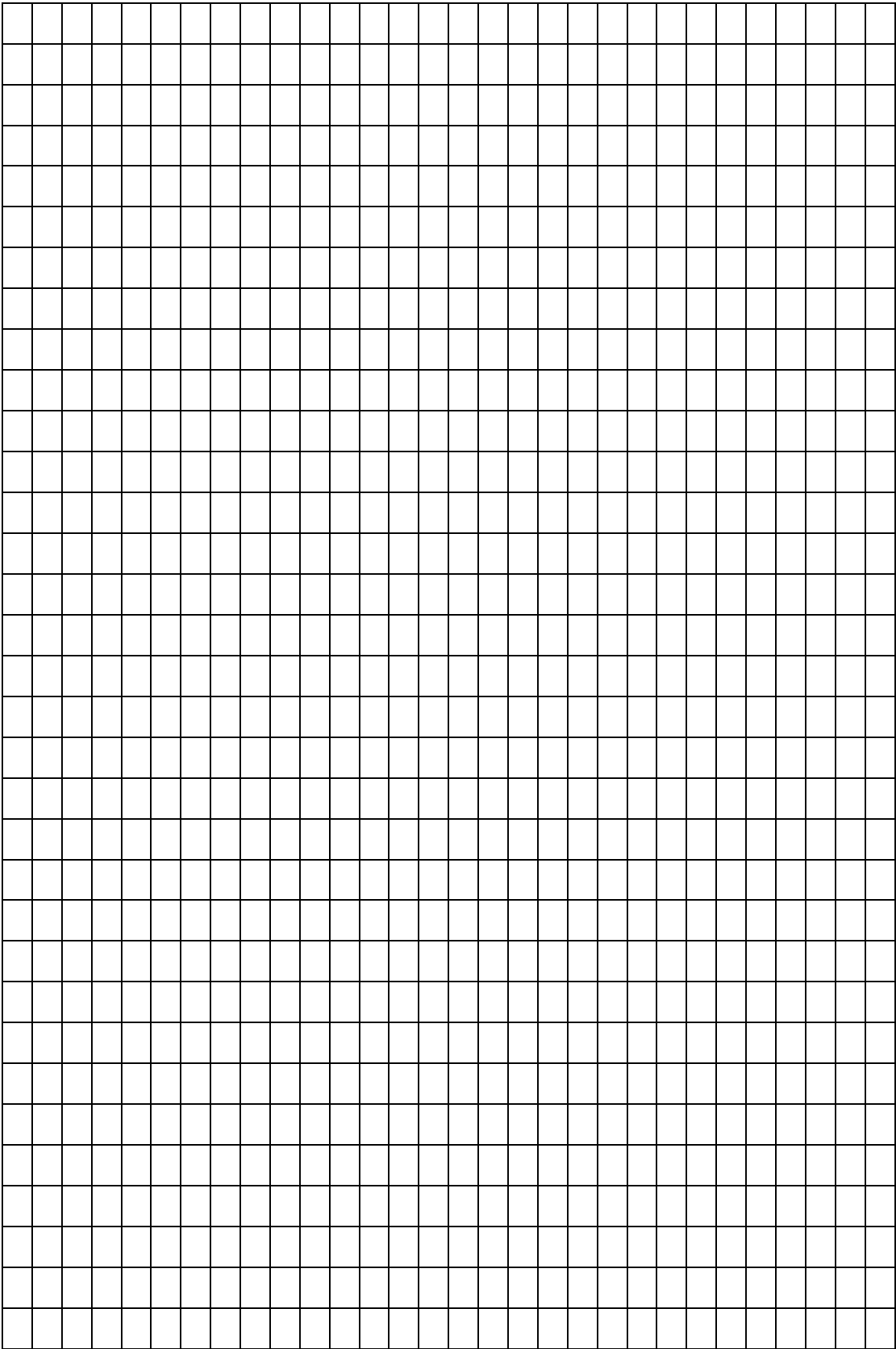
Fejl	Mulig årsag/løsning
Motoren fungerer i den forkerte retning	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér ledningsopsætningen til motoren - se afsnit 5.2 • Byt DIP-kontakterne 7 og 8 - se afsnit 5.3
Der sker intet når der trykkes på en knap	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér, at lyset for hovedstrømforsyningen er tændt • Kontrollér, at lågen ikke er ved en af motorens endegrænser • Motor afbrudt ved varmeudløsning, lad den køle ned. • Kontrollér ledningerne mellem motoren og kontakten. • Kontrollér, at DIP 1 og DIP 3 (8-vejs) er SLUKKET • Kontrollér indre sikring (isolér først strømmen) • Kontrollér for fejlagtig OSE eller beskadiget gummikantning
Der sker intet når der trykkes på en knap på fjernbetjeningens håndsæt	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér at håndsættet er parret til kontrolenheden • Kontrollér, at der trykkes på den rigtige kanal • Udskift batterier i håndsættet (3 x CR2032)
Ved lukning stopper det nedre rør på bundgrænsen og låses ikke	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér, at alle magneter forefindes • Kontrollér Radio-LED når det nedre rør passerer magneterne. Hvis LED ikke blinker, udskiftes batterierne i den nedre rørsender (2 x CR2032).
<p>Hvis døren ikke reagerer på en kommando, skal du trykke og holde OP- eller NED-knappen inde i 5 sekunder for at indstille døren til "hold for at køre".</p>	



DK



DK



DK



Producent: Galebreaker Agri Ltd.
Galebreaker House
New Mills Industrial Estate
Ledbury
Herefordshire, Storbritannien
HR8 2SS

Tlf: +44 (0) 1531 637 900

Fax: +44 (0) 1531 637 901

www.galebreaker.com

Designet og fremstillet i Storbritannien af Galebreaker Agri Ltd.

Original vejledning

© Copyright Galebreaker Agri Ltd 2017. Alle rettigheder forbeholdes.

Modelnummer MC-AD10/MK1/1709

Instruktion Ver: 2017/09/DK