

Brugsanvisning



Varenr.: 9048991

Fugleskræmsel 2017



Sdr. Ringvej 1 - 6600 Vejen - Tlf. 70 21 26 26 - Fax 70 21 26 30
www.p-lindberg.dk

Fugleskræmsel - Varenr. 9048991



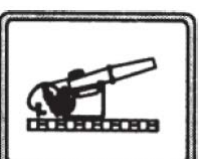


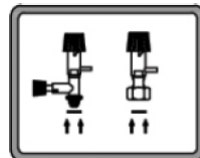

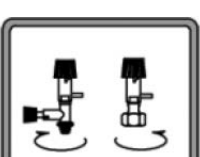
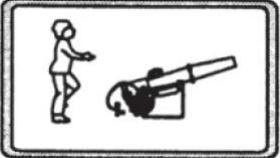
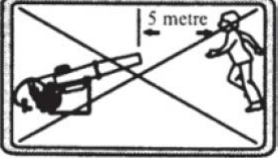
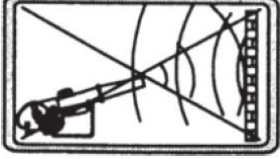
Beskrivelse: Elektronisk fugleskræmsel. Arbejder på almindelig flaskegas og 12V batterispænding. Med regulerede intervaller fra 2-30 minutter og indstilleligt skudinterval og dobbeltskud samt tidsindstilling. Skudstyrke på 119 dB.

Anvendelsesområder: Anvendes i frugtplantager, på nysåede marker, ved ensilagestakke mv.

Indhold

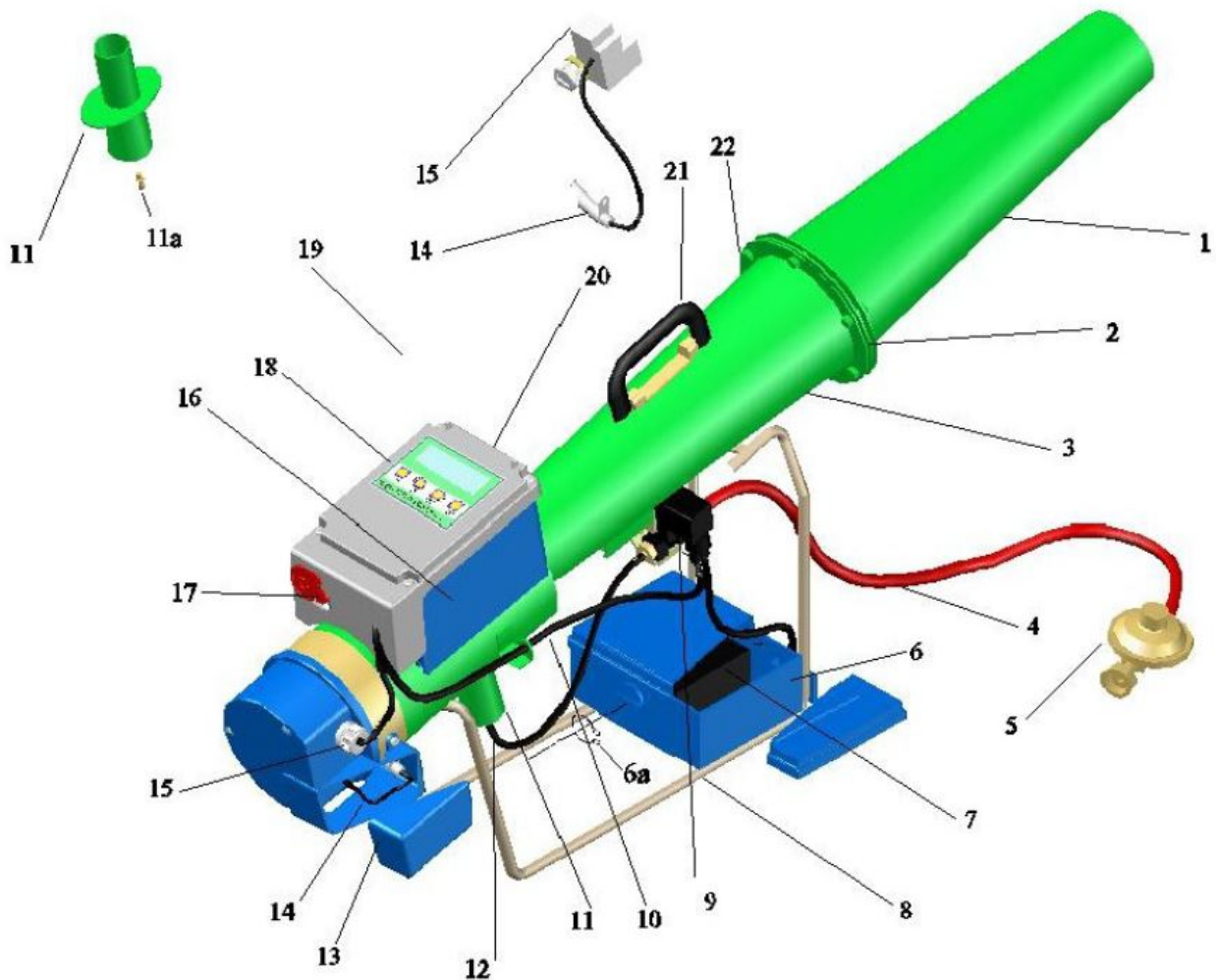
Sikkerhedsinstruktioner:	3
Splittegning:.....	4
Komponentliste:	4
Tekniske specifikationer:	5
Montering af udstyret:	5
Opladning af batteri:	6
Batteriet:	6
Tænd/sluk for udstyret:	6
Programmering:	7
Eksempler:	12
Tilfældigt skud (Random)	12
Tidsindstillet skydning:	13
Indstilling af skudinterval:	14
Fejlfinding:	14
Vedligeholdelse:	15

Sikkerhedsinstruktioner:

	<p>Brug ikke udstyret i bebyggede områder.</p>		<p>Hæng ikke fugleskræmslet op i træer.</p>
	<p>Stil udstyret på en platform af jern, beton eller træ på min. 40x60 cm. Og planér et område på ca. 1 m² bag ved.</p>		<p>Tildæk ikke fugleskræmslet. Udstyret tager ikke skade af dug og regn.</p>
	<p>Stil ikke udstyret i tørt græs/lav bevoksning m.m. Der kan forekomme gnistdannelse - brandfare!</p>		<p>Husk pakningerne ved alle gastilslutningerne.</p>
	<p>Brug ikke udstyret indendørs.</p>		<p>Sørg for at alle gasforskrutningerne er tilstrækkeligt fastspændte.</p>
		<p>Stå altid bag ved fugleskræmslet under de første prøveskud. <i>Husk høreværn.</i></p>	
		<p>Stå aldrig tættere end 5 meter på fugleskræmslet når det er i brug. <i>Risiko for høreskader.</i></p>	
		<p>Stil ikke fugleskræmslet sådan, at lydbølgerne reflekteres tilbage.</p>	

Tjek altid lokale retningslinjer i forbindelse med brug af udstyret - der kan være regler for anvendelsen!

Splittegning:



Komponentliste:

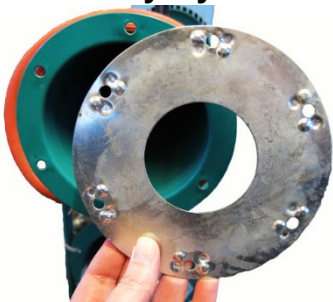
Nr.	Beskrivelse	Nr.	Beskrivelse
1	Enderør	11A	Gasdyse
2	Mellemlade	12	Slangeudgang
3	Hovedrør	13	Dæksel for tændstifter
4	Tilgangsslange gas (10 bar)	14	Tændstifter
5	Gasregulator 50 mbar	15	Tændspole
6	Batteridæksel	16	Kontrolboks
6A	Clips til batteridæksel	17	Tænd/sluk-kontakt
7	Batteri	18	Beskyttelsesmembran
8	Understel	19	Beskyttelsesdæksel
9	Magnetventil	20	Sikring
10	Ledningsnet	21	Håndtag
11	Gasventil	22	6 stk. 6 mm bolte + møtrikker

Tekniske specifikationer:

Virkningsareal	Ca. 4.000 m ²
Støjniveau	119 dB
Gasforbrug	Ca. 29.000 på 11 kg gas
Skudinterval	Fra 2 til 30 minutter
Dimensioner	B15 x L97 x H52 cm
Vægt	9,5 kg, inkl. batteri og oplader
Arbejdstemperatur	-8°C til +40°C
Batteri	12V 4Ah tør
Lader	220V 6/12V 500 mA
Slangestyrker	10 Bar
Gasregulator	Tryk 50 mBar
Gasregulator Flow	2 kg/h

Montering af udstyret:

Enderøret (1) skrues sammen med hovedrøret (3) med de medfølgende seks 6 mm bolte. Husk at montere mellemladen (2) mellem de to rør. Se figur 1a. **Bemærk at på nogen modeller er mellemladen integreret i det ene rør og er således allerede monteret fra fabrikken! Se figur 1b.**



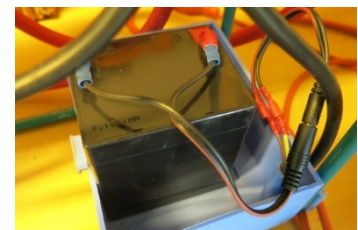
Figur 1a



Figur 1b

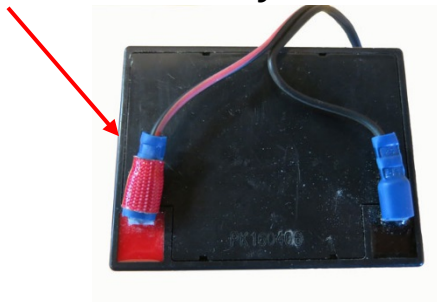
Tilslut eltilslutningerne. Se figur 2. Batterilåget kan herefter skubbes ned og sikres med fjederclipsen.

Vær meget påpasselig med at få strømmen sat rigtigt til - udstyret tåler ikke, at batteriet kobles forkert til. Rød til rød og sort til sort!



Figur 2

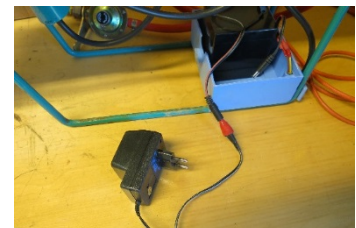
Obs: For at gøre det nemmere at adskille den røde ledning fra den sorte, er den røde markeret med et stykke rødt tekstiltape:



Fugleskræmslet er nu klar til brug og kan køre indtil gasflasken er tom/der ikke er mere strøm på batteriet.

Opladning af batteri:

1. Fjern clipsene som holder batterilåget og træk toppen opad.
2. Kobl opladeren til stikket. Se figur 4.
3. Sæt opladeren til 220V netstikket – den røde lampe skal lyse. Se figur 3.
4. Sæt opladeren til at lade med 12V.
5. Den røde LED lampe lyser, når batteriet er fuldt opladet.



Figur 3



Figur 4

Bemærk: Batteriopladeren er kun til indendørs brug.

Batteriet:

Udstyret kan køre ca. 14 dage på en fuld opladning – alt efter om fugleskræmslet anvendes i døgndrift eller kun om dagen.

Batteriet der medfølger er et lukket batteri. Anvendes et åbent, syreholdigt batteri bør følgende forholdsregler følges:

Sørg for god ventilation, når der oplades.

Batteriet må ikke blive mere end 55°C varmt når der oplades.

Batteriet danner sprængfarlige gasser ved opladning.

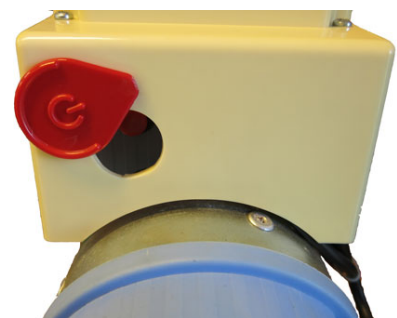
Batteriet indeholder syre, som er stærkt ætsende, hvis det løber ud.

Tænd/sluk for udstyret:

Fugleskræmslet tændes og slukkes på kontakten på fronten af kontrolkassen. Kontakten befinder sig inde i kassen, bagved den røde dreje-klap. Se figur 5.

Ved slukning skal der desuden lukkes for gasflasken og regulatoren skal skrues af.

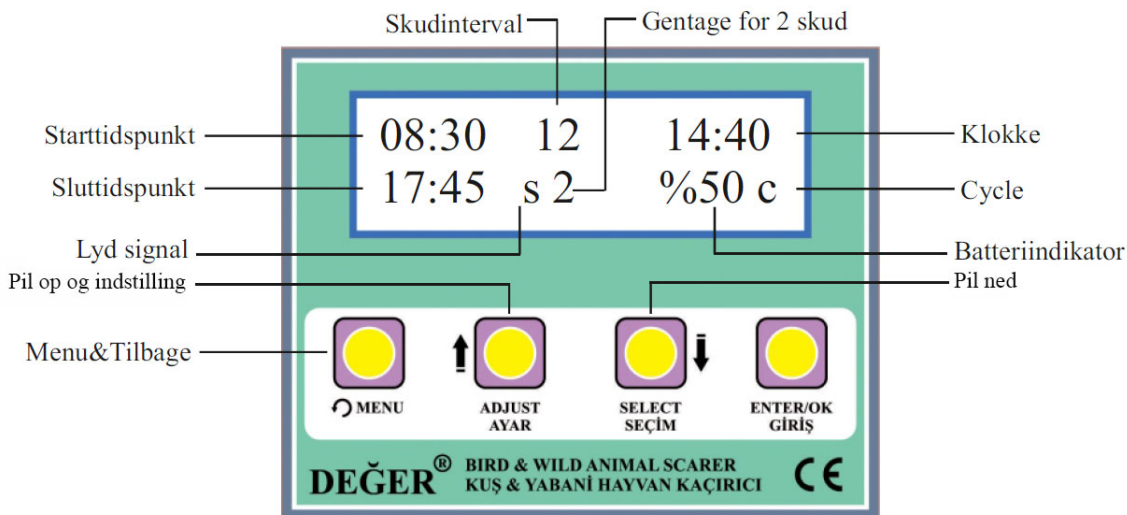
Pas på pakningerne!



Figur 5

Programmering:

Display:



Figur 6

Under menuen ligger følgende optioner:

1. Klokke indstilling
2. Skud indstilling (herunder: heldagsskydning, tidsindstillet skydning, skudintervaller, tilfældigt skudinterval, skudstyrke, tilbage).
3. Lydsignal
4. Tæller
5. Sprog
6. Serienummer
7. Tilbage

Indstilling af klokken: Vælg klokke indstilling i menuen og tryk enter/OK. Man skifter mellem timer og minutter med pil ned og indstiller med pil op. Tryk enter/OK for at afslutte. Se figur 7.



Figur 7

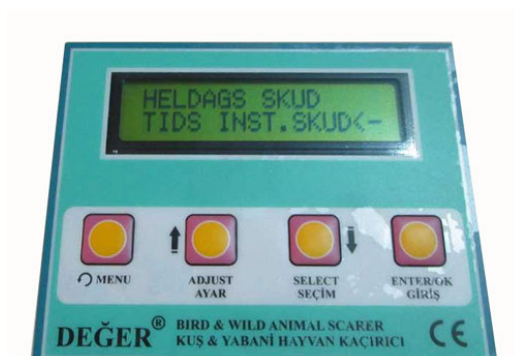
Skud indstilling: Vælg skud indstilling i menuen og tryk enter/OK. Herefter kan vælges:

- **Heldagsskydning (= døgnskydning/24 timer):** Tryk enter/OK og slå funktionen til eller fra med pil op. Pilen i displayet peger på til eller fra og skiftet foretages med pil op. Se figur 8. Afslut med enter/OK.



Figur 8

- **Tidsindstillet skydning:** Tryk enter/OK og indstil start- og sluttidspunkt med piletasterne – brug pil ned for at bevæge markøren fra tal til tal og pil op for at ændre tallet og tryk enter/OK for at afslutte. Se figur 9 og 10.



Figur 9



Figur 10

- **Skudintervaller:** Tryk enter/OK og indstil skudintervallerne (0-30 minutter) med pil op. Man kan kun bruge pil op – så hvis man vil skifte fra f.eks. 10 og 5 minutter, skal man trykke 25 gange på pil op. Brug pil ned for at bevæge markøren hen på antal skud. Med pil op kan der nu vælges mellem 1 eller 2 skud ad gangen (de to skud vil komme med 20 sekunders mellemrum). Tryk herefter enter/OK for at afslutte. Se figur 11.



Figur 11

- **Tilfældigt skudinterval:** Tryk enter/OK og indstil 2-xx minutter med pil op. Det maximale antal minutter er 30. Brug pil ned for at flytte markøren ned til antal skud – skift mellem 1 og 2 skud ad gangen med pil op. Tryk herefter enter/OK for at afslutte. Se figur 12 samt eksemplet på side 11.



Figur 12

Bemærk, at tilfældigt skudinterval overstyrer andre indstillinger for skudinterval – så det er vigtigt at slette funktionen, hvis man ønsker at vende tilbage til et fast skudinterval. Dette gøres ved at gå ind i funktionen igen og indstille minutterne med pil op, indtil de igen står som XX i displayet.

- **Skudstyrke:** Tryk enter/OK og vælg mellem høj og lav skudstyrke ved hjælp af pil op. Pilen peger på enten høj eller lav. Tryk enter/OK når pilen peger på den ønskede indstilling for at afslutte. Se figur 13.



Figur 13

- **Tilbage:** Tryk enter/OK for at gå tilbage til hovedmenuen.

Lydsignal: Vælges i hovedmenuen ved at taste enter/OK, hvorefter man i displayet kan slå det til eller fra ved hjælp af pil op. Pilen i displayet peger på det valgte. Tryk herefter enter/OK. Se figur 14.

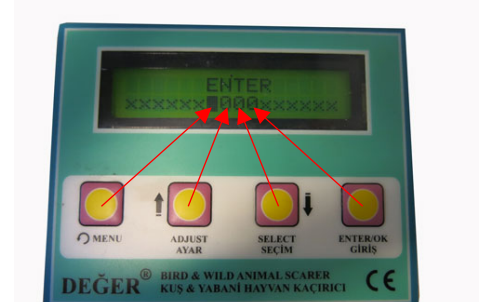


Figur 14

Kodeord: Vælges i hovedmenuen ved at taste enter/OK, hvorefter man i displayet kan vælge enter eller annullere ved hjælp af pil op. Se figur 15a. Trykkes der enter, skifter displayet til kode indtastning. Se figur 15b.



Figur 15a



Figur 15b

De fire knapper styrer hver et ciffer i den 4-cifrede kode. Tryk herefter enter/OK.

Tæller: Vælges i hovedmenuen ved at taste enter/OK. I displayet vises antal skud. Se figur 16. Med pil op kan man vælge nulstilling og herefter enter/OK. Det øverste tal viser samlet antal affyrede skud og det nederste viser antal skud siden sidste nulstilling. Har man ikke valgt nulstilling, vil de to tal være ens som i figur 16.



Figur 16

Sprog: Vælges i hovedmenuen ved at taste enter/OK. Displayet viser sprogene tyrkisk, engelsk, fransk eller dansk. Se figur 17. Med pil op vælges det ønskede sprog og der trykkes herefter enter/OK for at afslutte.



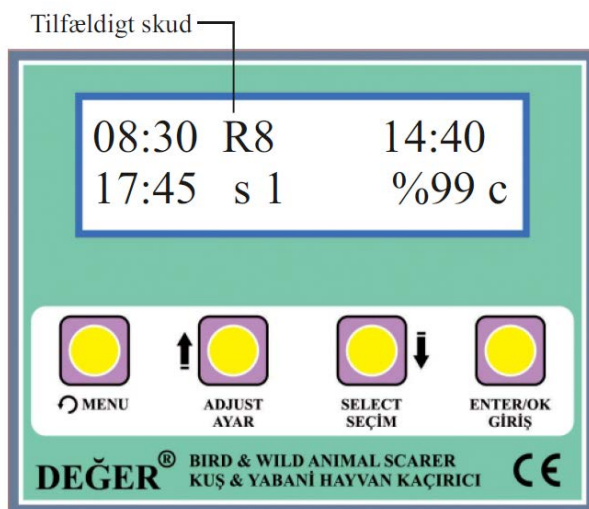
Figur 17

Serienummer: Vælges i hovedmenuen ved at taste enter/OK. Man får så vist maskinens serienummer. Tryk enter/OK for at komme tilbage til hovedmenuen.

Tilbage: Vælges i hovedmenuen ved at taste enter/OK. Displayet vender tilbage til driftsvisning, se figur 6.

Eksempler:

Tilfældigt skud (Random)



Figur 18

Displayet i figur 18 viser her, at fugleskræmslet er indstillet til tidsindstillet skydning mellem 8.30 og 17.45. R indikerer tilfældige, random, skud. 8-tallet viser, at der er 8 minutter til det næste skud. 1-tallet nedenunder viser, at der skydes 1 skud ad gangen. S betyder, at lydsignalet er slået til. Batteriet er 99% ladet op.

Vælg skud indstillinger i displayet, tryk enter/OK og vælg "tilfældigt" med pil ned. Tryk enter/OK og indstil så minutintervallet (2-XX) med pil op og antal skud (pil ned for at flytte markøren over på antal skud og pil op for at skifte mellem 1 og 2 skud). Afslut med enter/OK.

Vil man herefter slette funktionen, vælger man igen skud indstillinger i hovedmenuen, trykker enter/OK og vælger "tilfældigt". Tryk enter/OK og brug piletasten for at annullere indstillingen (= tryk på pil op indtil der igen står 2-XX i displayet). Afslut med enter/OK.

Vælg herefter "tilbage" i hovedmenuen for at vende tilbage til driftsdisplayet.

Husk at slette indstillingen, hvis du ønsker at indstille et fast skudinterval igen - tilfældige skud vil ellers overstyre.

Tidsindstillet skydning:

Vær opmærksom på, at heldagsskydning overstyrer en evt. tidsindstillet skydning, så husk at slå funktionen fra, hvis der ønskes tidsindstillet skydning! Se hvordan i afsnittet Programmering.

Fra driftsdisplayet trykkes menu, vælges skudindstillinger og tidsindstillet skydning, som i figur 19a, tryk enter/OK og displayet skifter, som i figur 19b.



Figur 19a



Figur 19b

Herefter indstilles start- og sluttidspunktet. Med pil ned flyttes markøren fra tal til tal, som indstilles med pil op. Tryk enter/OK og Menu for at vende tilbage til driftsvisningen.

Indstilling af skudinterval:

Fra driftsdisplayet trykkes på menu, vælges skudindstillinger og skudinterval. Følgende kommer frem i displayet:

Figur 20



Minutterne indstilles med pil op. Der skiftes mellem et og to skud ved, med pil ned, at flytte markøren fra minutter og med pil op skifte mellem de to muligheder.

Vær opmærksom på, at en evt. indstilling til tilfældigt skudinterval vil overstyre det valgte skudinterval, derfor skal det slås fra, hvis man ønsker et bestemt skudinterval. Se hvordan på side 9.

Fejlfinding:

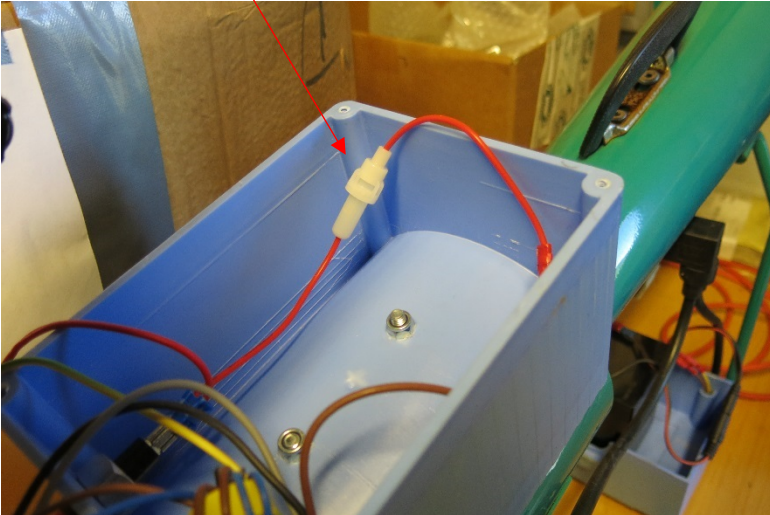
Fejl	Muligt problem	Løsning
Ingen visning i displayet	Batteriforbindelse	Kontroller batteriforbindelsen
	Forkert tilslutning	Rød til plus!
	Batteri afladet	Oplad batteri
	Sikring sprunget	Udskift sikringen 2,5 Amp glas sikring. Se figur 22.
Tekst "Lav" i displayet, se figur 21	Batteri status lav	Oplad batteri
Manglende tænding	Batteriet i tændingen kan være afladet eller irret.	Udskift eller rengør 1,5 AA batteri og batterilåg. Se næste side/figur 23.



Figur 21

Vedligeholdelse:

Skift af sikring: Afmonter låget med displayet af kontrolkassen ved at løsne de fire skruer, hvorved man får adgang til sikringen. Udskift 2 Amp sikringen.



Figur 22

Skift eller rengøring af tændingsbatteri: Skru låget af, hvorved man får adgang til batteriet, som kan irre til. Låget er præget med et +, som indikerer, at batteriets +pol, skal vende udad, mod låget. Evt. ir fjernes let fra låget med f.eks. et stykke smergellærred. **Bemærk at ikke alle modeller er udstyret med tændingsbatteri, men i stedet er udstyret med tændspole.**



Figur 23

Vi forbeholder os ret til uden foregående varsel at ændre de tekniske parametre og specifikationer for dette produkt.