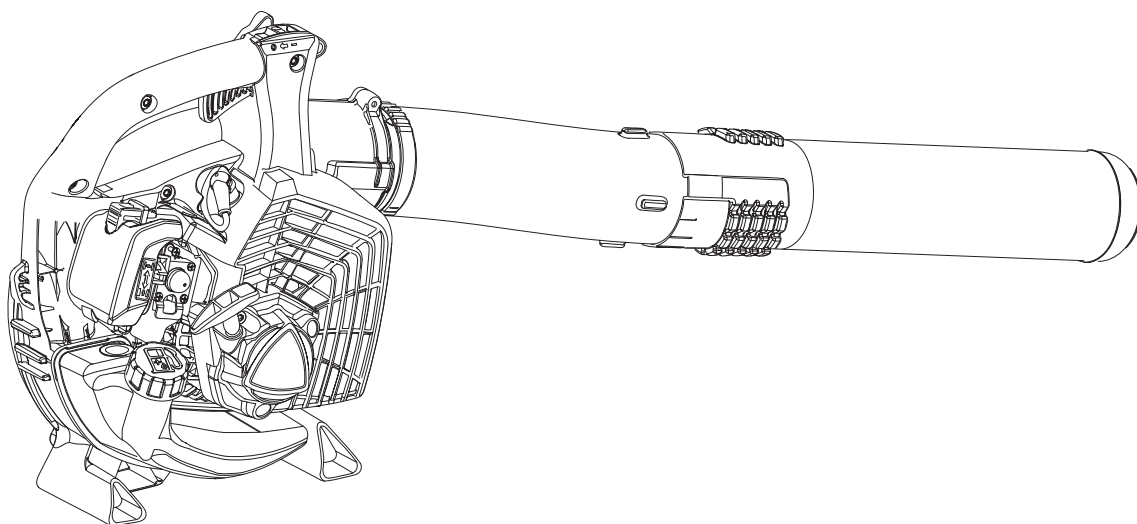




DK

DANSK
(Oversættelse)



BRUGERVEJLEDNING

BLÆSER

PB-2520

ADVARSEL



LÆS VEJLEDNINGEN GRUNDIGT IGENNEM, OG FØLG
ANVISNINGERNE FOR SIKKER BETJENING.
UNDLADES DETTE, KAN DET MEDFØRE ALVORLIGE
PERSONSKADER.



Vigtig information

Husk at læse brugermanualen, før du bruger produktet.

○ Dette produkts tiltænkte brug

- ♦ ECHO blæsere er konstrueret til at blæse støv af forskellig slags samt faldne blade væk eller sammen.
- ♦ Denne maskine må ikke bruges til andre formål end de førnævnte.

○ Brugere af produktet

- ♦ Du bør ikke bruge dette produkt, før du har læst brugermanualen grundigt og forstået det hele.
- ♦ Dette produkt bør ikke bruges af en person, der ikke har læst brugermanualen ordentligt, er forkølet, træt eller på anden måde dårlig tilpas og ej heller af børn.
- ♦ Husk på, at brugeren er ansvarlig for ulykker eller faresituationer, som andre mennesker eller deres ejendele udsættes for.

○ Om brugermanualen

- ♦ Denne manual indeholder nødvendig information om samling, betjening og vedligeholdelse af produktet. Du bedes læse den omhyggeligt og forstå indholdet.
- ♦ Læg altid manualen på et sted, hvor den er nem at få fat i.
- ♦ Hvis du mister manualen, eller den bliver beskadiget eller ikke længere kan læses, bør du rekvirere en ny fra en ECHO-forhandler.
- ♦ De anvendte enheder i denne manual er SI-enheder (internationalt enhedssystem). Tallene i parentes er reference-værdier, og der kan være en lille omregningsfejl i nogle tilfælde.

○ Udlån eller overdragelse af produktet

- ♦ Når du udlåner produktet omtalt i denne manual til andre, skal du sikre dig, at du også udleverer brugermanualen til produktet til den person, der låner og arbejder med produktet. Hvis du overdrager produktet til en anden person, skal du vedlægge brugermanualen, når du overdrager produktet.

○ Forespørgsler

- ♦ Du bedes kontakte en ECHO-forhandler med hensyn til information om produktet, køb af hjælpematerialer, reparationer og andre lignende spørgsmål.

○ Meddelelser

- ♦ Indholdet i denne manual kan blive ændret uden varsel med henblik på produktopgradering. Nogle af de anvendte illustrationer kan i udseende afvige fra selve produktet. Dette sker med henblik på at gøre forklaringerne tydeligere.
- ♦ Nogle dele af dette produkt skal samles.
- ♦ Du bedes kontakte en ECHO-forhandler, hvis noget er uklart, eller hvis du har problemer.

Producent

YAMABIKO CORPORATION

7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME, OHME, TOKYO 198-8760, JAPAN

Autoriseret repræsentant i Europa

Atlantic Bridge Limited

Atlantic House, PO Box 4800, Earley, Reading RG5 4GB, Storbritannien

Indholdsfortegnelse

Sikker brug af produktet.....	4
Advarsler	4
Andre indikatorer	4
Symboler	4
Placering af sikkerhedsskilt	6
Håndtering af brændstof	7
Håndtering af motoren	8
Håndtering af maskinen	9
Pakkeliste	12
Beskrivelse	13
Før start	14
Samling.....	14
Forberedelse af brændstoffet	15
Motorbetjening	16
Start af motoren	16
Slukning af motoren	17
Betjening	18
Brug af blæser	18
Vedligeholdelse og pleje	19
Retningslinjer for service	19
Vedligeholdelse og pleje	19
Fejlfindingsoversigt	24
Længere opbevaring (mere end 30 dage)	25
Specifikationer	26
Overensstemmelseserklæring	27

Sikker brug af produktet

Sørg for at læse dette afsnit grundigt, før du bruger produktet.

○ Forholdsreglerne beskrevet i dette afsnit indeholder vigtig sikkerhedsinformation. Du bedes følge dem nøje.

○ Du skal også læse forholdsreglerne, der findes i hoveddelen af selve manualen.

Tekst efterfulgt af et [diamantmærke] mærke, beskriver de mulige følger af ikke at følge forholdsreglen.

Advarsler

Situationer, hvor der er risiko for at brugeren og andre lider fysiske skader angives i denne manual og på selve produktet med følgende advarsler. Sørg for altid at læse dem og følge dem nøje for at opnå sikker betjening.

 FARE	 ADVARSEL	 FORSIGTIG
Dette symbol gør sammen med ordet "FARE" opmærksom på en handling eller et forhold, som vil føre til alvorlige kvæstelser eller død for brugerne og omkringstående personer.	Dette symbol gør, sammen med ordet "ADVARSEL" , opmærksom på en handling eller et forhold, der kan føre til alvorlige kvæstelser eller død for brugerne og omkringstående personer.	"FORSIGTIG" angiver en potentielt farlig situation, der, hvis den ikke undgås, kan medføre en mindre eller moderat læsion.

Andre indikatorer

Foruden advarsler, bruger denne manual følgende forklarende symboler:

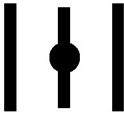
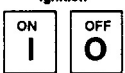
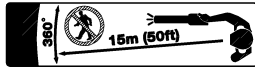
	Cirkelsymbol med streg igennem betyder, at det der vises, er forbudt.	BEMÆRK	Denne indrammede meddelelse giver gode tips til apparatets brug, pleje og vedligeholdelse.	VIGTIGT	Indrammet tekst med ordet "VIGTIGT" indholder vigtig information om brug, kontrol, vedligeholdelse og opbevaring af produkter beskrevet i denne manual.
--	---	---------------	--	----------------	--

Symboler

I denne vejledning og på selve produktet anvendes en række forklarende symboler. Sørg for, at du forstår til fulde, hvad hvert enkelt symbol betyder.

Symbolform/-facon	Symbolbeskrivelse/-anvendelse	Symbolform/-facon	Symbolbeskrivelse/-anvendelse
	Læs brugervejledningen grundigt.		Benzin- og olieblending
	Brug sikkerhedsbriller, høreværn og hjelm.		Rensekolbe (spædepumpe)
	Sikkerhedssymbol		Nødstop
	Finger Severing		Justering af karburatoren - tomgangshastighed
	Produktet må ikke bruges på steder med dårlig ventilation		Chokerhåndtag "Koldstart" indstilling (choker lukket)

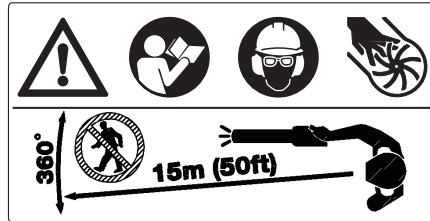
Sikker brug af produktet

Symbolform/-facon	Symbolbeskrivelse/-anvendelse	Symbolform/-facon	Symbolbeskrivelse/-anvendelse
	Pas på brand		Chokerhåndtag "Kør" indstilling (choker åbn)
	Pas på elektrisk stød		Garanteret lydeffektniveau
	Tænding ON/OFF		Pas på områder med høj temperatur
	Motorstart		Hold omkringstående på 15 m afstand

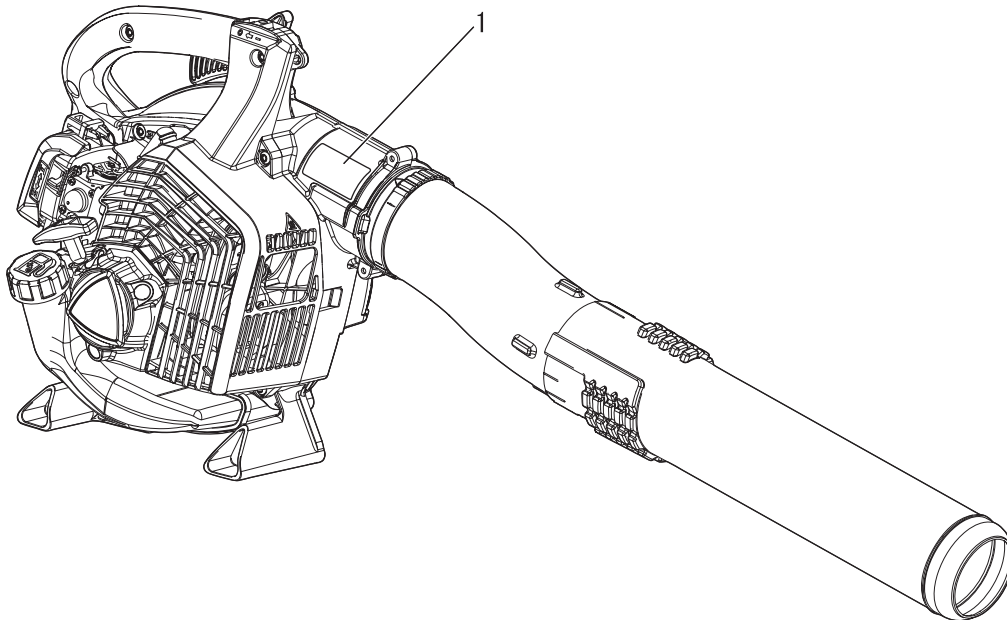
Sikker brug af produktet

Placering af sikkerhedsskilt

- ♦ Sikkerhedsskiltet, der vises nedenfor, er sat på produktet, der beskrives i denne vejledning. Sørg for, at du forstår, hvad skiltene betyder, før du bruger produktet.
- ♦ Hvis skiltet ikke længere kan læses pga. slid eller beskadigelse, eller det falder af og bliver væk, kan du bestille et nyt fra din forhandler og placere det som vist på tegningen nedenfor. Sørg for, at skiltet altid er læseligt.



1. Sikkerhedsskilt (delnr. X505009970)



Sikker brug af produktet

Håndtering af brændstof

FARE

Hold altid god afstand til åben ild når der påfyldes brændstof.

Brændstof er letantændeligt og medfører risiko for brand, hvis det ikke håndteres korrekt. Vær særdeles forsigtig, når du blander, opbevarer eller håndterer brændstof, da det kan medføre alvorlig personskade. Nedennævnte anvisninger skal følges nøje.

- Rygning eller brug af åben ild er ikke tilladt under påfyldning.
- Påfyldning må ikke finde sted, mens motoren er varm eller i gang.
- ◆ Hvis du gør det, kan brændstoffet antændes og forårsage brand, der kan give forbrændinger.



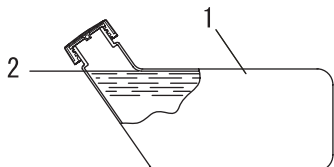
Beholder og påfyldningssted

- Brug en godkendt brændstofbeholder.
- Brændstoftankene/dåser kan være under tryk. Brændstofdækslet skal altid skrues langsomt løst, så trykket kan blive udlignet.
- Brændstoftanke må IKKE påfyldes indendørs. Brændstoftanke skal ALTID påfyldes udendørs over bar jord.

Brændstofspild kan forårsage brand

Følg nedennævnte forholdsregler ved påfyldning:

- Pas på ikke at fylde så meget brændstof på, at det når brændstoftankens udløb. Hold kun brændstof til max. punktet (op til fremspringet i brændstoftanken).
- Tør altid spildt brændstof op.
- Stram brændstofdækslet til efter påfyldning.
- ◆ Brændstofspild kan forårsage brand og forbrændinger, hvis det antændes.



- 1. Brændstoftank
- 2. Fremspringsniveau

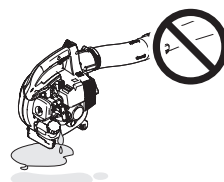
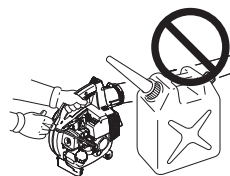
Du må ikke starte motoren i det område, hvor du fylder brændstof på.

- Du må ikke starte motoren på det sted, hvor du foretog påfyldningen. Gå mindst 3 m væk fra det sted, hvor du påfyldte tanken, før du starter motoren.

- ◆ Brændstoflækager, der opstår under påfyldning, kan forårsage brand, hvis de antændes.

Brændstoflækager forårsager brand

- Efter påfyldning skal du altid se efter, at det ikke lækker eller der ikke udslipper brændstof fra brændstofrøret, brændstofs systemets flanger eller omkring brændstofdækslet.
- Hvis du finder brændstofutætheder eller -udslip, skal du straks holde op med at bruge trimmeren og kontakte en ECHO-forhandler for at få den repareret.
- ◆ Alle brændstoflækager kan forårsage brand.



Sikker brug af produktet

Håndtering af motoren

⚠ ADVARSEL

Start af motoren

Vær ekstra omhyggelig med at følge forholdsreglerne herunder, når du starter motoren:

- Kontrollér, at ingen af møtrikkerne eller boltene er løse.
- Kontrollér, at der ikke lækker benzin
- Anbring produktet på et fladt sted med god ventilation
- Sørg for god plads omkring produktet, og lad hverken mennesker eller dyr komme i nærheden af det
- Fjern evt. forhindringer
- Start motoren med gashåndtaget i start-/køreindstilling.
- Lad produktet hvile sikkert på jorden, når motoren startes
- ◆ Undlader man at følge forsigtighedsreglerne, kan det forårsage en ulykke eller tilskadekomst og endda koste liv.

Når først motoren er startet, skal du kontrollere, om der er ualmindelig vibration eller lyde

- Undersøg om der er unormale vibrationer eller lyde, når motoren er startet. Undlad at bruge produktet, hvis der er unormale vibrationer eller lyde. Kontakt en ECHO-FORHANDLER for at få den repareret.
- ◆ Uheld, hvor dele falder af eller splintres, kan forårsage læsioner eller alvorlig tilskadekomst.

Undlad at berøre komponenter, der er meget varme eller under højspænding, mens produktet kører.

Undlad at berøre følgende komponenter, der er meget varme eller under højspænding, mens produktet kører, og i nogen tid efter at det standser.

- Lyddæmper, cylinder og andre komponenter, der bliver varme

- ◆ Du kan brænde dig, hvis du berører en komponent, der er meget varm.

- Tændrør, tændtråd og andre højspændingskomponenter

- ◆ Du kan få elektrisk stød, hvis du berører en højspændingskomponent, mens produktet kører.



Sæt sikkerheden højest i tilfælde af brand eller røg

- Hvis der kommer flammer fra motoren eller røg fra andre områder end udstødningen, skal du først og fremmest lægge afstand mellem dig selv og produktet af hensyn til din egen sikkerhed.

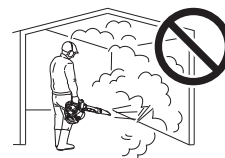
- Brug en skovl til at kaste sand eller lignende materiale på ilden for at forhindre den i at spredes, eller sluk ilden med en ildslukker.

- ◆ En panikreaktion kan føre til, at branden og anden skade bliver mere omfattende.



Udstødningsgasser er giftige

- Udstødningsgasser fra motoren indeholder giftige gasser. Du må ikke betjene maskinen indendørs, i et drivhus af plast eller på steder med dårlig udluftning.
- Hvis arbejdet udføres i nærheden af huset, må det ikke udføres tæt på et åbent vindue, da der er risiko for, at udstødningsgasserne trænger ind i huset.
- ◆ Udstødningsgasserne kan give forgiftninger.



Sluk motoren før eftersyn eller vedligeholdelse af produktet.

Følg nedennævnte forholdsregler ved eftersyn og vedligeholdelse af enheden efter brug:

- Sluk motoren, og gør ikke forsøg på at kontrollere og udføre vedligehold på produktet, før motoren er kølet af
- ◆ Du kan få forbrændinger.
- Fjern tændhætten, før du udfører kontrol og vedligeholdelse
- ◆ Der kan ske et uheld, hvis maskinen starter uventet.

Kontrollér tændrøret

Følg nedennævnte forholdsregler, når du kontrollerer tændrøret.

- Hvis elektroderne eller polerne er slidte, eller hvis der er revner i keramikken, skal de udskiftes med nye dele.
- Tændingstesten (for at se om tændrøret gnistrer) skal udføres af en faglært. Spørg en ECHO-FORHANDLER.
- Tændingstesten må ikke udføres i nærheden af tændrørshullet.
- Tændingstesten må ikke udføres på steder, hvor der er benzinspild eller brændbare gasser
- Du må ikke berøre tændrørets metaldele

- ◆ Tændrøret kan antænde en brand eller give dig elektrisk chok.



Sikker brug af produktet

Håndtering af maskinen Generelle forholdsregler

⚠ ADVARSEL

Brugermanual

- Sørg for at læse brugermanualen grundigt, før du bruger maskinen, så du sikrer dig, at du betjener maskinen korrekt.
- ◆ Undlades dette, kan det føre til en ulykke eller alvorlig kvæstelse.



Maskinen må ikke bruges til andet end det tiltænkte formål

- Du må ikke bruge maskinen til noget andet formål, end dem, der beskrives i brugermanualen.
- ◆ Gør du det alligevel, kan det føre til en ulykke eller alvorlig kvæstelse.

Der må ikke foretages ændringer på maskinen.

- Maskinen må ikke modificeres.
- ◆ Gør du det alligevel, kan det føre til en ulykke eller alvorlig kvæstelse. Evt. fejlfunktion som resultat af en uautoriseret ændring af maskinen vil ikke være dækket af producentens garanti.

Maskinen må ikke bruges, med mindre den er blevet efterset og vedligeholdt.

- Du må ikke bruge maskinen, med mindre den er blevet efterset og vedligeholdt. Sørg for, at maskinen altid efterses og vedligeholdes regelmæssigt.
- ◆ Undlades dette, kan det forårsage en ulykke eller alvorlig kvæstelse.

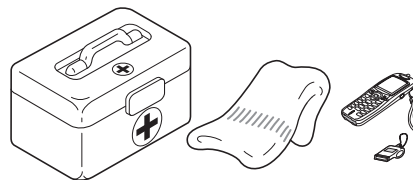
Udlån eller overdragelse af produktet

- Når du låner maskinen til en anden, skal du sørge for også at låne ham brugermanualen, og at han læser den.
- Hvis du overdrager produktet til en anden person, skal du vedlægge brugermanualen, når du overdrager produktet.
- ◆ Undlades dette, kan det forårsage en ulykke eller alvorlig kvæstelse.

Vær forberedt i tilfælde af en læsion

I det usandsynlige tilfælde at der sker en ulykke eller du får en læsion, bør du være forberedt.

- Førstehjælpsudstyr
- Håndklæder og servietter (til at standse blødning)
- Fløjte eller mobiltelefon (til at tilkalde hjælp)
- ◆ Hvis du ikke kan give førstehjælp eller ringe efter hjælp, kan læsionen blive værre.



Sikker brug af produktet

Forholdsregler

ADVARSEL

Produktets brugere

Produktet bør ikke betjenes af:

- personer, der er trætte
- personer, der har indtaget alkohol
- personer, der tager medicin
- personer, der er gravide
- personer, der er i dårlig fysisk form
- personer, der ikke har læst brugervejledningen
- børn

◆ Undlader man at følge disse anvisninger, kan det føre til ulykker.

- Tændingssystemet på dette produkt genererer elektromagnetiske felter under betjening. Magnetiske felter kan indvirke på en pacemakers funktion. For at mindske risici for helbredet anbefaler vi, at brugere af pacemaker taler med deres læge og producenten af pacemakere, før de betjener dette produkt.



Anvendelsesforhold for produktet

- Produktet må ikke bruges på steder, hvor der ikke er sikkert fodfæste, som f.eks. en stejl skråning eller efter regn, da sådanne steder er glatte og farlige.
- Produktet må ikke betjenes om natten eller på mørke steder med dårlig sigtbarhed.
- ◆ Du kan komme alvorligt til skade, hvis du falder eller glider, eller hvis du ikke betjener produktet korrekt.

Et område på 15 m i radius udgør en farezone

Et område på 15 m i radius omkring produktet udgør en farezone. Vær omhyggelig med at følge forsigtighedsreglerne herunder, mens du arbejder med produktet.

- Lad hverken børn eller andre mennesker eller kæledyr komme ind i farezonen.
- Hvis en anden person kommer ind i farezonen, skal du slukke enheden.
- Når man nærmer sig brugeren, skal man signalere til ham ved f.eks. at kaste kviste fra et område uden for farezonen og så tjekke, at enheden er blevet slukket.
- Hvis mere end én person arbejder med produktet, skal man aftale i forvejen, hvordan man signalerer til hinanden, og man skal arbejde mindst 15 m fra hinanden.
- ◆ Omkringslyngede genstande kan forårsage alvorlige læsioner på brugeren og omkringstående.

Brug af produktet

Når du bruger produktet, skal du være særlig opmærksom på at følge disse forsigtighedsregler.

- Tillad ikke andre, der ikke er involveret i det arbejde, du udfører, eller dyr at befinde sig på arbejdsstedet.
- Ret ikke blæserørret mod andre eller dyr.
- Du må ikke bruge produktet på glatte steder uden et godt fodfæste.
- Hold håndtaget stramt.
- Undgå at bruge produktet sent om natten eller tidligt om morgenen, så naboerne ikke bliver forstyrret af støj.
- ◆ Undlades det at følge disse anvisninger, kan det føre til en ulykke eller kvæstelser.

Sluk motoren, når du går omkring

Når du bevæger dig omkring i situationer som beskrevet herunder, skal motoren slukkes.

- Når du går hen til det sted, du skal arbejde
- Når du går hen til et andet sted, mens du arbejder
- Når du forlader det sted, hvor du har arbejdet
- ◆ Undlader man at følge disse forsigtighedsregler, kan det medføre forbrændinger eller svære kvæstelser.
- Når du transporterer maskinen i bil, skal du først tømme brændstoftanken, anbringe produktet i opret stilling og fastgøre maskinen for at forhindre den i at flytte omkring.
- ◆ Hvis du kører med brændstof i tanken, kan det forårsage en brand.

Pas på ikke at blive fanget i selve blæseren

- Pas på ikke at få håret fanget i selve blæseren.
- ◆ Vindtrykket fra blæseren kan trække din hånd og andet ind i blæseren, hvilket kan medføre alvorlig kvæstelse.

Vibration og kulde

Det menes, at en lidelse, der kaldes Raynauds Fænomen, som påvirker fingrene på visse individer, kan blive fremkaldt ved udsættelse for vibration og kulde. Hvis hænder udsættes for vibration og kulde, kan der opstå en prikkende og brændende fornemmelse i fingrene med efterfølgende tab af farve og følelsesløshed i fingrene.

Det anbefales på det stærkeste at tage følgende forholdsregler, fordi den minimumsudsættelse, som kan udløse lidelsen, er ukendt.

- Hold kroppen varm, især hoved og hals, fødder, ankler, hænder og håndled.
- Vedligehold en god blodcirkulation ved at tage hyppige pauser, hvor du udfører energiske armøvelser, og undlad desuden at ryge.
- Begræns antallet af timer, du arbejder med produktet. Forsøg at udfylde dagen med arbejde, hvor det ikke er nødvendigt at benytte blæseren eller andet håndholdt eludstyr.
- Hvis du oplever ubehag, rødmen og hævelse af fingrene, og de efterfølgende bliver hvide og følelsesløse, skal du konsultere din læge, før du udsætter dig selv for yderligere kulde og vibration.
- ◆ Undlader man at følge disse anvisninger, kan man skade sit helbred.

ADVARSEL

Skader på grund af gentagne belastninger

Det menes, at kraftig brug af muskler og sener i fingre, hænder og arme kan medføre ømhed, hævelse, følelseløshed, svækkelse og stærk smerte i de nævnte områder. Visse gentagne håndbevægelser udgør en risiko for, at du udvikler en skade på grund af ensidigt, gentaget arbejde (EGA). Gør følgende for at nedsætte risikoen for EGA:

- Undgå at bøje, strække eller vride håndleddet, når du arbejder.
- Tag jævnlige pauser for at mindske belastningen ved gentagne bevægelser, og hvil hænderne. Udfør de gentagne bevægelser langsommere og med mindre kraft.
- Lav øvelser for at styrke hånd- og armmuskler.
- Gå til læge, hvis du føler prikken, følelseløshed eller smerte i dine fingre, håndled eller arme. Jo tidligere der diagnosticeres EGA, desto mere sandsynligt er det, at du kan undgå permanente nerve- og muskelskader.
- ◆ Undlades det at følge disse anvisninger, kan det skade dit helbred.

Sluk straks motoren, hvis noget går galt.

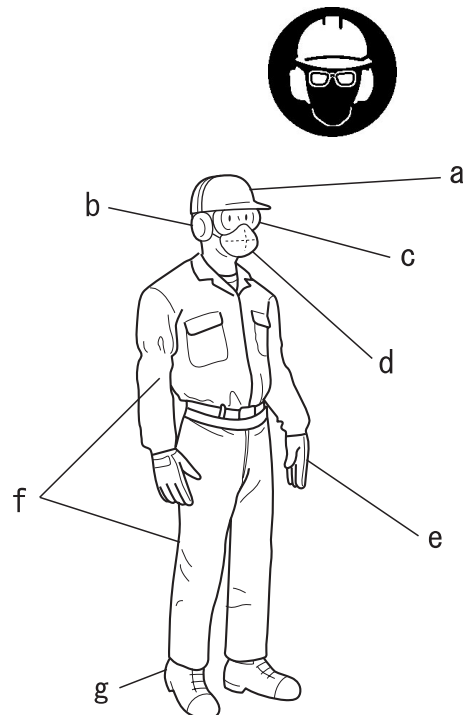
- Sluk straks motoren, hvis produktet pludselig begynder at udsende unormale lyde eller vibrere unormalt. Produktet kan ikke bruges, når der er unormale vibrationer eller lyde. Kontakt en ECHO-FRHANDLER for at få blæseren repareret.
- ◆ Hvis du fortsætter med at bruge dele, efter at de er blevet beskadiget, kan det forårsage en ulykke eller alvorlig kvæstelse.

Sikkerhedsudstyr

ADVARSEL

Brug sikkerhedsudstyr

- Brug hensigtsmæssigt arbejdstøj og værnemidler, når du arbejder med blæseren. Sørg frem for alt altid for at bruge sikkerhedsbriller, en støvmaske samt høreværn, mens du arbejder.
- ◆ Uden værnemidler kan du risikere at indånde det affald eller støv, der blæses væk eller få det i øjnene, hvilket kan medføre en ulykke eller kvæstelse.
- a **Hovedbeskyttelse (hjelm):** Beskytter hovedet
- b **Høreværn eller ørepropper:** Beskytter hørelsen
- c **Sikkerhedsbriller:** Beskytter øjnene
- d **Støvmaske**
- e **Beskyttelseshandsker:** Beskytter hænderne mod kulde og vibration
- f **Arbejdstøj, der passer (lange ærmer, lange bukser):** Beskytter kroppen
- g **Kraftige, skridsikre sikkerhedsstøvler (med tåbeskyttelse) eller skridsikre arbejdssko (med tåbeskyttelse):** Beskytter fødderne
- ◆ Undlades det at følge disse forsigtighedsregler, kan du miste synet eller hørelsen eller få alvorlige kvæstelser.



Brug passende beklædning.

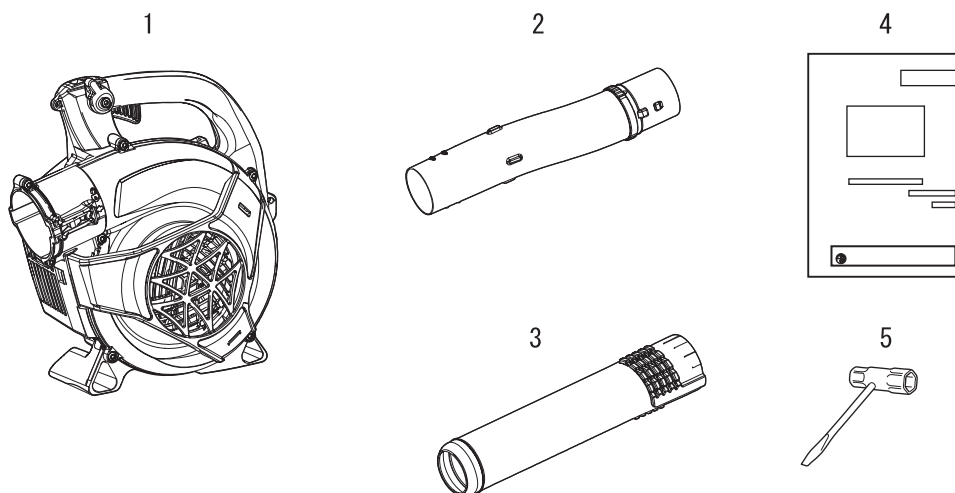
Du bør ikke gå med slips, smykker eller løsthængende tøj, der kan blive fanget i maskinen. Du må ikke gå med sandaler, være barfodet eller barbenet. Under visse omstændigheder kan der blive brug for at bruge sikkerhedsudstyr, der beskytter hele ansigtet og hovedet.

- ◆ Undlades det at følge disse forsigtighedsregler, kan du miste synet eller hørelsen eller få alvorlige kvæstelser.

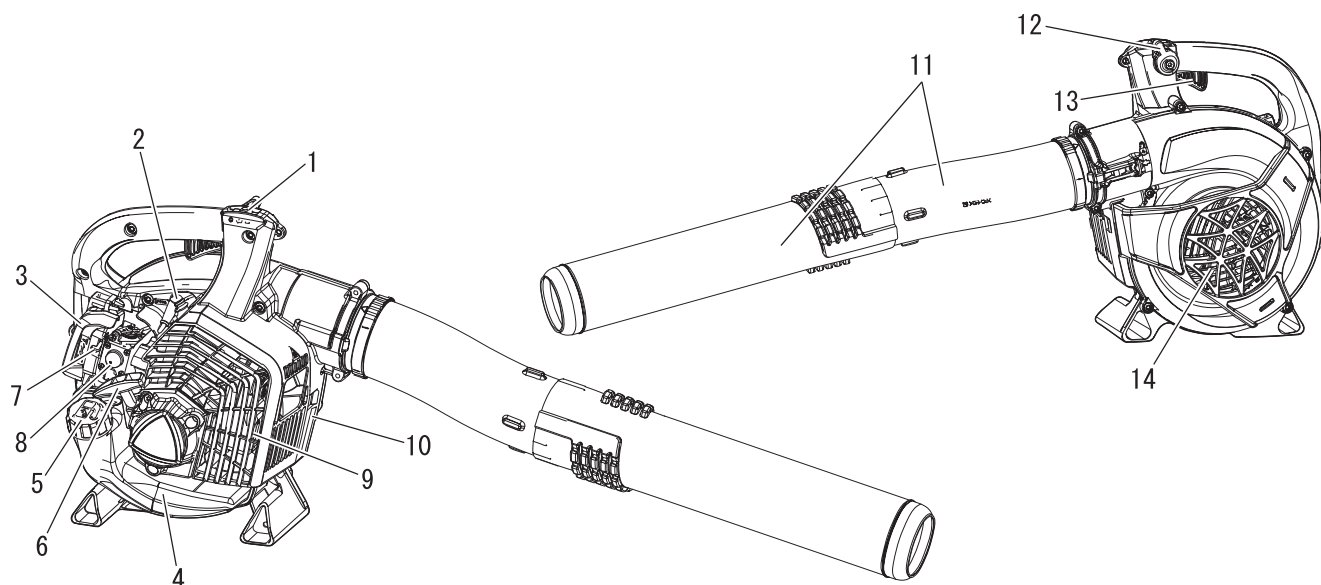


Pakkeliste

- ♦ Følgende dele er pakket separat i kassen.
- ♦ Når du har åbnet kassen, skal du kontrollere delene i pakken.
- ♦ Kontakt ECHO-FORHANDLEREN, hvis der mangler noget, eller noget er i stykker.



Nummer	Delnavn	Antal	Nummer	Delnavn	Antal
1	Motorenheden	1	4	Brugermanual	1
2	Blæserrør	1	5	T-nøgle	1
3	Rundt, lige mundstykke	1			



1. **Stopkontakt "GLIDERKONTAKT"** monteret øverst på håndtaget. Skub fremad for at starte og køre. Før tilbage for at stoppe.
2. **Tændrør** Afgiver gnister til at antænde brændstofblandingen.
3. **Luftrenser** Indeholder udskiftelig filterindsats.
4. **Brændstoftank** Indeholder brændstof og brændstoffilter.
5. **Brændstofdæksel** Dækker og lukker brændstoftanken tæt
6. **Starterhåndtag** - Træk langsomt i trækstarterens håndtag, indtil trækstarteren kobler til. Træk så hurtigt og bestemt. Når motoren starter, returneres håndtaget langsomt. Lad IKKE håndtaget smække tilbage, da der ellers kan opstå skade.
7. **Choker** Chokeren sidder oven på luftrenseren. Sæt chokerhåndtaget på  indstillingen for lukning af choker ved koldstart. Sæt chokerhåndtaget på  indstillingen for åben choker.
8. **Rensekolbe** Pumpning af renskolben, før motoren startes, trækker rent brændstof fra brændstoftanken, og fjerner luft fra karburatoren. Pump renskolben, indtil brændstoffet kan ses og flyder frit i brændstoftankens gennemsigtige returløbet. Pump renskolben yderligere 4 til 5 gange.
9. **Gnistfanger - Katalysator / Lyddæmper** Lyddæmperen eller katalysatoren regulerer udstødningsstøj og emission. Gnistfangerskærmen forhindrer varme, glødende kulpartikler i at forlade katalysatoren. Hold udstødningsområdet fri af brændbart affald.
10. **Serienummermærkat** Viser maskinens modelnummer og serienummer.
11. **Blæserør** Særligt positivt låsesystem.
12. **Gasindstillingshåndtag (gasindstillingsenhed)** Træk tilbage for at øge omdrejningstallet. Friktionsskiver bibeholder gashåndtagsindstillingen.
13. **Gasgiver** Fjederpåvirket for at vende tilbage til tomgang, når den slippes. Under acceleration skal gasgiveren trykkes ned gradvist for at opnå den bedste betjening.
14. **Kassedæksel** Dækker blæserområdet.

Før start

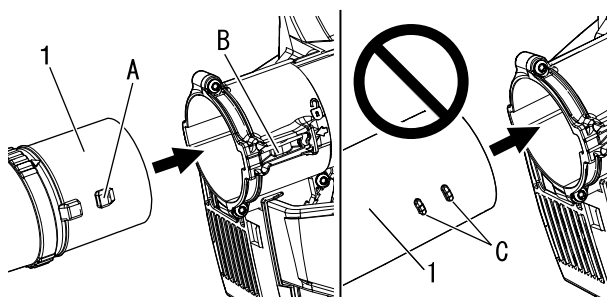
Samling

⚠ ADVARSEL

- Læs brugermanualen omhyggeligt for at sikre, at du samler produktet korrekt.
- Udfør aldrig vedligeholdelse eller montering, mens motoren kører.
- ◆ Hvis du bruger et produkt, der er samlet forkert, kan det føre til en ulykke eller alvorlig kvæstelse.



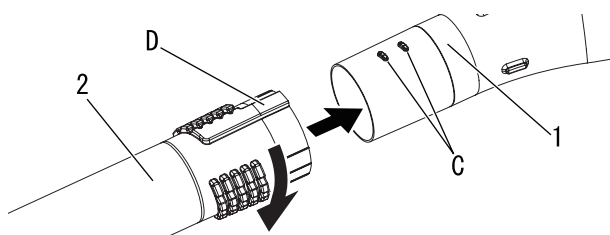
Montér blæserør



1. Blæserør

1. Stil enheden opret på blæserbunden.
2. Ret låseribberne (A) på det buede blæserør ind efter rørlåsen (B) i blæserhuset. Før det buede blæserør ind i blæserhuset, indtil en kliklyd høres.

* Den modsatte ende af det buede blæserør må ikke sættes på blæserhuset.



1. Blæserør

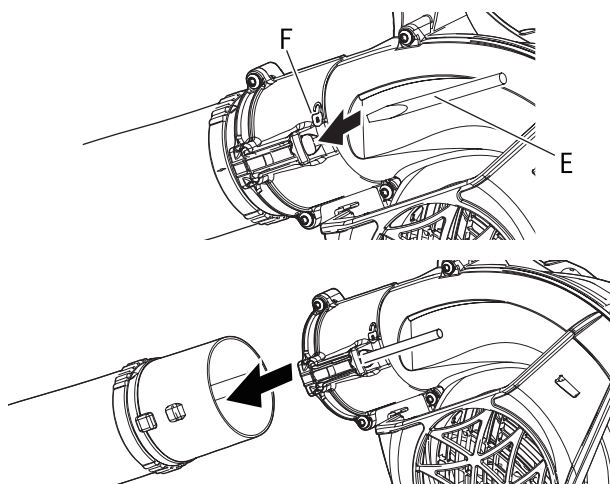
2. Rundt, lige mundstykke

3. Anbring tapperne (C) ud for noterne (D), og før det runde, lige mundstykke over blæserøret, indtil du møder let modstand. Pas på ikke at forcere sammenkobling.
4. Hold fast i blæserøret, og drej det runde, lige mundstykke med uret, så de positive låsekanaler indkobles, indtil sammenkoblingen er fast. Pas på ikke at forcere sammenkobling.

BEMÆRK

Brug af blæseren vil løsne rørsammenkoblingen efterhånden. Det eksklusive, positive låsesystem gør det muligt at stramme rørene. Hvis løsning opstår, skal det runde, lige mundstykke afmonteres og monteres igen som beskrevet i 3 og 4.

Afmontér blæserør



1. Før skruetrækkeren (E) ind i hullet tæt på låssymbolet (F) for at udløse rørlåsen.

2. Træk røret ud af blæserhuset.
3. Fjern skruetrækkeren.

Forberedelse af brændstoffet

⚠ FARE

- Brændstof er letantændeligt, og der er risiko for brand, hvis det håndteres forkert. Læs og følg nøje forholdsreglerne i det afsnit i manualen der benævnes "Sikker brug af produktet".
- Når først påfyldning er foretaget, strammes brændstofdækslet. Glem ikke at tjekke, om der er brændstofutætheder eller -udslip fra brændstofrøret, brændstofsistemets flanger eller omkring brændstofdækslet. Hvis du finder brændstofutætheder eller -udslip, skal du straks holde op med at bruge trimmeren og kontakte en ECHO-forhandler for at få den repareret.
- ◆ Hvis brændstoffet antændes, kan det give forbrændinger eller starte en brand.



⚠ FORSIGTIG

Trykket i brændstoftanken er forskelligt fra trykket i luften uden for tanken. Når der påfyldes brændstof, skal brændstoftankdækslet løsnes let for først at udligne trykforskellen.

- ◆ I modsat fald kan brændstof sprøjte ud.

BEMÆRK

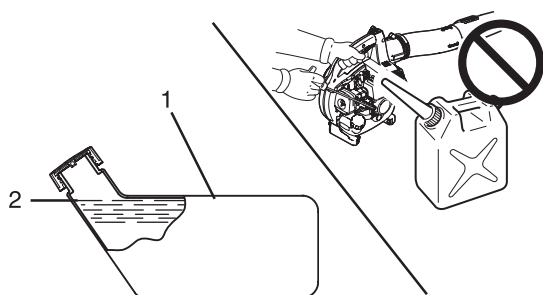
Opmagasineret brændstof ældes. Bland ikke mere brændstof end det, der forventes brugt på tredive (30) dage. Bland ikke direkte i brændstoftanken.

Brændstof



- ◆ Det brændstof, der anvendes, er en blanding af almindelig benzin og 2-takts motorolie af et anerkendt mærke til luftkølede motorer. Der anbefales minimum 89 oktan blyfri benzin. Brug ikke brændstof, der indeholder metylalkohol eller mere end 10 % ætylalkohol.
- ◆ Det anbefalede blandingsforhold er 50: 1 (2 %) for ISO-L-EGD Standard (ISO/CD 13738), JASO FC,FD kvalitet og ECHO Premium 50 : 1 olie.
 - Bland ikke direkte i brændstoftanken.
 - Undgå at spilde benzin eller olie. Spildt brændstof skal altid tørres op.
 - Håndtér brændstoffet med forsigtighed, da det er yderst brændbart.
 - Opbevar altid brændstoffet i en godkendt beholder.

Brændstofførførsel



1. Brændstoftank

2. Fremspingsniveau

- ◆ Påfyld altid brændstof på et sted med god udluftning. Påfyld aldrig brændstof indendørs.
- ◆ Læg produktet og påfyldningstanken på jorden, når du påfylder brændstof. Trimmeren må ikke påfyldes på ladet af en lastbil eller lignende steder.
- ◆ Sørg altid for, at brændstofstanden forbliver under fremspingsniveauet på brændstoftanken ved påfyldning.
- ◆ Trykket i brændstoftanken er forskelligt fra trykket i luften uden for tanken. Når der påfyldes brændstof, skal brændstoftankdækslet løsnes let for først at udligne trykforskellen.
- ◆ Tør altid evt. brændstofspild op.
- ◆ Flyt mindst 3 m væk fra, hvor du påfyldte brændstof, før du starter motoren.
- ◆ Opbevar påfyldningsbeholderen i skygge og væk fra åben ild.

Motorbetjening

Start af motoren

ADVARSEL

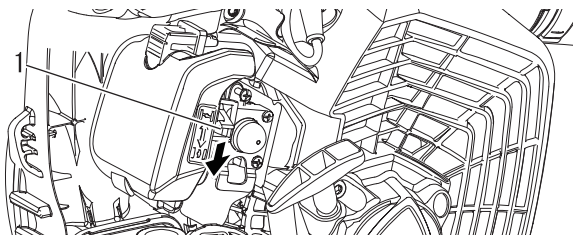
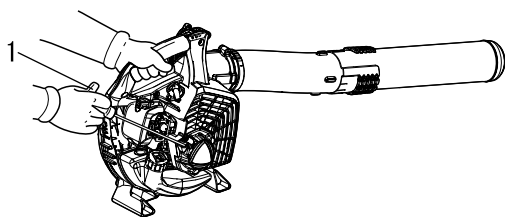
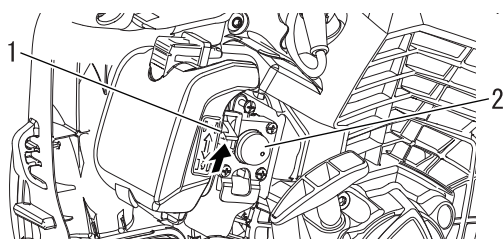
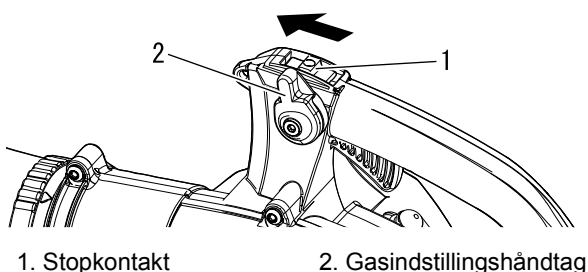
○ Når motoren startes, skal du følge forsigtighedsreglerne, der beskrives fra side 4i afsnittet "Sikker brug af produktet" for at sikre, at du betjener produktet korrekt.

◆ Undlades det at følge forholdsreglerne, kan det føre til en ulykke eller kvæstelse, eller endda til dødsfald.

BEMÆRK

- Træk startergrebet forsigtigt ud først og derpå hurtigere. Startersnoren må ikke trækkes længere ud end 2/3 af fuld længde.
- Giv ikke slip på startergrebet, når snoren vender tilbage.
- Start motoren ved at returnere chokerknoppen, når du hører den første eksplosionsagtige lyd, og træk i startergrebet igen. Pas på ikke at overhøre den første eksplosionsagtige lyd.

Start af kold motor



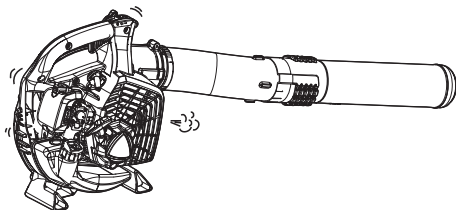
- Trækstarter: Brug korte træk - kun 1/2-2/3 af snorens længde for start. Lad ikke snoren smække tilbage. Hold altid godt fast på maskinen.

1. **Stopkontakt**
Flyt stopkontakten væk fra STOP-indstillingen.
2. **Gasindstillingshåndtag**
Flyt gasindstillingshåndtaget til halvvejs mellem tomgang og fuld gas.
3. **Choker**
Flyt chokerhåndtaget til "I" indstillingen.
4. **Rensekolbe**
Pump rensekolben, indtil brændstoffet kan ses og flyder frit i brændstoftankens gennemsigtige returledning.

5. **Trækstarter**
Læg blæseren på et fladt, ryddet område. Hold blæseren godt fast med venstre hånd, og træk startergrebet forsigtigt ud først. Træk så hurtigt i trækstarterhåndtaget/-snoren, indtil motoren tænder, eller maks. 5 træk.

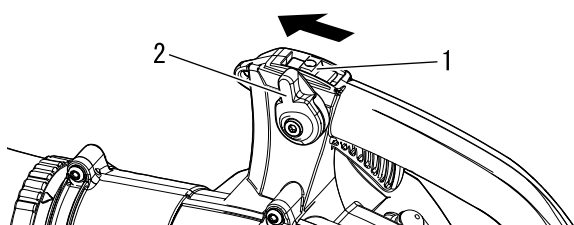
6. **Choker**
Flyt chokerhåndtaget til "I" indstilling, og start motoren efter behov. Hvis motoren ikke starter efter 5 træk, gentages trin 3-6.
7. **Motorstart**
Lad motoren varme op før brug.

Opvarmning af motoren

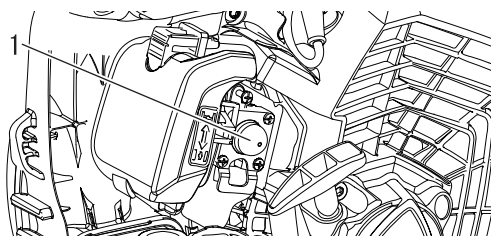


1. Når først motoren starter, skal du lade motoren varme op i 2 til 3 minutter ved tomgang (dvs. lav hastighed).
2. Opvarmning af motoren hjælper med at smøre de indvendige dele mere ensartet. Laf motoren varme helt op, især når det er koldt.
3. Lad aldrig motoren køre uden blæserrørene monteret.

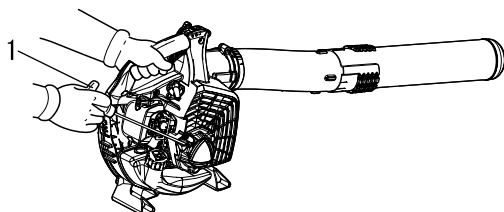
Start med varm motor



1. Stopkontakt 2. Gasindstillingshåndtag

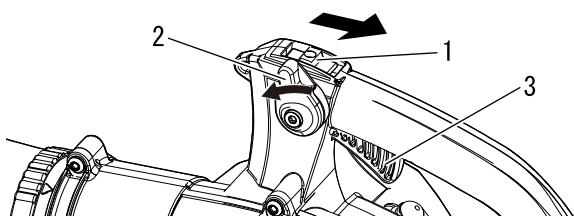


1. Rensekolbe



1. Trækstarter

Slukning af motoren



1. Stopkontakt 2. Gaspositions-håndtag
3. Gasgiver

- ♦ Startproceduren er den samme som koldstart bortset fra, at du IKKE lukker chokeren.

1. **Stopkontakt**
Flyt stopkontakten væk fra STOP-indstillingen.
2. **Gasindstillingshåndtag**
Flyt gasindstillingshåndtaget til halvvejs mellem tomgang og fuld gas.

3. **Rensekolbe**
Pump renskolben, indtil brændstoffet kan ses og flyder frit i brændstoftankens gennemsigtige returledning.

4. **Trækstarter**
Læg maskinen på et fladt, ryddet område. Hold blæseren godt fast med venstre hånd, og træk startergrebet forsigtigt ud først. Træk så hurtigt i trækstarterhåndtaget/-snoren, indtil motoren tænder. Gør som ved kold start, hvis motoren ikke starter, efter at du har trukket 5 gange i starterhåndtaget.

1. **Gaspositions-håndtag**
Slip gasgiveren. Stil gasindstillingshåndtaget på tomgang, og lad motoren vende tilbage til tomgang, før du slukker den.
2. Flyt tændingskontakten til STOP-indstillingen.

ADVARSEL

Hvis motoren ikke standser, når stopkontakten flyttes til STOP-indstillingen, lukkes chokeren -  indstilling - for at slukke motoren. Få ECHO-forhandleren til at reparere stopkontakten, før du bruger blæseren igen.

Betjening

Brug af blæser

ADVARSEL

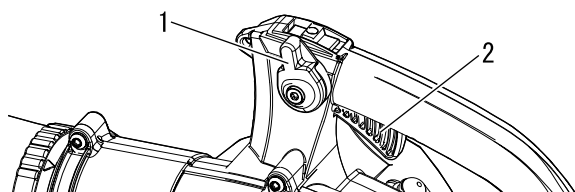
Brug altid sikkerhedsbriller, høreværn, ansigtsfiltermaske og følg alle sikkerhedsregler. I modsat fald kan det medføre alvorlige kvæstelser. Ret ikke blæserrøret mod andre mennesker eller dyr.

VIGTIGT

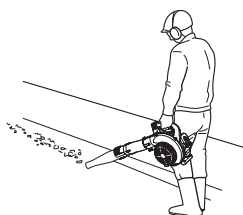
Pas på ikke at blokere blæserrørets åbning, da det ellers kan give motorskade som følge af overacceleration.

BEMÆRK

Brug aldrig en højere hastighed end nødvendigt til det arbejde, der skal udføres. Husk, jo højere motorhastigheden er, desto højere er luftstøjen. Minimer støv ved at bruge blæseren ved lavere omdrejningstal. Hold affaldet inde på din egen grund. Vær smart - vær en god nabo.



1. Gaspositions håndtag 2. Gasgiver



♦ Læs afsnittet om sikkerhed grundigt.

1. Brug kun maskinen på passende tidspunkter.
2. Lad motoren varme op i nogle minutter.
3. Regulér omdrejningstallet med gasgiveren, eller indstil omdrejningstallet med gasindstillingshåndtaget ved kontinuerlig brug. Drej gasindstillingshåndtaget fremad for lavere omdrejningstal, tilbage for højere omdrejningstal.
4. Indstil motorhastigheden med gaspositions håndtaget.
5. Brug lavere hastighed til blæse tørt græs og blade væk fra stier, terrasser og indkørsler.
6. Det kan være nødvendigt med ekstra hastighed, når der skal blæses blade væk fra en græsplæne eller et blomsterbed.
7. Højere hastighed kan blive nødvendigt for at fjerne grus, jord, sne, flasker eller dåser fra indkørslen, vejen, parkeringspladsen eller stadiet.
8. Når du arbejder i nærheden af et hus, må du ikke blæse luft mod et åbent vindue, da det kan blæse affald ind gennem vinduet.
9. Hvis du bruger den længste rørforlængelse, sikrer det at luftstrømmen vil nå jorden mere effektivt.
10. Løsn eller separer affald med en rive for at gøre det nemmere at flytte.
11. Fugt støvede områder, før du flytter affald for at reducere luftbåren støv.
12. Stands altid enheden ved at bruge fremgangsmåden for stop af motoren.

Retningslinjer for service

Område	Vedligeholdelse	Side	Før brug	Månedligt
Gasgiverforbindelsesstang	Smørefedt	19	•	
Luftfilter	Efterse/rengør/udskift	20	•	
Brændstoffilter	Efterse/udskift	20	•	
Tændrør	Efterse/rengør/justér/udskift	23		•
Karburator	Efterse	21		•
Kølesystem	Efterse/rengør	21	•	
Udstødningssystem	Efterse / stram / rengør	22	•	
Starter	Efterse	-	•	
Brændstofs-system	Efterse	-	•	
Skruer, bolte og møtrikker	Efterse / stram / udskift	-	•	

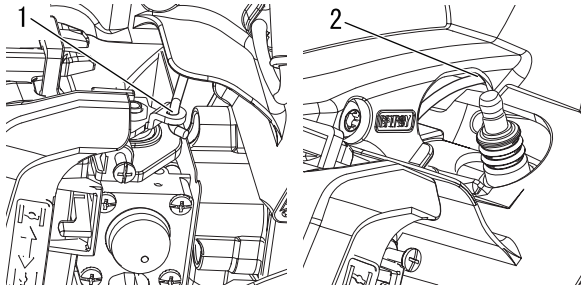
VIGTIGT

Tidsintervaller er maks. Faktisk brug og din erfaring vil være bestemmende for, hvornår der skal udføres vedligeholdelse.

Vedligeholdelse og pleje

Hvis du har spørgsmål eller problemer, er du velkommen til at kontakte ECHO-forhandleren.

Gasgiverforbindelsesstang



1. Smøreposition (karburator)

2. Smøreposition (blæserhus)

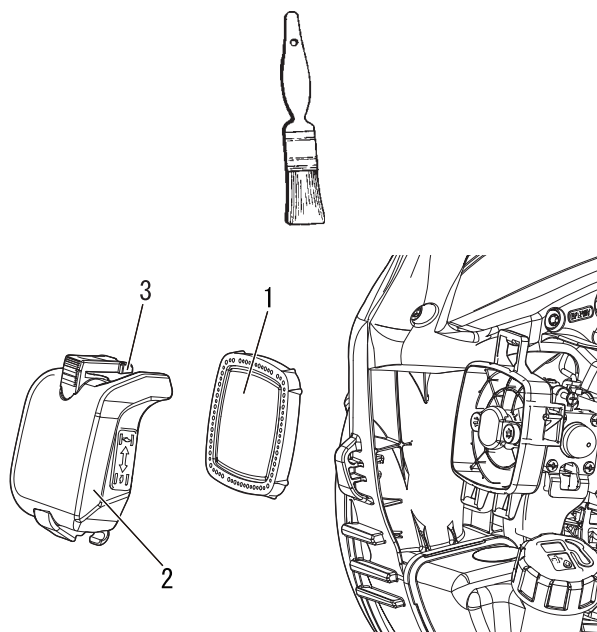
Nødvendige værktøjer: Ingen

Nødvendige reservedele: Litiumbaseret fedt

1. Fjern tændhætten fra tændrøret.
2. Smør fedt på gasgiverforbindelsesstangen på stedet.
 - ♦ Karburatorens og gasgiverforbindelsesstangens samlingsdel.
 - ♦ Kontaktdelen af blæserhuset og gasgiverforbindelsesstang.

Vedligeholdelse og pleje

Rengøring af luftfilter



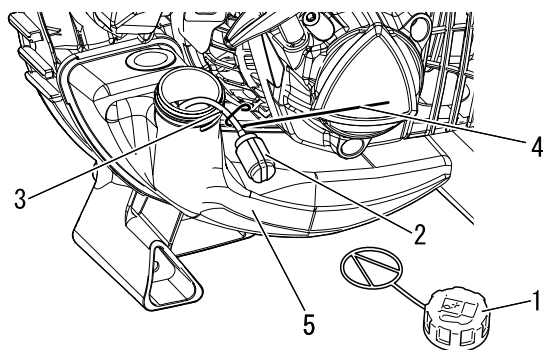
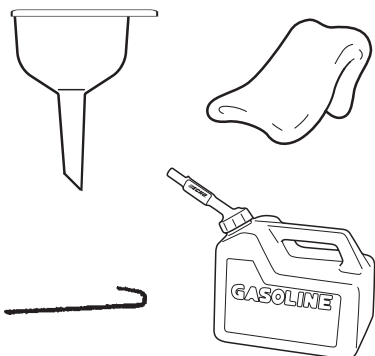
1. Luftfilter
3. Filterdæksellås

2. Luftfilterdæksel

Nødvendige værktøjer: 25-50 mm rengøringsbørste
Nødvendige reservedele: Luftfilter

1. Luk choker (1). Dette forhindrer snavs i at komme ind i karburatorhalsen, når luftfilteret afmonteres. Børst det akkumulerede snavs fra luftrenserområdet.
2. Udløs filterdæksellåsen, og fjern luftfilterdækslet. Børst snavs fra indersiden af dækslet.
3. Afmonter luftfilter, og børst snavs af filteret med en let hånd. Udskift filteret, hvis det er beskadiget, gennemvædet af brændstof, meget snavset eller gummipakningskanterne er deformerede. Rengør filteret med et neutralt rengøringsmiddel. Brug ikke opløsningsmidler til rengøring.
4. Tør det helt, før det sættes i.
5. Hvis filteret kan genbruges, skal du sikre, at:
 - Hele filterets ramme sidder sikkert i huset.
 - Det er monteret med den oprindelige side udad.
6. Monter filterdækslet, og kobl filterdæksellåsen til.

Udskiftning af brændstoffilter



1. Brændstofdæksel
3. Brændstofslange
5. Brændstoftank

2. Brændstoffilter
4. Krog til brændstofslange

Nødvendige værktøjer: 200 til -250 mm trådlængde med den ene ende bøjet til en krog, ren klud, tragt og en godkendt brændstofbeholder.
Nødvendige reservedele: Brændstofslange og filter

FARE

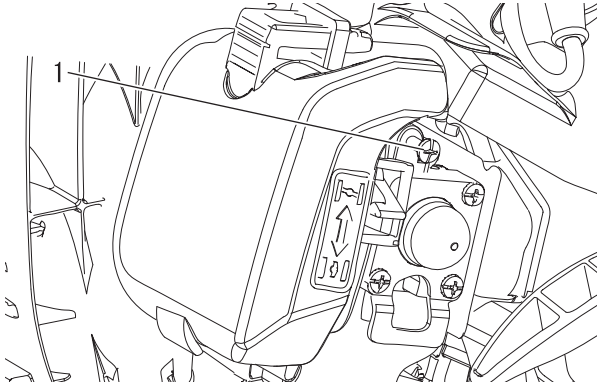
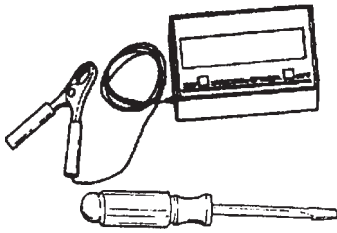
Brændstof er **MEGET** brændbart. Vær ekstra forsigtig ved blanding, opbevaring eller håndtering.

BEMÆRK

Hvis filtret er meget snavset eller ikke længere passer ordentligt, skal det udskiftes.

1. Brug en ren klud til at fjerne løs snavs fra omkring brændstofdækslet og tøm tanken.
2. Brug "krogen til brændstofslangen" til at trække brændstofslangen og filteret op af tanken.
3. Fjern filteret fra slangen og sæt et nyt filter på.

Karburatorjustering



1. Skruer

⚠ FORSIGTIG

Kontakt ECHO-forhandleren, hvis du har problemer med karburatoren.

Nødvendige værktøjer: Skruetrækker, tachometer
Nødvendige reservedele: Ingen

BEMÆRK

Alle enheder køres på fabrikken, og karburatoren indstilles i overensstemmelse med udledningsforskrifterne. Denne karburator har ingen nåle til justering af acceleration og høj hastighed.

Før justering

Se efter, at:

- Luftfilteret er rent og korrekt sat i.
- Gnistfangerskærmen er fri for kulstof.
- Blæserørene er monteret.

1. Start motoren, kør den ved tomgang i ét minut.
2. Fuldend opvarmningen ved at lade den køre med fuld gas i 5 minutter, og brug chokeren to gange for at rense luften fra karburatorkamrene.
3. Tjek tomgangshastighed, og nulstil efter behov. Hvis der er et tachometer til rådighed, skal tomgangshastighedsskruen indstilles til specifikationerne på side 26 "Specifikationer" i denne vejledning. Drej tomgangsskruen med uret for at øge tomgangshastigheden, og mod uret for at reducere tomgangshastigheden.

Vedligeholdelse af kølesystem

VIGTIGT

Den rette driftstemperatur for motoren kan kun bibeholdes, hvis kølende luft passerer frit gennem cylinderribbeområdet. Denne luftstrøm bærer forbrændingsvarme væk fra motoren.

Motoren kan overophede og brænde sammen, hvis:

- Luftindtaget er blokeret, således at køleluft ikke når frem til cylinderen, eller

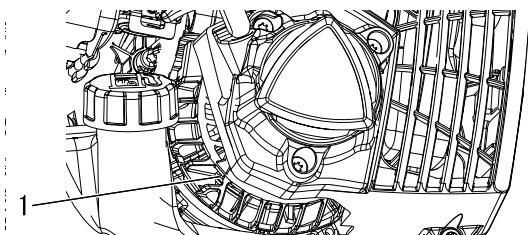
- Støv og græs akkumuleres på ydersiden af cylinderen. Dette isolerer motoren og forhindrer varme i at blive frigivet.

Fjernelse af blokeringer i køleluftens passage eller rengøring af cylinderribberne betragtes som "Normal vedligeholdelse". Evt. driftsfejl som følge af manglende vedligeholdelse dækkes ikke af garantien.

Nødvendige værktøjer: Rengøringsbørste, trykluft
Nødvendige reservedele: Ingen

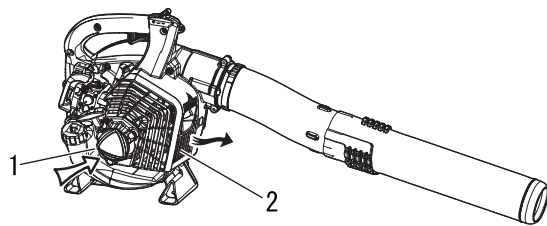
Rengøringsrist

1. Børst akkumuleret affald fra krumtaphusets indsugningsrist over brændstoftanken.



1. Indsugningsrist

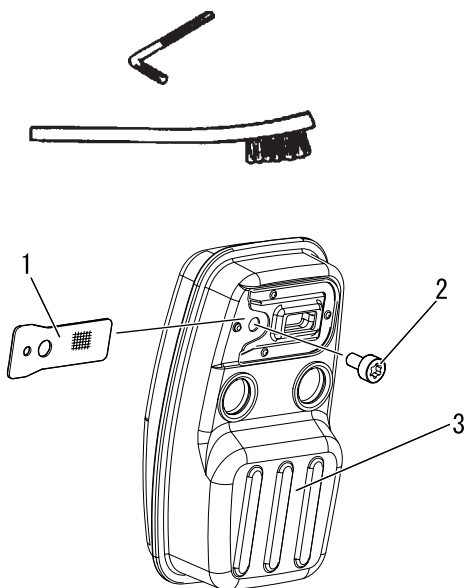
Vedligeholdelse og pleje



1. Indsugningsrist

2. Udledningsrist

Udstødningssystem



1. Gnistfangerskærm

2. Bolt

3. Lyddæmper

Rengøring af cylinderribber

1. Blæs trykluft igennem krumtappens indsugningsrist og udledningsrist.

Gnistfangerskærm

Nødvendige værktøjer: Torx L-nøgle T27, rengøringsbørste
Nødvendige reservedele: Gnistfangerskærm

VIGTIGT

Kulstofaflejringer i katalysatoren vil medføre et fald i motoreffekten samt overophedning. Gnistfangerskærmen skal efterses regelmæssigt.

1. Fjern en bolt.
2. Fjern gnistfangerskærmen fra lyddæmperen. Udskift skærmen, hvis den er tilstoppet af kulstofaflejringer.
3. Monter gnistfangerskærmen.
4. Stram en bolt og skruer forsvarligt.

BEMÆRK

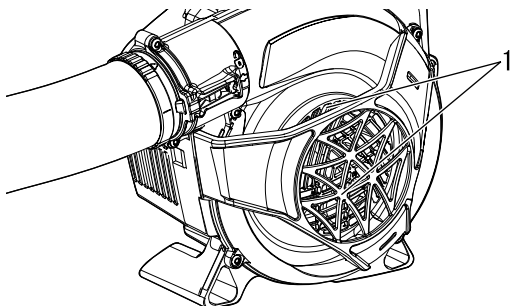
Når du fjerner kulstofaflejringer, skal du være forsigtig med ikke at beskadige katalysatoren i lyddæmperen.

Cylinderens udstødningsport

VIGTIGT

Cylinderens udstødningsport skal efterses og rengøres for akkumuleret kulstof hver 3. måned eller for hver 90 timers brug med henblik på at vedligeholde denne motor inden for emissionsvarighedsperioden. ECHO anbefaler på det stærkeste, at du returnerer maskinen til ECHO-forhandleren til denne vigtige vedligeholdelsesservice.

Rengøring af kassedækslet



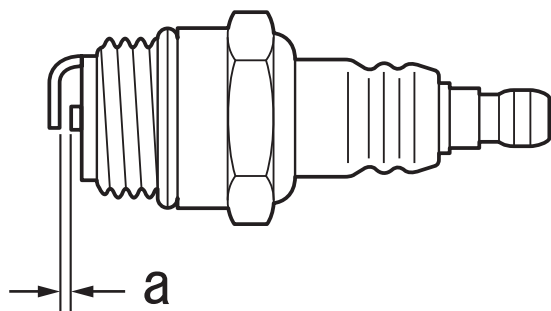
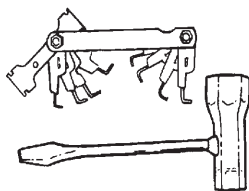
1. Kassedæksel

Fjern snavs af forskellig slags som f.eks. faldne blade, der blokerer kassedækslet.

VIGTIGT

Kassedækslet må ikke afmonteres. Henvend dig til en forhandler efter behov.

Tjek tændrøret



a: 0,6 - 0,7 mm

Nødvendige værktøjer: T-nøgle, søgelære
Nødvendige reservedele: Tændrør

VIGTIGT

Brug kun NGK BPMP8Y tændrør, da der ellers kan opstå alvorlig motorskade.

1. Tjek elektrodeafstanden. Korrekt afstand er fra 0,6 mm til 0,7 mm
2. Efterse elektroden for slid.
3. Efterse isolatoren for olie og øvrige aflejringer.
4. Udskift tændrøret efter behov, og stram med 15 - 17 Nm (150 kgfcm til 170 kgfcm).

Vedligeholdelse og pleje

Fejlfindingsoversigt

Problem	Fejl	Årsag	Løsning
Motoren er vanskelig at starte, ujævn rotation eller Motoren starter ikke	Ingen brændstof i overløbsrøret	Brændstoffilter tilstoppet Brændstofs-system tilstoppet Indvendige karburatordeler sidder fast	Rengør eller udskift Rengør Kontakt en ECHO-forhandler
	Brændstof i overløbsrøret	Forringelse af brændstoffet Karburatorproblem	Udskift med nyt brændstof. Kontakt en ECHO-forhandler
	Krumtapakslen roterer ikke	Indvendig motorfejl	Kontakt en ECHO-forhandler
	Tændrøret er snavset eller fugtigt	Forringelse af brændstoffet Forkert elektrodeafstand Koksaflejringer Elektrisk fejl	Udskift med nyt brændstof. Justér eller udskift Rengør eller udskift Kontakt en ECHO-forhandler
Motoren starter men accelererer ikke		Snavset luftfilter Snavset brændstoffilter Blokeret brændstofpassage Problem med justering af karburator Tændrørsproblem Blokeret udstødningsudluftning eller lyd-dæmperudluftning Gnistfangerskærm tilstoppet eller normal slitage	Rengør eller udskift Rengør eller udskift Kontakt en ECHO-forhandler Kontakt en ECHO-forhandler Rengør, justér eller udskift Rengør Rengør eller udskift

- Tjekning og vedligeholdelse kræver specialviden. Hvis du ikke kan tjekke og vedligeholde produktet eller selv reparere en fejl, skal du kontakte en ECHO-forhandler. Gør ikke forsøg på at adskille produktet.
- Kontakt en ECHO-forhandler i tilfælde af et problem, der ikke er dækket af tabellen ovenfor eller andre lignende problemer.
- Sørg for kun at bruge originale dele og specificerede produkter og komponenter. Hvis der bruges dele fra andre producenter eller komponenter, der ikke er beregnet til produktet, kan det medføre fejlfunktion.

Længere opbevaring (mere end 30 dage)

ADVARSEL

Ved brug af katalysatoren - bliver katalysatoren og det omgivende dæksel varme. Hold altid udstødningsområdet fri for brændbart affald under transport eller opbevaring, da der ellers kan ske skade på ejendom eller personer.

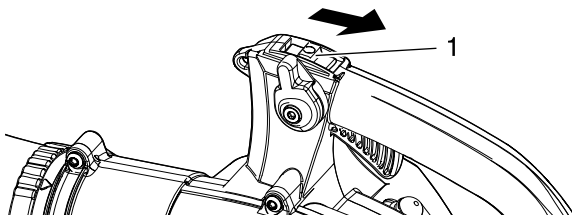


Opbevar ikke maskinen i længerevarende perioder (mere end 30 dage eller derover) uden at udføre beskyttende opbevaringsvedligeholdelse, som omfatter følgende:

1. Opbevar maskinen på et tørt og støvfrit sted utilgængeligt for børn.

ADVARSEL

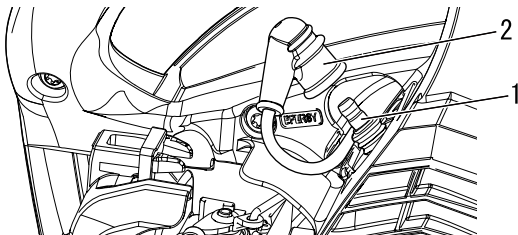
Må ikke opbevares, hvor brændstofdampene kan ophobes eller nå åben ild eller gnister.



1. Stopkontakt

2. Flyt tændingskontakten hen STOP-indstillingen.
3. Rengør maskinen udvendigt for ophobet fedt, olie, snavs og lignende.
4. Udfør alle de påkrævede periodiske smøringer og eftersyn.
5. Stram alle skruer og møtrikker.
6. Tøm brændstoftanken helt, og træk i trækstarterens håndtag flere gange for at fjerne brændstof fra karburatoren.
7. Fjern tændrøret og hæld 10 ml frisk, ren, 2-takts ECHO-motorolie i cylinderen gennem tændrørets hul.

- A. Læg et rent stykke stof over tændrørshullet.
- B. Træk to eller tre gange i trækstarterhåndtaget for at fordele olien i motoren.
- C. Tjek stemplets placering gennem tændrørets hul. Træk langsomt i trækstarterens håndtag, indtil stemplet når toppen af dets stempelslag, og lad det blive dér.



1. Tændrør

2. Tændrørshætte

8. Montér tændrøret. (tændrørshætten må ikke sættes på.)
9. Fjern blæserrørmontagen fra enheden.

Du bedes kontakte en ECHO-forhandler med henblik på at kassere produktet eller dele deraf i overensstemmelse med landets lovgivning.

Specifikationer

		PB-2520
Masse (tør, med blæserrør):	kg	3,9
Udvendige dimensioner (uden blæserør):		
Længde	mm	324
Bredde	mm	233
Højde	mm	355
Motor:		
Type		Luftkølet 2-takts 1-cylinders benzinmotor
Slagvolumen	cm ³	25,4
Maksimal ydelse	kW	0,91
Omdrejningstal ved maksimal motorydelse	o./min.	7500
Anbefalede omdrejningstal ved fuld belastning	o./min.	7500
Anbefalede omdrejningstal ved tomgang	o./min.	3000
Karburator		Membrantypen
Tænding		Svinghjulsmagnet – CDI-system
Tændrør		NGK BPMR8Y
Starter		Trækstarter
Luftvolumen: (ANSI/OPEI B175.2)	m ³ /t.	768
Maks. lufthastighed: (ANSI/OPEI B175.2)	m/sek.	76,2
Benzin:		
Olie		Almindelig benzin. Som minimum anbefales 89 oktan blyfri benzin. Der må ikke anvendes benzin, som indeholder metylalkohol eller mere end 10 % ætylalkohol. Olie til totakts-, luftkølet motor. ISO-L-EGD Standard (ISO/CD 13738), JASO FC, FD-kvalitet og ECHO Premium 50 : 1 olie.
Forhold		50 : 1 (2%)
Tankkapacitet (fuld):	ml	545
Lydtryksniveau: (EN15503) usikkerhed	L _{pAeq} K _{pA}	dB(A) 94,9 2,5
Lydniveau: (EN15503) usikkerhed	L _{wARa} K _{wA}	dB(A) 105,8 2,5
Vibration: (EN15503) usikkerhed	a _{hv,eq} K	m/s ² 9,9 5,0

Disse specifikationer kan ændres uden varsel.

Overensstemmelseserklæring

Den underskrivende producent:

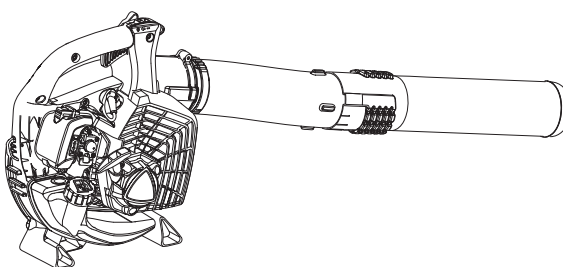
YAMABIKO CORPORATION
7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME
OHME; TOKYO 198-8760
JAPAN

Denne overensstemmelseserklæring er udstedt under producentens eneansvar.

erklærer, at den herunder angivne nye enhed:

BLÆSER

Mærke: ECHO
Type: PB-2520



Samlet af:

ECHO, INCORPORATED
400 Oakwood Road
Lake Zurich, Illinois 60047-1564
USA

opfylder:

- * kravene i Direktiv **2006/42/EF** (brug af harmoniserede standarder **EN 15503: 2009+A2: 2015**)
- * kravene i Direktiv **2014/30/EU** (brug af harmoniserede standarder **EN ISO 14982: 2009**)
- * kravene i Direktiv **2000/14/EF**

Overensstemmelsesvurderingsproceduren har fulgt **BILAG V**

Målt lydeffektniveau: **106 dB(A)**

Garanteret lydeffektniveau: **109 dB(A)**

Serienummer 37001001 til 37100000

Tokyo, 10. november 2017

YAMABIKO CORPORATION

A handwritten signature in cursive script, reading "Masayuki Kimura".

Masayuki Kimura

**Administrerende direktør
Afdelingen for kvalitetssikring**

Den autoriserede repræsentant i Europa, der har tilladelse til at udarbejde det tekniske dossier.

Firma: Atlantic Bridge Limited

Adresse: Atlantic House, PO Box 4800,
Earley, Reading RG5 4GB, Storbritannien

Philip Wicks

YAMABIKO CORPORATION

7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME, OHME, TOKYO 198-8760, JAPAN
TELEFON: 81-428-32-6118. FAX: 81-428-32-6145.



X750-028 90 0

X750 119-030 0