



Byggtørkere diesel DH-serien

ART.NR. 450232, 450236, 450238, 450240

MANUAL



Sørg for at du har lest og forstått alle instruksene i denne bruksanvisningen før du monterer, starter, eller vedlikeholder denne ovnen. Feilaktig bruk av denne ovnen kan forårsake alvorlige skader. Ta vare på bruksanvisningen for fremtidig referanse.

GENERELL SIKKERHETSADVARSEL:

Pass på at du følger instruksene og advarslene i denne bruksanvisningen og på ovnen; hvis ikke kan det føre til dødsfall, alvorlige personskader og skader på eiendom og andre skader på grunn av brann, eksplosjon, brannskader, kveling og karbonmonoksidforgiftning.

Kun personer som kan følge og forstå disse instruksene kan bruke eller vedlikeholde denne ovnen. Hvis du behøver informasjon, som bruksanvisning, etiketter, og lignende, ta kontakt med din forhandler.

INNHOLDSFORTEGNELSE

Sikkerhetsinformasjon.....	side 2
Egenskaper	side 3
Tekniske data.....	side 3
Utpakking.....	side 3
Montering.....	side 4
Bruk	side 5
Funksjonsbeskrivelse	side 5
Ventilasjon	side 5
Langtidslagring	side 6
Vedlikehold	side 6
Feilsøking	side 9
Koblingskjema	side 10
Sprengskisse	side 11
Deleliste.....	side 12
Garanti	side 16

Advarsel! Fare for brann, brannskader, eksplosjon og innånding av farlige stoffer. Hold brannfarlig materiale, som byggematerialer, papir eller papp, på trygg avstand fra ovnen, som anbefalt i sikkerhetsinstruksene. Ovnen må aldri brukes i rom som inneholder produkter som bensin, løsemidler, malingstynner, støvpartikler, ustabile eller luftbårne brannfarlige stoffer, eller noen form for ukjente kjemikalier. Dette er en uventilert bærbar ovn. Den bruker luft (oksygen) fra området der den brukes. Tilstrekkelig med luft for forbrenning og ventilasjon er påkrevet. Les mer under VENTILASJON (side 5).

Advarsel! Du må ikke bruke denne ovnen før du har lest og forstått denne bruksanvisningen, og spesielt sikkerhetsinstruksene. Hvis disse instruksene og forhåndsreglene ikke blir overholdt, kan dette føre til dødsfall, alvorlige personskader, tap av eiendom eller andre skader på grunn av brann, sotutslipp, eksplosjoner, brannskader, kveling eller karbonmonoksid-forgiftning. Kun personer som kan lese og forstå disse instruksene bør bruke eller

reparere denne ovnen. Ikke beregnet på bruk i private hjem, bobiler eller campingvogner.

SIKKERHETSINFORMASJON

FARE! Indikerer en svært farlig situasjon som, hvis den ikke blir unngått, VIL resultere i dødsfall eller alvorlige skader. Dette er en dieseldrevet, direktefyrte trykkluftovn. Den er hovedsakelig beregnet på midlertidig oppvarming av bygninger under konstruksjon, ombygging eller reparasjoner. At den er direktefyrte betyr at alle biprodukter fra forbrenningen blåses ut i rommet som varmes opp. Denne ovnen har en nominell forbrenningseffektivitet på 98%, men den produserer små mengder karbonmonoksid. Karbonmonoksid er en giftig gass. Mennesker kan bare tolerere små mengder karbonmonoksid, så forhåndsregler bør tas for å sikre skikkelig ventilasjon. Hvis ovnen brukes uten tilstrekkelig ventilasjon som beskrevet i denne bruksanvisningen, kan dette føre til dødsfall. Tidlig symptomer på karbonmonoksid-forgiftning minner om influensa.

Symptomer på at det er dårlig ventilasjon: hodepine, svimmelhet, svie i nese og øyne, kvalme, tørr munn, sår hals.

Denne ovnen brukes vanligvis med diesel som drivstoff. Diesellolje brenner ikke like rent som parafin, så man bør ha bedre ventilasjon ved bruk av diesellolje. Bruk av diesellolje kan også føre til at det oftere blir behov for vedlikehold. Optimal ytelse får man ved bruk av parafin. Parafin er raffinert for praktisk talt å eliminere urenheter som svovel, som kan gi dårlig luft når ovnen brukes.

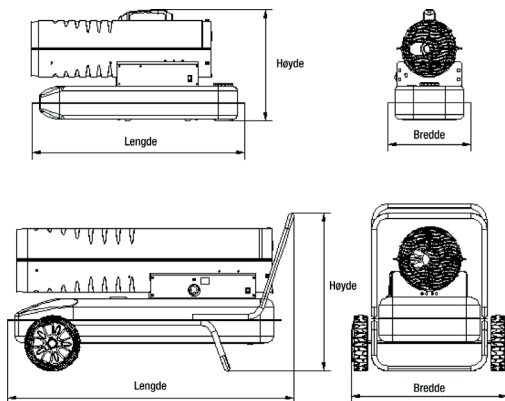
Advarsel!

- Denne ovnen må kun brukes på godt ventilerte steder! Sørg for at det er minst 2800 cm² lufteåpning for hver 29 kW/t ovnen er gradert til.
- Personer med pusteproblemer bør ta kontakt med lege før de bruker denne ovnen.
- Tidlige symptomer på karbonmonoksidforgiftning minner om symptomer på influensa, som hodepine, svimmelhet, og/ eller kvalme. Hvis du har noen av disse symptomene, kan det hende at ovnen ikke virker som den skal.
- Oppsøk frisk luft straks! Få ovnen reparert. Noen personer er mer påvirket av karbonmonoksid enn andre; deriblant gravide, personer med hjerte- eller lungeproblemer, anemi, eller personer som er påvirket av alkohol eller oppholder seg i tynn luft.
- Denne ovnen må aldri brukes i oppholds- eller soverom.

Advarsel!

- Fare for brann / brannskader / eksplosjon!
- Bruk **ALDRI** annet drivstoff som bensin, benzen, malingstynner eller andre oljeblandinger i denne ovnen (Fare for BRANN eller EKSPLOSJON!)

- Bruk ALDRI denne ovnen i nærheten av brannfarlig gass.
- Fyll ALDRI på drivstoff mens ovnen er i bruk eller fremdeles er varm. Denne ovnen blir SVÆRT VARM under bruk.
- Hold alt brennbart materiale på trygg avstand fra denne ovnen.
- Ovnens luftinntaket (bak) og utblåsningsåpning (foran) må ALDRI blokkeres.
- Ovnen må ALDRI berøres eller håndteres mens den enda er varm.
- Ovnen må ALDRI fraktes med drivstoff på tanken.
- Hvis ovnen er utstyrt med termostat, kan den starte når som helst.
- Ovnen må ALLTID plasseres på et jevnt og stødig underlag.
- Barn og dyr må ALLTID holdes på trygg avstand fra ovnen.
- Drivstoff må lagres minst 9 meter fra ovner, fakler, bærbare aggregat eller andre antenningskilder. All lagring av drivstoff skal skje i henhold til gjeldende lover og forskrifter.



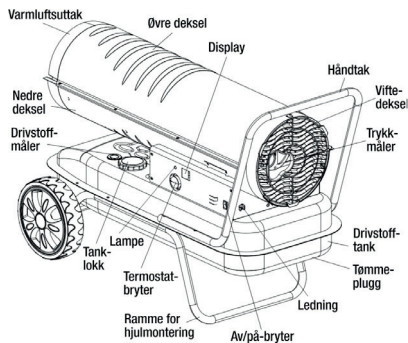
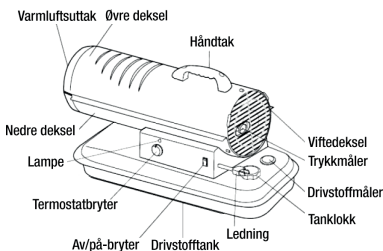
EGENSKAPER

Advarsel! Fare for elektrisk støt!

- Bruk kun elektrisk strøm (spenning og frekvens) som stemmer med infoplaten på ovnen. Bruk KUN skjoteledning med jordet kontakt.
- Ovnen må ALLTID installeres slik at den ikke er direkte utsatt for vannsprut, regn, dryppende vann eller vind.
- Trekk ALLTID ut strømmen når ovnen ikke skal brukes.

MINIMUMSAVSTAND FRA BYGGTØRKEREN TIL BRENNBARE MATERIALER:

- Fra toppen: 1,25 meter
- På siden: 1,25 meter
- Fra fronten: 2,50 meter



TEKNISKE DATA




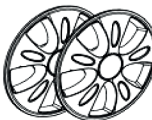

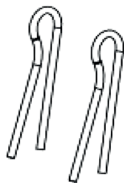

MODELL / BENEVLSE	DH20	DH37	DH51	DH63
Varmeeffekt	20 kW	37 kW	51 kW	63 kW
Drivstofforbruk	1,9 liter/time	3,6 liter/time	4,8 liter/time	5,8 liter/time
Tankkapasitet	19 liter	38 liter	50 liter	50 liter
Pumpetrykk	31 Kpa/4,5 Psi	38 Kpa/5,5 Psi	48 Kpa/7,0 Psi	52 Kpa/7,5 Psi
Merkespenning	230V/50 Hz	230V/50 Hz	230V/50 Hz	230V/50 Hz
Fase	1	1	1	1
Dimensjoner (LxBxH)	77x29x39,5 cm	95x50x59 cm	110x55x59 cm	110x55x59 cm
Netto vekt	12,9 kg	20,5 kg	22,2 kg	22,8 kg

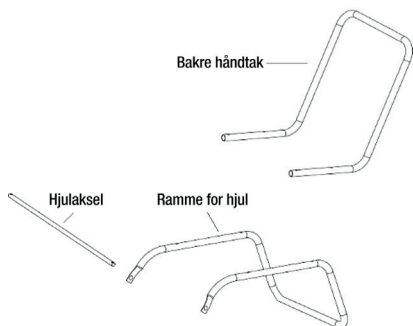
UTPAKKING

Ta ovnen og alt pakkematerialer ut av esken.

MERK: Ta vare på esken og pakkematerialet for fremtidig lagring.

Sjekk figuren under for å være sikker på at du har alle delene som trengs for å montere ovnen. Hvis du mener at noen deler mangler, ta kontakt med din forhandler.

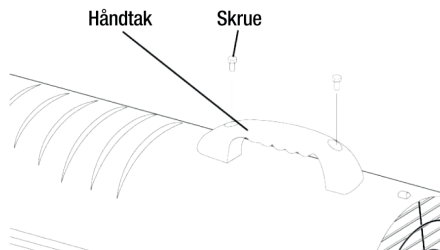
For mod. DH20  Håndtak	For mod. DH37, DH51 og DH63  Hjul
For mod. DH20  Skruer og muttre	For mod. DH37, DH51 og DH63  Hjul kapsler
For mod. DH37, DH51 og DH63  Skruer og mutre for montering av ramme	For mod. DH37, DH51 og DH63  Fjærpinner
For mod. DH37, DH51 og DH63  Skiver	



MONTERING

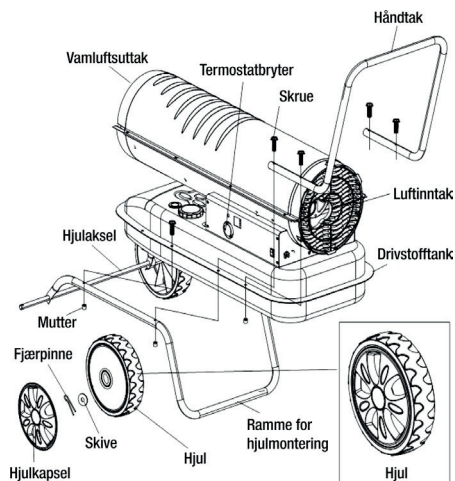
MONTERING AV HÅNDTAK

1. Plasser hullene i håndtaket på linje med motsvarende hull på øvre deksel. Skyv skruene gjennom hullene og stram (se figur under.)



MONTERING AV RAMME OG HJUL

1. Skyv hjulakselen gjennom hullene i rammen for hjulmontering.
2. Skyv hjulene inn på hver aksel.
3. Skyv skiven inn på akselen forbi det lille hullet i akselen. Sett fjærpinnen inn i hullet på akselen og bøy stiftene på fjærpinnen med tang for å låse hjulet.
4. Plasser varmeren på den monterte rammen og sjekk at monteringshullene på tankflensen til varmeren er på linje med hullene i rammen.
5. Ta det bakre håndtaket og juster monteringshullene med de tilsvarende hullene i tankflensen/hjulrammen. Skyv en skruer gjennom hullene og fest en mutter løst. Gjenta for de to andre hullene, og stram deretter alle 6 skruene og mutrene helt.



Advarsel! Ikke bruk varmeren uten at støtterammen er ferdig montert til tanken.

BRUK

Diesel

Denne ovnen brukes vanligvis med diesel som drivstoff. Diesellolje brenner ikke like rent som parafin, så man bør ha bedre ventilasjon ved bruk av diesellolje. Bruk av diesellolje kan også føre til at det oftere blir behov for vedlikehold.

Optimal ytelse får man ved bruk av parafin. Parafin er raffinert for praktisk talt å eliminere urenheter som svovel, som kan gi dårlig luft når ovnen brukes.

MERK: Diesel må kun oppbevares i en drivstoffbeholder som er tydelig merket "Diesel". Unngå å lagre diesel i en beholder som folk kan tro inneholder bensin.

- Diesel må ALDRI lagres i oppholdsrom. Diesel skal lagres i godt ventilerte lokaler.
- Bruk ALDRI drivstoff som bensin, benzen, alkohol, hvit gass, propan, malingstynner, eller andre oljeblandinger i denne ovnen. (Dette er ustabile typer drivstoff, som kan forårsake BRANN eller EKSPLOSJON.)
- Diesel må ALDRI lagres i direkte sollys eller i nærheten av en varmekilde.
- Bruk ALDRI diesel som har blitt lagret i flere måneder. Diesel degraderes over tid. Gammel diesel vil IKKE brenne skikkelig i denne ovnen.
- Bruk diesel i denne ovnen. Parafin er et akseptabelt alternativ.

FUNKSJONSBEKRIVELSE

Drivstoffsystem:

Denne ovnen er utstyrt med en luftpumpe som drives av den elektriske motoren. Pumpen presser luft gjennom luftslangen til drivstofftanken, og trekker drivstoff til munnstykket i brennerhodet. Luft passerer også gjennom munnstykket, der den blander seg med drivstoffet og sprutes inn i forbrenningskammeret som en fin damp.

Hurtigtenning:

En transformator sender høyspenning til en tennplugg med to tennere. Gnisten antenner blandingen av luft og drivstoff idet den sprutes inn i forbrenningskammeret.

Luftsystem:

En vifte drives av motoren, som presser luft rundt og inn i forbrenningskammeret, der den blir superhetet og presses ut gjennom fronten av kammeret.

Temperatursikring:

Denne ovnen er utstyrt med en temperatursikring som er utformet for å slå av ovnen hvis innvendig temperatur stiger til et farlig nivå. Hvis denne sikringen utløses og slår av ovnen, vil det kanskje være behov for tilsyn eller reparasjon. Straks

temperaturen faller under farlig nivå, kan ovnen startes igjen.

Sikring av elektrisk system:

Ovnens elektriske system er beskyttet av en kretsbytter. Hvis ovnen slutter å virke, sjekk sikringen først, og bytt den om nødvendig.

Flammesensor:

Ovnen bruker en fotocelle for å "se" flammen i forbrenningskammeret. Hvis flammen slukkes, vil sensoren kutte den elektriske strømmen, og ovnen vil slå seg av.

PÅFYLL AV DRIVSTOFF

Advarsel! Fyll aldri drivstofftanken innendørs; alltid utendørs. Pass på at ovnen står på et jevnt og stødig underlag før du fyller drivstoff, og fyll aldri på for mye drivstoff.

Det er alltid en god ide å fyre opp ovnen utendørs første gang. Slik kan oljerester fra produksjonsprosessen brennes av uten fare. Denne første oppfyringen skal vare minst 10 minutter.

VENTILASJON

Fare for luftforurensning innendørs. Ovnen må kun brukes på godt ventilerte steder.

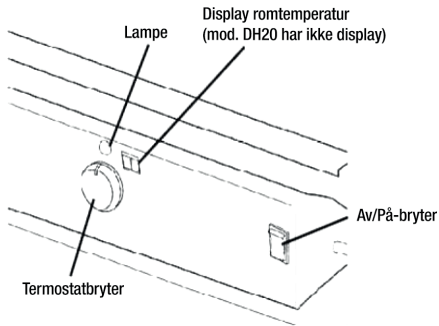
- Sørg alltid for at det er en luftenåpning på minst 2800 cm² for hver 29 kW/t ovnen leverer. Sørg for større luftenåpning hvis det brukes flere ovner. For eksempel vil en ovn av denne typen kreve at:
- en dobbel garasjeport åpnes 15 cm, eller
 - en enkel garasjeport åpnes 25 cm, eller
 - to 80 cm brede vinduer åpnes 40 cm.

START AV OVNE

1. Fyll tanken med diesel til drivstoffmåleren viser "F".
2. Pass på at drivstofflokket er godt skrudd igjen.
3. Sett i strømmen. Skjøteledningen bør være minst 1,8 meter lang, og må ha følgende dimensjoner:
 - 1,8-3 m, bruk 3G 1,5 mm²
 - 3,5-30 m, bruk 3G 2,5 mm²
4. Vri termostatvrideren til ønsket temperaturinnstilling. Du kan stille inn fra ca. 5-45°C. Skyv strømbryteren til "ON" (se figur under). Strømindikatoren og temperaturvinduet vil tennes, og ovnen starter opp.

Hvis ovnen ikke fyrer opp, kan termostaten være stilt for lavt. Vri termostatvrideren til en høyere temperatur til ovnen starter. Hvis ovnen fremdeles ikke starter, skyv strømbryteren til "OFF", og så tilbake til "ON". Hvis ovnen fremdeles ikke starter, se Feilsøking på side 10.

MERK: De elektriske komponentene i denne ovnen er beskyttet av en sikring montert i kretskortet. Hvis ovnen ikke starter, sjekk denne sikringen først, og bytt den om nødvendig. Sjekk også strømkilden, og pass på at ovnen får riktig spenning.



STOPP AV OVNEN

Slå strømbryteren til "OFF" og trekk ut strømmen.

OMSTART AV OVNEN

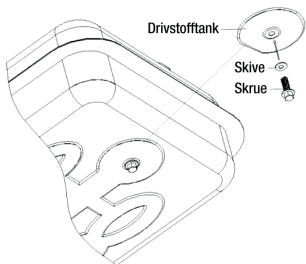
1. Vent ti sekunder etter at du har slått av ovnen.
2. Slå strømbryteren til "ON".
3. Pass på å følge alle vanlige rutiner ved start.

ADVARSEL!

- Koble aldri til et apparat med mer enn 5 ampere i denne stikkontakten.
- Hold alltid stikkontakten tildekket når den ikke er i bruk.

LANGTIDSLAGRING

Tøm drivstofftanken



1. For modellen DH20, tøm ut drivstoff gjennom drivstoffåpningen. For større modeller (DH37, DH51, DH63), tøm ut drivstoff gjennom tømmepluggen på undersiden av drivstofftanken (figuren over).
2. Skru ut skruen som sitter i dreneringshullet.
3. Bruk en liten mengde diesel til å rense og skylle ut diesel-rester inne i tanken. Tøm tanken helt.

4. Skruer som skal sitte i dreneringshullet skrues så tilbake, husk skiven.

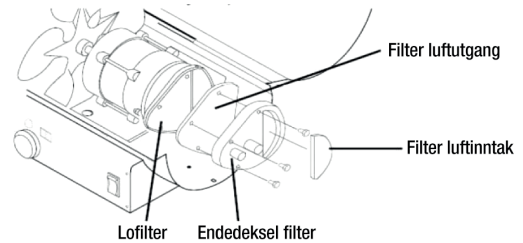
VIKTIG: Diesel du har til overs må aldri lagres over lang tid. Bruk av gammelt drivstoff kan skade ovnen. Lagre ovnen på et tørt og godt ventilert sted. Sørg for at lagringsplassen er fritt for støv og korroderende damp. Pakk ovnen inn i original-innpakningen. Ta godt vare på bruksanvisningen for fremtidig bruk.

VEDLIKEHOLD

Advarsel! Utfør aldri noen form for vedlikehold eller reparasjoner mens ovnen er koblet til strøm eller er varm. Bruk kun originale reservedeler. Bruk av alternative komponenter kan gjøre ovnen utrygg å bruke, og vil oppheve garantien. Vi anbefaler følgende vedlikeholdsplan:

Drivstoff/Drivstofftank

Skyll etter hver 200 timer med bruk, eller om nødvendig. Bruk aldri vann til å skylle tanken; bruk fersk diesel eller parafin.

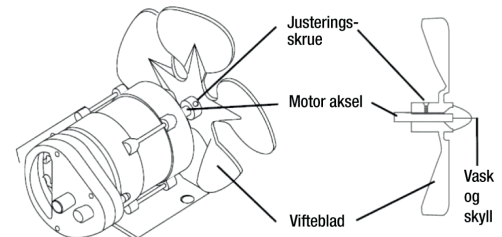


Luftfilter:

Luftinntaksfilteret bør byttes eller vaskes med såpe og vann og tørkes grundig etter hver 500 times bruk, eller oftere om forholdene tilsier det.

Utblåsnings- og lofilterne bør byttes etter hver 500 times bruk, eller oftere om forholdene tilsier det.

MERK: Bruk av diesel kan forårsake hyppigere behov for vedlikehold.



Vifteblader:

Viftebladene bør rengjøres minst en gang hver vinter, avhengig av forholdene.

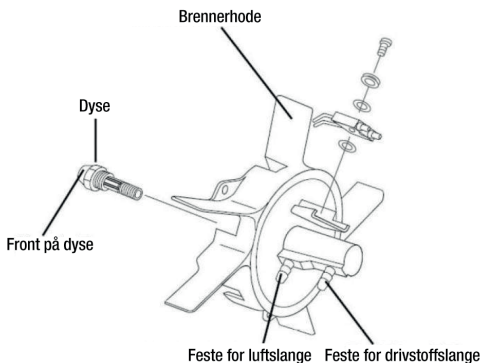
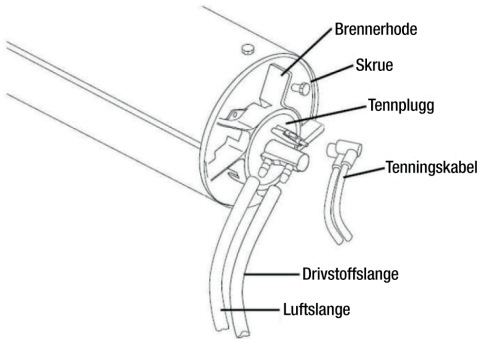
Fjern alt oppsamlet støv og skitt med en fuktig klut; pass på at du ikke bøyer noen av viftebladene. Hvis du må fjerne viften, se figuren på forrige side.

Dyser:

Dysene bør rengjøres eller byttes minst en gang hver sesong. Urent drivstoff kan gjøre at dette nødvendig å gjøre oftere.

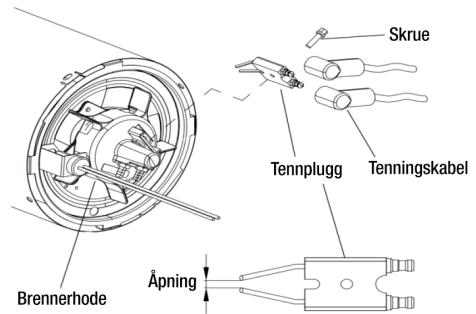
For å fjerne skitt fra dysen, blås trykkluft gjennom fronten av dysen. Det kan være nødvendig å skylle dysen i ren parafin/diesel for å få løs alle partikler. MERK: Bruk av diesel kan forårsake behov for hyppigere vedlikehold. Bruk av denne ovenn uten riktig vedlikehold eller med urent eller gammelt drivstoff, kan føre til dårlig forbrenning og mulig sotutvikling.

Pass på at du bruker godkjent drivstoff (se BRUK på side 5).



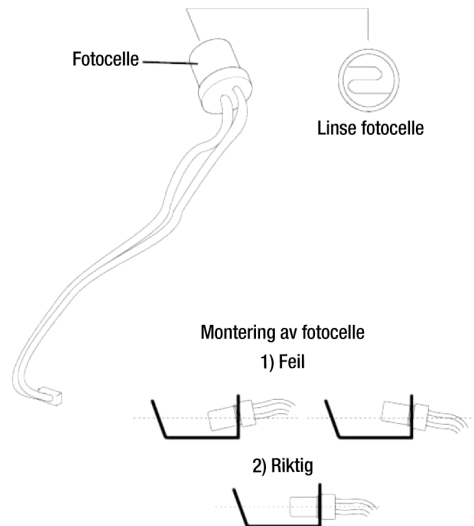
Tennplugg:

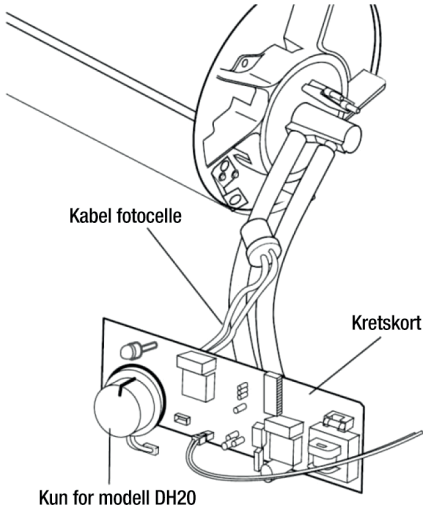
Rengjør og juster tennpluggen etter hver 600 timers bruk, eller bytt om nødvendig. Etter at du har fjernet tennplugg, rengjør den med en trådbørste. Juster terminalene til en åpning på 3,5 mm.



Fotocelle:

Fotocellen bør rengjøres minst en gang hver vinter, eller oftere om nødvendig. Bruk en bomullsdott fuktet med vann eller alkohol for å rengjøre linsen på fotocellen. Merk riktig plassering av fotocellen som vist i figurene under.

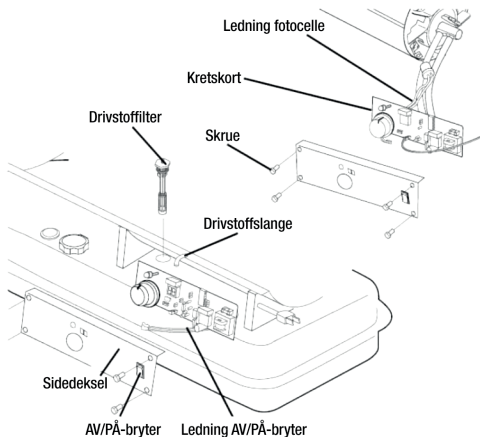




Drivstofffilter:

Drivstofffilteret bør rengjøres minst to ganger hver vinter ved å rense med parafin. Urent drivstoff kan gjøre det nødvendig å rense filteret oftere.

MERK: For å fjerne filteret på modellen DH20, vri filteret 90 grader med klokken. For å fjerne filteret på de større modellene, vri filteret 90 grader mot klokken. Bruk av diesel kan gjøre det nødvendig å rengjøre filteret oftere. Feil vedlikehold kan føre til dårlig forbrenning og sotutvikling.

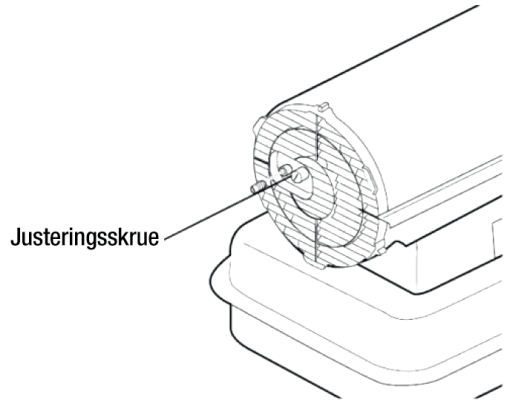


Justering av pumpetrykk:

Mens ovnen er i gang, vri avlastningsventilen med klokken for å øke trykket, og mot klokken for å senke det; se figuren under. Bruk et skrujern med flatt hode for å vri ventilen. Korrekt pumpetrykk for de ulike modellene er som følger:

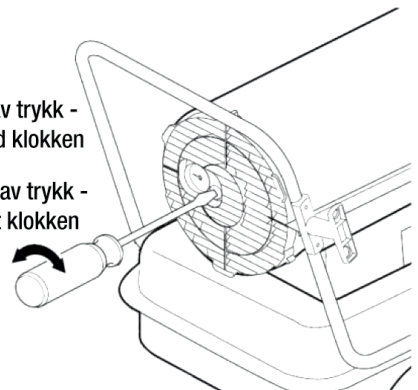
MODELL	PUMPETRYKK (Kpa/ Psi)
DH20	31,0 / 4,5
DH37	38,0 / 5,5
DH51	48,0 / 7,0
DH63	52,0 / 7,5

Toleranse $\pm 10\%$



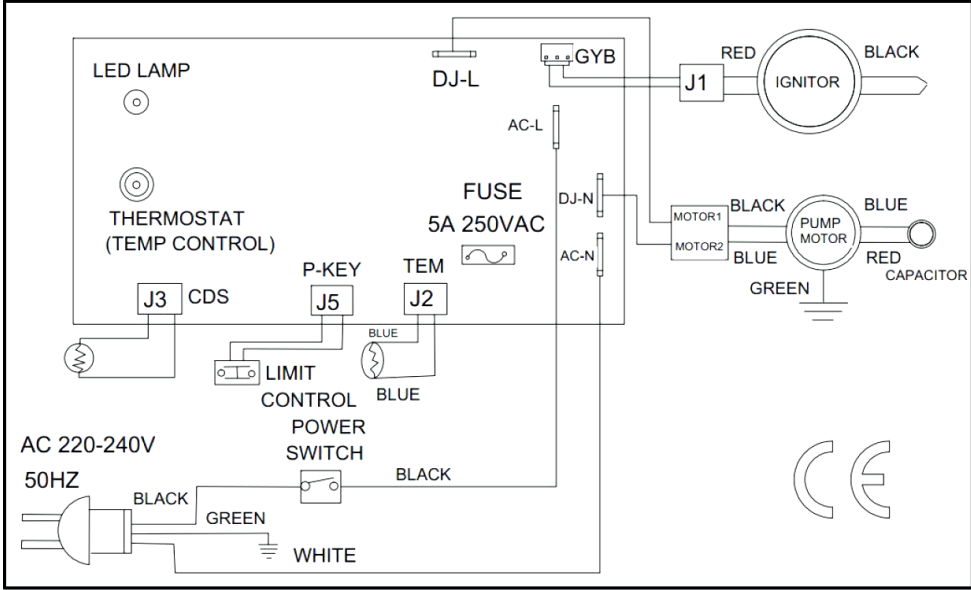
Økning av trykk -
skru med klokken

Senking av trykk -
skru mot klokken

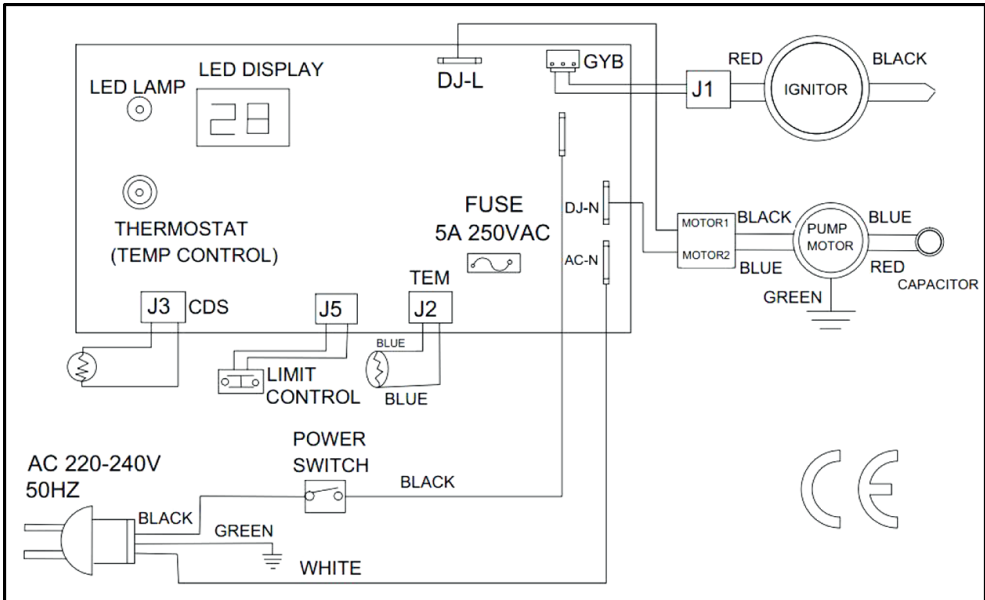


PROBLEM	MULIG ÅRSAK	MULIG LØSNING
Ovnen starter, men hovedkretskort slår av ovnen etter kort tid. Lampen blinker, og vinduet viser "E1".	<ol style="list-style-type: none"> 1. Feil pumpetrykk 2. Skittent inntaks-, utblåsnings- eller lofilter 3. Skittent drivstoffilter 4. Skittent dyse 5. Skitten fotocelle 6. Feilmontert fotocelle 7. Defekt fotocelle 8. Dårlig elektrisk kobling mellom kretskort og fotocelle 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juster pumpetrykk (side 8) 2. Rengjør/bytt filter 3. Rengjør/bytt drivstoffilter (side 8) 4. Rengjør/bytt dyse (side 7) 5. Rengjør/bytt fotocelle (side 7-8) 6. Juster fotocelle (side 7-8) 7. Bytt fotocelle (side 7-8) 8. Sjekk koblinger (se koblingsskjema, side 10)
Ovnen starter ikke, eller motoren stopper etter kort tid. Lampen blinker og vinduet viser "E1".	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ingen diesel i drivstofftanken 2. Feil pumpetrykk 3. Korrodert tennplugg eller feil tennpluggåpning 4. Skittent drivstoffilter 5. Skittent munnstykke 6. Fukt i drivstoff/drivstofftank 7. Dårlig elektrisk kobling mellom transformator og kretskort 8. Tenningskabelen ikke koblet til tennpluggen 9. Defekt tenner 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fyll tanken med fersk diesel 2. Juster pumpetrykk (side 8) 3. Rengjør/bytt tennplugg (side 7) 4. Rengjør/bytt drivstoffilter (side 8) 5. Rengjør/bytt dyse (side 7) 6. Skyll drivstofftank med ren, fersk parafin (side 7) 7. Sjekk alle elektriske koblinger. Se koblingsskjema (side 10) 8. Koble tenningskabel til tennplugg (side 7) 9. Bytt tenner
Viften går ikke mens ovnen er koblet til og strømbryteren er stilt til "ON". Lampen blinker og vinduet viser "E1" eller "E2".	<ol style="list-style-type: none"> 1. Termostaten er stilt for lavt 2. Brudd i elektrisk kobling mellom kretskort og motor 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vri opp termostaten 2. Sjekk alle elektriske koblinger. Se koblingsskjema (side 10)
Lampen blinker, og vinduet viser "E3".	<ol style="list-style-type: none"> 1. Termostatbryteren er defekt 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bytt termostatbryteren. Se koblingsskjema (side 10)
Dårlig forbrenning og/eller sotutvikling	<ol style="list-style-type: none"> 1. Flammen stikker ut av ovnen 2. Ovnen gir lite varme 3. Lav kvalitet på drivstoff 4. Dårlig vedlikehold 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Senk pumpetrykk (side 8) 2. Øk pumpetrykk (side 8) 3. Sjekk at drivstoffet ikke er urent eller gammelt 4. Gjennomfør skikkelig vedlikehold (side 6-8)
Ovnen starter ikke, og lampen lyser ikke.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Temperatursensoren er overbelastet 2. Ingen elektrisitet 3. Sikring utløst 4. Dårlig elektrisk kobling mellom temperatursensoren og kretskortet 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Skyv strømbryteren til "OFF" og la ovnen kjøle seg ned i 10 minutter. Skyv strømbryteren tilbake til "ON". 2. Sjekk strømledningen og skjøteledningen for å være sikker på at du har strøm. Test strømkilden din. 3. Sjekk/bytt sikring. 4. Sjekk alle elektriske koblinger. Se koblingsskjema (Side 9)

KOBLINGSSKJEMA

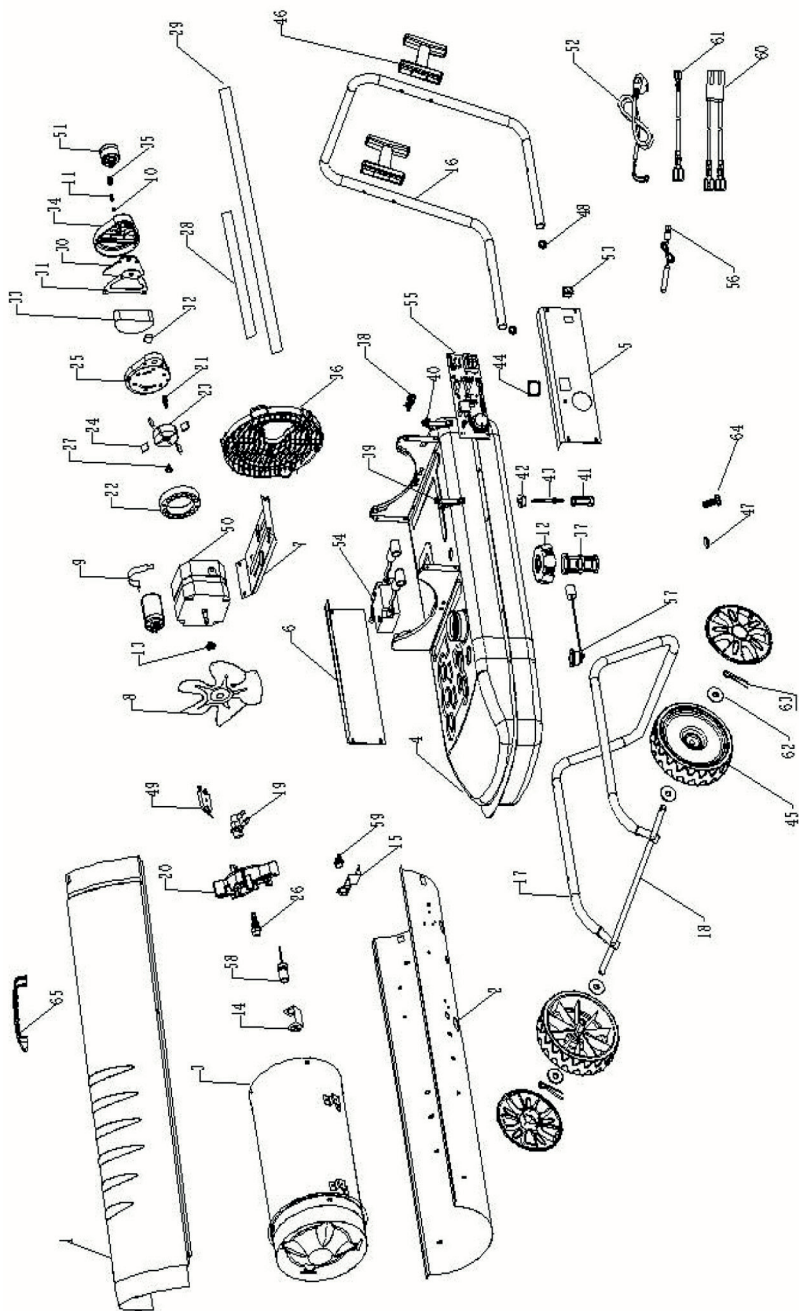


Koblingskjema for modell DH20



Koblingskjema for modell DH37, DH51 og DH63

SPRENGSKISSE



DELELISTE

Pos.	Delenr. original	Delenr. MEGA	Beskrivelse NOR	DH20	DH37	DH51	DH63
1	K45-010000		Deksel, øvre DH13/20 (1)	x			
	K125-010000		Deksel, øvre DH30/37 (1)		x		
	K175-010000		Deksel, øvre DH51/63 (1)			x	x
2	K45-020000		Deksel, nedre DH13/20 (2)	x			
	K125-020000		Deksel, nedre DH30/37 (2)		x		
	K175-020000		Deksel, nedre DH51/63 (2)			x	x
3	K45-030000		Brennkammer DH13 (3)				
	K70-030000		Brennkammer DH20 (3)	x			
	K125-030000		Brennkammer DH30-37 (3)		x		
	K175-030000		Brennkammer DH51 (3)			x	
	K215-030000		Brennkammer DH63 (3)				x
4	K45-040000		Tank DH13/20 (4)	x			
	K125-040000		Tank DH30/37 (4)		x		
	K175-040000		Tank DH51/63 (4)			x	x
5	K45-050000		Deksel, venstre DH13 (5)				
	K70-050000		Deksel, venstre DH20 (5)	x			
	K125-050000		Deksel, venstre DH30/37 (5)		x		
	K175-050000		Deksel, venstre DH51/63 (5)			x	x
6	K45-060000		Deksel, høyre DH13/20 (6)	x			
	K125-060000		Deksel, høyre DH30/37 (6)		x		
	K175-060000		Deksel, høyre DH51/63 (6)			x	x
7	K45-100000		Festebrakett motor DH13/20 (7)	x			
	K125-100000		Festebrakett motor DH30/37/51/63 (7)		x	x	x
8	K45-110000	453100	Vifteblad DH13/20 (8)	x			
	K125-110000	453128	Vifteblad DH30/37/51/63 (8)		x	x	x
9	K125-120101		Festestropp DH30/37/51/63 (9)		x	x	x
10	K215-121200		Kule DH-serien (10)	x	x	x	x
11	K45-121300		Fjær DH-serien (11)	x	x	x	x
12	K45-140000	453101	Tanklokk DH-serien (12)	x	x	x	x
13	K45-110101		Feste vifteblad DH-serien (13)	x	x	x	x
14	K45-230000		Festebrakett fotocelle DH-serien (14)	x	x	x	x
15	K45-250100		Festebrakett termostat DH-serien (15)	x	x	x	x
16	K125-300000		Håndtak bakre DH30/37 (16)		x		
	K175-300000		Håndtak bakre DH51/63 (16)			x	x
17	K125-310000		Hjulchassis DH30/37 (17)		x		
	K175-310000		Hjulchassis DH51/63 (17)			x	x
18	K125-320000		Hjulaksling DH30/37 (18)		x		
	K175-320000		Hjulaksling DH51/63 (18)			x	x
19	K45-070101	453102	Dyseholder DH-serien (19)	x	x	x	x
20	K45-070200	453103	Brennerhode DH13/20 (20)	x			
	K125-070200	453130	Brennerhode DH30/37/51/63 (20)		x	x	x
21	K45-070400		Nippel DH-serien (21)	x	x	x	x

Pos.	Delenr. original	Delenr. MEGA	Beskrivelse NOR	DH20	DH37	DH51	DH63
22	K45-120200		Pumpehus DH13/20 (22)	x			
	K100-120200		Pumpehus DH30 (22)				
	K125-120200		Pumpehus DH37/51/63 (22)		x	x	x
23	K45-120400	453104	Rotor sett DH13/20 (23)	x			
	K100-120400	453131	Rotor sett DH30 (23)				
	K125-120400	453132	Rotor sett DH37/51/63 (23)		x	x	x
24	K45-120500	453133	Blad rotor DH13/20 (24)	x			
	K100-120500		Blad rotor DH30 (24)				
	K125-120500	453134	Blad rotor DH37/51/63 (24)		x	x	x
25	K45-120600		Endedeksel pumpe DH-serien (25)	x	x	x	x
26	K45-070101	453105	Dyse DH13/20/30/37/51/63 (26)	x	x	x	x
27	K45-120300	453138	Innsats rotor sett DH-serien (27)	x	x	x	x
28	K45-080000		Drivstoffslange DH13 (28)				
	K70-080000	453106	Drivstoffslange DH20 (28)	x			
	K100-080000		Drivstoffslange DH30 (28)				
	K125-080000	453139	Drivstoffslange DH37 (28)		x		
	K175-080000	453140	Drivstoffslange DH51 (28)			x	
	K215-080000	453141	Drivstoffslange DH63 (28)				x
29	K45-090000		Luftslange DH13 (29)				
	K70-090000	453107	Luftslange DH20 (29)	x			
	K100-090000		Luftslange DH30 (29)				
	K125-090000	453142	Luftslange DH37 (29)		x		
	K175-090000	453143	Luftslange DH51 (29)			x	
	K215-090000	453144	Luftslange DH63 (29)				x
30	K45-120700	453108	Filter utgang DH-serien (30)	x	x	x	x
31	K45-120800	453109	Pakning for filter utgang DH-serien (31)	x	x	x	x
32	K45-120900	453110	Lofilter DH-serien (32)	x	x	x	x
33	K45-121000	453111	Filtersett luft DH-serien (33)	x	x	x	x
34	K45-121100		Filterdeksel DH-serien (34)	x	x	x	x
35	K45-121400		Justeringsskrue DH-serien (35)	x	x	x	x
36	K45-130000	453112	Viftedeksel DH13/20 (36)	x			
	K125-130000	453145	Viftedeksel DH30/37/51/63 (36)		x	x	x
37	K45-140100	453113	Drivstofffilter #1 DH-serien (37)	x	x	x	x
38	K45-160000		Klips strømkabel DH-serien (38)	x	x	x	x
39	K45-190100		Festebrakett kretskort venstre DH-serien (39)	x	x	x	x
40	K45-190200		Festebrakett kretskort høyre DH-serien (39)	x	x	x	x
41	K45-220100	453114	Drivstofffilter #2 DH13/20 (41)	x			
	K125-220100	453146	Drivstofffilter #2 DH30/37/51/63 (41)		x	x	x
42	K45-220200	453115	Tetningshylse til drivstofffilter #2 DH-serien (42)	x	x	x	x
43	K45-220300	453116	Forbindelsesrør til drivstofffilter #2 DH13/20 (43)	x			

Pos.	Delenr. original	Delenr. MEGA	Beskrivelse NOR	DH20	DH37	DH51	DH63
44	K125-280000	453147	Display DH30/37/51/63 (44)		x	x	x
45	K125-330000	453148	Hjul DH30/37/51/63 (45)		x	x	x
46	K125-370000		Kabelholder DH30/37/51/63 (46)		x	x	x
47	K125-410000	453149	Skive dreneringsplugg DH30/37/51/63 (47)		x	x	x
48	K125-390000		Plastplugg håndtak DH30/37/51/63 (48)		x	x	x
49	K45-070300	453117	Elektrode/tenner DH13/20/30/37 (49)	x	x		
	K175-070300	453150	Elektrode/tenner DH51/63 (49)			x	x
50	K45-120100	453118	Motor DH13/20 (50)	x			
	K125-120100	453151	Motor DH30/37/51/63 (50)		x	x	x
51	K125-121500	453129	Manometer DH-serien (51)	x	x	x	x
52	K45-150000C		Strømkabel DH-13 (52)				
	K45-150000		Strømkabel DH-20/30/37/51/63 (52)	x	x	x	x
53	K45-170000	453119	Strømbryter DH-serien (53)	x	x	x	x
54	K45-180000	453120	Tenner coil DH-serien (53)	x	x	x	x
55	K45-200000		Kretskort DH13 (55)				
	K70-200001	453121	Kretskort DH20 (55)	x			
	K125-200001	453152	Kretskort DH30/37/51/63 (55)		x	x	x
56	K45-200120	453122	Temperatur sensor DH-serien (56)	x	x	x	x
57	K45-210000	453123	Tankmåler DH13/20 (57)	x			
	K125-210000	453153	Tankmåler DH30/37/51/63 (57)		x	x	x
58	K45-240000	453124	Fotocelle DH-serien (58)	x	x	x	x
59	K45-250200	453125	Termostat overoppheting DH-serien (59)	x	x	x	x
60	K45-250300	453126	Ledningssett for termostat DH-serien (60)	x	x	x	x
61	K45-290000	453127	Ledningssett for strøm DH-serien (61)	x	x	x	x
62	K125-350000		Skive hjul DH30/37/51/63 (62)		x	x	x
63	BG06001DBX		Låsepinne hjul DH30/37/51/63 (63)		x	x	x
64	BG06002DBX	453154	Dreneringsplugg DH30/37/51/63 (64)		x	x	x
65	G10-010000	453128	Håndtak for DH13/20 (65)	x			

**Declaration of conformity
Samsvarserklæring
Försäkran om överensstämmelse****Mega Norge AS
Øvre Flatås vei 18
N-7079 Flatåsen**

Declares that this product complies with the requirements of the following directives and standards
Bekrefter at dette produktet er i samsvar med følgende direktiver og standarder
Intygar att denna produkt överensstämmer med kraven i följande direktiv och standarder

Product.. Forced Air heater / Byggtørker diesel
Model 450232 - DH20, 450236 - DH37, 450238 - DH51, 450240 - DH63

EMC Directive 2014/30/EU	EN IEC 55014-1:2021 EN IEC 55014-2:2021 EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 EN 61000-3-3:2013+A1:2019	
(LVD) 2014/35/EU	EN 60335-2-102: 2016 EN 60335-1:2012 + A11: 2014 + A13: 2017 + A1 :2019 + A2: 2019 + A14: 2019 EN 62233:2008	



Anders Krigsvoll
CEO/Daglig leder/VD

Flatåsen, Norway 01.04.2024

FORBEHOLD, ENDRINGER

Vi tar forbehold om feil i tekst, bilder og data gjengitt i denne bruksanvisningen, som er oversatt fra leverandørens originale bruksanvisning på engelsk eller tysk. Vi tar videre forbehold om endringer på de tekniske spesifikasjoner på produktet uten nærmere forvarsel.