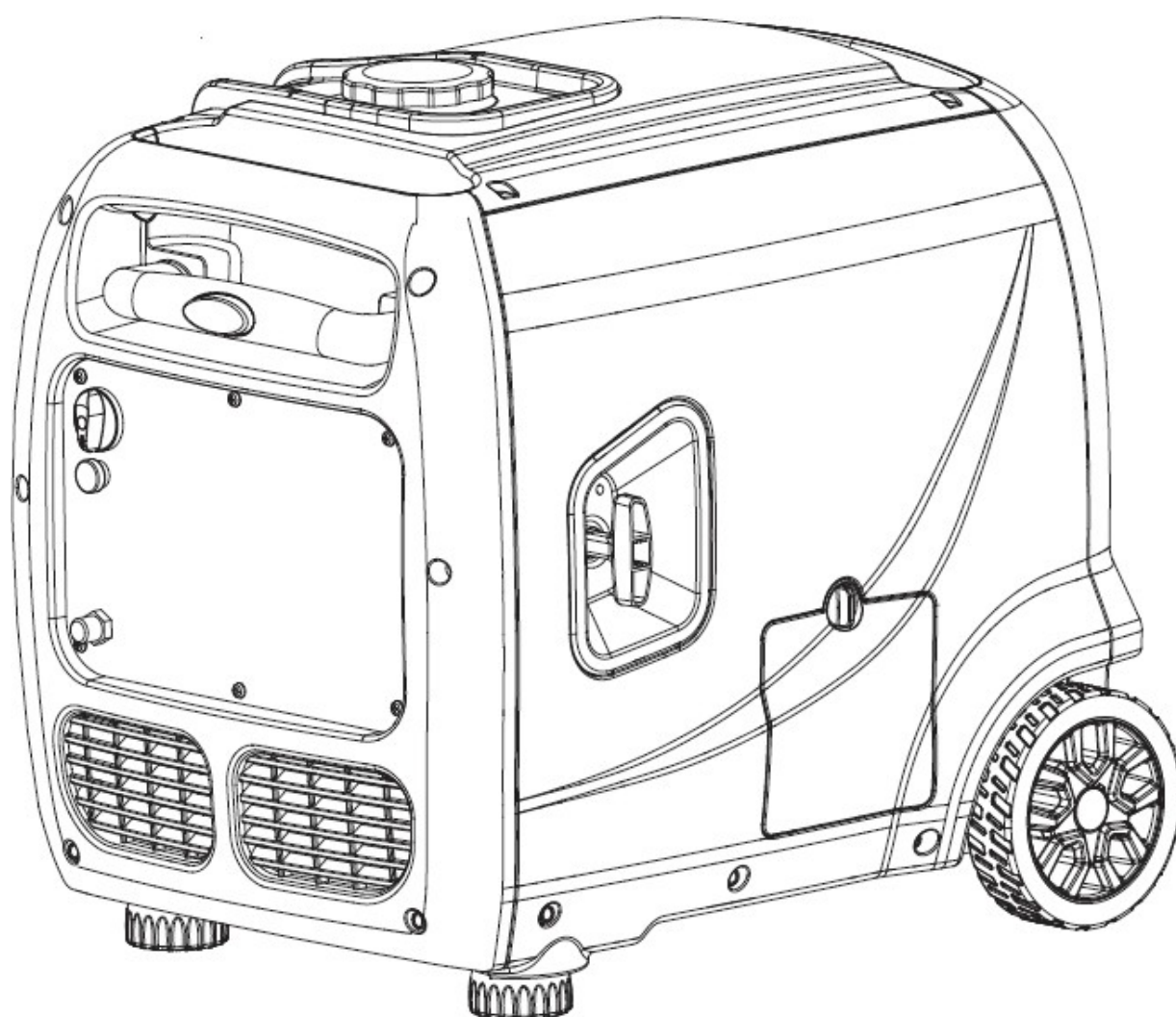


# SENCI

## Brukerhåndbok



SC4000iE-O



**TA VARE PÅ DENNE BRUKERHÅNDBOKEN FOR FREMTIDIG BRUK. SKAL FØLGJE PRODUKTET OGSÅ IM DET BLIR SOLGT.**

# SIKKERHETSINSTRUKSJONER OG ADVARSLER

Ved hjelp av en generator innendørs vil drepe deg i løpet av minutter. Eksos inneholder karbonmonoksid, en giftgass du ikke kan se eller lukte.

 Bruk ALDRI i hjemmet eller i delvis lukkede områder som garasjer.	 Bruk kun UTE og langt fra åpne vinduer, dører og ventiler.
--	---

Unngå andre generatorfarer.  
LES BRUKSANVISNINGEN  
FØR BRUK.

## INTRODUKSJON

Denne bruksanvisningen er utformet for å instruere deg i riktig bruk av produkt. Din tilfredshet med dette produktet og dets sikre drift er vår ultimate bekymring. Ta deg derfor tid til å lese hele håndboken, spesielt sikkerhetstiltakene. De vil hjelpe deg med å unngå potensiell fare som kan eksistere når du arbeider med dette produktet.



**Les denne håndboken nøye før du bruker denne generatoren. Denne håndboken bør følge med denne generatoren hvis den selges.**

## INNHOLDSFORTEGNELSE

---


Innledning .....	1
Sikkerhetsinformasjon.....	3
Generator Sikkerhetsadvarslar .....	4
Kjenn generatoren .....	7
Generator Forberedelse .....	10
Starte generatoren .....	14
Slå av generatoren .....	16
Vedlikehold .....	17
Transport og lagring.....	22
Feilsøkingsveiledning.....	23
Oppløst visning og delliste .....	24

## VIKTIGE SPESIFIKASJONER

---

Modell nr.	SC4000i-O
Løpewatt	COP 3500W
Fase	Enkel
Frekvens	50 Hz
Spenning	230V
Strømstyrke	15.2A
Motortype	4-takts, OHV, ensylindret med tvungen luftkjølesystem
Motorvolum	223cc
Drivstofftank Kapasitet	2.6 US gallon (10.0 L), 87 oktan minimum
Oljekapasitet	20,2 fl. Oz. (0,6 L)

# INFORMASJON OM SIKKERHET

 **ADVARSEL:** Før du bruker generatoren, må du lese alle sikkerhetsadvarsler og alle instruksjoner. Unnlatelse av å følge advarslene og instruksjonene kan føre til elektrisk støt, brann eller alvorlig personskade.

## SIKKERHET INTRODUKSJON


Sikkerhet er en kombinasjon av sunn fornuft, å være våken og vite hvordan verktøyet ditt fungerer. Denne håndboken inneholder viktig informasjon om generatorens potensielle sikkerhetsproblemer, samt forberedelse, drift og vedlikeholdsanvisninger. Før du bruker denne generatoren, må du lese og observere alle advarsler og instruksjoner både på generoretikettene og i denne bruksanvisningen. Unnlatelse av å følge alle instruksjonene nedenfor kan føre til personskade.

**MERK:** Følgende sikkerhetsinformasjon er ikke ment å dekke alle mulige forhold og situasjoner som kan oppstå. Vi forbeholder oss retten til å endre dette produktet og spesifikasjonene når som helst uten forvarsel.


**LAGRE DISSE INSTRUKSJONENE** – Hold denne håndboken tilgjengelig for alle brukere gjennom hele verktøyets levetid. Gå gjennom det ofte for å maksimere sikkerheten for både deg selv og andre.

## SIKKERHETSSYMBOLER

Hensikten med å følge sikkerhetssymboler er å tiltrekke oppmerksomheten til mulige farer. Sikkerhetssymbolene, og deres forklaringer, fortjener din oppmerksomhet og forståelse. Sikkerhetsadvarslene eliminerer ikke i seg selv noen fare. Instruksene eller advarslene de gir er ikke erstatning for riktige ulykkesforebyggende tiltak.

 **FARE:** indikerer en fare som, hvis den ikke unngås, vil føre til død eller alvorlig personskade.

 **ADVARSEL:** indikerer en fare som, hvis den ikke unngås, kan føre til død eller alvorlig personskade.

 **FORSIKTIG:** indikerer en fare som, hvis den ikke unngås, kan føre til mindre eller moderat personskade.

**FORSIKTIG:** når det brukes uten varselsymbolet, indikerer det en situasjon som kan føre til skade på maskinen.

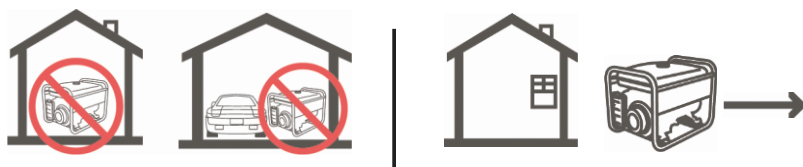
## MERKNAD OM UTSLIPP

Motorer som er sertifisert for å overholde amerikanske EPA-utslippsforskrifter for SORE (Small Off Road Equipment), er sertifisert for å operere på vanlig blyfri bensin, og kan omfatte følgende utslippskontrollsystemer: (EM) Engine Modifications og (TWC) Three-Way Catalyst (hvis så utstyrt).

## GENERATOR SIKKERHETSADVARSLER


### **FARE: KARBONMONOKSID**

Bruke en generator innendørs **KAN DREPE DEG I LØPET AV MINUTTER**. Generatoreksos inneholder karbonmonoksid (CO). Dette er en giftgass du ikke kan se eller lukte. Hvis du kan lukte generatorens eksos, inhalerer du CO. Men selv om du ikke kan lukte eksosen, kan du innhalere CO.




Bruk **ALDRI** en generator i boliger, garasjer, krypkjellere eller andre delvis lukkede områder. Dødelige nivåer av karbonmonoksid kan bygge opp i disse områdene. Bruk av vifte eller åpning av vinduer og dører gir **IKKE** nok frisk luft. Bruk **KUN** en generator **UTENFOR** og langt borte fra vinduer, dører og ventiler. Disse åpningene kan trekke inn generatoreksos.

Selv om du bruker en generator riktig, kan CO lekke inn i hjemmet. Bruk **ALLTID** en batteridrevet eller batteri-backup CO alarm i hjemmet. Hvis du begynner å føle deg syk, svimmel eller svak etter at generatoren har gått, flytt til frisk luft **MED EN GANG**. Oppsøk lege. Du kan ha karbonmonoksidforgiftning.

 **ADVARSEL: FARE FOR EKSPLOSJON. SVÆRT BRANNFARLIG:** Denne generatoren kan avgir svært brannfarlige og eksplosive bensindamper, som kan forårsake alvorlige forbrenninger eller til og med død, hvis de antennes. En åpen flamme i nærheten kan føre til eksplosjon selv om den ikke er i direkte kontakt med bensin.

- Ikke bruk i nærheten av åpen ild, varme eller andre tennkilder. Ikke røyk i nærheten av generatoren.
- Bruk alltid på et fast, jevnt underlag.
- Slå alltid av generatoren før du fyller drivstoff. La generatoren avkjøles i minst 2 minutter før du flytter drivstofflokket igjen. Løsne hetten sakte for å avlaste trykket i tanken.
- Ikke fyll drivstofftanken for mye. Bensin kan ekspandere under drift. Ikke fyll til toppen av tanken. Tillat utvidelse. Se alltid etter sølt drivstoff før bruk.
- Hvis drivstoff søl, flytt generatoren minst 30 meter unna utslippet og tørk av sølt drivstoff før du starter motoren.
- Tøm drivstofftanken før du lagrer eller transporterer generatoren.

 **ADVARSEL:** Hvis denne generatoren brukes som forsyning til en bygnings ledningsnett, **MÅ** generatoren installeres av en kvalifisert elektriker og kobles til en overføringsbryter som et separat avledet system i samsvar med alle gjeldende lover og elektriske koder og National Electrical Code, NFPA 70. Generatoren skal kobles til en overføringsbryter som bytter alle ledere unntatt jordingslederen for utstyret. Rammen til generatoren skal kobles til en godkjent jordingselektrode.

 **California Proposition 65 ADVARSEL:** Dette produktet inneholder kjemikalier og produserer eksos kjent for delstaten California for å forårsake kreft, fødselsskader og andre reproduktive skader.

# GENERATOR SIKKERHETSADVARSLER



**ADVARSEL:** Ikke la komfort eller kjennskap til produktet erstatte streng overholdelse av produktsikkerhetsregler. Unnlattelse av å følge sikkerhetsinstruksjonene kan føre til alvorlig personskade.

## DRIFTSMILJØ

1. Å bruke en generator innendørs kan drepe deg på få minutter. Bruk bare generator **UTENFOR** og langt unna vinduer, dører og ventiler.
2. Ikke røyk i nærheten av generatoren.
3. Ikke bruk i nærheten av åpen ild, varme eller brennbare materialer. Denne generatoren kan avgi svært brannfarlige og eksplosive bensindamp, noe som kan forårsake alvorlige forbrenninger eller til og med død hvis den antennes. En åpen flamme i nærheten kan føre til en eksplosjon selv om den ikke er direkte i kontakt med bensin.
4. Ikke utsett generatoren for regnfulle eller våte forhold; Dette øker risikoen for elektrisk støt betydelig. Håndter aldri generatoren, elektroniske enheter eller noen ledning mens du står i vann, mens du er barfot, eller når hender eller føtter er våte.
5. Bruk alltid generatoren på en tørr, fast, jevn overflate.
6. Generatoren skal ha minst 1,5 meter klaring fra bygninger eller annet utstyr under drift.
7. Ikke la barn eller ikke-kvalifiserte personer bruke generatoren.

## GENERATOR FORBEREDELSE

1. Jord alltid generatoren før du bruker den for å maksimere sikkerheten (se delen "JORD GENERATOREN").
2. Ikke fyll drivstofftanken for mye, da bensin kan ekspandere under drift. Ikke fyll helt til toppen av tanken. La det være rom for bensinutvidelse. Se alltid etter sølt drivstoff før bruk.
3. Hvis noen del av generatoren, den elektriske enheten eller strømledningen er ødelagt, skadet eller defekt, må du kontrollere at den er reparert eller byttet ut før bruk. Service skal kun utføres av en kvalifisert tekniker. Ikke bruk beholdere eller ledninger som viser tegn på skade, for eksempel ødelagt eller sprukket isolasjon.
4. Bruk en jordfeilbryter i svært ledende områder som metalldekke/-gulv eller stålarbeid. Skjøteledninger med innebygd jordfeilbryter anbefales for disse operasjonene for å maksimere sikkerheten.
5. Hvis du kobler generatoren til en bygnings elektriske system for standby-strøm, MÅ du konsultere en kvalifisert elektriker og installere en transferswitch. Slike tilkoblinger må overholde lokale elektriske lover og koder. Manglende overholdelse kan skape tilbakemating, noe som kan føre til alvorlig personskade eller død for forsyningsarbeidere.
6. Endre aldri generatoren på noen måte. Modifisering eller bruk av maskinen til andre formål som den ikke er designet for, kan føre til alvorlige personskader, maskinskade og ugyldiggjøring av garantien.

# GENERATOR SIKKERHETSADVARSLER

---

## GENERATOR DRIFT

1. Bruk bare generatoren til de tiltenkte formålene. Modifisering eller bruk av generatoren for operasjoner som den ikke ble designet for, kan forårsake fare og personskade.
2. Ikke berør eksponerte ledninger eller stikkontakter (uttak).
3. Ikke overskrid generatorens wattkapasitet ved å koble til flere elektriske apparater enn enheten kan håndtere. Dette kan skade generatoren og/eller tilkoblede elektriske apparater. Kontroller driftsspennings - og frekvenskravene til alle elektriske apparater før du kobler dem til generatoren.
4. La generatoren gå i flere minutter før du kobler til elektriske enheter. Ikke start eller stopp generatoren med elektriske apparater koblet til kontaktene. Unnlatelse av å gjøre det kan skade generatoren og / eller tilkoblede elektriske enheter.
5. Ikke slå på elektriske apparater før de er koblet til generatoren.
6. Generatorer vibrerer ved normal bruk. Under og etter bruk av generatoren, inspiser både generatoren samt skjøteledninger og strømforsyningsledninger for skader som følge av vibrasjon.
7. Ikke berør varme deler. Denne generatoren produserer varme når den kjører. Temperaturer nær eksos kan overstige 150° F (65° C). La generatoren avkjøles etter bruk før du berører motoren eller områder på generatoren som blir varme under bruk.
8. Slå av alle tilkoblede elektriske apparater før du stopper generatoren.
9. Slå alltid av generatoren før du fyller drivstoff. La generatoren avkjøles i minst 2 minutter før du tar av drivstofflokket. Løsne hetten sakte for å avlaste trykket i tanken.
10. Vri motorbryteren til "OFF" -posisjon når motoren ikke går.
11. Tøm drivstofftanken før du lagrer eller transporterer generatoren. Ikke oppbevar generator eller bensin i nærheten av ovner, varmtvannsberedere eller andre apparater som produserer varme eller har automatiske tenninger. Oppbevar generatoren og drivstoff vekk fra gnister, åpen ild, pilotlys, varme og andre tennkilder.
12. Vask alltid hendene etter håndtering av generatoren.

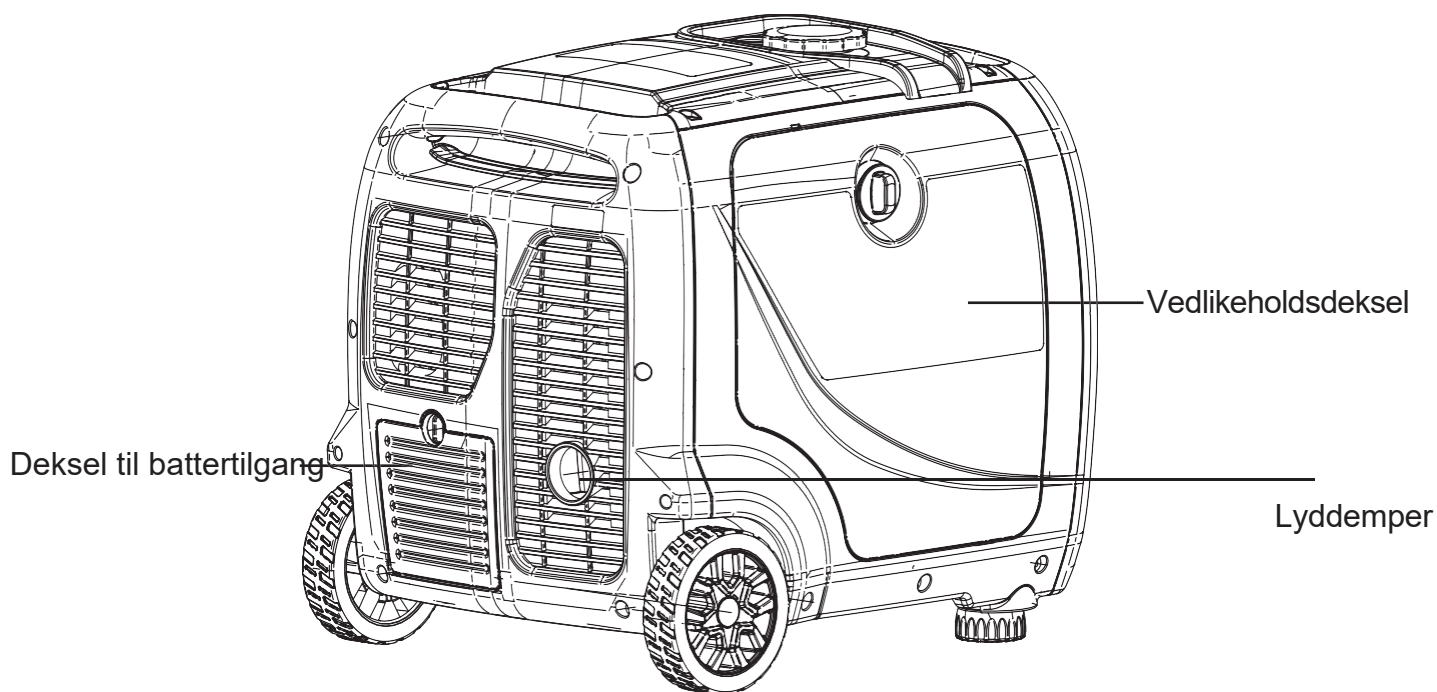
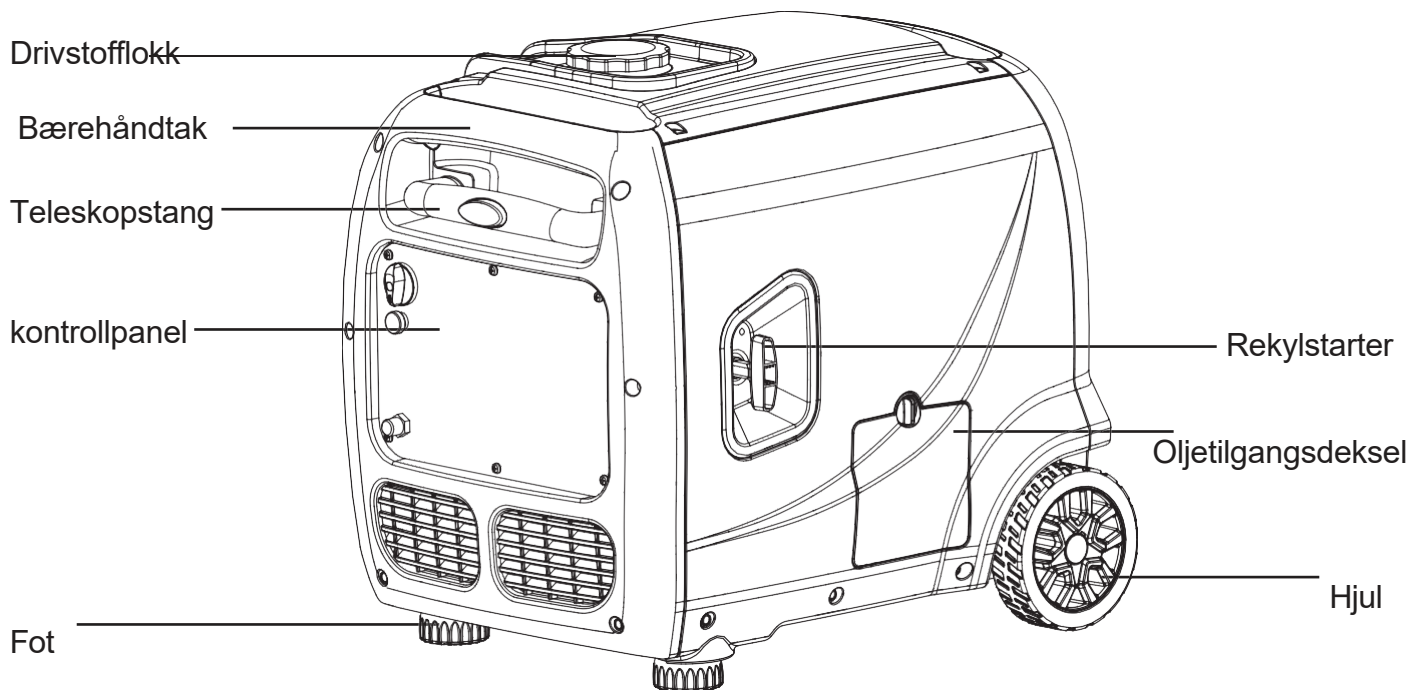
Forsiktig: Feil bruk av denne generatoren kan skade den eller forkorte levetiden.

### **SLIK MAKSIMERER DU LEVETIDEN TIL GENERATOREN:**

Vi anbefaler at du kjører generatoren minst én gang i måneden i 20 til 30 minutter. Start generatoren i henhold til instruksjonene og koble til en liten belastning for å sikre at stikkkontakten produserer strøm. Hvis du ikke kjører det ofte, vil det i stor grad forkorte generatorens levetid og annullere garantien.

# KJENN GENERATOREN

## GENERATOR

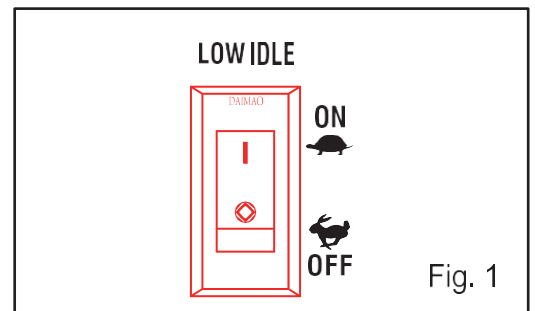




# KJENN GENERATOREN

## LAVTOMGANG

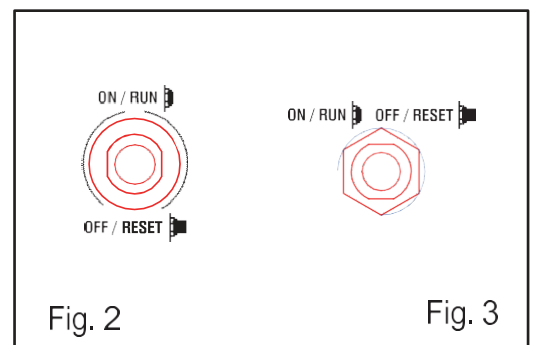
Denne generatoren er utstyrt med en LOW IDLE Switch (Fig. 1). Ved å aktivere denne bryteren kan systemet regulere motorhastigheten og automatisk justere drivstofforbruket for å matche den nødvendige belastningen. Når den elektriske belastningen endres, vil generatormotoren automatisk øke hastigheten og bremse etter behov. Dette reduserer drivstofforbruk og støynivå, samtidig som driftstiden og motorens levetid forlenges.



Hold denne bryteren KUN aktivert når strømbelastningskravet er MINDRE ENN 75% av nominelle watt. Ikke koble inn bryteren når den totale belastningen er mer enn 75% av nominelle watt. Generatormotoren må kjøre på full hastighet for å levere strøm til alt over 75% av de nominelle wattene.

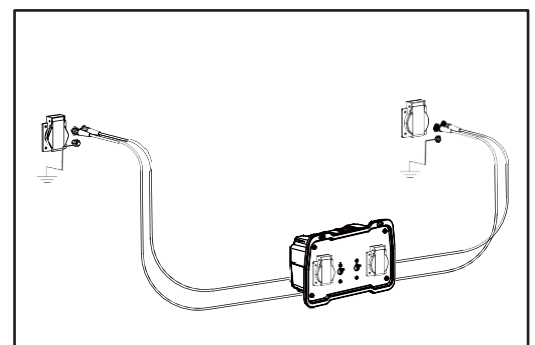
## EFFEKTBRYTERE

Effektbryterne (fig. 2-3) beskytter de enkelte AC- og DC-kretsene. AC-effektbryteren aktiveres når stikkontaktene overskrides. DC-effektbryteren aktiveres når DC 12V- og USB-uttakene overskrides. Når effektbryteren aktiveres, må du slå av og koble enheten fra det respektive uttaket, og trykke på effektbryteren for å tilbakestille.



## PARALLELLDRIFT (TILLEGGSUTSTYR)

To generatorer kan kobles til for å øke produksjonen. Sett parallell ledning i kontakten først, og start deretter de to større wattstyrke som normal prosess. Merk: sett tilkoblingsledningen i de riktige stikkontaktene



## KOBLE TIL ELEKTRISKE APPARATER

**FORSIKTIG:** Før du kobler til enheter, må du bli kjent med merkene på kontrollpanelet før du kobler til elektriske enheter.

### Følg trinnene nedenfor for å koble enheten(e) til generatoren på riktig måte:

1. Før du kobler til elektriske enheter, la generatoren gå i noen minutter for å stabilisere hastigheten og spenningsutgangen.
2. Velg enheten med høyest wattstyrke, og sørg for at den er slått av. Koble enheten til generatoren og slå deretter på enheten. La motoren stabilisere seg.
3. Gjenta trinn 2 for å koble til hver ekstra enhet. IKKE prøv å koble til eller starte flere enheter samtidig.

# KJENN GENERATOREN

## GENERATOR KAPASITET

Forsikre deg om at generatoren kan levere nok løpende (nominell) og startwatt (maks.) watt for elementene du vil drive samtidig. Følg disse enkle trinnene.

1. Velg elementene du vil drive samtidig.
2. Totalt løpende (nominell) watt for disse elementene. Dette er mengden strøm generatoren må produsere for å holde elementene i gang.
3. Beregn hvor mange startwatt (maks.) du trenger. Start wattstyrke er den korte utbruddet av kraft som trengs for å starte elektriske motordrevne verktøy eller apparater som en sirkelsag eller kjøleskap. Fordi ikke alle motorer starter samtidig, kan total startwatt (maks.) estimeres ved å legge til bare varen(e) med høyest tilleggsstart (maks.) til totalt nominell watt.

### Eksempel:

Verktøy eller apparat	Watt ved drift *	Ekstra startwatt*
Kjøleskap	700	1350
Bærbar vifte	40	120
Bærbar datamaskin	250	250
46 tommer. Flatskjerm-TV	190	190
Lys (75 watt)	75	75
	1255 totalt løpende watt	1350 høyeste startwatt

Totalt løpende watt	1255
Høyeste startwatt	+ 1350
Totalt antall startwatt som trengs	2605

For å forlenge levetiden til generatoren og tilkoblede enheter, er det viktig å være forsiktig når du legger til elektriske belastninger på generatoren. Det skal ikke være noe koblet til generatoruttakene før du starter motoren. Den riktige og sikre måten å administrere generatorkraft på er å legge til belastninger i rekkefølge som følger:

1. Når ingenting er koblet til generatoren, starter du motoren som beskrevet senere i denne håndboken.
2. Plugg inn og slå på den første lasten, helst den største belastningen du har.
3. La generatorutgangen stabilisere seg (motoren går jevnt og den tilkoblede enheten fungerer som den skal).
4. Koble til og slå på neste last.
5. Igjen, la generatoren stabilisere seg.
6. Gjenta trinn 4 og 5 for hver ekstra belastning.

Legg aldri til flere belastninger enn generatorkapasiteten. Vær spesielt forsiktig med å vurdere overspenningsbelastninger i generatorkapasitet som tidligere beskrevet.

### BEMERKE:

Ikke overbelast generatorens kapasitet. Overskridelse av generatorens wattstyrke / strømstyrke kapasitet kan skade generatoren og / eller elektriske enheter som er koblet til den.

# GENERATOR FORBEREDELSE

Følgende avsnitt beskriver de nødvendige trinnene for å klargjøre generatoren for bruk. Unnlattelse av å utføre disse trinnene riktig kan skade generatoren eller forkorte levetiden.

## TRINN 1 - FYLL / SJEKK OLJE

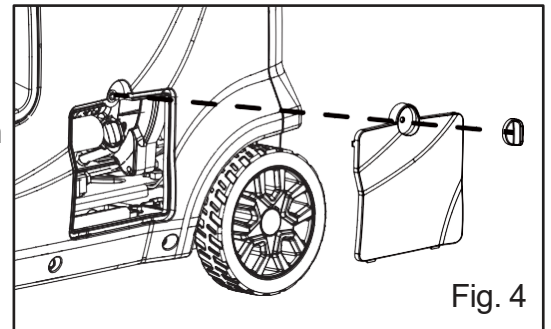
Generatoren sendes uten olje. Brukeren må legge til riktig mengde olje før du bruker generatoren for første gang. Oljekapasiteten til motorveivhuset er **20,2 fl. oz. (0,6 L)**.

### Når du skal fylle olje, gjør du følgende:

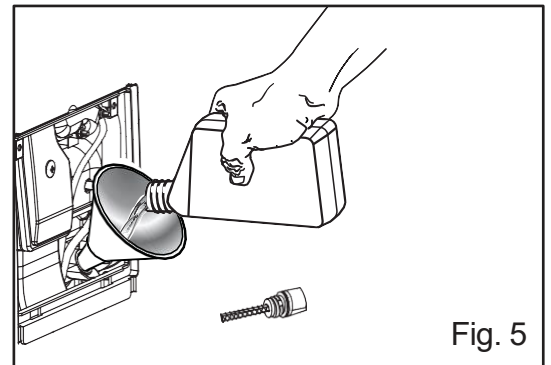
1. Plasser generatoren på en jevn overflate. Forsikre deg om at motoren er AV før du fyller eller sjekker olje.

**Forsiktig:** Hold generatoren plant. Vipping av generatoren for å hjelpe til med fylling vil føre til at olje strømmer inn i feil områder av motoren og forårsaker skade.

2. Skru løs oljetilgangsdekselet og fjern dekselet fra sidepanelet (fig. 4). Skru løs oljepeilepinnen fra motoren.



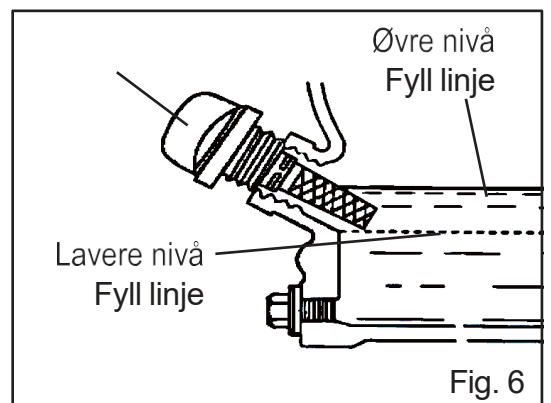
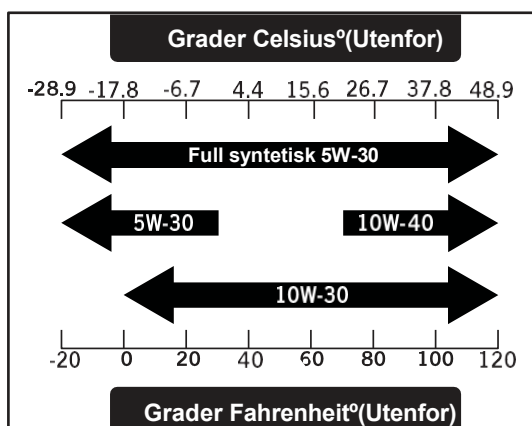
3. Bruk en oljetrakt eller passende dispenser, tilsett olje sakte i oljefyllingen (fig. 5), og vær forsiktig så du ikke overfyller enheten. Fyll veivhuset til den øvre fyllelinjen slik at du visuelt kan se oljen som kommer halvveis opp i oljepåfyllingstrådene (fig. 6).



4. Sett oljepeilepinnen på plass igjen og stram den godt. Tørk av eventuell sølt olje.

5. Sett på oljetilgangsdekselet igjen. Vri oljetilgangsdekselet til låst posisjon for å feste dekselet på plass.

**MERK:** Brukt motorolje skal kastes på et godkjent deponi. Ta kontakt med lokal forhandler for mer informasjon.



# GENERATOR FORBEREDELSE

For påfølgende drift bør oljenivået kontrolleres før hver bruk, eller etter hver 8. time. Generatoren er utstyrt med en oljevakt og starter IKKE uten tilstrekkelig mengde olje.

## For å kontrollere oljenivået (før hver påfølgende start):

- Plasser generatoren på en jevn overflate. Forsikre deg om at motoren er AV før du tilsetter eller sjekker olje.
- Åpne oljetilgangsdekselet. Fjern og tørk peilepinnen med en ren klut.
- Sett peilepinnen inn i oljefyllingen uten å skru den inn. Fjern peilepinnen for å sjekke oljemerket (fig. 7).

Hvis oljemerket dekker mindre enn halvparten av peilepinnen, tilsett olje sakte til oljemerket når toppen av peilepinnen (eller når du kan se oljen komme halvveis opp i oljepåfyllingsgjengene).

- Tørk av eventuelle oljelekkasjer og stram peilepinnen godt. Sett på oljetilgangsdekselet igjen.

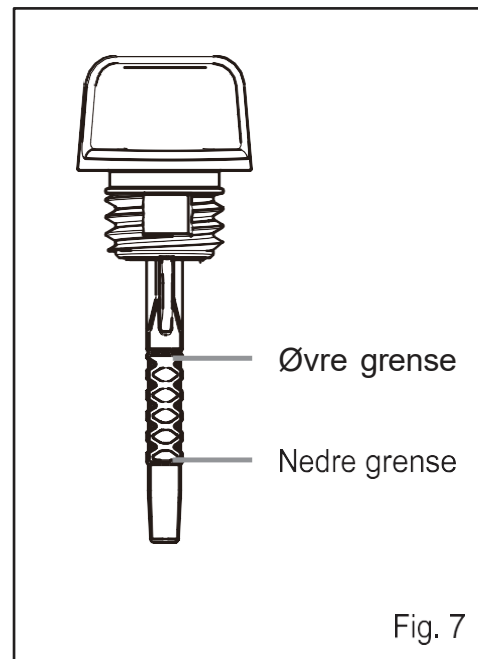


Fig. 7

## TRINN 2 – FYLL / SJEKK DRIVSTOFF

**⚠ BENSINADVARSEL:** Hold generatoren borte fra åpen ild. Denne generatoren kan avgi svært brannfarlige og eksplosive bensindamp, noe som kan forårsake alvorlige forbrenninger eller til og med død hvis den antennes. En åpen flamme i nærheten kan føre til eksplosjon selv om den ikke er i direkte kontakt med bensin.

- Ikke bruk i nærheten av åpen ild, varme eller andre tennkilder.
- Ikke røyk i nærheten av generatoren.
- Bruk alltid på et fast, jevnt underlag.
- Fyll drivstoff. Løsne hetten sakte for å avlaste trykket i tanken.
- Ikke fyll drivstofftanken for mye. Drivstoff kan ekspandere under drift. Ikke fyll til toppen av tanken.
- Se alltid etter sølt drivstoff før bruk. Rengjør sølt drivstoff før du starter.
- Tøm drivstofftanken før du lagrer eller transporterer generatoren for å forhindre søl.

Bruk KUN fersk (innen 30 dager fra kjøp), blyfri bensin med **minimum 87 oktanvurdering**. Generatoren fungerer best med etanolfri bensin. IKKE bruk bensin med over 10% etanol. Kapasiteten til drivstofftanken er **2.6 US gallons (10.0 L.)** IKKE bland olje med bensin.

### BEMERKE:

- Bruk aldri en olje/bensin-blanding.
- Bruk aldri gammel bensin
- Hold bensin borte fra gnister, åpen ild, pilotlys, varme og andre tennkilder.
- Unngå å få smuss eller vann inn i drivstofftanken.
- Bensin kan eldes i tanken og gjøre starten vanskelig. Oppbevar aldri generatoren i mer enn 2 måneder med drivstoff i tanken

# GENERATOR FORBEREDELSE

## Når du fyller bensin, følg disse trinnene:

1. Forsikre deg om at generatoren er slått av og på et jevnt underlag. Skru av drivstofflokket (fig. 8) og sett det til side. Drivstofflokket kan være tett og vanskelig å skru av.

2. Tilsett sakte blyfri bensin i drivstofftanken. Vær forsiktig så du ikke overfyller.

**NOTAT:** Ikke fyll drivstofftanken helt til toppen. Hvis du gjør det, vil bensin ekspandere og søle under bruk, selv med drivstofflokket på plass.

3. Sett på drivstofflokket igjen og tørk av sølt bensin med en tørr klut.

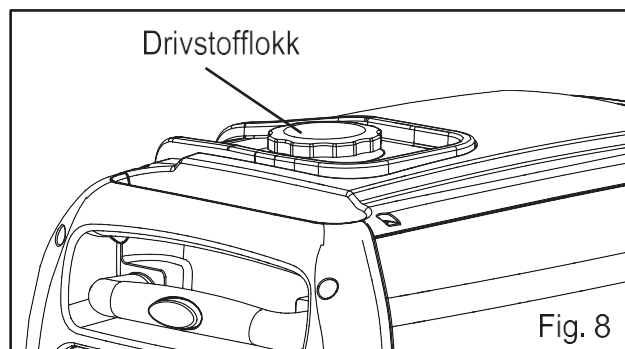


Fig. 8

## Slik kontrollerer du drivstoffnivået:

Under drift vises drivstoffnivået på panelets DATASENTER, eller kontrollerer drivstoffmåleren. Hvis drivstoffnivået er lavt, fyll på drivstofftanken før du starter generatoren til neste gang.

## TRINN 3 - KOBLE TIL BATTERIET

**⚠ ADVARSEL:** BATTERIET AVGIR EKSPLOSIV HYDROGENGASS.

- Hold batteriet borte fra gnister, sigaretter eller andre flammekilder.
- Ikke koble til eller koble fra batteriet mens generatoren går.
- Service eller bruk batteriet bare i godt ventilerte områder.

**⚠ ADVARSEL:** Batteriet inneholder svovelsyre. Batterisyre er giftig. Hvis du vipper generatoren med batteriet installert, kan det føre til at batterisyre søler.

- Bruk verneklær og briller når du utfører service på batteriet.
- Oppbevares utilgjengelig for barn.
- Hvis batterisyre kommer på huden din, vask med vann umiddelbart.
- Hvis batterisyre kommer i øynene, skyl med vann i minst 15 minutter og ring lege umiddelbart.

Hvis batterisyre svelges, kontakt lege umiddelbart. Drikk mye vann eller melk. Drikk deretter melk av magnesia eller vegetabilsk olje.

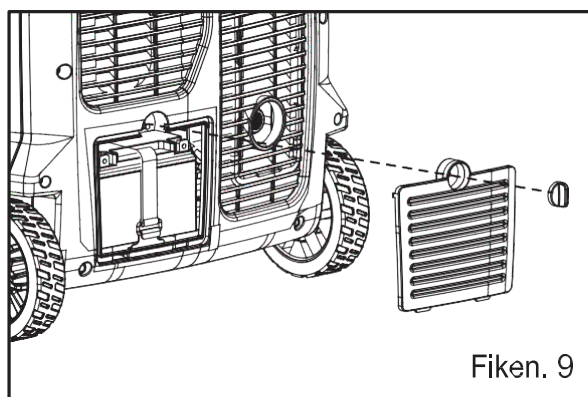
Generatoren leveres med batteriets frakoblet for å maksimere sikkerheten. For å starte generatoren ved hjelp av elektrisk start, må batteriet være tilkoblet.

## Hvordan koble til batteriet:

1. Ta av sidepanelet og sett stikkene sammen (se bilde under).

2. Løsne gummibeltene og trekk ut batteriet.

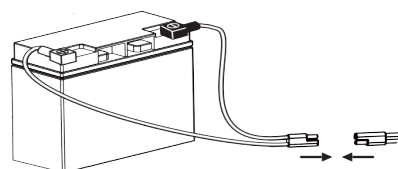
Tilkobling av batterikabel.



# GENERATOR FORBEREDELSE

**MERKNAD:** Hvis du ikke planlegger å bruke generatoren over lengre tid, anbefaler vi at du kobler batterikabelen fra batteriet for å beskytte batteriet mot å miste spenning. Du kan også velge å bruke en vedlikeholdslader (ikke inkludert) for å opprettholde batterispenningen.

Tilkobling av batteri kabel.

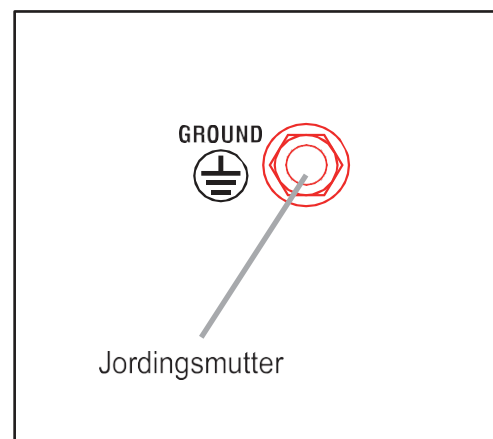


## TRINN 4 – JORD GENERATOREN

For å redusere risikoen for elektrisk støt og for å maksimere sikkerheten, bør generatoren være ordentlig jordnet.

Jord generatoren ved å stramme jordingsmutteren på det fremre kontrollpanelet mot en jordingsledning. En akseptabel jordingsstråd er en **nr. 12 AWG (American Wire Gauge) strandet kobbertråd**.

Denne jordingsstråden skal kobles i den andre enden til en jordingsstang av kobber, messing eller stål som drives ned i jorden. Wire og jordingsstenger følger ikke med generatoren.



**MERK:** Jordingsregler kan variere fra sted til sted. Kontakt en lokal elektriker for å sjekke retningslinjene.

**⚠ ADVARSEL:** Unnlatelse av å jorde generatoren riktig øker risikoen for elektrisk støt.

## DRIFT I STOR HØYDE OVER 3000 FOT

Drivstoffsystemet på denne generatoren kan påvirkes av drift i store høyder. Riktig drift kan sikres ved å installere et høydesett i høyder høyere enn 3000 fot over havet. Ved høyder over 8000 fot kan motoren oppleve en reduksjon i ytelse, selv med riktig høydesett. Drift av denne generatoren uten nevnte sett kan øke motorens utslipp og redusere både drivstofføkonomi og ytelse. Ta kontakt med din forhandler for informasjon om disse endringene.

## STARTE GENERATOREN


Før du starter generatoren, må du kontrollere at du har lest og utført trinnene i delen "Generatorforberedelse" i denne håndboken. Hvis du er usikker på hvordan du utfører noen av trinnene i denne håndboken, kan du kontakte ditt autoriserte servicesenter


### **FARE: KARBONMONOKSID**

Bruke en generator innendørs **KAN DREPE DEG I LØPET AV MINUTTER**. Generatoreksos inneholder karbonmonoksid (CO). Dette er en giftgass du ikke kan se eller lukte. Hvis du lukte r generatorens eksos, Inhalerer du CO. Men selv om du ikke kan lukte eksosen, kan du inhalere den CO.


Bruk **ALDRI** en generator i boliger, garasjer, krypkjellere eller andre delvis lukkede områder. Dødelige nivåer av karbonmonoksid kan bygge opp i disse områdene. Bruk av vifte eller åpning av vinduer og dører gir **IKKE** nok frisk luft. Bruk **KUN** en generator **UTENFOR** og langt borte fra vinduer, dører og ventiler. Disse åpningene kan trekke inn generatoreksos.


Selv om du bruker en generator riktig, kan CO lekke inn i hjemmet. Bruk **ALLTID** en batteridrevet eller batteri-backup CO alarm i hjemmet. Hvis du begynner å føle deg syk, svimmel eller svak etter at generatoren har gått, flytt til frisk luft **MED EN GANG**. Oppsøk lege. Du kan ha karbonmonoksidforgiftning.

 **ADVARSEL:** Eksosen fra dette produktet inneholder kjemikalier som er kjent for delstaten California for å forårsake kreft, fødselsskader eller annen reproduktiv skade.

 **ADVARSEL:** **IKKE** bruk generator i nærheten av åpen ild eller brennbare materialer Denne generatoren kan avgi svært brannfarlige og eksplosive bensindamp, noe som kan forårsake alvorlige forbrenninger eller til og med død hvis antent. En åpen flamme i nærheten kan føre til eksplosjon selv om den ikke er i direkte kontakt med bensin. Ikke røyk i nærheten av generatoren.

 **ADVARSEL:** Denne generatoren produserer kraftig spenning, noe som kan resultere i elektrisk støt.

 **ADVARSEL:** Må ikke brukes i regn eller vått. Ikke berør bare ledninger eller stikkontakter. Ikke la barn eller ikke-kvalifiserte personer operere.

 **ADVARSEL:** Generatoren skal **KUN** kobles til elektriske apparater, enten direkte eller med en skjøteledning. **KOBLE ALDRI TIL ET ELEKTRISK SYSTEM** uten en kvalifisert elektriker og koblet til en transferswitch som et separat avledet system. Slike tilkoblinger må overholde lokale elektriske lover og regler. Manglende overholdelse kan skape tilbakemating, noe som kan føre til alvorlig personskade eller død for arbeidere.

For å maksimere sikkerheten må du **ALLTID** jorde generatoren før du bruker den (se avsnittet "JORD GENERATOREN" på førre side.).

Bruk en jordfeilbryter i svært ledende områder som metallterrassebord eller stålarbeid. Jordfeilbryter er tilgjengelig i noen skjøteledninger.

**FORSIKTIG:** Koble alle elektriske belastninger fra generatoren før du prøver å starte.

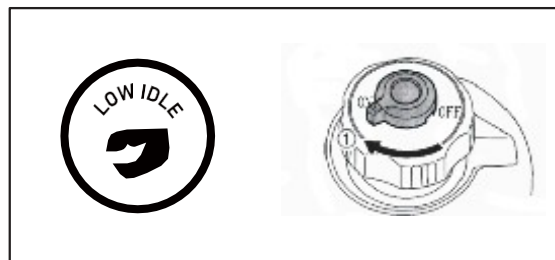
# STARTE GENERATOREN

## Før du starter generatoren:

1. Plaser generatoren ute, på en tørr, jevn overflate. Sørg for minst to meter klaring på alle sider av generatoren.
2. For å maksimere sikkerheten, kontroller at generatoren er riktig jordet (se "JORD GENERATOREN").
3. Kontroller at det er tilstrekkelig oljenivå i veivhuset. fyll olje om nødvendig (se "FYLL/SJEKK OLJE").
4. Forsikre deg om at det er tilstrekkelig nivå i drivstofftanken. Tilsett drivstoff om nødvendig (se "FYLL /SJEKK DRIVSTOFF").
5. Forsikre deg om at alle elektriske apparater er koblet fra generatoren under tenning. Ellers vil det være vanskelig for motoren å starte.
6. Før generatoren kan startes, må en innledende oppstartsprosedyre utføres slik at generatoren og fjernkontrollen gjenkjenner hverandre.

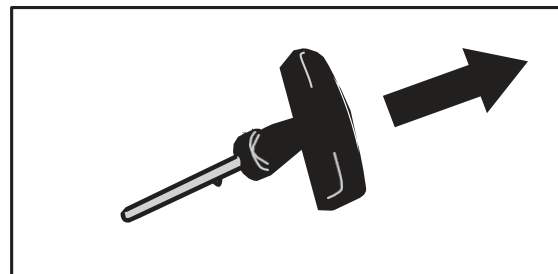
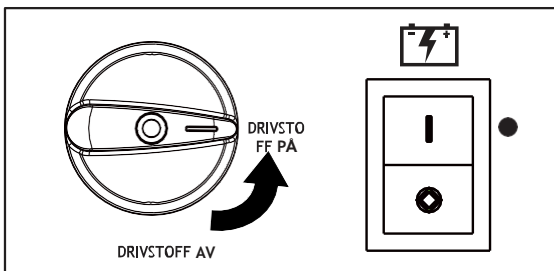
For å starte generatoren, utfør følgende trinn:

1. Sett bryteren LOW IDLE MODE til OFF.
2. Vri drivstoff-hetten-bryteren til "PÅ" -posisjonen. (luftventilen)



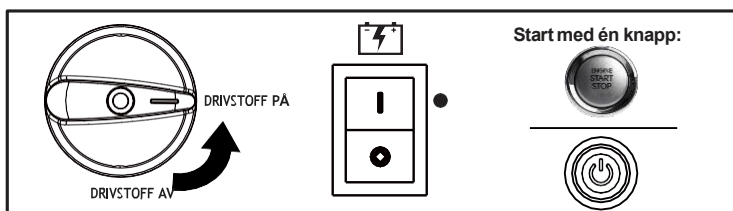
## Manuell start:

1. Vri knappbryteren til " ON ".
2. Trykk på BATTERY SWITCH til "ON"
3. Trekk snorstarten sakte til motstanden kjennes, og trekk deretter raskt.



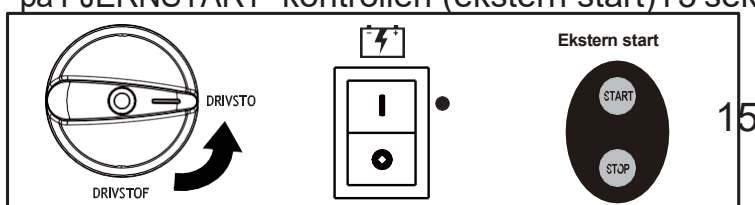
## Start med én knapp:

Vri knappbryteren til "ON", trykk på BATTERIBRYTER "PÅ" og trykk deretter på STARTKNAPPEN (one-button) på betjeningspanelet.



## Ekstern start.

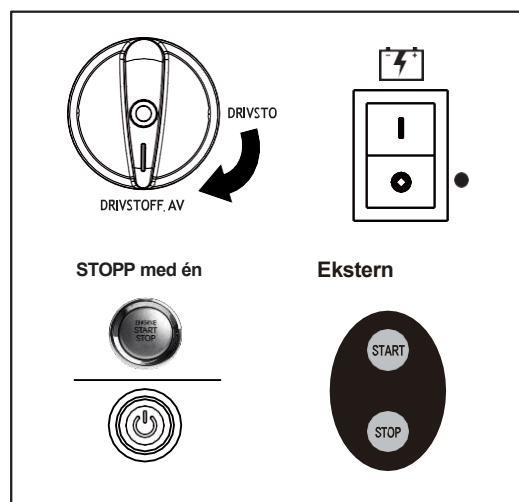
Vri bryteren til "ON", Trykk på BATTERIBRYTER "ON" Deretter trykk og hold inne startknappen på FJERNSTART- kontrollen (ekstern start) i 3 sekunder.





## SLÅ AV GENERATOREN

1. Slå av alle elektriske apparater før du kobler dem fra generatoren. Å koble fra enheter som er i drift kan forårsake skader på generatoren.
2. La generatoren svive uten belastning i noen minutter for å stabilisere interne temperaturer.
3. Vri bryteren til 'AV', trykk batteribryteren 'AV', trykk på knappen 'STOPP', trykk på fjernstopknappen 'STOP'.



**Advarsel:** La generatoren avkjøles før du berører området som blir varme under bruk.

**FORSIKTIG:** Ikke la bensin være i forgasser og tank i lange perioder uten bruk. Det kan gjøre at aggregatet blir vanskelig å starte. (se avsnittet om lagring av generatoren)

# VEDLIKEHOLD

## ANBEFALT VEDLIKEHOLDSPLAN

Riktig rutinemessig vedlikehold av generatoren vil bidra til å forlenge maskinens levetid. Utfør vedlikeholdskontroller og operasjoner i henhold til vedlikeholdsplanen. Hvis det er spørsmål om vedlikeholdsprosedyrene som er oppført i denne håndboken, kan du kontakte ditt autoriserte servicesenter.

**⚠ ADVARSEL:** Utfør aldri vedlikeholdsoperasjoner mens generatoren går. Før du vedlikeholder eller utfører service på generatoren, må du slå AV generatoren, koble fra alle enhetene og la generatoren kjøle seg ned.

Anbefalt vedlikeholdsplan		Hver 8. time eller daglig	Hver 25 .	Hver 3. måned eller 50.	Hver 6. måned eller 100 timer	Før lagring	Etter behov
Motorolje	Sjekk nivå	x					
	Erstatte		x*			x	x
Luftfilter	Sjekk			x*			
	Rengjør			x*			
Tennplugg	Sjekk / rengjør / ta igjen				x		
	Bytt					x	x
Drivstofftank	Sjekk nivå	x					
	Tøm					x	x
Forgasser (automatisk avstengning)	Tøm					x	x
Forgasser (manuell avstengning)		x				x	
Gnistfanger	Sjekk / rengjør				x		
Batteri	Koble fra					x	

\* Rengjør/skift oftere under støvete forhold eller under tung belastning.

### VIKTIG GENERATOR VEDLIKEHOLD TIPS:

- Tøm forgasseren etter hver bruk og før lagring for å forhindre at den tetter seg.
- Ikke oppbevar generatoren med drivstoff inne i tanken i mer enn 2 måneder - drivstoffet blir dårlig.
- Kjør generatoren i minst 20 minutter hver måned for å lade batteriet og maksimere generatorens levetid.

**MERK:** Unnlatelse av å vedlikeholde generatoren vil ugyldiggjøre garantien.

# VEDLIKEHOLD

## VEDLIKEHOLD AV LUFTFILTER

**Kontroller hver 50. driftstime (se anbefalt vedlikeholdsplan).**

Rutinemessig vedlikehold av luftfilteret bidrar til å opprettholde riktig luftstrøm til forgasseren. Sjekk av og til at luftrenseren er fri for overdreven smuss.

**Slik inspiserer og rengjør du luftfilteret:**

1. Skru av vedlikeholdsdekselknappen, og fjern dekslet fra sidepanelet.
2. Ta dekslet av luftrenseren (fig. 19). Fjern det svamplignende luftfilterelementet fra foringsrøret. Tørk av overflødig olje og smuss fra innsiden av luftfilterhuset.
3. Kontroller og rengjør skumluftfilterelementet. Gode elementer kan vaskes i såpevann. Tørk elementet i ren klut (ikke vri det). Tilsett noen dråper motorolje til luftfilterelementet og fordel det jevnt.

Hvis luftfilterelementet har blitt skadet, erstatt det med et nytt. Ta kontakt med ditt autoriserte servicesenter.

4. Sett på plass luftfilterelementet, luftfilterdekslet og vedlikeholdsdekslet.

**⚠ ADVARSEL:** Hvis du kjører motoren med et skittent, skadet eller manglende luftfilterelement, kan det føre til fare for operatøren og føre til at motoren slites ut for tidlig.

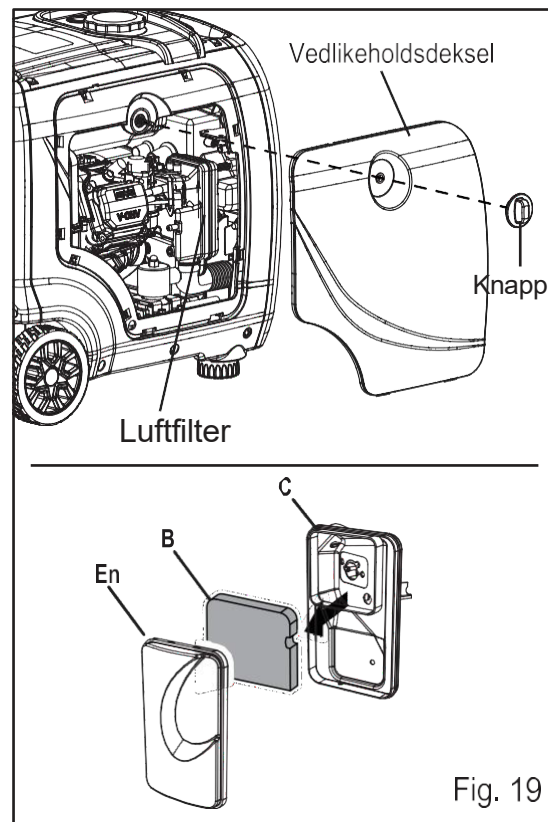


Fig. 19

## VEDLIKEHOLD AV TENNPLUGG

**Se Anbefalt vedlikeholdsplan for vedlikehold av tennpluggen.**

Tennpluggen må være ordentlig gapt og fri for avleiringer for å sikre riktig motordrift. Hvis motoren er varm, la den avkjøles før du utfører service på tennpluggen.

**Slik inspiserer eller bytter du tennpluggen:**

1. Skru ut vedlikeholdsdekselknappen, og fjern dekslet fra sidepanelet (fig. 19).
2. Fjern tennpluggetten (fig. 20).
3. Bruk den medfølgende tennpluggnøkkelen til å skru av, og fjern deretter tennpluggen forsiktig fra motoren.  
TIPS: Det er begrenset plass for skiftenøkkelen å snu. Bruk begge radene med hull i tennpluggnøkkelen for å få innflytelse for å løsne pluggen.

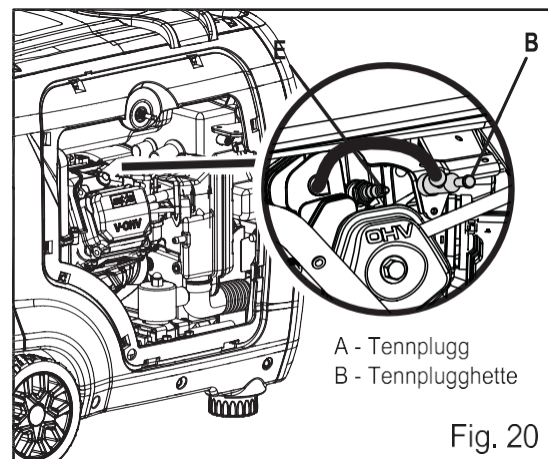
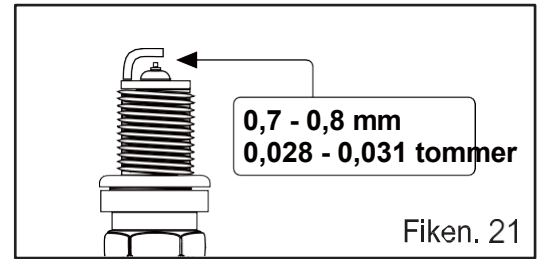


Fig. 20

## VEDLIKEHOLD

4. Inspiser tennpluggen visuelt. Hvis den er sprukket eller fliset, eller hvis elektrodene er slitt eller brent, kast den og erstatt den med en ny tennplugg.

5. Hvis du bruker tennpluggen på nytt, bruk en stålbørste til å rengjøre smuss fra rundt tennpluggbasen, og løs deretter tennpluggen igjen.



Fiken. 21

6. Mål plugg gapet med en tennplugg gapmåler. Gapet skal være 0,7 - 0,8 mm (0,028 - 0,031 tommer) (figur 21). Juster gapet forsiktig om nødvendig.

7. Skru tennpluggen tilbake i tennplugghullet ved hjelp av tennpluggnøkkelen. Ikke stram tennpluggen for mye. Anbefalt stramming av tennpluggen er 1/2 til 3/4 av en sving (15 ft-lb dreiemoment / 20,33 Nm) etter tennpluggpakningskontakter tennplugghull.

8. Sett på plass tennpluggheten og vedlikeholdsdekselet.

## VEDLIKEHOLD AV GNISTFANGER

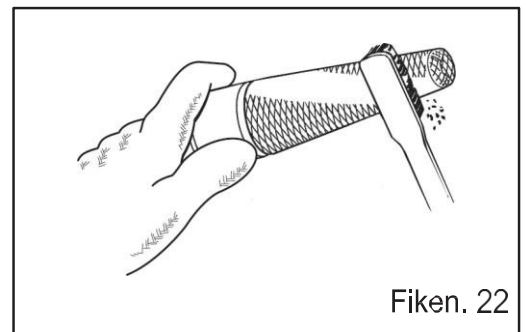
**Inspiser og rengjør gnistfangeren hver 100.**

Gnistfangeren er plassert på lyddemperen, som blir veldig varm under drift. La motoren avkjøles helt før du utfører service på gnistfangeren. Slik inspiserer og rengjør du gnistfangeren:

1. Skru løs klemmen som holder fast gnistfangeren på lyddemperen (eksosrøret) og trekk gnistfangeren ut.

2. Bruk en børste for å fjerne karbonavleiringer fra gnistfangerskjermen. Vær forsiktig så du ikke skader skjermen. Gnistfangeren må være fri for brudd og rifter. Bytt gnistfangeren hvis den er skadet.

3. Installer gnistfangeren i motsatt rekkefølge av fjerning.



Fiken. 22

## VEDLIKEHOLD

### TØMME DRIVSTOFFTANKEN / FORGASSEREN

For å forhindre avleiringer i drivstoffsystemet, tøm drivstoffet fra tanken og forgasseren før lagring.

1. Ved hjelp av en annen person, plasser generatoren på en forhøyet plattform, for eksempel et bord eller skrivebord.

2. Fjern lokket fra bensintanken og bruk en manuell pumpe eller (hevertslange) for å tømme bensinen i tanken over på en godkjent beholder for bensin.

Sett bensinlokket tilbake på generatoren.

3. Start aggregatet og la det svive til det stopper. Hvor lenge det sviver kommer an på hvor mye bensin som er igjen på tanken.

4. Skru av og fjern sidedekslet.

5. Tøm forgasseren ved å løsne dreneringsskruen (avløpskruen) på flotørkammeret nederst på forgasseren. Plasser en egnet beholder under dreneringslangen for å samle opp bensinen som dreneres ut.

6. Trekk til dreneringsskruen (avløpskruen). Ikke trekk for hardt, slik at gjengene trekkes over.

7. Monter på og skru fast sidedekslet.

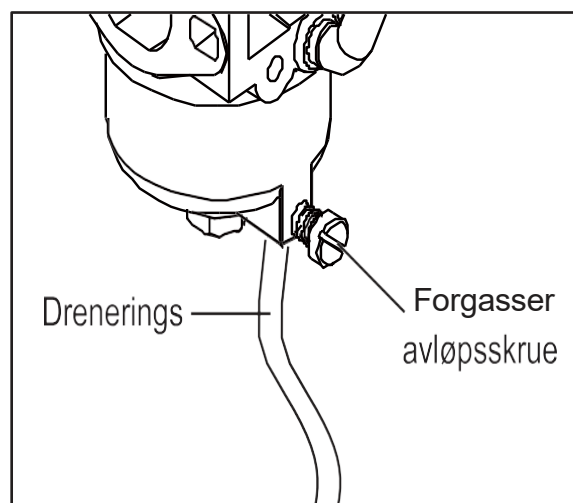
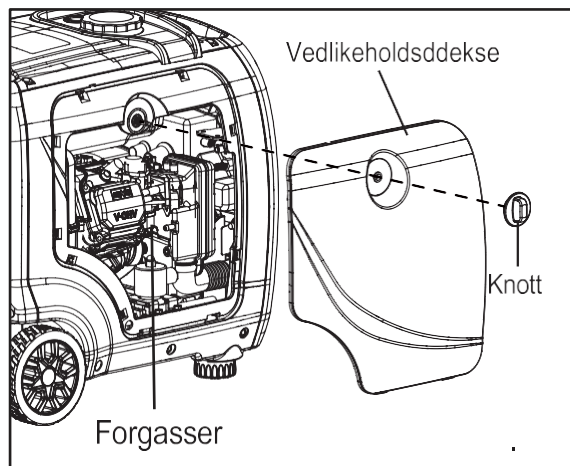
#### ADVARSEL !

Tørk straks opp eventuelt sølt bensin.

Bensin og damp av bensin er svært brannfarlig.

Merk: Sørg for å tømme/drenere forgasseren, før du lagrer generatoren i lengre perioder.

Merk: Dersom det kun er forgasseren som skal tømmes/dreneres, la bensinkranen være stengt.



# VEDLIKEHOLD

## DRENERING/OLJESKIFTE

**Skift olje i henhold til anbefalt vedlikeholdsplan.**

Bytt olje OFTERE hvis du arbeider under tung belastning eller høye omgivelsestemperaturer. Det er også nødvendig å tømme oljen fra veivhuset hvis den har blitt forurenset med vann eller smuss. Oljeskift når motoren er varm gir fullstendig drenering.

**Slik skifter du motorolje:**

1. Ved hjelp av en annen person, plasser generatoren på en forhøyet plattform, for eksempel bord eller arbeidsbenk.

**NOTAT:** For å unngå mulig oljesøl fra forgasserskålen, tøm forgasseren før du tømmer olje.

2. Skru løs oljetilgangsdekselet og fjern dekselet fra sidepanelet (fig. 25).

3. Plasser en egnet beholder under generatoren for å fange den brukte oljen.

4. Nå under generatoren og fjern den svarte gummipakningen som ligger under oljeavløpspluggen.

5. Fjern oljepåfyllingshetten/peilepinnen.

6. Bruk egnet verktøy, skru løs og fjern oljeavløpspluggen og la oljen renne helt av.

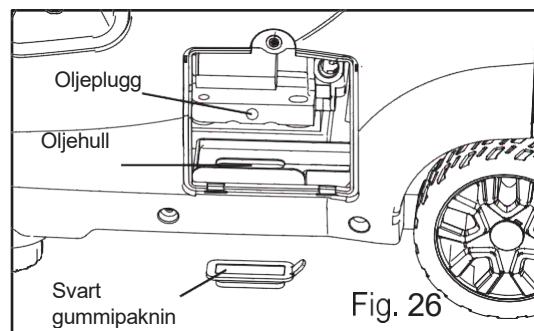
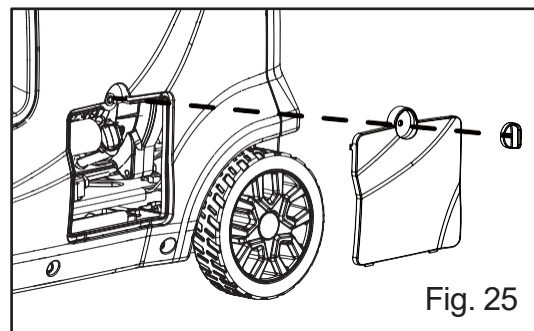
7. Skru på plass oljeavløpspluggen etter at oljen har drenert.

8. Monter den svarte gummipakningen på nytt.

**MERK:** Kast aldri brukt motorolje i søpla eller ned i avløpet. Lever brukt motorolje til et lokalt resirkuleringscenter eller godkjent avfallsdeponi for riktig oljeavnhending.

9. Med generatoren i jevn stilling og fyll på med motorolje ved å følge instruksjonene i avsnittet Kontrollere/tilsette motorolje tidligere i denne håndboken.

10. Sett på oljepeilepinnen igjen og stram den godt. Tørk av eventuelt oljesøl og sett på oljetilgangsdekselet igjen.




# TRANSPORT OG LAGRING

## TRANSPORT AV GENERATOREN

For å forhindre drivstoffsøl når du transporterer, må du utføre følgende:

1. Stram drivstofflokket og vri vakuumavlastningsventilen til "OFF".
2. Sett motorbryteren til "OFF".
3. Tøm drivstofftanken hvis mulig.
4. Hold generatoren stående. Plasser aldri generatoren på siden eller opp ned - dette vil gjøre det vanskelig å starte.

 **ADVARSEL:** Unngå direkte sollys inne i et kjøretøy. Hvis generatoren blir liggende i et lukket kjøretøy i mange timer, kan den høye temperaturen føre til at drivstoffet fordampes og resultere i en mulig eksplosjon.

## LAGRING AV GENERATOREN

Slå av generatoren og la enheten avkjøles til romtemperatur før du lagrer den. Plasser ALDRI noen form for oppbevaringsdeksel på generatoren mens den fortsatt er varm. Ikke blokker ventilasjonsåpninger.

Følg prosedyrene nedenfor for riktig lagring av generatoren. Vi anbefaler på det sterkeste å kjøre generatoren en gang i måneden i 20 til 30 minutter. Koble til en liten belastning for å sikre at det er riktig strømutførelse.

### I korte perioder (30 til 60 dager):

- Tøm forgasseren.
- Koble fra batteriet

#### • Tilsett drivstoffstabilisator:


Følg instruksjonene til din foretrukne stabilisator. Kjør motoren i 15 til 20 minutter, slik at drivstoffstabilisatoren kan blandes med bensinen og sirkulere gjennom forgasseren, og fyll deretter på med drivstoff. Å fylle drivstofftanken full reduserer mengden luft i tanken og bidrar til å bekjempe forringelse av drivstoff.

### I lengre perioder (over 60 dager):

- Tøm forgasseren
- Koble fra batteriet

• Tøm drivstofftanken og forgasseren (se "TØMME DRIVSTOFFTANKEN"). ALDRI lagre generator med drivstoff i tanken i mer enn to måneder.

- Skift motorolje (se "SKIFTE OLJE").

 **ADVARSEL:** Oppbevar generatoren oppreist på et kjølig og tørt sted, borte fra varmekilder, åpen ild, gnister eller pilotlys.

## RESIRKULERING AV PRODUKT

Ikke kast brukt generator eller deler sammen med husholdningsavfallet. Dette produktet inneholder elektriske eller elektroniske komponenter som skal resirkuleres. Ta dette produktet til ditt lokale resirkuleringsanlegg for ansvarlig avhending for å minimere miljøpåvirkningen.

Ikke kast brukt olje eller drivstoff i søpla eller i avløpet. Ta kontakt med ditt lokale resirkuleringscenter eller avfallsdeponi for å ordne riktig avhending av olje / drivstoff.

## FEILSØKINGSVEILEDNING

### MOTOREN STARTER IKKE

Mulig årsak	Løsning
Batteriet er ikke ladet (tomt for strøm)	Lad batteriet.
Motorbryteren er i OFF-stilling.	Vri motorbryteren til ON-posisjon.
Tomt for drivstoff.	Fyll drivstofftanken.
Foreldet bensin eller vann i bensin.	Tøm hele systemet og fyll på med nytt drivstoff.
Motoroljenivået er lavt.	Motoren er utstyrt med lav oljevakt. Hvis motoroljenivået er lavt, må det fylles før enheten starter. Kontroller motoroljenivået og fyll om nødvendig.
Drivstoffbryteren er i OFF-posisjon.	Vri drivstoffbryteren til ON-posisjon.
Tennpluggen er defekt, tilsmusset eller har feil åpning	Bytt ut tennpluggen
Motor lagret uten behandling eller drenering av bensin, eller påfylles med dårlig bensin.	Tøm drivstoff fra tank og forgasser. Fyll på med fersk bensin.
Skittent drivstoffilter.	Bytt drivstoffilter eller kontakt et kvalifisert servicesenter.

### MOTOREN MANGLER KRAFT.

Mulig årsak	Løsning
Skittent luftfilter.	Sjekk luftfilterelementet. Rengjør eller bytt ut etter behov.
Motor lagret uten å behandle eller tømme bensin, eller påfylles med dårlig bensin.	Tøm drivstoffet fra tank og forgasser. Fyll på med fersk bensin. Hvis problemet vedvarer, kontakt et kvalifisert servicesenter.

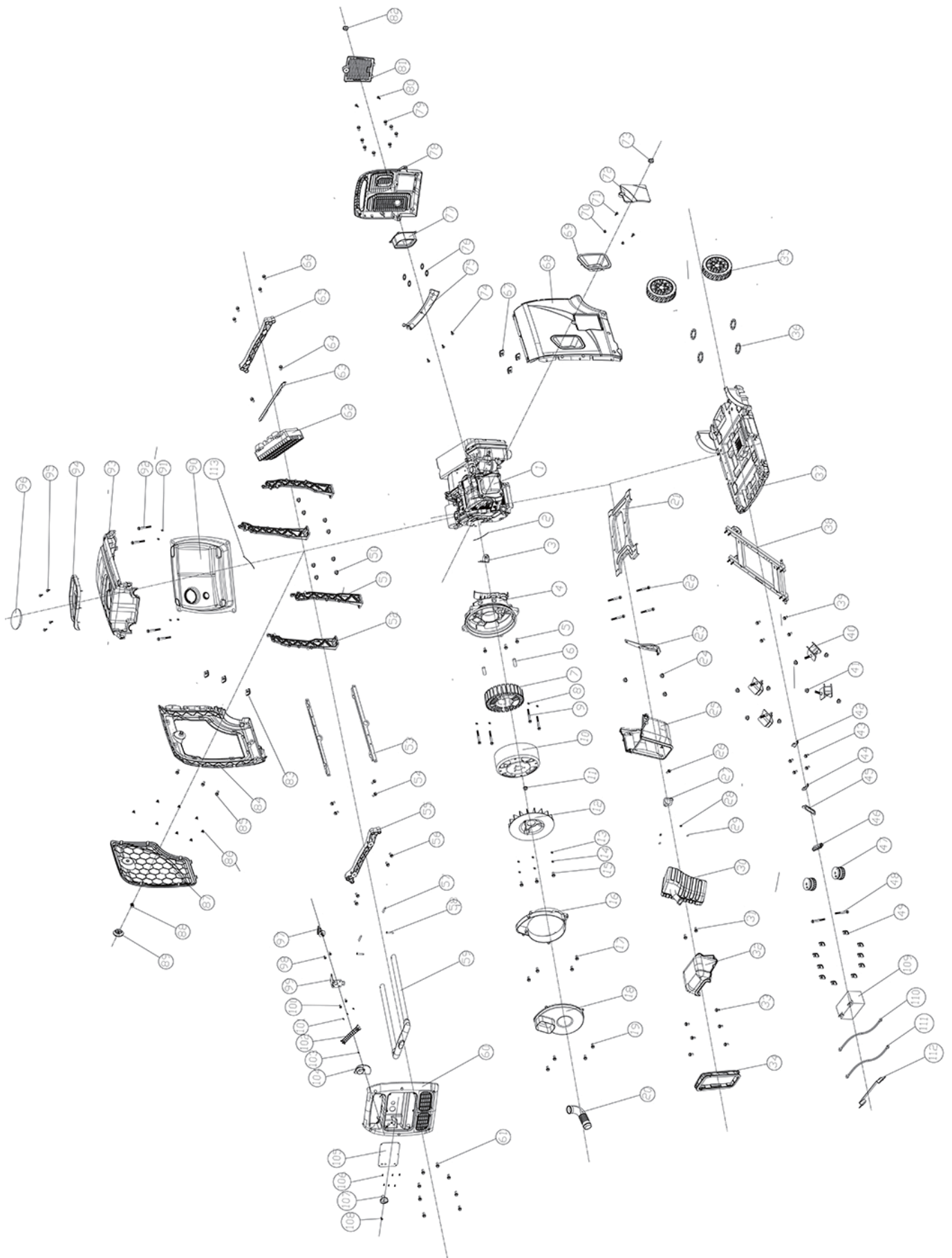
### AC-BEHOLDEREN FUNGERER IKKE.

Mulig årsak	Løsning
OUTPUT-indikatoren er OFF, og OVERLOAD-indikatoren er ON.	Sjekk vekselstrømsbelastningen. Stopp og start motoren på nytt. Kontroller kjøleluftinntaket. Stopp og start motoren på nytt.
AC-kretsbeskytter(e) utløst.	Kontroller vekselstrømsbelastning og tilbakestill vekselstrømsbeskytter (er)
GFCI-systemet aktivert.	Tilbakestill Jordfeilbryteren.
Produktet som er koblet til, er defekt.	Prøv et annet element.

Hvis problemet vedvarer etter at du har prøvd løsningene ovenfor, kan du kontakte nærmeste autoriserte servicesenter for å få hjelp.



# OPPLØSTE VISNINGER OG DELELISTE



## OPPLØSTE VISNINGER OG DELELISTE

Del nr.	Beskrivelse: _____	Ant.	Del nr.	Beskrivelse: _____	Ant.
1	Motor	1	30	Inverterkomponenter	1
2	Tetning, gummilist	1	31	Flensbolt	2
3	Ledningsjord	1	32	Lyddemper frontdeksel	1
4	Deksel for generator	1	33	Flensbolt	6
5	Flensbolt	4	34	Luftutslagdeksel	1
6	Lokasjonspin	2	35	Hjulkomponent	2
7	Statorkomponent	1	36	Låsering for aksel	4
8	Fjæreskive	4	37	Monteringsbunnplate	1
9	Bolt	4	38	Støtte for bunnplate	1
10	Rotor-komponent	1	39	Flensbolt	4
11	Flensmutter	1	40	Støtdempingsdel	4
12	Vifte	1	41	Flensmutter	8
13	Flat skive	4	42	Fast plate	1
14	Fjærskive	4	43	Flensbolt	4
15	Flensbolt	4	44	Fast plate	1
16	Vindskjerm for generator	1	45	Plastsett for oljetankmunn	1
17	Flensbolt	4	46	Tetningssett	1
18	Deksel for genetatorenden	1	47	Støtdempende fotpute	2
19	Flensbolt	4	48	Flensbolt	2
20	Luftinnløpsrør	1	49	Klipsmutter	10
21	Motorens støtteplate	1	50	Flensbolt	8
22	Flensbolt	4	51	Støtte	2
23	støtteplate	1	52	Støtte	2
24	Flensmutter	3	53	Drivstofftankbjelke	2
25	Lyddemperdeksel	1	54	Flensbolt	4
26	Flensbolt	1	55	Håndtaksmonteringsplate	1
27	Skive for lyddemper	2	56	Flensbolt	4
28	Fjærskive	2	57	Låsepinne	2
29	Flensmutter	2	58	Stift inn pinne	2

Del nr.	Beskrivelse: _____	Ant.	Del nr.	Beskrivelse: _____	Ant.
59	Teleskophåndtakskomponent	1	88	Fjær	1
60	Deksel til luftinntak	1	89	Knott	1
61	Flensbolt	6	90	Drivstofftankkomponent	1
62	Inverter	1	91	Skive	4
63	Festestøtte for inverter	1	92	Flensbolt	4
64	Flensbolt	2	93	Toppdeksel	1
65	Håndtaksmonteringsplate	1	94	Drivstofftank plastdeksel	1
66	Flensbolt	3	95	Skrue av krysstype	4
67	Klipsmutter	3	96	Oljenivå gjennomsiktig blokk	1
68	Hus på høyre side	1	97	Drivstoffbryter	1
69	Håndtaksspjeld	1	98	Flensbolt	2
70	Flensmutter	2	99	Fast plate	1
71	Flensbolt	2	100	Flensbolt	2
72	Hette på oljevindu	1	101	Selvskjærende skrue	3
73	Knott	1	102	Håndtak	1
74	Selvskjærende skrue	3	103	Selvskjærende skrue	1
75	Håndtakssluttdeksel	1	104	Bakdeksel til luftinntak	1
76	Teleskopisk avlaster for hull	4	105	Skrue av krysstype	1
77	Plastdeksel for generator	1	106	Skrue av krysstype	6
78	Dekning til luftuttak	1	107	Drivstoffbryterknapp	1
79	Flensbolt	6	108	Skrue av krysstype	1
80	Skrue av krysstype	2	109	Batteri	1
81	Batteribeskyttelsesplate	1	110	ledning	1
82	Knott bolt	1	111	ledning	1
83	Klipsemutter	3	112	Batterirem	1
84	Hus på venstre side	1	113	Drivstoffrør	1
85	Flensbolt	3			
86	Fjærklips	8			
87	Vedlikeholdsdeksel	1			