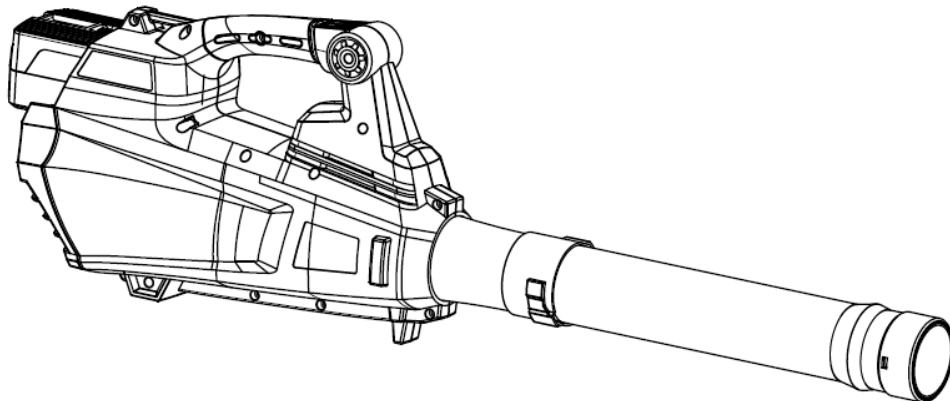




## LØVBLÆSER E435C

### Brugervejledning



**Læs brugervejledningen omhyggeligt, før løvblæseren tages i brug, og vær specielt opmærksom på sikkerhedsanvisningerne.**

**Gem brugervejledningen til senere brug.**

## INDHOLDSFORTEGNELSE

Tekniske specifikationer .....	1
Anvendte symboler .....	2
Sikkerhedsanvisninger .....	3
Løvblæserens hoveddele .....	5
Samling og brug .....	6
Batteriopladeren .....	7
Bortskaffelse .....	8
Garanti .....	8
Reservedelstegning og -liste .....	9
Overensstemmelseserklæring .....	10

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Model	E435C
Mærkespænding	40V DC
Max. luftkapacitet	11 m <sup>3</sup> /min.
Max. lufthastighed	195 km/t
Vægt (uden batteri)	2,5 kg
Lydeffekt	103 dB(A)
Batteri	Litium-ion model EP20, EP40 eller EP60
Batterioplader	Model EC20 eller EC50 (2,0 A eller 5,0 A)

Denne brugervejledning skal læses sammen med brugervejledningerne for batteri og oplader (begge sælges separat).

## ANVENDTE SYMBOLER



Advarsel! Vær opmærksom på sikkerhed!



Læs og følg alle sikkerhedsanvisninger i brugervejledningen.



Brug personlige værnemidler som sikkerhedsbriller, høreværn og hjelm



Udsæt ikke elektroværktøjet for regn.



Brug robust fodtøj med skridsikre såler.



Op- og udslyngede genstande kan kastes tilbage og forårsage skader på personer og ejendom. Brug beskyttende tøj og fodtøj.



Pas på faldende genstande.  
Hold omkringstående på sikker afstand.



Rør ikke blæserhjulet eller andre roterende dele, mens maskinen kører.

## SIKKERHEDSANVISNINGER

### OBS!

Ved brug af et batteridrevet elektroværktøj skal sikkerhedsanvisningerne altid følges for at undgå risiko for brand, batterilækage og personskader.

Rør ikke blæseren, når maskinen kører, og hold håndtagene rene og tørre.

### Øvelse

1. Læs brugervejledningen omhyggeligt og bliv fortrolig med kontrolgrebene og den korrekte brug af blæseren.
2. Lad aldrig børn bruge blæseren.
3. Lad aldrig personer, der ikke kender blæseren og den korrekte brug, bruge den.
4. Brug aldrig blæseren, når der er børn og kæledyr i nærheden.
5. Brugeren er ansvarlig for ulykker og farlige situationer over for andre personer og deres ejendom.

### Forberedelse

1. Brug altid robust fodtøj og lange bukser.
2. Brug ikke løstsiddende tøj eller smykker, der kan blive suget ind i luftindtaget. Hold langt hår væk fra luftindtaget.
3. Brug beskyttelsesbriller.
4. Brug åndedrætsværn i støvede områder.

### Brug

1. Brug kun blæseren i dagslys eller i tilstrækkeligt kunstigt lys.
2. Prøv ikke at nå længere end forsvarligt, og hold balancen hele tiden.
3. Vær altid sikker på, hvor du træder, og hold fodfæstet når du bevæger dig.
4. Hold alle ventilationsåbninger og luftindtag fri for planterester.

## Generelle sikkerhedsanvisninger for elektroværktøjer



Læs alle sikkerhedsanvisninger og instruktioner. Følges disse ikke, kan det resultere i elektrisk stød, brand eller/og alvorlige personskader. Som elektroværktøj regnes værktøj, der drives fra lysnettet med ledning eller af batterier.

### 1. Sikkerhed i arbejdsområdet

- a. Hold arbejdsområdet ryddeligt. Rodede og mørke områder inviterer til ulykker.
- b. Brug ikke værktøjet i eksplosionsfarlige områder med brandfarlige væsker, dampe eller støv. Værktøjet kan danne gnister, der kan antænde dampe eller støv.
- c. Hold børn og tilskuere væk, når værktøjet bruges. Forstyrrelser kan bortlede opmærksomheden.

### 2. Elektrisk sikkerhed

- a. Værktøjets tilslutning skal passe til kontakten. Brug aldrig adaptere til værktøjer med jordforbindelse. Lav aldrig ændringer på værktøjet. Uændrede værktøjer og korrekt tilslutning reducerer faren for ulykker.
- b. Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader som rør og radiatorer. Der er forøget fare for stød, hvis kroppen rører jordforbundne steder.
- c. Udsæt ikke elektroværktøj for fugt eller regn. Hvis der kommer vand i værktøjet, forøger det risikoen for stød.
- d. Mishandl ikke kablet. Brug aldrig kablet til at bære eller trække værktøjet i eller til at trække stikproppen ud af kontakten. Hold kablet væk fra varme, olie, skarpe hjørner og roterende dele. Ødelagte eller snoede kabler forøger faren for elektrisk stød.
- e. Når værktøjet skal bruges udendørs, så brug et forlænger-kabel beregnet til udendørs brug.
- f. Hvis et elektroværktøj absolut skal bruges i fugtige omgivelser, skal det tilsluttes en tavlegruppe med HFI eller HPFI relæ.

### **3. Personlig sikkerhed**

- a. Vær opmærksom, se hvad du foretager dig og brug almindelig sund fornuft. Brug aldrig et elektroværktøj, hvis du er træt eller under indflydelse af alkohol, medicin eller stoffer. Et øjeblik uopmærksomhed kan betyde alvorlige personskader.
- b. Brug personlige værnemidler. Brug altid sikkerhedsbriller. Værnemidler som støvmaske, sikkerhedssko, høreværn eller hjelm reducerer faren for personskader.
- c. Undgå utilsigtet start. Vær sikker på, at kontakten er i OFF-stilling før tilslutning til lysnettet eller til batteri, eller når værktøjet løftes eller bæres. Bær aldrig værktøjet med fingeren på startkontakten. Dette inviterer til ulykker.
- d. Fjern alt værktøj, før elektroværktøjet startes. En efterladt skruenøgle i en roterende del kan forårsage svære personskader.
- e. Ræk ikke for langt og sørg for godt fodfæste. Dette giver bedre kontrol over værktøjet i uforudsete situationer.
- f. Brug rigtigt tøj. Bær ikke løstsiddende tøj og smykker. Hold hår, tøj og handsker væk fra roterende dele. Løst tøj og hår kan blive grebet af roterende dele.
- g. Hvis værktøjet har tilslutning for støvopsamling, så sørg for, at udstyret tilsluttes korrekt.

### **4. Elektroværktøjets brug og vedligeholdelse**

- a. Pres ikke værktøjet. Brug det korrekte værktøj til opgaven. Det korrekte værktøj løser opgaven bedre og sikrere, når det bruges til det, det er beregnet til.
- b. Brug ikke værktøjet, hvis startkontakten ikke kan slukkes. Et værktøj, der er defekt, skal repareres.
- c. Afbryd strømmen fra lysnet eller batteri, hvis der skal foretages skift af komponenter, foretages justeringer eller det skal sættes til opbevaring. Sådanne præventive foranstaltninger forhindrer utilsigtet start.
- d. Opbevar elektroværktøjer uden for børns rækkevidde, og lad ikke personer, der ikke kender værktøjet, bruge det. Elektroværktøj er farligt i hænderne på ukyndige personer.
- e. Vedligehold værktøjet. Kontroller for skævheder, dårligt kørende dele, beskadigede dele og alle ting, der har indflydelse på værktøjets funktion. Hvis værktøjet er beskadiget, skal det repareres. Mange ulykker har årsag i dårlig vedligeholdelse.
- f. Hold de skærende dele skarpe og rene. Korrekt vedligeholdte skærende dele har mindre tendens til at køre fast, og værktøjet er lettere at styre.
- g. Brug værktøjet, dets dele og tilbehør i overensstemmelse med brugervejledningen og til det, de er beregnet til. Brug af værktøjet til andet, end det er beregnet til, kan være årsag til farlige situationer.

### **5. Brug og pleje af batteriet**

- a. Oplad kun batteriet med en af producenten anvist oplader. En oplader, der kan bruges til den ene batteritype, er måske farlig at bruge til en anden batteritype.
- b. Brug kun et af producenten anvist batteri i værktøjet. Brug af andre batterier kan medføre brand og personskader.
- c. Når batteriet ikke er i brug, bør det holdes væk fra metalgenstande som clips, mønter, nøgler, søm, skruer og andre små metalgenstande, der kan danne bro mellem batteriterminalerne. Kortslutning af terminalerne kan forårsage brand.
- d. Hvis batteriet bliver behandlet voldsomt, kan der komme væske ud af det. Undgå kontakt med væsken, skyl med vand. Hvis du får væsken i øjnene, så skyl med rigeligt vand og søg læge. Batterivæsken kan forårsage irritation og ætsninger.

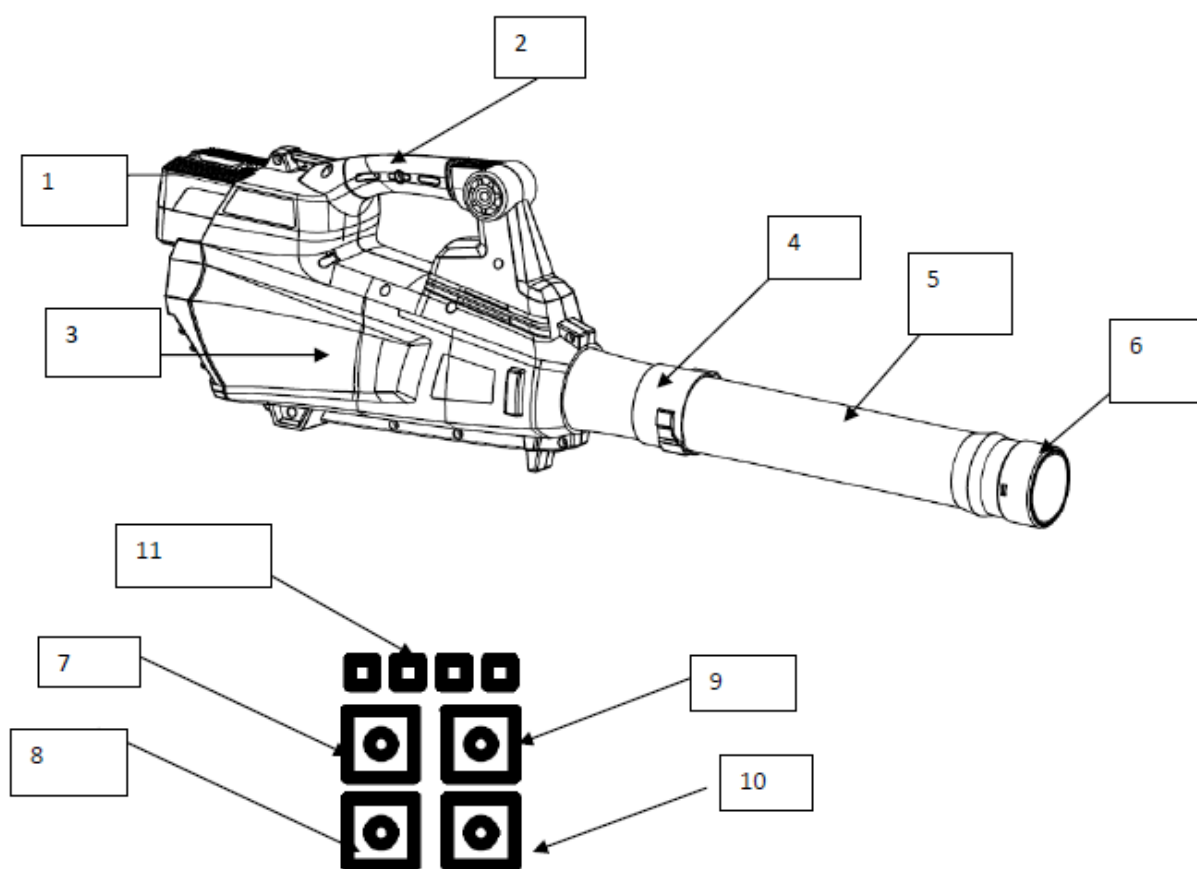
### **6. Service**

- a. Få altid et elektroværktøj serviceret hos fagfolk, og brug originale reservedele. Dette sikrer, at værktøjets sikkerhed bliver bibeholdt.

### **Sikkerhedsanvisninger for batteriet**

- a. Adskil og åbn aldrig batteriet, og slå det ikke i stykker.
- b. Kortslut aldrig batteriet. Opbevar aldrig batterier i en pakke eller en skuffe, hvor de kan kortslutte hinanden eller blive kortslettet af ledende materialer.

## LØVBLÆSERENS HOVEDDELE



1. Batteri
2. Håndtag
3. Blæserhus
4. Luftudgang fra blæserhus
5. Blæserrør
6. Mundstykke til blæserrør
7. Knap til højere hastighed
8. Startknap
9. Knap til lavere hastighed
10. Stopknap
11. LED-indikatorer

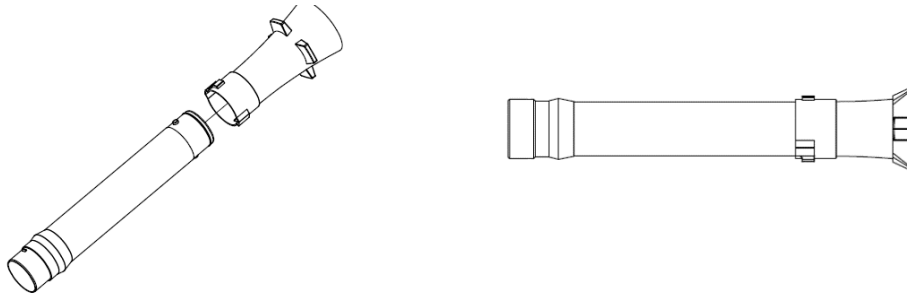
## SAMLING OG BRUG

### Samling af blæserrøret

OBS! For at undgå utilsigtet start skal batteriet altid fjernes, når der udskiftes dele og foretages vedligeholdelse.

Blæserrøret kan monteres uden brug af værktøj.

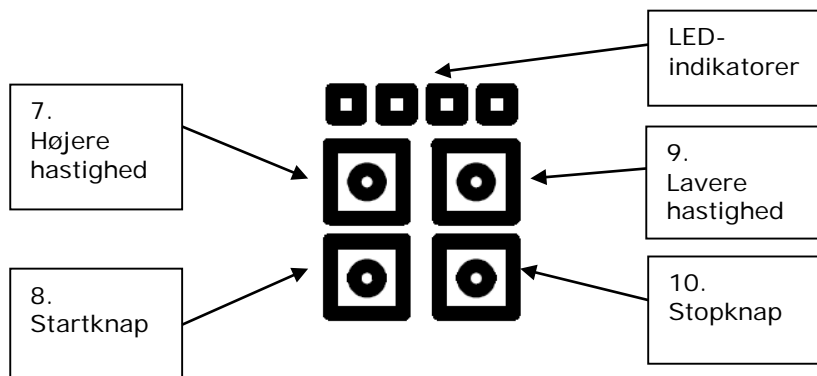
1. Skyd blæserrøret hen over luftudgangen på blæserhuset.
2. Drej blæserrøret, så det sidder fast.



### Isætning og aftagning af batteriet

1. Skyd batteriet ind i holderen på blæserhuset, således at ribberne i holderen går ind i noterne på batteriet, og det klikker på plads i holderen. Kontroller, at batteriet sidder fast.
2. Batteriet aftages ved at trykke på palen bag på batteriet og holde den nede, mens batteriet trækkes ud af holderen.

### Start og stop af blæseren



1. Blæseren startes ved først at trykke på startknappen og derefter trykke på knappen for højere hastighed (7). Blæseren vil starte på lav hastighed.
2. Tryk igen på knappen for højere hastighed (7) for medium hastighed, høj hastighed og turbo hastighed (100% effekt). Hastighedsvalget vises på LED-lamperne over hastighedstasterne.
3. For lavere hastighed tryk på knappen for lavere hastighed (9). Hvert tryk på knappen vil få blæseren til at gå fra turbo til høj hastighed og videre til medium og lav hastighed.
4. Blæseren stoppes ved at trykke på stopknappen (10).
5. For at spare på batterikapaciteten, vil blæseren kun køre på turbo i 30 sekunder, før den automatisk går ned på høj hastighed.

## Brug af blæseren

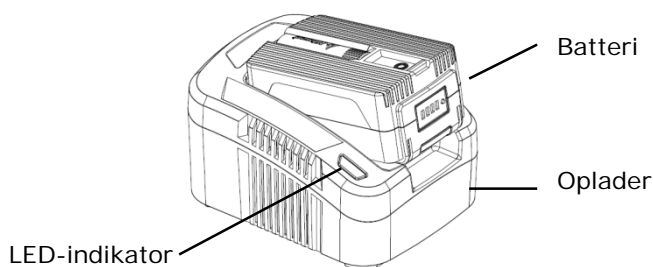
1. For at undgå at sprede blade og planterester, så blæs fra ydersiderne af en bunke og aldrig fra midten af bunken.
2. Reducer antal af elektroværktøjer, der buges på en gang, så støjgener undgås.
3. Brug rive og kost for at løsne bladbuker, før de blæses. Ved bunker, der støver, kan man fugte bunken med vand på ydersiden.
4. Spar vand ved at bruge blæseren i stedet for vandslange til mange haveopgaver, f.eks. rensning af rendestene, afskærmninger og terrasser.
5. Vær opmærksom på børn, kæledyr, åbne vinduer eller nyvaskede biler. Blæs den anden vej.
6. Ryd ordentligt op efter brug af blæseren. Bortskaf affaldet korrekt.

## Opbevaring

Rengør blæseren, før den skal opbevares. Opbevar blæseren i et tørt og godt ventileret rum uden for børns rækkevidde. Hold blæseren væk fra havekemikalier og tøsalt.

1. Opbevar og oplad batteriet i et køligt område. Temperaturer over normal rumtemperatur vil forkorte batteriets levetid.
2. Opbevar ikke batteriet afladet. Afvent, at batteriet afkøles og oplad det helt.
3. Alle batterier mister deres opladning gradvist. Jo højere temperatur, jo hurtigere mister de opladningen. Hvis batteriet skal opbevares i længere tid uden at blive brugt, skal batteriet oplades hver eller hver anden måned. Denne fremgangsmåde vil forlænge batteriets levetid.

## BATTERIOPLADEREN



### Batteriopladeren sælges separat.

#### Advarsel!

Opladeren kan bruges med en indgangsspænding på 100-250 VAC med en frekvens på 50-60 Hz.

For at undgå risiko for ødelæggelse eller ulykker, må opladeren kun bruges til opladning af Redback 40V batterier. Prøv aldrig at oplade batterier, der ikke er beregnet til genopladning.

#### Advarsel!

Hvis opladeren tilsluttes, og den røde LED-indikator ikke lyser, så tjek, at strømledningen er ordentligt tilsluttet i opladeren. Tjek derefter, om der er strøm i kontakten ved at tilslutte et andet apparat.

Hvis LED-indikatoren stadig ikke lyser, skal opladeren tjekkes af et autoriseret serviceværksted. Forsøg ikke at anvende opladeren.

#### LED-indikatoren

LED-indikatoren viser funktionsstatus og ladetilstanden.

- |                   |   |
|-------------------|---|
| LED fast rød:     | Opladeren er klar til at lade, men intet batteri er isat. |
| LED blinker grøn: | Batteriet oplades.  |
| LED fast grøn:    | Batteriet er fuldt opladet og kan tages af opladeren.     |
| LED blinker rød:  | Batteriet er defekt eller overophedet.                    |



### Opladning af batteriet:

1. Tilslut opladeren til en stikkontakt med 100-250 VAC.
2. Sæt batteriet i opladeren og skub det på plads i sporene, så det låses fast.
3. LED blinker grønt, når batteriet oplades.
4. Når batteriet er opladet, viser LED fast grøn.
5. Tag batteriet ud af opladeren ved at holde låsetappen og trække batteriet ud.

Efterlad ikke batteriet i opladeren. Fjern det, når det er fuldt opladet.

Litium batterier har ingen hukommelseeffekt og kan derfor også oplades delvist, uden at batteriet ødelægges.

### Opbevaring af lader og batteri

For opbevaring i længere tid (mere end 1 måned) anbefales det at opbevare batteriet fuldt opladet og på et tørt sted med temperaturer mellem 10 og 25° C.

Opladeren skal opbevares under samme forhold som batteriet. Pas på, at der ikke stikkes fremmedlegemer ind i opladerens ventilationsåbninger.

Sørg for, at batteriet ikke opbevares i nærheden af noget, der kan kortslutte batteriets strømpoler.

### BORTSKAFFELSE



Dette produkt må ikke bortskaffes med husholdningsaffaldet. Det skal afleveres på en genbrugsstation, så de genbrugelige dele kan blive oparbejdet til genbrug, og så de ikke-genbrugelige dele kan bortskaffes miljømæssigt forsvarligt.

### GARANTI / REKLAMATIONSRET

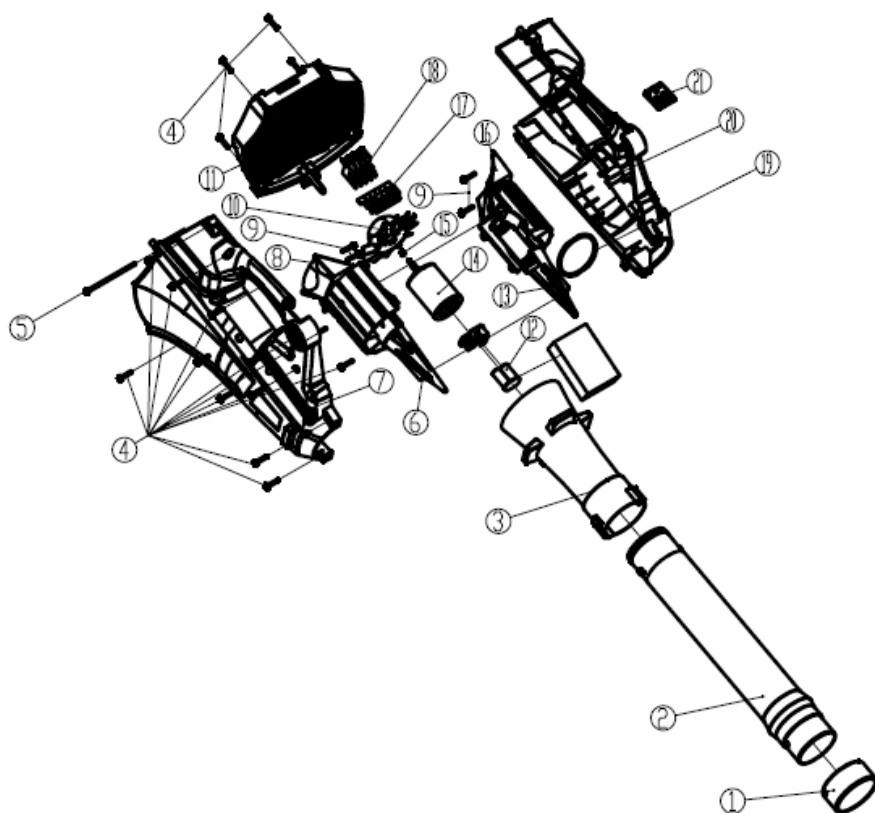
Der ydes to års reklamationsret på dette produkt, såfremt der ikke er tegn på uhensigtsmæssig brug. Ved ethvert tegn på vold, uhensigtsmæssig brug, uautoriserede reparationer eller lignende bortfalder reklamationsretten uden videre.

### Importeret af:

Harald Nyborg A/S  
Gammel Højmevej 30  
DK-5250 Odense SV

→ *Der tages forbehold for trykfejl.*

## RESERVEDELSTEGNING OG -LISTE



Nr.	Del nr.	Betegnelse	Antal	Nr.	Del nr.	Betegnelse	Antal
1	7063016	Stålmundstykke	1	12	25180150	Styreenhed	1
2	2109003	Forreste blæserrør	1	13	20260010	Nederste motordæksel	1
3	2109002	Bageste blæserrør	1	14	20030050	Motor	1
4	60170670	Selvskærende skrue	20	15	30080080	Selvskærende skrue	1
5	6017082	Selvskærende skrue	1	16	30080070	Højre føring	1
6	2068002	Øverste motordæksel	1	17	30090010	Stikføring	1
7	2106028	Venstre hus	1	18	20960040	Hanstik	4
8	2092019	Venstre føring	1	19	60380360	O-ring udblæsning	2
9	60170190	Selvskærende skrue	4	20	20030040	Venstre hus	1
10	25040050	Blæser	1	21	70050190	LED-indikatorer	1
11	2042004	Bageste dæksel	1				

**DECLARATION OF CONFORMITY /  
OVERENSSTEMMELSEERKLÆRING /  
FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE**

The undersigned, representing  
NINGBO NGP INDUSTRY CO.,LTD.,  
herewith declares that the  
product:

Undertegnede, der  
repræsenterer NINGBO NGP  
INDUSTRY CO.,LTD. erklærer  
hermed at produktet:

Undertecknad, representerar  
NINGBO NGP INDUSTRY CO.,LTD.  
härmed försäkras att produkt:

Product identification / Produktidentifikation / Produktidentifikation:

Redback løvblæser/lövblås, Model/modell E435C

is in conformity with the  
provisions of the following EC  
directive(s)

er i overensstemmelse med  
bestemmelserne i følgende EF  
direktiv(er)

överensstämmer med  
bestämmelser i följande EG-  
direktiv

Reference no. / reference nr. /  
referens nr.:  
2006/42/EC  
2004/108/EC

title / titel / titel:

**Machinery directive**  
**EMC directive**

and that the standards and/or  
technical specifications  
referenced overleaf have been  
applied.

og at alle standarder og/eller  
tekniske specifikationer nævnt  
på næste side er blevet anvendt.

och att standard och/eller  
tekniska specifikationer på nästa  
sida är tillämpade.

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed:

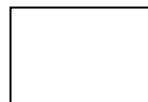
(when compliance with the provisions of the Low Voltage directive 2006/95EC is declared)

Sidste to cifre i det årstal hvor CE-mærkningen blev påsat:

(ved overensstemmelse med bestemmelserne i Lavspændingsdirektivet 2006/95EC)

De två sista siffrorna i det årtal då materielen försågs med CE-märke:

(i de fall bestämmelser enligt lågspänningsdirektivet LVD 2006/95EC tillämpats)



NINGBO, CHINA, April 23th, 2015

place and date / sted og dato / plats och datum

signature / underskrift / underskrift

Lu Lemeng, Manager

(name and function of the signatory empowered to bind the manufacturer /  
navn og funktion af den person der er underskriftsbemyndiget på vegne af fabrikanten /  
namn och befattning av behörig undertecknare

page / side / sida

1/2

**DECLARATION OF CONFORMITY /  
OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING /  
FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE**

References of standards and/or technical specifications applied for this declaration of conformity, or parts thereof:

Referencer til standarder og/eller tekniske specifikationer som er anvendt til denne overensstemmelseserklæring eller dele deraf:

Referenser till harmoniserade standarder eller tekniske specifikationer som tillämpats för denna EG-försäkran om överensstämmelse eller delar däri:

- harmonized standards:

- harmoniserede standarder:

- harmoniserade standarder:

no. / nr. / nr.:	issue / udgave / utgåva:	title / titel / titel:	parts / dele / del:
EN 60745-1:2009+A11:2010 EN 50636-2-100:2014 and EN 62233:2008	2015-4-9	150100942SHA-001	

- other standards and/or technical specifications:

- andre standarder og/eller tekniske specifikationer

- andra standarder och/eller tekniska specifikationer

no. / nr. / nr.:	issue / udgave / utgåva:	title / titel / titel:	parts / dele / del:
EN 55014-1:2006/+A1:2009/+A2:2011 EN 55014-2:1997/+A1:2001/+A2:2008	2015-4-23	150100944SHA-001	

- other technical solutions, the details of which are included in the technical documentation or the technical construction file:

- andre tekniske løsninger, hvoraf detaljeret information er inkluderet i den tekniske dokumentation eller det tekniske dossier for konstruktionen:

- andra tekniska lösningar, detaljer som innefattas i den tekniska dokumentationen eller det tekniska konstruktionsunderlaget:

--

- other references or information required by the applicable EC directive(s):

- andre referencer eller anden information påkrævet af det/de gældende EF direktiv/er:

- andra referenser/ informationer, som erfordras av tillämpliga EG-direktiv:

--