

Original Manual

P.Lindberg

9042896

DK: Buskrydder

S: Röjsåg

D: Heckentrimmer

GB: Brush cutter

43 cm³



DK

S

D

GB

www.p-lindberg.dk
www.p-lindberg.no
www.p-lindberg.se
www.p-lindberg.de

DK

Original

Brugsanvisning



Varenr.: 9042896

Buskrydder 43 cm³



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

Buskrydder 43 cm³ - Varenummer 9042896

Beskrivelse: 43 cc buskrydder med H-sele. Med alu trimmerhoved, firkantsnøre og 3-tands klinge.

Anvendelsesområder: Til rydning af let buskads.

Tilsligtet brug: Udstyret må kun bruges som beskrevet i denne brugsanvisning. Al anden anvendelse betragtes som forkert.

Instruktion:

Denne manual er lavet for at sikre maskinen bruges korrekt.

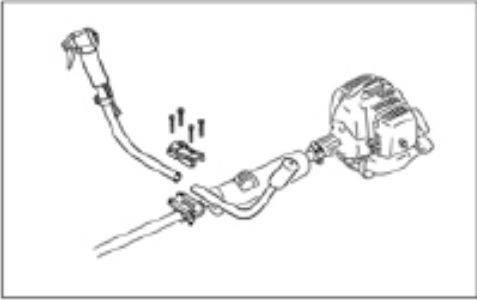
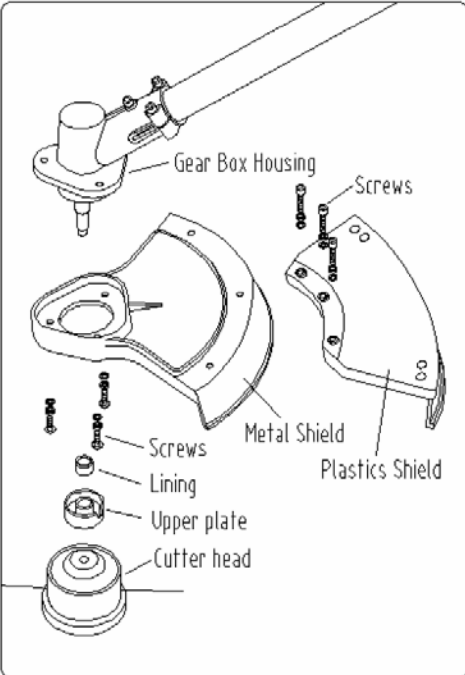
Før maskinen tages i brug bedes hele manualen læses godt igennem.

Specifikationer, beskrivelse og illustrativt materiale i denne manual er standard. Alle illustrationer kan ændres uden varsel.

Indhold

Samling.....	3
Sikkerhedsregler	3
Teknisk data	5
Klipper enhed	5
Motor	5
Beskrivelse.....	6
Montage af trimmerhoved	7
Sikkerhedsregler ved brug.....	8
Brug med skæreklinge	9
Olie og benzinblanding.....	10
Klargøring før brug	10
Vedligeholdelse	11
EU overensstemmelseserklæring.....	12

Samling

<p>Montage af håndtag Sæt håndtaget i montagebeslaget. Placer håndtaget i en komfortabel arbejdsstilling, og fastspænd de 4 bolte.</p>	
<p>Montage af sikkerhedsskærm Monter metalskærmen (1) på vinkelgearet (2) med de medfølgende skruer (3). Plastskærmen (4) monteres på metalskærmen (1) med de medfølgende skruer (5).</p>	

Sikkerhedsregler

Alle sikkerhedsforanstaltninger SKAL overholdes. Som alt andet skærende værktøj, skal denne buskrydder håndteres med forsigtighed. UDSÆT IKKE DIG SELV ELLER ANDRE FOR FARE. Følg de regler der her er opsat.

- Giv aldrig en ikke erfaren bruger lov til at bruge buskrydderen før de er helt fortrolige med denne manual og forstår hvordan buskrydderen virker.
- Brug altid sikkerhedsbriller. Brug ikke løstsiddende tøj og smykker. Brug altid sikkerhedsfodtøj, høreværn og hjelm. Langt hår tildækkes.

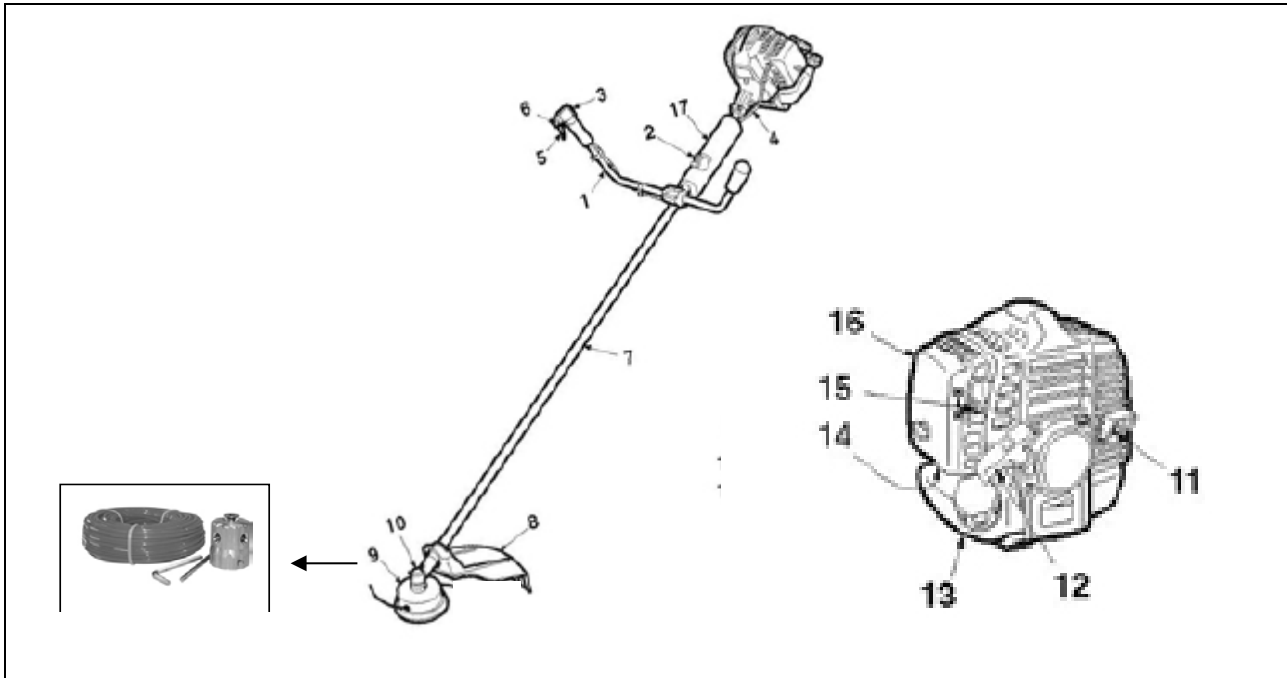
- Gennemgå altid hele maskinen for løse bolte, skuer og møtrikker før den tages i brug. Hvis det er nødvendigt efterspændes eller repareres buskrydderen.
- Hold håndtaget fri for olie og benzin.
- Hav et fast greb i håndtaget når buskrydderen er i brug. Brug altid den medfølgende bæresele.
- Bland aldrig benzin i et indelukket rum eller i nærheden af åben ild. Sørg for ordentlig ventilation.
- Tag aldrig benzindækslet af buskrydderen når motoren kører.
- Start aldrig motoren inden døre. Udstødningsgassen danner kulilte.
- Brug aldrig buskrydderen hvis den er skadet eller på anden måde defekt. Afmonter aldrig maskinens beskyttelseskærme.
- Inspicer arealet der skal ryddes og fjern eventuelle objekter der kan ødelægge klippehovedet. Fjern også ting der kan tage skade af nylon snoren.
- Hold børn væk fra buskrydderen. Tilskuere skal være min. 15 meter væk fra maskinen under arbejde.
- Efterlad aldrig maskinen uden opsyn.
- Fingre og fødder må ALDRIG komme i kontakt med skære- eller nylonhovedet.
- Brug aldrig buskrydderen til murbrokker eller lign. materialer.
- Brug aldrig maskinen hvis du er træt, syg eller påvirket af medicin eller alkohol.
- Opbevar ikke buskrydderen i et lukket rum hvor benzindampe kan komme i kontakt med åben ild eller varme genstande. Opbevar kun buskrydderen i åbne og ventilerede rum.
- Rengør altid buskrydderen efter brug. Vigtigt er især at benzin tømmes af maskinen og at luftfiltret bliver rengjort.
- Ved tankning af buskrydderen skal motoren stoppes og være helt kold.
- Sikkerhedsafstanden til andre personer er 15 meter.
- Skal man i kontakt med en person der bruger buskrydderen, kaldes der på brugeren. Buskrydderen skal stoppes før andre personer kan nærme sig.
- Nylon hovedet eller skæreklingen må ALDRIG berøres når motoren er i gang, hvis det er nødvendigt f.eks. at rense klingene, SKAL motoren stoppes.
- Motoren skal stoppes hvis man skal flytte buskrydderen fra et areal til et andet.
- Pas på at nylon hovedet ikke kommer i kontakt med sten eller jord. Levetiden på buskrydderen forlænges væsentligt ved at undgå dette.
- Når motoren stoppes er udstødningen meget varm en periode. Læg den derfor aldrig i tørt græs eller andre let antændelige steder.
- Hvis du glider eller træder i et hul slippes gashåndtaget med det samme.
- Skal buskrydderen stå i længere tid uden den skal bruges, skal benzinen tappes af både tank og karburator.
- Få lavet periodiske serviceeftersyn på buskrydderen.

Teknisk data

Klipper enhed	Kraftoverførsel	Automatisk centrifugal kobling, fast trækaksel, vinkeldrev
	Klippehoved max. omdr. (o/min)	8000 \pm 800
	Ubelastede motoromdrejninger - tomgang (o/min)	2500 \pm 150
	Udvekslingsforhold	17:22
	Vibrationniveau i hvert håndgreb (m/s ²)	\leq 1.2
	Støjniveau [dB(A)]	\leq 96
	Garanteret støjniveau [dB(A)]	\leq 110
	Max. klipperbrede med trimmersnøre	41,5 cm
	Klangediameter	Ø 230 / 255 mm
	Monteringshul	Ø 25.5
	Omdrejningsretning	Med uret (Set fra oven)
	Betjening	Dobbelt greb
	Vægt - tør (kg)	7.4
Motor	Type	Luftkølet, 2 takt; vandret. Benzindrevet
	Kubikindhold (cc)	42.7
	Max ydelse (kW/r/min)	1.25 / 6500
	Karburator	Membran-type
	Tænding	Kontaktløs elektronisk
	Starter	Rekylstart
	Brændstof	Olieblandet benzin okt. 92 Blandingsforhold (50:1) 2%
	Olie	2 takts olie af god kvalitet
Tankindhold (L)	1.1	

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

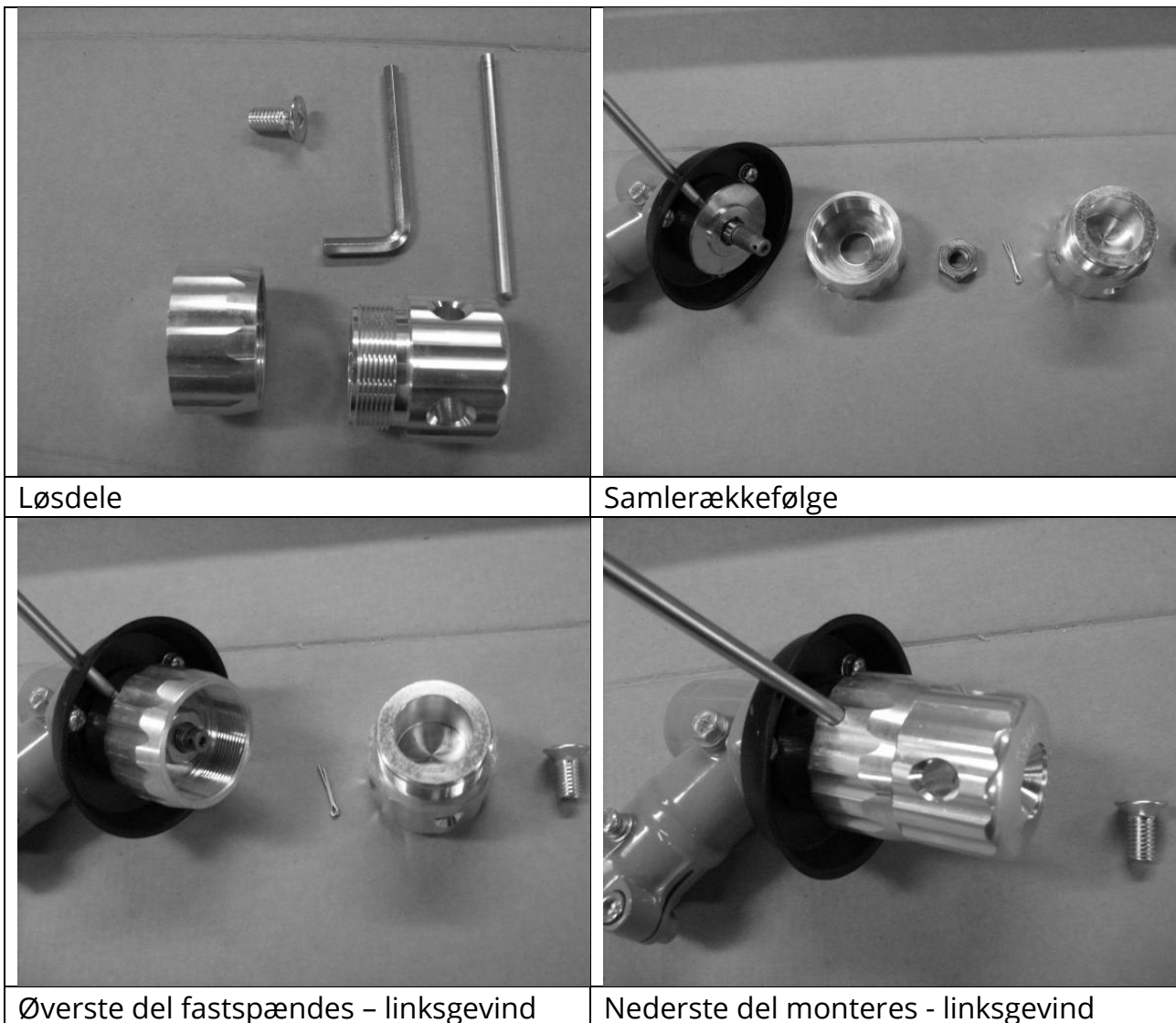
Beskrivelse

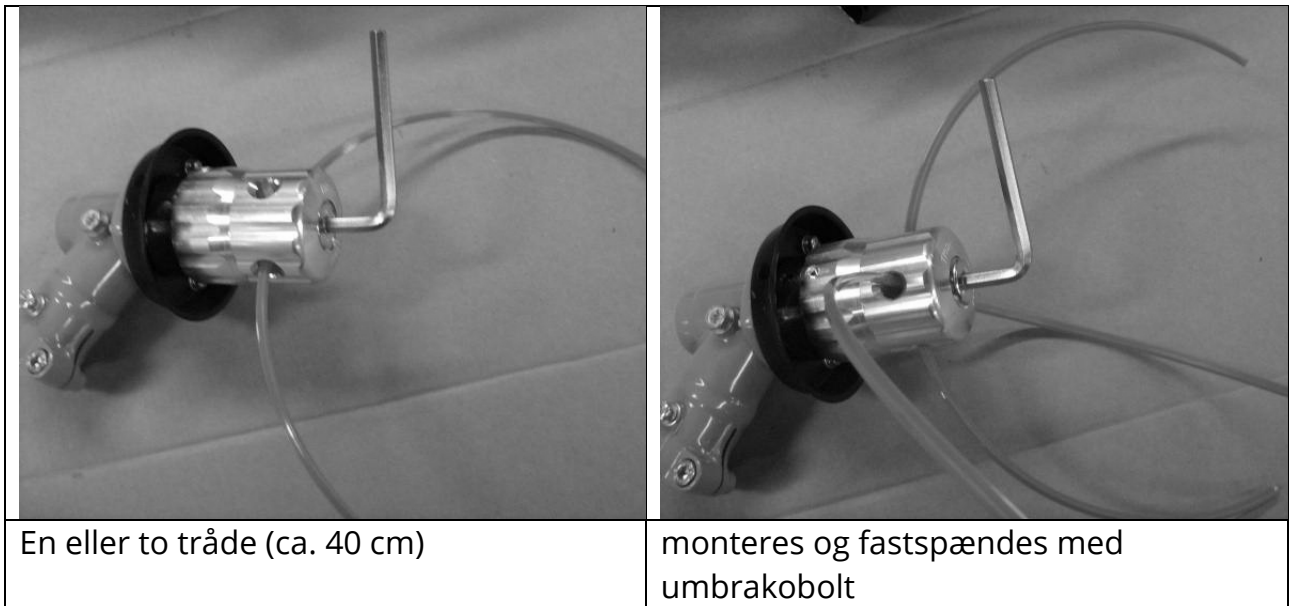


1. Håndtag. Dobbelt justerbart håndtag sikrer god komfort.
2. Bæreøje. Til montering af bæresele.
3. Start kontakt. "skyde kontakt" monteret på toppen af gashåndtaget. Flyt kontakten frem til startposition og tilbage for at stoppe.
4. Gaskabel.
5. Gashåndtag. Fjederbelastet gashåndtag der sikrer at gassen aftager når håndtaget slippes. Arbejdsposition er fuld gas. Hold aldrig gashåndtaget helt inde når buskrydderen startes.
6. Låsepæl. Før start presses pælen ind, og motoren er klar til start, pælen udløses så snart gasknappen er blevet betjent.
7. Akselrør. Med gennemgående aksel.
8. Skærm - skal være monteret når buskrydderen er i brug.
9. Trimmerhoved med nylonsnor bruges til "lettere" opgaver til rydning af græs, ukrudt og lignende. Nylonsnoren klippes i 40cm længde.
10. Vinkelgear. Klinge eller trimmerhoved monteres herpå.
11. Udstødning. Pas på den bliver varm ved brug.
12. Starter håndtag. Træk i startsnoren indtil motoren starter, derefter føres håndtaget forsigtigt tilbage. Slip aldrig håndtaget, dette kan medføre skader på starteren
13. Benzin tank. Brug benzin, blandet med 2 % totaktsolie. Benzinfilter findes i tanken og kan renses gennem påfyldningshullet.

14. Fingerpumpe (Primerbold). Tryk 7 -10 gange på fingerpumpen før start. Trykkene medfører at evt. luft og gammel benzin vil blive fjernet fra karburatoren.
15. Choker. Choker reguleringen er placeret på toppen af filter huset.
16. Luftfilter hus. Indeholder udskiftelig luftfilterindsats.
17. Beskyttelsespudder.

Montage af trimmerhoved





Sikkerhedsregler ved brug

ADVARSEL - FARE

Alle buskryddere kan kaste med små sten, metal eller andre objekter. Ligeså kan buskrydderen ødelægge andre ting. Læs disse "sikkerhedsregler ved brug" omhyggeligt.

Læs brugermanualen grundigt igennem og bliv fortrolig med funktioner og sikker brug af buskrydderen. Vær sikker på at du ved hvordan motoren stoppes og hvordan benzinen behandles. Lær hurtigt at montere seletøjet.

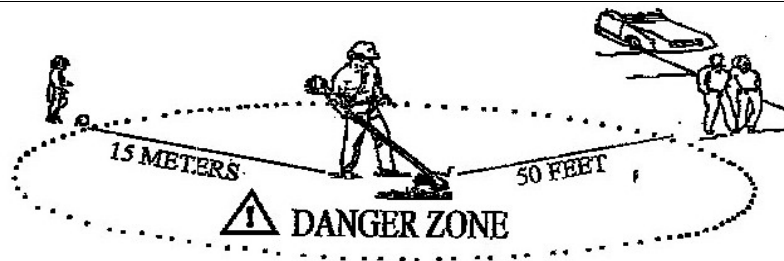
Tillad aldrig personer at bruge buskrydderen uden vedkommende har læst brugermanualen. Sørg for at brugeren bærer det nødvendige sikkerhedsudstyr. Hold slå arealet fri for tilskuere, børn og dyr. Tillad aldrig børn at bruge eller lege med eller ved buskrydderen.

Tillad aldrig andre personer at opholde sig i farezonen sammen med dig når du bruger buskrydderen. Farezonen er 15 meter i radius. Insister på at personer i risiko zonen bærer beskyttelsesbriller.

Gør det til en rutine at tjekke om skæreklingen stopper når motoren går i tomgang.

ADVARSEL - FARE

Brug altid beskyttelse til hoved, øjne, øre, hænder og fødder. Sikkerhedsfodtøj sikrer dig at du også står ordentlig fast på mudrede arealer. Bær ALDRIG snørebånd, smykker eller løst hængende tøj der kan sætte sig fast i buskrydderen. Brug ALDRIG sandaler eller lign. fodtøj. Brug ikke buskrydderen med bare tær og ben.



FARE ZONE

INGEN PERSONER UD OVER BRUGEREN AF BUSKRYDDEREN ER TILLADT I EN RADIUS AF 15 METER. ØRE, ANSIGTS, FOD, BEN OG KROPSBESKYTTELSE SKAL BÆRES AF FØREN AF BUSKRYDDEREN. PERSONER I RISIKO ZONEN ANBEFALES OGSÅ AT BÆRE SIKKERHEDSBRILLER – DER KAN VÆRE FARE FOR FLYVENDE OBJEKTER. RISIKOEN MINDSKES JO LÆNGERE MAN ER VÆK FRA FARE ZONEN.

Brug med skæreklinge

Skæreklingen er til brug ved rydning af buske eller områder med kraftig vegetation. Kan rydde stammer op til 19mm i diameter.

Maskinens monteringsflange er beregnet til klinger med Ø25,4 centerhul og med en minimumstykkelse på 1,4 mm.

Brug ikke savklinger i maskinen.

ADVARSEL – FARE

Brug ikke buskrydderen til fældning af træer

ADVARSEL – FARE

Brug altid bæresele.

Bæreselen monteres og justeres ind så rydderen hænger i balance med skæret få cm over jorden. Trimmerhovedet skal kunne bevæge sig i alle retninger. Monter altid rydderen på din højre side.

ADVARSEL - FARE

Brug aldrig bøjede eller på anden måde beskadigede skæreklinger.
Før rydning kontrolleres skæreklingen for defekter. Er skæreklingen beskadiget SKAL den udskiftes, det kan være farligt at bruge en defekt skæreklinge.
Hold altid skæreklingen væk fra sten, wire osv. der kan skade klingen.

Olie og benzinblanding

- Fyld aldrig tanken helt op.
- Fyld aldrig benzin i tanken hvis du er i et dårligt ventileret rum.
- Fyld aldrig benzin i tanken i nærheden af åben ild.
- Tør spildt benzin op før maskinen startes op.
- Efterfyld aldrig på en varm motor.

Benzinen der bruges til buskrydderen er en blanding af blyfri benzin og 2-takts olie.

Blandingsforholdet er 50:1 (50 dele benzin og 1 del 2-takts olie).

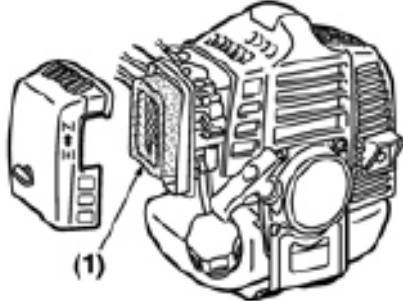
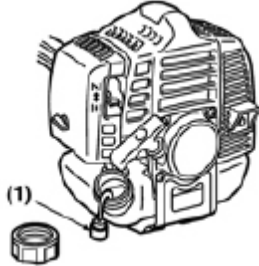
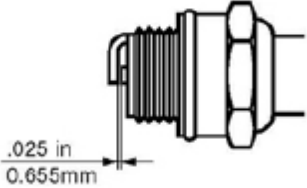
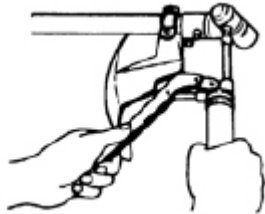
Er blandingsforholdet forkert kan det forårsage ødelæggelser i motoren.

Ved opbevaring af benzin er det meget vigtigt at dunken er ren og ikke fyldt helt op. Benzin udvider sig i varme, der skal derfor gøres plads til det i dunken. Benzindunken skal opbevares forsvarligt i et rum hvor der ikke er meget varme eller åben ild.

Klargøring før brug

- Tjek for løse bolte, møtrikker og skruer.
- Tjek at luftfiltret ikke er beskidt. Hvis ikke det er rent rengøres eller udskiftes det før brug.
- Tjek sikkerhedsskærmen sidder korrekt.
- Tjek den ikke er utæt for benzin.
- Tjek at skæreklingen / trimmerhovedet roterer den rigtige vej.


Vedligeholdelse

<p>Luftfilter: Store mængder støv i luftfiltret vil reducere ydelsen. Forbruget af benzin vil forøges og dette kan medføre at urene partikler kan sætte sig i motoren. Rengør eller udskift luftfiltret så ofte det er nødvendigt. Let overflade støv kan let fjernes ved at tage filtret ud og ryste det. Filtret løsnes ved at løsne skruen på filterhuset.</p>	
<p>Benzinfilter: Benzintanken er monteret med et benzinfilter. Filtret er monteret i den frie ende af slangen og kan pilles ud via påfyldningsshullet. Tjek med jævne mellemrum benzinfiltret. Et stoppet filter medfører startproblemer. Udskift filtret hvis det er nødvendigt. Hvis der er snavs i tanken rengøres den i ren benzin.</p>	
<p>Tændrør: Tjek tændrøret. Skal være tørt og rent uden aflejringer. Forsøg aldrig at fjerne et tændrør fra en varm motor, du kan skade gevindet.</p>	
<p>Vinkelgear: Smør vinkelgearet med et enkelt tryk fedt for hver 25 timers brug.</p>	

Karburator:

Karburatoren er fabriksjusteret og skal normalt ikke justeres.

EU overensstemmelseserklæring

EU OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING		
EU – importør: P. Lindberg A/S Sdr. Ringvej 1 6600 Vejen Tlf.: 70212626 E-mail: salg@p-lindberg.dk CVR: 25903110 www.p-lindberg.dk		
Erklærer herved at følgende maskine:	Buskrydder 43cm ³ PL varenummer 90 42 896	
Type / model:	TT-BC415	
Er i overensstemmelse med følgende direktiver:	2006/42/EEC (Maskindirektivet)	
Anvendte standarder og normer:	EN ISO 11806-1:2011	
Dato og ansvarlig underskrift:	Vejen d. 08-06-2018 P. Lindberg A/S  Erik T Lauritsen Direktør	
		

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

S
Original
Bruksanvisning

P.Lindberg^{AV/S}
Sverigefilial (Danmark)

Art.: 9042896

Röjsåg 43 cc



Myrangatan 4 - 745 37 Enköping - Tel. 010-209 70 50 -
order@p-lindberg.se
www.p-lindberg.se

Röjsåg 43cc - Art.: 9042896

Beskrivning: Röjsåg 43cc, levereras med H-sele. Inkl. alu trimmerhuvud och 3-tands röjklina.

Användningsområde: Till lättare buskage.

Avsedd användning: (evt. förudsigt misbrug - risikovurdering): Får bara användas som bruksanvisningen anger – all annan användning anses som felaktig.

Förord

Denna manual är framtagen för att säkra att maskinen används korrekt. Vänligen läs igenom hela manualen innan maskinen tas i bruk.

Specifikationer, beskrivning och illustrativt material i denna manual är standard. Alla illustrationer kan komma att ändras utan varsel.

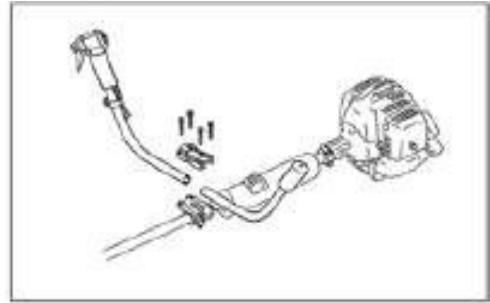
Innehåll

Montering	3
Säkerhetsföreskrifter	4
Tekniska data	6
Beskrivning	7
Montering av trimmerhuvud	8
Säkerhetsföreskrifter vid bruk	9
Körning med skärklingen	10
Olja och bensenblandning	10
Kontroll innan användning	11
Underhåll	11
EU Försäkran om överensstämmelse	13

Montering

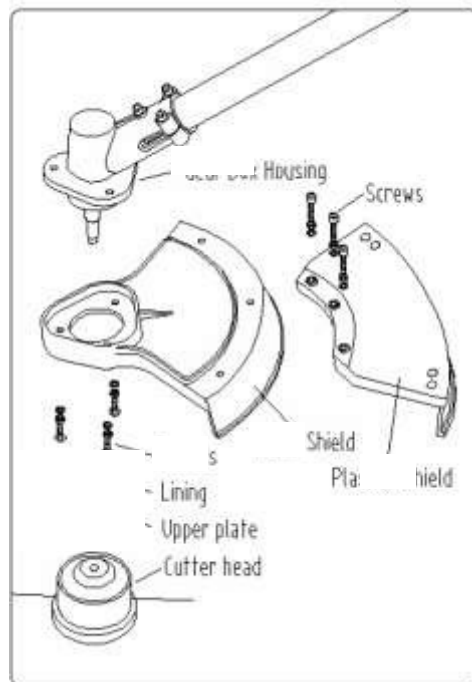
Montering av handtag

Sätt in handtaget i stödfästet.
Placera handtaget i en bekväm
arbetsställning och spänn fast med de 4
bultarna.



Montering av stänkskydd

Montera metallskärmen (1) på fästet för
stänkskyddet (2) med de medföljande
skruvarna (3).
Plastskärmen (4) monteras på
metallskärmen (1) med de medföljande
skruvarna (5).



VARNING

Om röjsågen utsätts för många vibrationer stanna motorn direkt.
Vibrationerna kan orsakas av felaktig montering av slyklingen. Avbryt
körningen och fäst klingan bättre. Det kan resultera i skador på maskinen
om klingan inte är korrekt monterad.

Säkerhetsföreskrifter

Alla säkerhetsåtgärder SKALL följas. Som med alla andra beskärningsverktyg skall denna röjsåg handskas med försiktighet. UTSÄTT INTE DIG SJÄLV ELLER ANDRA FÖR FARA. Följ de regler som listas nedan.

- Ge aldrig en oerfaren användare lov till att hantera röjsågen om de inte har läst denna manual och förstår hur röjsågen fungerar.
- Använd alltid skyddsglasögon. Bär inte löst sittande kläder och smycken. Använd alltid skyddsskor, hörselskydd och hjälm.
- Gå alltid igenom hela maskinen efter lösa bultar, skruvar och muttrar innan du kör den. Se till att efterdrag eller reparera röjsågen om så är nödvändigt.
- Håll handtaget fritt från olja och bensen.
- Ha ett fast grepp om handtaget när röjsågen är i bruk. Använd alltid den medföljande bärselen.
- Blanda aldrig bensen i ett trångt, instängt rum eller i närheten av öppen eld. Blandningsområdet skall vara ordentligt ventilerat.
- Ta aldrig av tanklocket från röjsågen när motorn är igång.
- Starta aldrig motorn inomhus. Avgasen bildar kolmonoxid.
- Använd aldrig röjsågen om den är skadad eller på annat sätt defekt. Avmontera aldrig maskinens stänkskydd.
- Inspektera området som ska trimmas och avlägsna eventuella objekt som kan förstöra klipphuvudet. Avlägsna också vad som kan skadas av nylon snöret.
- Håll barn på avstånd från röjsågen. Åskådare skall vara minst 15 meter från maskinen under arbete.
- Håll alltid maskinen under uppsikt.
- Fingrar och fötter får ALDRIG komma i kontakt med kling- eller nylonhuvudet.
- Använd aldrig röjsågen vid grus eller liknande material.
- Använd aldrig maskinen om du är trött, sjuk eller påverkad av medicin eller alkohol.
- Förvara inte röjsågen i ett stängt rum om bensinångor kan komma i kontakt med öppen eld eller varma objekt. Förvara röjsågen i ett öppet och ventilerat rum.
- Rengör alltid röjsågen efter användning. Viktigast är att bensen töms i maskinen och att luftfiltret rengörs.
- Vid tankning av röjsågen skall motorn vara avstängd och helt sval.
- Säkerhetsavståndet till andra personer är 15 meter.
- Nylonhuvudet eller slyklingen ska ALDRIG beröras när motorn är i gång. Om det är nödvändigt att t.ex. rensa klingan, SKALL motorn vara avstängd.
- Motorn skall vara avstängd om man ska flytta röjsågen från ett område till ett annat.
- Se till att nylonhuvudet inte kommer i kontakt med sten eller jord. Livslängden på röjsågen förlängs väsentligt genom att undgå

detta.

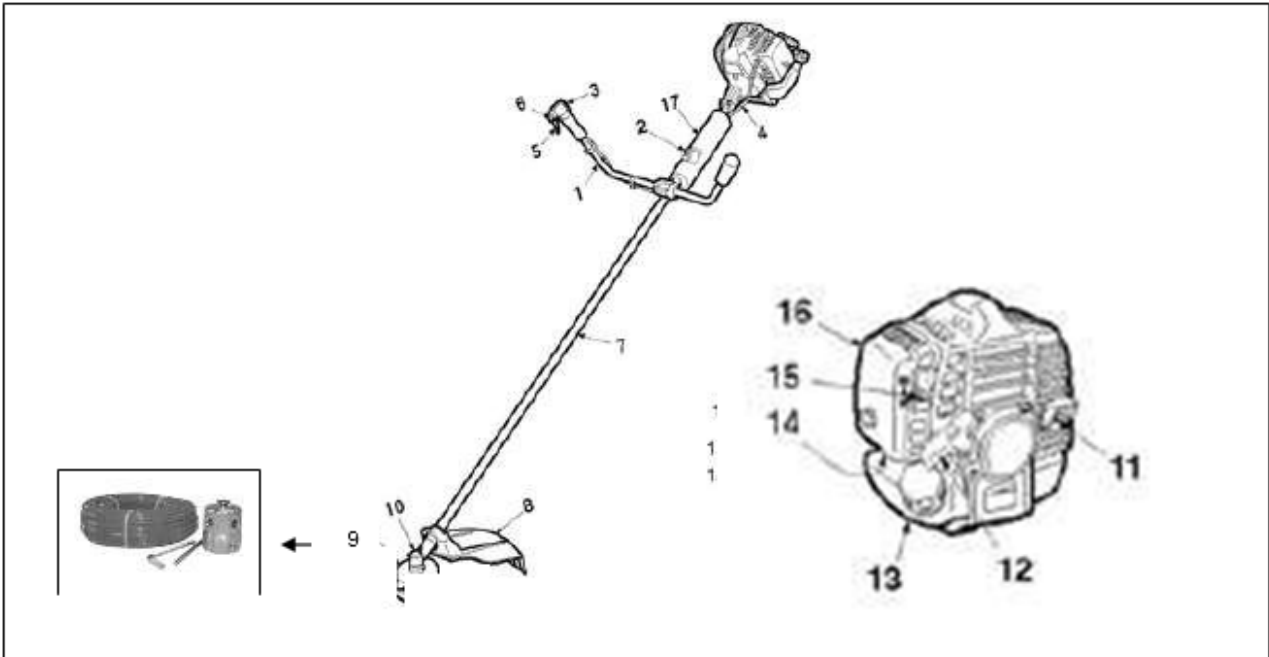
- När motorn stängs av är avgasröret mycket varmt en period efter. Lägg den därför aldrig i torrt gräs eller på andra lätt antändliga ställen.
- Om du glider eller trampar i ett hål, släpp gashandtaget med detsamma.
- Ska röjsågen stå en längre tid utan att den ska användas så ska bensinen tömmas i både tank och förgasare.
- Håll en regelbunden rengöring av röjsågen.

Tekniska data

Klipp enhet	Kraftöverföring	Automatisk centrifugal koppling, fast drivaxel, vinkeldrivning
	Klipphuvud max. rpm. (varv/min)	8000±800
	Varvtal utan belastning - tomgång (varv/min)	2500±150
	Förhållanden	17:22
	Vibrationsnivå i varje handtag (m/s ²)	≤1.2
	Ljudeffekt [dB(A)]	≤96
	Garanterad ljudeffekt [dB(A)]	≤110
	Max. klippbredd med trimmersnöre	41,5 cm
	Kling Diameter	Ø 230 / 255 mm
	Monteringshål	Ø 25.5
	Rotation	Medurs (Sett från ovan)
	Operation	Dubbelt grepp
	Vikt - torr (kg)	7.4
Motor	Effekt	Luftkyld, 2 takt Bensindriven
	Cubic innehåll (cc)	42.7
	Max prestanda (kW/r/min)	1.25 / 6500
	Förgasare	Membran-typ
	Tändning	Kontaktlös elektronisk
	Start	Rekylstart
	Bränsle	Oljeblandad bensin, 95 okt. Blandningsförhållande (50:1) 2%
	Olja	2-takts olja av god kvalitet
	Tankvolym (L)	1.1

Vi förbehåller oss rätten att ändra produktens tekniska parametrar och specifikationer utan föregående meddelande.

Beskrivning



1. Handtag. Dubbelt, justerbart handtag säkrar god komfort.
2. Bär ögla. För montering av bärsele.
3. Start kontakt. "Omkopplaren" monterad på toppen av gashandtaget. Flytta fram kontakten till startposition och tillbaka för att stanna röjsågen.
4. Gaskabel.
5. Gashandtag. Fjäderladdat gashandtag som säkrar att gasen avtar när handtaget släpps. Arbetsposition är full gas. Håll aldrig gashandtaget helt inne när röjsågen startas.
6. Spärrhake. För start trycks haken in och motorn är klar att startas. Haken utlöses så snart gasknappen har tryckts på.
7. Axelrör. Med genomgående axel.
8. Stänkskydd - skall vara monterad när röjsågen används.
9. Trimmerhuvudet med nylontråd används till "lättare" röjning av gräs, ogräs och liknande. Nylontråden klipps i 40 cm längd.
10. Spindelhuvud. Klingan eller trimmerhuvud monteras här.
11. Avgasutsläpp. Notera att denna del blir varm vid användning.
12. Start handtag. Drag i startsnöret tills motorn startar, därefter förs handtaget försiktigt tillbaka. Släpp aldrig handtaget. Det kan medföra skador på startern.
13. Bensintank. Använd endast bensin blandad med 2 % 2-taktsolja. Bensinfilter finns i tanken och kan rengöras genom påfyllningshålet.
14. Fingerpump (primer). Tryck 7 -10 gånger på fingerpumpen för att starta. Trycken medför att eventuell luft och gammal bensin avlägsnas från förgasaren.
15. Choke. Choke regleringen är placerad på toppen av filterhuset.
16. Luftfilterhus. Innehåller utbytbar luftfilterpatron.
17. Skyddskudde.

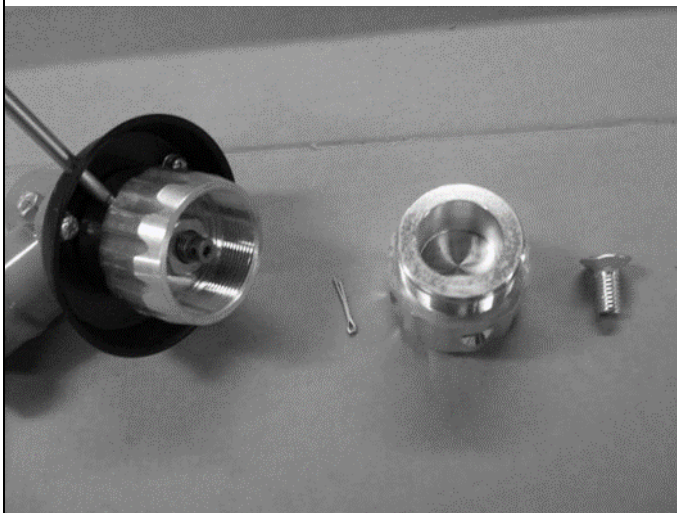
Montering av trimmerhuvud



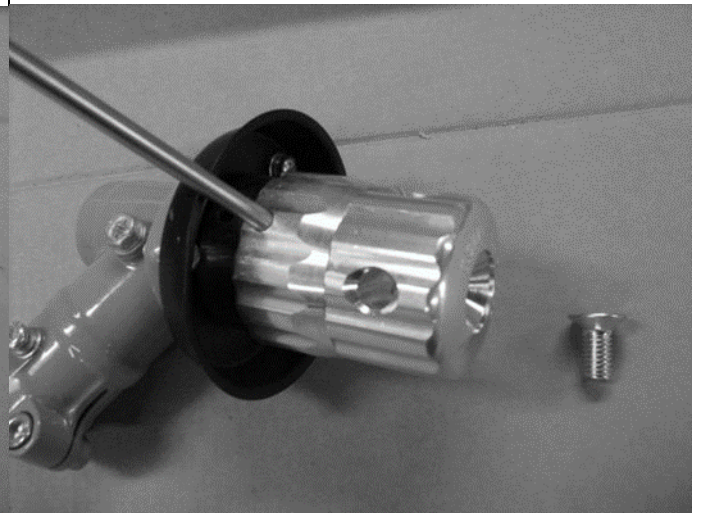
Lösa delar



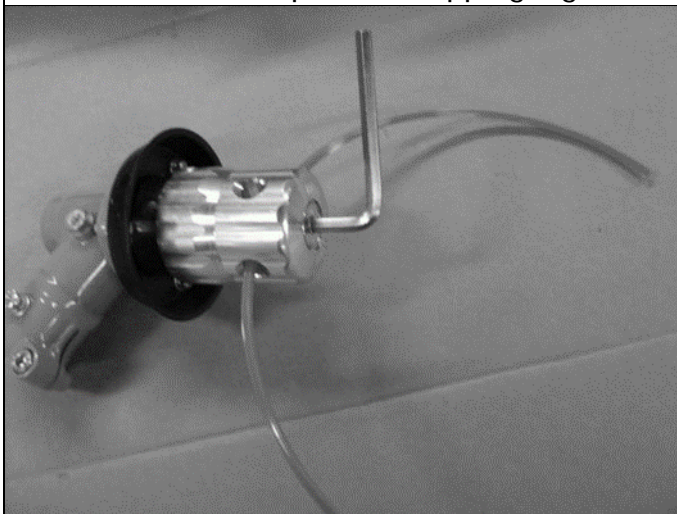
Sammansättnings delar



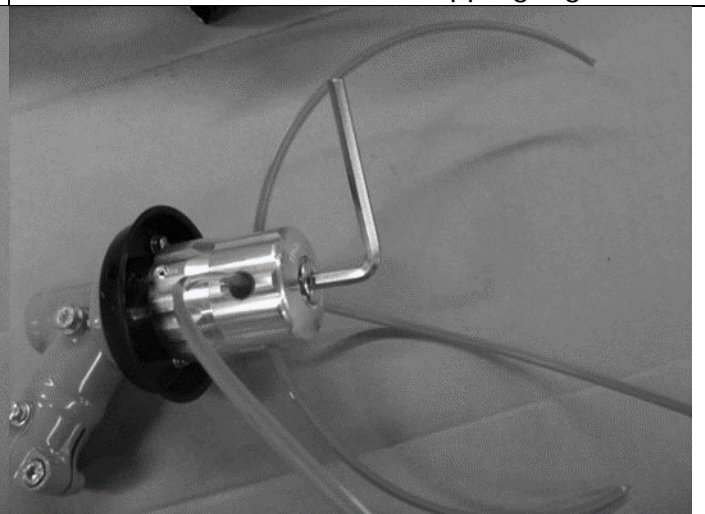
Översta delen fastspänns – koppl. gänga



Nedersta delen monteras – koppl. gänga



En eller två trådar (ca 40 cm)



Monteras och spänns fast med insexskruv.

Säkerhetsföreskrifter vid bruk

VARNING - FARA

Alla röjsågar kan kasta små sten, metall eller andra objekt. Röjsågen kan också ödelägga andra saker. Läs igenom "säkerhetsföreskrifter vid bruk" ordentligt.

Läs igenom användarmanualen grundligt och bli införstådd med funktioner och säker användning av röjsågen. Var säker på att du vet hur motorn stoppas och bensinen ska behandlas. Lär dig snabbt hur du monterar selen.

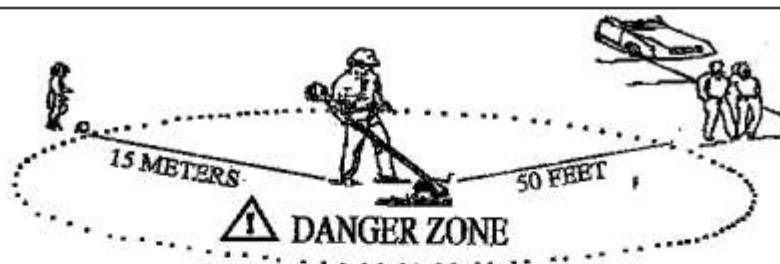
Tillåt aldrig personer att använda röjsågen utan vederbörande har läst användarmanualen. Användaren skall bära nödvändig säkerhetsutrustning. Håll arbetsområdet fritt från åskådare, barn och djur. Tillåt aldrig barn att använda eller leka med eller omkring röjsågen.

Tillåt aldrig andra personer att befinna sig i farozonen tillsammans med dig när du använder röjsågen. Farozonen stäcker sig ut med en 15 meters radie från användaren. Insistera på att personer kring riskzonen bär skyddsglasögon.

Gör det till rutin att kontrollera om skärklingan stannar när motorn går på tomgång.

VARNING - FARA

Använd alltid skydd för huvudet, ögonen, öronen, händerna och fötterna. Skyddsskor försäkras dig om att du också står ordentligt fast på leriga ytor. Bär ALDRIG skosnören, smycken eller löst hängande kläder som kan fastna i röjsågen. Använd ALDRIG sandaler eller liknande skodon. Använd inte röjsågen med bara tår och ben.



FARO ZONEN

INGA PERSONER UTÖVER ANVÄNDAREN AV RÖJSÅGEN ÄR TILLÅTEN INOM EN RADIE AV 15 METER. ÖRON-, ANSIKTS-, FOT-, BEN- OCH KROPPSKYDD SKALL BÄRAS AV FÖRAREN AV RÖJSÅGEN. PERSONER I RISK ZONEN REKOMMENDERAS ATT OCKSÅ BÄRA SÄKERHETSGLASÖGON – DET FINNS EN RISK FÖR FLYGANDE OBJEKT. RISKEN MINSKAS JU LÄNGRE BORT MAN ÄR FRÅN FARO ZONEN.

Körning med skärklingen

Skärklingen är till för användning vid röjning av buskar eller områden med kraftig vegetation. Kan röja stammar upp till 19 mm i diameter.

Maskinens monteringsfläns är beräknad till klingor med Ø25,4 centrumhål och med en minimum tjocklek på 1,4 mm.

Använd inte sågklingor till maskinen.

VARNING – FARA

Använd inte röjsågen till fällning av träd.

VARNING – FARA

Använd alltid bärselen.

Bärselen monteras och ställs in så att röjsågen hänger kontrollerat i balans med såghuvudet några cm över jorden. Trimmerhuvudet skall kunna riktas i alla riktningar. Ha alltid röjsågen på din högra sida

VARNING – FARA

Använd aldrig böjda eller på annat sätt skadade skärklingor.

Före röjning kontrolleras skärklingen för eventuella defekter. Är skärklingen skadad SKALL den bytas ut. Det kan vara farligt att använda en defekt skärklinga.

Håll alltid skärklingen borta från sten, sladdar osv. Dessa kan skada klingan.

Olja och bensinblandning

- Fyll aldrig tanken helt full.
- Fyll aldrig bensin i tanken om du är i ett dåligt ventilerat rum.
- Fyll aldrig bensin i tanken i närheten av öppen eld.
- Torka upp eventuellt spilld bensin innan maskinen startas.
- Efterfyll aldrig på en varm motor.

Bensinen som används till röjsågen är en blandning av blyfri bensin och 2-takts olja. Blandningsförhållandet är 50:1 (50 delar bensin och 1 del 2-takts olja).

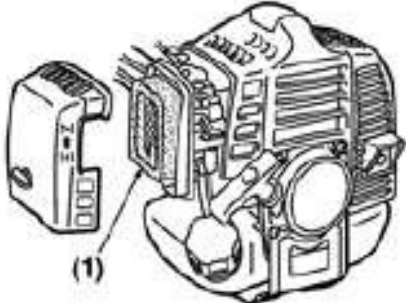
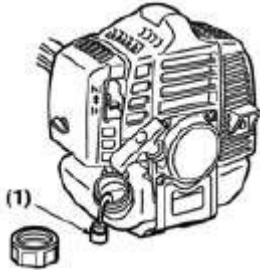
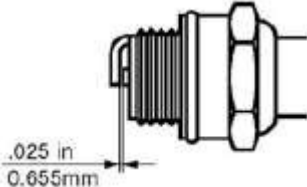
Är blandningsförhållandet fel kan det orsaka skador i motorn.

Vid lagring av bensin är det mycket viktigt att dunken är ren och inte helt fylld. Bensin expanderar i värme och skall därför göras plats till detta i dunken. Bensindunken skall lagras säkert i ett rum där den inte utsätts för mycket värme eller öppen eld.

Kontroll innan användning

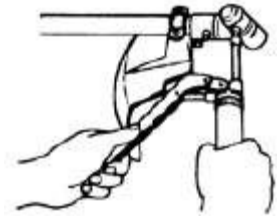
- Titta efter lösa bultar, muttrar och skruvar.
- Kontrollera att luftfiltret inte är smutsigt. Om det inte är rent så rengörs det eller byts ut innan användning.
- Se till att säkerhetsskärmen sitter korrekt.
- Kontrollera att maskinen inte läcker bensin.
- Kontrollera att skärklingan / trimmerhuvudet roterar på rätt sätt.

Underhåll

<p>Luftfilter: Stora mängder damm i luftfiltret minskar prestandan. Bensinförbrukningen ökar och detta kan medföra att orena partiklar kan sätta sig i motorn. Rengör eller byt ut luftfiltret så ofta som det är nödvändigt. Ytsittande damm kan lätt avlägsnas genom att ta ut filtret och skaka det. Filtret lossas genom att lossa skruven på filterhuset.</p>	
<p>Bensinfilter: Bensintanken är monterad med ett bensinfilter. Filtret är monterat i den fria änden av slangen och kan pillas ut via påfyllningshålet. Kontrollera bensinfiltret med jämna mellanrum. Ett fullproppat filter medför startproblem. Byt ut filtret om det är nödvändigt. Om det är smuts i tanken rengörs den med ren bensin.</p>	
<p>Tändstift: Kontrollera tändstiftet. Det skall vara torrt och rent utan ytbeläggningar. Försök aldrig att avlägsna ett tändstift från en varm motor. Det kan skada gängen.</p>	

Växellåda:




Smörj växellådan med ett enkelt smörjnings- tryck efter var 25:e timmes användning.



Förgasare:

Förgasaren är fabriksjusterad och skall normalt inte justeras.

EU Försäkran om överensstämmelse

EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE 	
EU – importör:	P. Lindberg A/S Sdr. Ringvej 1 DK-6600 Vejen Tlf.: +45 70212626 E-mail: salg@p-lindberg.dk CVR: 25903110 www.p-lindberg.dk
Härmed förklara att följande maskin:	<i>Röjsåg 43cc</i> <i>PL art. 90 42 896</i>
Type / modell:	<i>TT-BC415</i>
Överensstämmer med följande direktiv:	<i>2006/42/EEC</i>
Tillämpade standarder och normer:	<i>EN ISO 11806-1:2011</i>
Datum och signatur:	<i>Vejen d. 08-06-2018</i> P. Lindberg A/S  Erik T Lauritsen Direktør 

Vi förbehåller oss rätten att ändra produktens tekniska parametrar och specifikationer utan föregående meddelande.

D

Original

Betriebsanleitung

P.Lindberg

Artikel-Nr.: 9042896

Motorsense/Heckentrimmer 43 cm³



P-Lindberg GmbH – Flensburger Str. 3 – D-24969 Großenwiehe

Tel. 03222/1097-888 Fax. 03222/1097-900

www.p-lindberg.de

Heckentrimmer/Motorsense 43 cm³ – Artikel-Nr. 9042896

Beschreibung: 43 cc Heckentrimmer mit H-Gurten. Mit Alu-Trimmerkopf, Rechteckschnüren und Dreizahnklinge.

Einsatzbereiche: Zum Beschneiden von kleineren Büschen.

Zweckmäßige Verwendung: Das Gerät darf ausschließlich wie in diesem Handbuch beschrieben verwendet werden. Jegliche andere Verwendung wird als nicht zweckmäßig angesehen.

Anleitung:

Diese Anleitung wurde erstellt, um die korrekte Verwendung der Maschine zu garantieren.

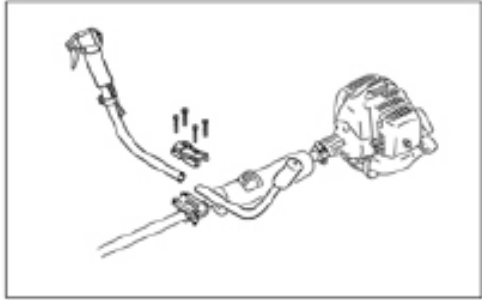
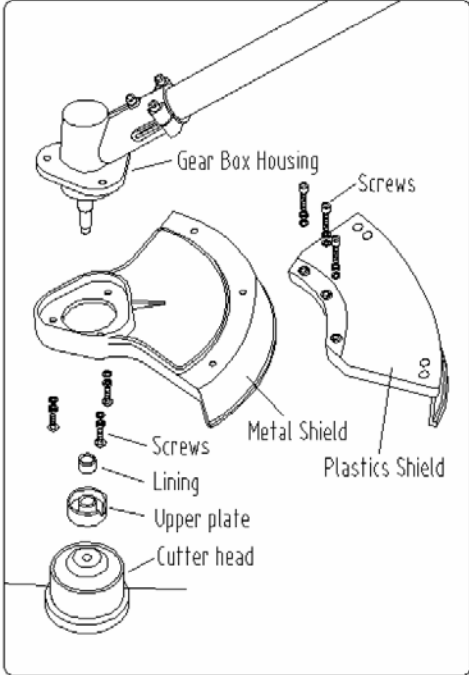
Bitte lesen Sie die Anleitung sorgfältig vor der Inbetriebnahme der Maschine.

Die Spezifikationen, Beschreibungen und Illustrationen in diesem Handbuch entsprechen dem Standard. Sämtliche Illustrationen können ohne Vorankündigung abgeändert werden.

Inhalt

Montage	3
Sicherheitsregeln	3
Technische Daten.....	6
Schneideeinheit.....	6
Motor	6
Beschreibung	7
Montage des Trimmerkopfes.....	8
Sicherheitsvorschriften bei der Verwendung.....	9
Verwendung mit Schneidklinge	10
Öl-Benzin-Gemisch	11
Vorbereitung vor der Verwendung.....	11
Wartung.....	13
EU-Konformitätserklärung.....	14

Montage

<p>Montage des Griffs Den Griff auf den Montagebeschlag setzen. Den Griff in einer bequemen Arbeitsstellung anbringen und die 4 Bolzen festziehen.</p>	
<p>Montage der Sicherheitsverkleidung Die Metallverkleidung (1) mit den mitgelieferten Schrauben (3) am Winkelgetriebe (2) montieren. Die Kunststoffverkleidung (4) wird mit den mitgelieferten Schrauben (5) an der Metallverkleidung montiert (1).</p>	

Sicherheitsregeln

Alle Sicherheitsvorschriften MÜSSEN eingehalten werden. Wie alle Schneidemaschinen muss auch dieser Heckentrimmer vorsichtig eingesetzt werden. BRINGEN SIE SICH SELBST UND ANDERE NICHT IN GEFAHR. Befolgen Sie die hier angegebenen Regeln.

- Erlauben Sie niemals einem unerfahrenen Bediener, den Heckentrimmer zu verwenden, bevor dieser diese Anleitung nicht genau kennt und versteht, wie der Heckentrimmer funktioniert.

- Verwenden Sie stets eine Sicherheitsbrille. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Verwenden Sie stets Sicherheitsschuhe, Gehörschutz und Helm. Langes Haar muss bedeckt werden.
- Vor der Inbetriebnahme muss die gesamte Maschine auf lose Schrauben, Bolzen und Muttern überprüft werden. Falls notwendig, müssen diese nachgezogen oder der Heckentrimmer repariert werden.
- Dafür sorgen, dass weder Öl noch Benzin am Griff ist.
- Während der Verwendung des Heckentrimmers den Griff gut festhalten. Stets den mitgelieferten Tragegurt verwenden.
- Niemals Benzin in einem geschlossenen Raum oder in der Nähe von offenem Feuer mischen. Für eine gute Belüftung sorgen.
- Niemals den Benzindeckel vom Heckentrimmer abnehmen, während der Motor läuft.
- Niemals den Motor in Räumen starten. Die Abgase bilden Kohlenmonoxid.
- Den Heckentrimmer niemals verwenden, wenn er beschädigt oder defekt ist. Die Schutzelemente der Maschine niemals abmontieren.
- Den Bereich, der beschnitten werden soll, inspizieren und eventuell vorhandene Objekte entfernen, die den Schneidkopf beschädigen könnten. Außerdem Gegenstände entfernen, die durch die Nylonschnur beschädigt werden könnten.
- Sicherstellen, dass Kinder nicht in die Nähe des Heckentrimmers kommen. Zuschauer müssen während der Arbeiten einen Abstand von min. 15 Metern zur Maschine halten.
- Die Maschine niemals unbeaufsichtigt liegen lassen.
- Finger und Füße dürfen NIEMALS den Schneid- oder Nylonkopf berühren.
- Den Heckentrimmer niemals für Gesteinsbrocken oder ähnl. Materialien benutzen.
- Die Maschine nie verwenden, wenn Sie müde oder krank sind bzw. unter dem Einfluss von Medikamenten oder Alkohol stehen.
- Den Heckentrimmer nicht in geschlossenen Räumen aufbewahren, in denen die Benzindämpfe in Kontakt mit offenem Feuer oder heißen Gegenständen kommen könnten. Den Heckentrimmer in offenen und belüfteten Räumen aufbewahren.
- Den Heckentrimmer nach der Verwendung stets reinigen. Besonders wichtig sind das Ablassen des Benzins aus der Maschine und die Reinigung des Luftfilters.
- Beim Auftanken des Heckentrimmers muss der Motor ausgeschaltet und völlig kalt sein.
- Der Sicherheitsabstand zu anderen Personen beträgt 15 Meter.
- Möchte man mit einer Person in Kontakt treten, die den Heckentrimmer verwendet, wird dieser Benutzer gerufen. Der Heckentrimmer muss ausgeschaltet werden, bevor andere Personen sich nähern können.

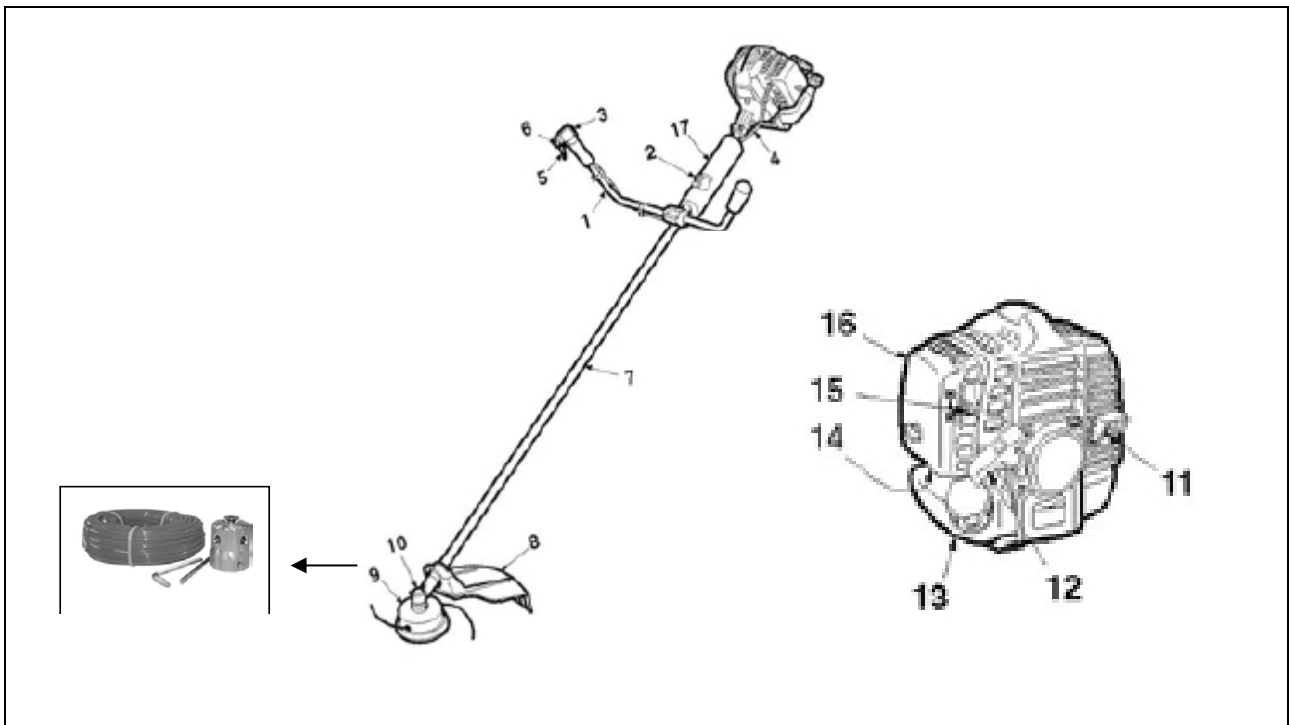
- Der Nylonkopf und die Schneidklinge dürfen NIE berührt werden, wenn der Motor läuft. Wenn z. B. eine Reinigung der Klinge notwendig ist, MUSS der Motor ausgeschaltet werden.
- Der Motor muss ausgeschaltet werden, wenn der Heckentrimmer von einem Bereich zum nächsten gebracht werden soll.
- Darauf achten, dass der Nylonkopf nicht in Kontakt mit Steinen oder Erde kommt. Die Lebensdauer des Heckentrimmers ist wesentlich länger, wenn dies vermieden werden kann.
- Nach dem Abschalten des Motors ist der Auspuff eine Zeit lang sehr heiß. Die Maschine daher niemals in trockenem Gras oder zu dicht an anderen leicht entzündlichen Medien ablegen.
- Sollten Sie ausrutschen oder in ein Loch treten, lassen Sie den Gashebel sofort los.
- Soll der Heckentrimmer über längere Zeit ungenutzt aufbewahrt werden, muss das Benzin aus Tank und Vergaser abgelassen werden.
- Den Heckentrimmer regelmäßig warten lassen.

Technische Daten

Schneideeinheit	Kraftübertragung	Automatische Zentrifugalkupplung, fixe Kupplungsachse, Winkelgetriebe
	Max. Umdr. Schneidkopf (U/Min.)	8000±800
	Entlastete Motorrotationen – Leerlauf (U/Min.)	2500±150
	Übersetzung	17:22
	Vibrationen an jedem Griff (m/s ²)	≤1,2
	Lärmpegel [dB(A)]	≤96
	Garantierter Lärmpegel [dB(A)]	≤110
	Max. Schneidebreite mit Trimmerfaden	41,5 cm
	Klingendurchmesser	Ø 230 / 255 mm
	Montageloch	Ø 25,5
	Rotationsrichtung	Im Uhrzeigersinn (von oben betrachtet)
	Bedienung	Doppelgriff
	Gewicht – trocken (kg)	7,4
Motor	Typ	Luftkühlung, 2-Takt, waagrecht Benzinbetrieben
	Kubikinhalt (CC)	42,7
	Max. Leistung (kW/R/Min.)	1,25 / 6500
	Vergaser	Membrantyp
	Zündung	Kontaktlos elektronisch
	Starter	Zugstarter
	Kraftstoff	Öl-Benzin-Gemisch, Okt. 92 Mischverhältnis (50:1) 2 %
	Öl	Qualitativ hochwertiges 2-Takt-Öl
Tankinhalt (L)	1,1	

Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Information technische Parameter oder Spezifikationen für dieses Produkt zu ändern.

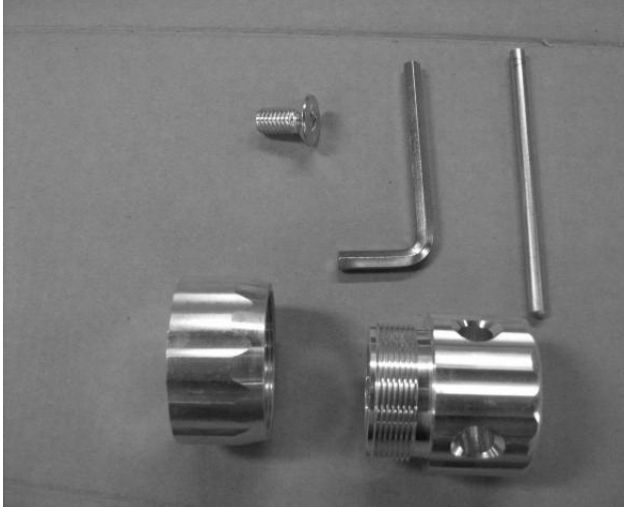

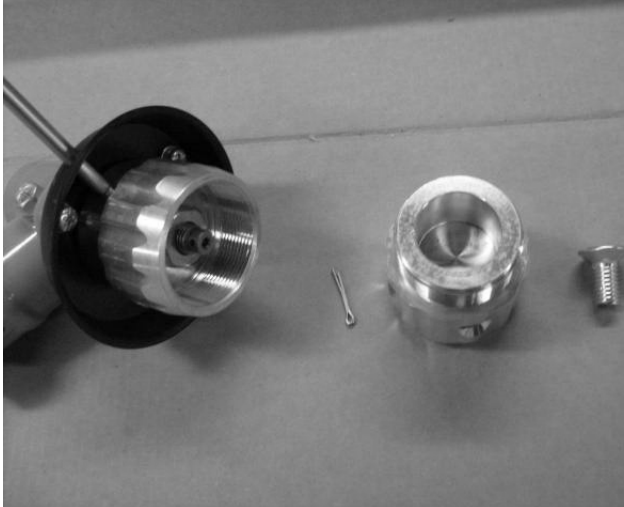
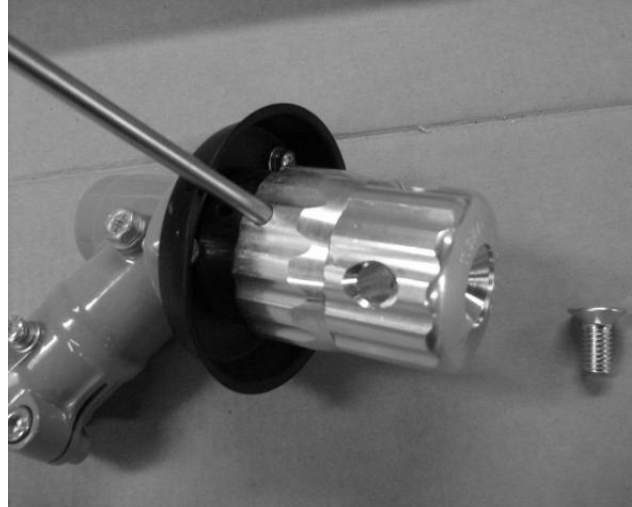
Beschreibung

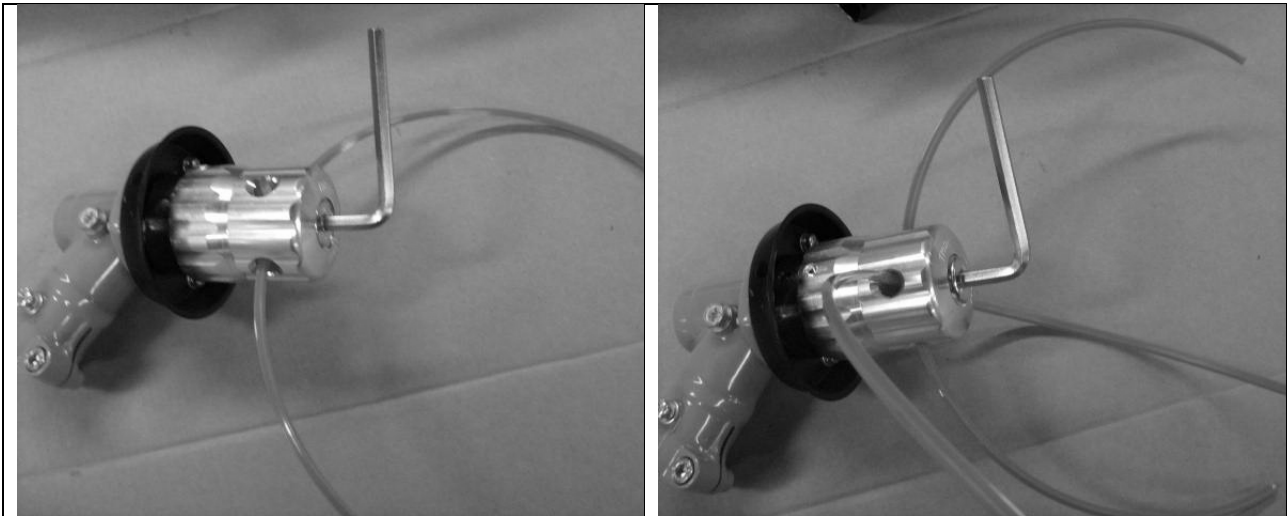


1. Griff. Der doppelt einstellbare Griff garantiert guten Komfort.
2. Trägerauge. Für die Montage der Tragegurte.
3. Schalter einschalten. „Schiebeschalter“ oben am Gashebel. Schieben Sie den Schalter nach vor in die Startposition, zurück um wieder auszuschalten.
4. Gaskabel.
5. Gashebel. Der federbelastete Gashebel garantiert, dass das Gas nachlässt, wenn der Griff losgelassen wird. Die Arbeitsposition bedeutet volles Gas. Drücken Sie niemals den Gashebel ganz hinein, wenn der Heckentrimmer gestartet wird.
6. Sperrklinke. Vor dem Start wird die Sperrklinke gedrückt. Wenn der Motor für den Start bereit ist und der Gashebel betätigt wird, wird die Sperrklinke ausgelöst.
7. Achsenrohr. Mit durchgehender Achse.
8. Verkleidung – muss bei der Verwendung des Heckentrimmers montiert sein.
9. Der Trimmerkopf mit der Nylonschnur wird für „leichtere“ Aufgaben wie das Schneiden von Gras, Unkraut u. Ä. verwendet. Die Nylonschnur wird bei 40 cm Länge abgeschnitten.
10. Winkelgetriebe. Klinge oder Trimmerkopf werden daran montiert.
11. Auspuff. Vorsicht, dieser wird bei der Verwendung heiß.
12. Startgriff. Ziehen Sie an der Startschnur, bis der Motor anspringt. Danach wird der Griff vorsichtig zurückgeführt. Lassen Sie den Griff niemals einfach los. Dies kann zu Schäden am Starter führen.

13. Benzintank. Verwenden Sie Benzin mit 2 % 2-Takt-Öl. Der Benzinflter befindet sich im Tank und kann durch das Füllloch gereinigt werden.
14. Fingerpumpe (Pumpball). Drücken Sie die Fingerpumpe vor dem Start 7-10 Mal. Der Druck sorgt dafür, dass evtl. Luft und altes Benzin aus dem Vergaser strömen.
15. Choker. Die Choker-Einstellung befindet sich oben am Filtergehäuse.
16. Luftfiltergehäuse. Enthält einen austauschbaren Luftfiltereinsatz.
17. Schutzpolster.

Montage des Trimmerkopfes

	
<p>Lose Elemente</p>	<p>Montagereihenfolge</p>
	
<p>Der obere Teil wird festgezogen – Linksgewinde</p>	<p>Der untere Teil wird montiert – Linksgewinde</p>



Ein oder zwei Drähte (ca. 40 cm)

werden montiert und mit einem Inbusbolzen befestigt.

Sicherheitsvorschriften bei der Verwendung

ACHTUNG – GEFAHR

Alle Heckentrimmer können kleine Steine, Metall oder andere Objekte schleudern. Ein Heckentrimmer kann auch andere Dinge beschädigen. Lesen Sie diese „Sicherheitsvorschriften für die Verwendung“ sorgfältig.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig und machen Sie sich mit den Funktionen und der sicheren Verwendung des Heckentrimmers vertraut. Sie müssen sich in Bezug auf das Ausschalten des Motors und die Handhabung des Benzins sicher sein. Lernen Sie, die Gurte rasch zu montieren.

Erlauben Sie niemals anderen Personen, den Heckentrimmer zu verwenden, ohne dass diese die Bedienungsanleitung gelesen haben. Sorgen Sie dafür, dass der Benutzer die notwendige Sicherheitskleidung trägt. Im Arbeitsbereich dürfen sich keine Zuschauer, Kinder oder Tiere aufhalten. Erlauben Sie Kindern niemals, mit oder in der Nähe des Heckentrimmers zu spielen.

Erlauben Sie niemals anderen Personen, sich mit Ihnen in der Gefahrenzone aufzuhalten, während Sie den Heckentrimmer verwenden. Die Gefahrenzone beträgt 15 Meter (Radius). Bestehen Sie darauf, dass Personen in der Gefahrenzone eine Schutzbrille tragen.

Machen Sie es zu einer Routine zu überprüfen, ob die Schneidklinge stoppt, wenn der Motor im Leerlauf ist.

ACHTUNG - GEFAHR

Verwenden Sie stets Schutzkleidung für Kopf, Augen, Ohren, Hände und Füße. Die Sicherheitsschuhe garantieren außerdem, dass Sie in matschigem Gelände sicher stehen. Tragen Sie NIEMALS Schuhe mit Schnürsenkeln, Schmuck oder lose Kleidung, die vom Heckentrimmer erfasst werden könnte.

Verwenden Sie NIEMALS Sandalen oder ähnliches Schuhwerk. Verwenden Sie den Heckentrimmer NIEMALS barfuß oder mit nackten Beinen.



GEFAHRENZONE

ANDERE PERSONEN AUSSER DEM BEDIENER DES HECKENTRIMMERS DÜRFEN SICH IN EINEM RADIUS VON 15 METERN UM DEN HECKENTRIMMER NICHT AUFHALTEN. DER BEDIENER DES HECKENTRIMMERS MUSS SCHUTZ FÜR OHREN, GESICHT, FÜSSE, BEINE UND KÖRPER TRAGEN. PERSONEN IN DER GEFAHRENZONE MÜSSEN AUSSERDEM EINE SCHUTZBRILLE TRAGEN – GEFAHR VON WEGGESCHLEUDERTEN OBJEKTEN. DAS RISIKO WIRD GERINGER, JE WEITER AM RAND DER GEFAHRENZONE MAN SICH BEFINDET.

Verwendung mit Schneidklinge

Die Schneidklinge wird für das Beschneiden von Büschen oder in Bereichen mit starkem Bewuchs verwendet. Kann Äste mit einem Durchmesser von bis zu 19 mm schneiden.

Der Montageflansch der Maschine ist für Klingen mit einem $\varnothing 25,4$ zentrierten Loch sowie mit einer Mindestdicke von 1,4 mm berechnet.

Verwenden Sie niemals Sägeblätter in der Maschine.

ACHTUNG - GEFAHR

Verwenden Sie den Heckentrimmer nicht für das Fällen von Bäumen.

ACHTUNG – GEFAHR

Verwenden Sie stets Tragegurte.

Der Tragegurt wird montiert und so eingestellt, dass der Trimmer balanciert hängt und die Klinge wenige Zentimeter von der Erde entfernt ist. Der Trimmerkopf muss sich in alle Richtungen bewegen können. Montieren Sie den Trimmer stets an Ihrer rechten Seite.

ACHTUNG – GEFAHR

Verwenden Sie niemals verbogene oder auf andere Weise beschädigte Schneidklingen.

Vor der Arbeit muss die Schneidklinge auf Defekte überprüft werden. Ist die Schneidklinge beschädigt, MUSS sie ausgetauscht werden, da die Verwendung einer defekten Schneidklinge gefährlich sein kann.

Halten Sie mit der Schneidklinge stets Abstand zu Steinen, Seilen usw., die der Klinge schaden könnten.

Öl-Benzin-Gemisch

- Füllen Sie den Tank niemals ganz auf.
- Füllen Sie niemals in einem schlecht belüfteten Raum Benzin in den Tank.
- Füllen Sie niemals Benzin in der Nähe von offenem Feuer in den Tank.
- Nehmen Sie verschüttetes Benzin auf, bevor die Maschine gestartet wird.
- Niemals Benzin bei warmem Motor nachfüllen.

Das Benzin, das für den Heckentrimmer verwendet wird, ist ein Gemisch aus bleifreiem Benzin und 2-Takt-Öl.

Das Mischverhältnis beträgt 50:1 (50 Teile Benzin und 1 Teil 2-Takt-Öl). Ist das Mischverhältnis falsch, kann dies den Motor beschädigen.

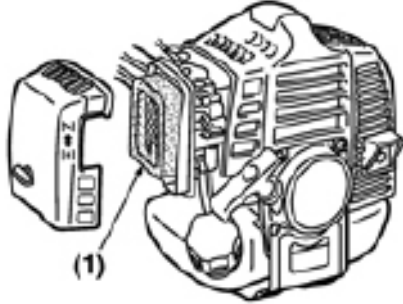
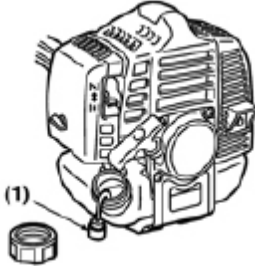
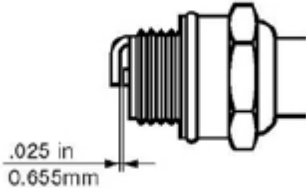
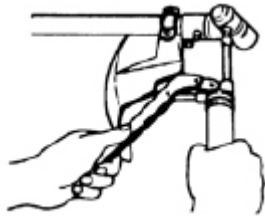
Bei der Aufbewahrung von Benzin ist es äußerst wichtig, dass der Kanister sauber und nicht ganz voll ist. Das Benzin dehnt sich bei Wärme aus, weshalb im Kanister noch Platz sein muss. Der Benzinkanister muss sicher in einem nicht zu warmen Raum ohne offenes Feuer aufbewahrt werden.

Vorbereitung vor der Verwendung

- Kontrolle von losen Bolzen, Muttern und Schrauben.
- Überprüfen, dass der Luftfilter nicht schmutzig ist. Ist dies der Fall, wird er gereinigt oder vor der Verwendung gewechselt.

- Überprüfen, dass die Sicherheitsverkleidung richtig sitzt.
- Überprüfen, dass kein Benzin austritt.
- Überprüfen, ob die Schneidklinge/der Trimmerkopf in die richtige Richtung rotiert.




Wartung

<p>Luftfilter: Große Staubmengen im Luftfilter reduzieren die Leistung. Der Benzinverbrauch wird höher, was dazu führen kann, dass sich unsaubere Partikel im Motor ablagern. Den Luftfilter reinigen oder so oft wie nötig austauschen. Leichter Oberflächenstaub kann entfernt werden, indem der Filter herausgenommen und geschüttelt wird. Der Filter wird an der Schraube des Filtergehäuses gelöst.</p>	
<p>Benzinfilter: Der Benzintank ist mit einem Benzinfilter ausgestattet. Der Filter sitzt am freien Ende des Schlauchs und kann durch das Füllloch herausgezogen werden. Den Benzinfilter regelmäßig überprüfen. Ein verstopfter Filter kann zu Problemen beim Starten führen. Den Filter bei Bedarf austauschen. Wenn sich Schmutz im Tank befindet, wird dieser mit sauberem Benzin gereinigt.</p>	
<p>Zündkerze: Die Zündkerze überprüfen. Sie muss trocken und frei von Ablagerungen sein. Niemals versuchen, die Zündkerze von einem warmen Motor abzunehmen, da dies das Gewinde beschädigen kann.</p>	
<p>Winkelgetriebe: Das Winkelgetriebe nach jeweils 25 Stunden Nutzung mit einer Portion Fett schmieren.</p>	

Vergaser:

Der Vergaser wurde ab Werk eingestellt und muss normalerweise nicht weiter eingestellt werden.

EU-Konformitätserklärung

EU-KONFORMITÄT SERKLÄRUNG		
EU – importeur: P. Lindberg A/S Sdr. Ringvej 1 DK-6600 Vejen Tlf.: +45 70212626 E-mail: salg@p-lindberg.dk CVR: 25903110 www.p-lindberg.dk		
Hiermit wird bestätigt dass die folgenden Maschine::	<i>Heckentrimmer 43cm³</i> <i>PL Artikelnummer 90 42 896</i>	
Typ / Modell:	<i>TT-BC415</i>	
Entspricht den folgenden Richtlinien:	<i>2006/42/EEC</i>	
Angewandte Standards und Normen:	<i>EN ISO 11806-1:2011</i>	
Datum und Unterschrift:	<i>Vejen d. 08-06-2018</i>	
	<i>P. Lindberg A/S</i>  <i>Erik T Lauritsen</i> Direktor	

Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Information technische Parameter oder Spezifikationen für dieses Produkt zu ändern.

GB
Original
Instructions for Use



Item no.: 9042896

Brush cutter 43 cm³



Sdr. Ringvej 1 - DK-6600 Vejen
Tel. +45 70 21 26 26 - Fax +45 70 21 26 30
www.p-lindberg.dk

Brush cutter 43 cm³ - Item no. 9042896

Description: 43 cc brush cutter with harness. With aluminium trimmer head, square cord and 3-tooth blade.

Areas of use: For clearing light shrubbery.

Intended use: The brush cutter may only be used as described in this instruction manual. All other use is considered incorrect.

Instructions:

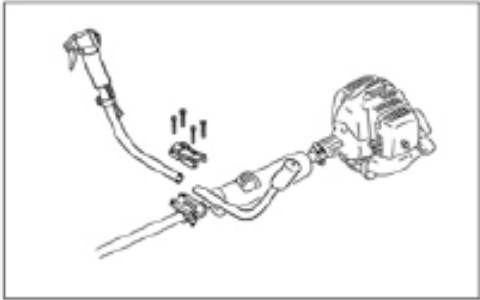
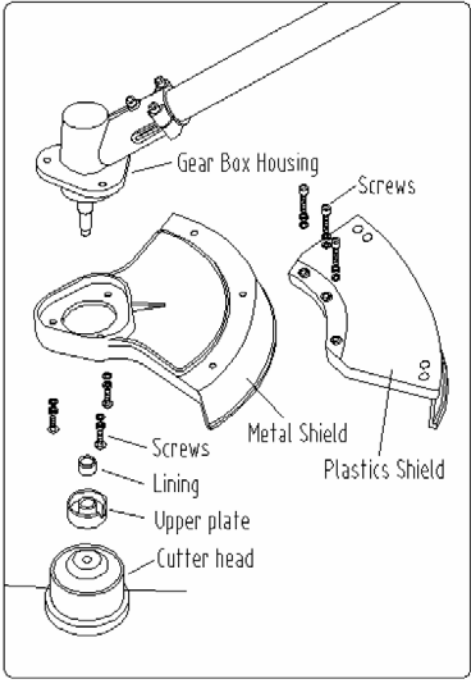
This manual has been produced to ensure the machine is used properly. Read the entire manual carefully before using the machine.

Specifications, descriptions and illustrations in this manual are standard. All illustrations are subject to change without notice.

Contents

Assembly.....	3
Safety regulations	3
Technical data.....	5
Cutter unit.....	5
Engine	5
Description	6
Assembling the trimmer head	7
Safety rules during operation	8
Using the cutting blade.....	9
Oil and petrol mix	10
Preparation for use	10
Maintenance	11
EU Declaration of Conformity	12

Assembly

<p>Assembling the handle Insert the handle in the mounting bracket. Place the handle in a comfortable working position and tighten the 4 bolts.</p>	
<p>Assembling the safety guard Fit the metal guard (1) on the angular gear (2) with the supplied screws (3). Fit the plastic guard (4) on the metal guard (1) with the supplied screws (5).</p>	

Safety regulations

All safety precautions **MUST** be observed. Like all other cutting tools, this brush cutter must always be handled with caution. **DO NOT EXPOSE YOURSELF OR OTHERS TO DANGER.** Follow all the rules set out below.

- Never allow an inexperienced user to use the brush cutter before they are fully familiar with this manual and understand how the machine works.
- Always use safety goggles. Do not wear loose-fitting clothing and jewellery. Always wear safety footwear, ear protectors and a helmet. Cover long hair.

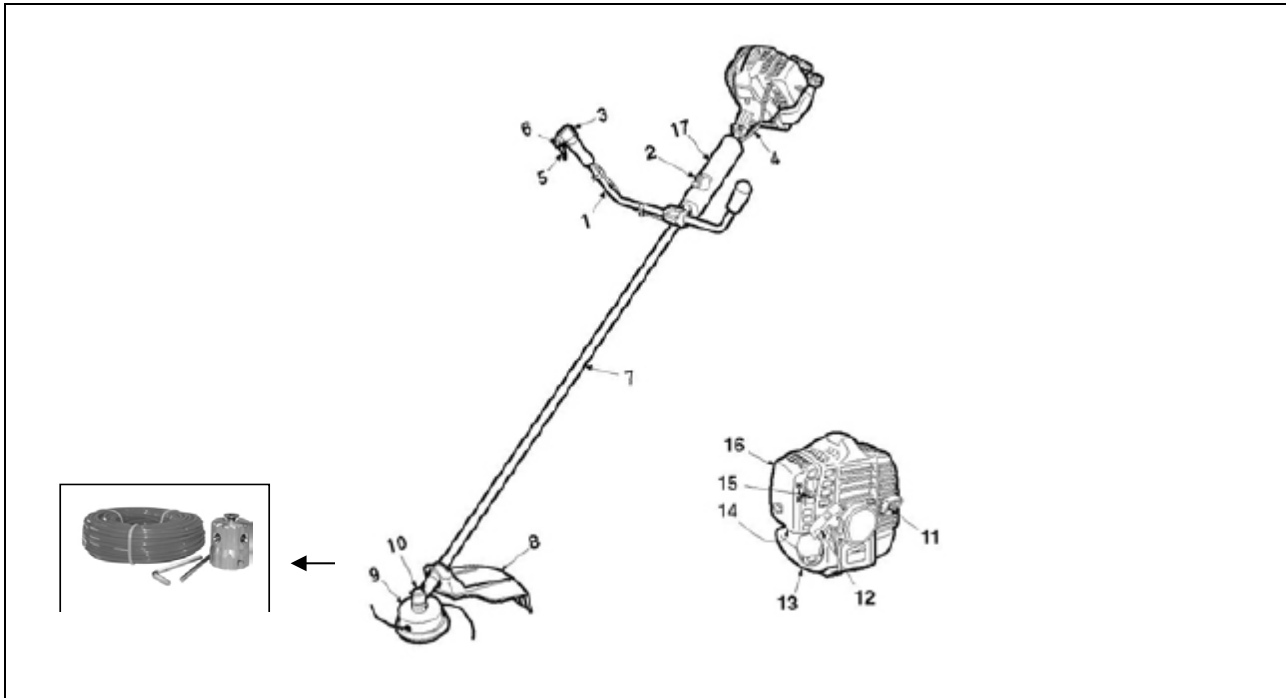
- Always check the entire machine for loose bolts, screws and nuts before use. If necessary, tighten or repair the brush cutter.
- Keep the handle free of oil and petrol.
- Keep a firm grip on the handle when using the brush cutter. Always use the supplied carry harness.
- Never mix petrol in a confined space or near a naked flame. Make sure the area is well ventilated.
- Never take the petrol cap off the brush cutter when the engine is running.
- Never start the engine indoors. The exhaust gas produces carbon monoxide.
- Never use the brush cutter if it is damaged or faulty in any way. Never disassemble the machine's safety guards.
- Inspect the area to be cleared and remove any objects that could damage the cutting head. Also remove any items that could be damaged by the nylon cord.
- Keep children away from the brush cutter. Bystanders must keep a safe distance of at least 15 m from the machine during operation.
- Never leave the machine unsupervised.
- Fingers and feet must NEVER come into contact with the cutter or nylon head.
- Never use the brush cutter for rubble or similar materials.
- Never operate the machine if you are tired, sick or under the influence of medicine or alcohol.
- Do not store the brush cutter in a closed room where petrol vapour may come into contact with a naked flame or hot objects. Only store the brush cutter in open and well ventilated rooms.
- Always clean the brush cutter after use. It is especially important to drain the petrol from the machine and to clean the air filter.
- When refuelling the brush cutter, stop the engine and allow it to cool completely.
- Always keep a safe distance to other persons of 15 metres.
- If you need to contact a person using the brush cutter, call the user. The brush cutter must be stopped before other people can approach.
- NEVER touch the nylon head or cutting blade when the engine is running. If the blade needs cleaning, you MUST stop the engine first.
- Stop the engine if you need to move the brush cutter from one area to another.
- Make sure that the nylon head does not come into contact with stone or soil. This will extend the life of the brush cutter significantly.
- When the engine stops, the exhaust remains very hot for a while. Therefore never put the machine in dry grass or other easily flammable places.
- If you slip or step in a hole, release the throttle immediately.
- If the brush cutter is stored for a long time without being used, the fuel must be drained from both the tank and the carburettor.
- Perform periodic service inspections on the brush cutter.

Technical data

Cutter unit	Power transmission	Automatic centrifugal coupling, fixed drive shaft, bevel gear
	Cutting head max. speed (rpm)	8000 \pm 800
	Unloaded engine revolutions - idling speed (rpm)	2500 \pm 150
	Gear ratio	17:22
	Vibration level in each handle (m/s ²)	\leq 1.2
	Noise level [dB(A)]	\leq 96
	Guaranteed noise level [dB(A)]	\leq 110
	Max. cutting width with trimmer cords	41.5 cm
	Blade diameter	\varnothing 230 / 255 mm
	Mounting hole	\varnothing 25.5
	Direction of rotation	Clockwise (seen from above)
	Operation	Double grip
	Weight - dry (kg)	7.4
Engine	Type	Air-cooled, 2-stroke; horizontal Petrol-powered
	Cubic capacity (cc)	42.7
	Max. output (kW/rpm)	1.25 / 6500
	Carburettor	Membrane type
	Ignition	Contactless electronic
	Starter	Recoil starter
	Fuel	Oil/petrol mix octane 92 Mixing ratio (50:1) 2%
	Oil	High grade 2-stroke oil
Tank capacity (litres)	1.1	

We reserve the right to change the technical parameters and specifications for this product without giving advance notice.

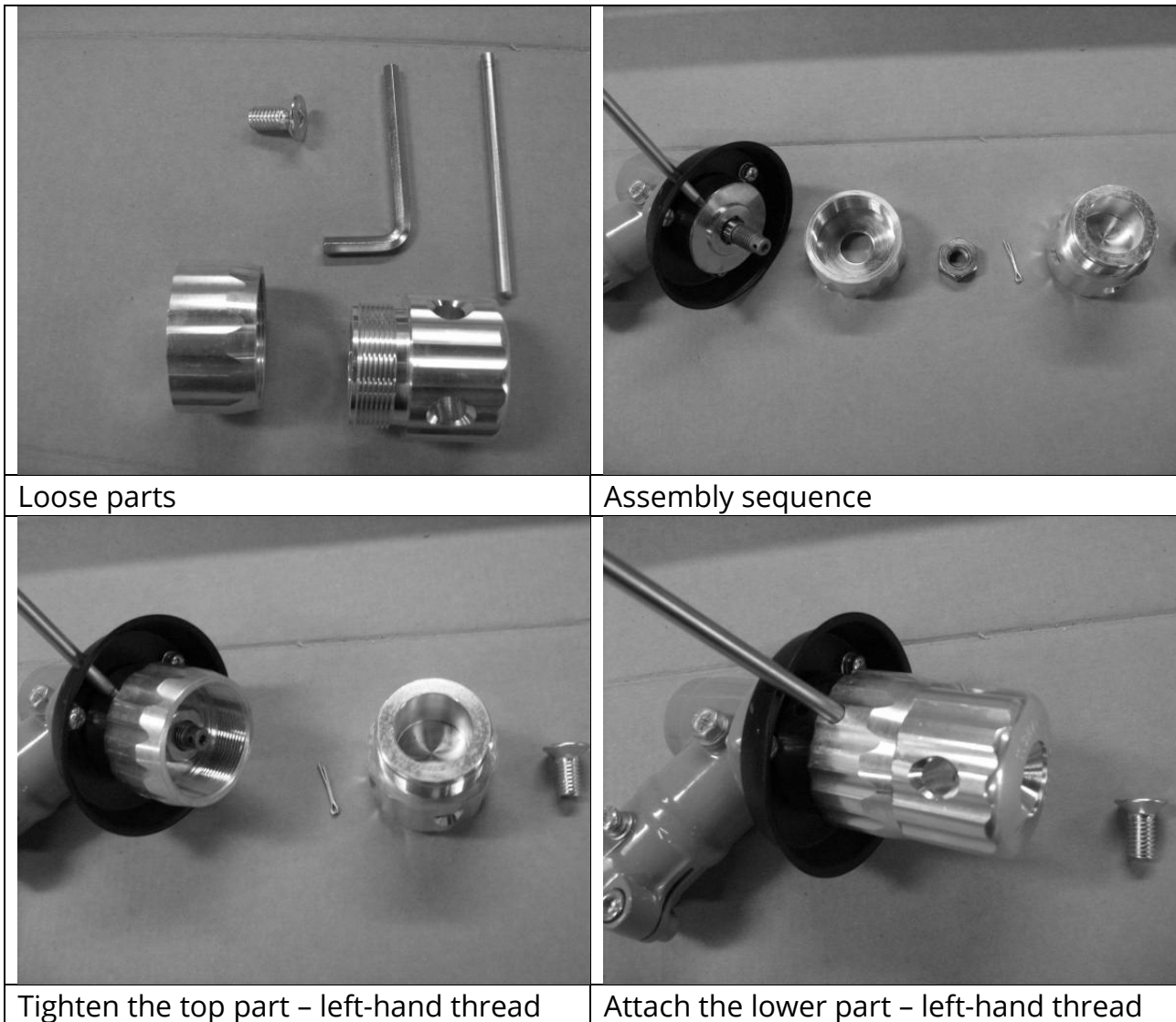
Description

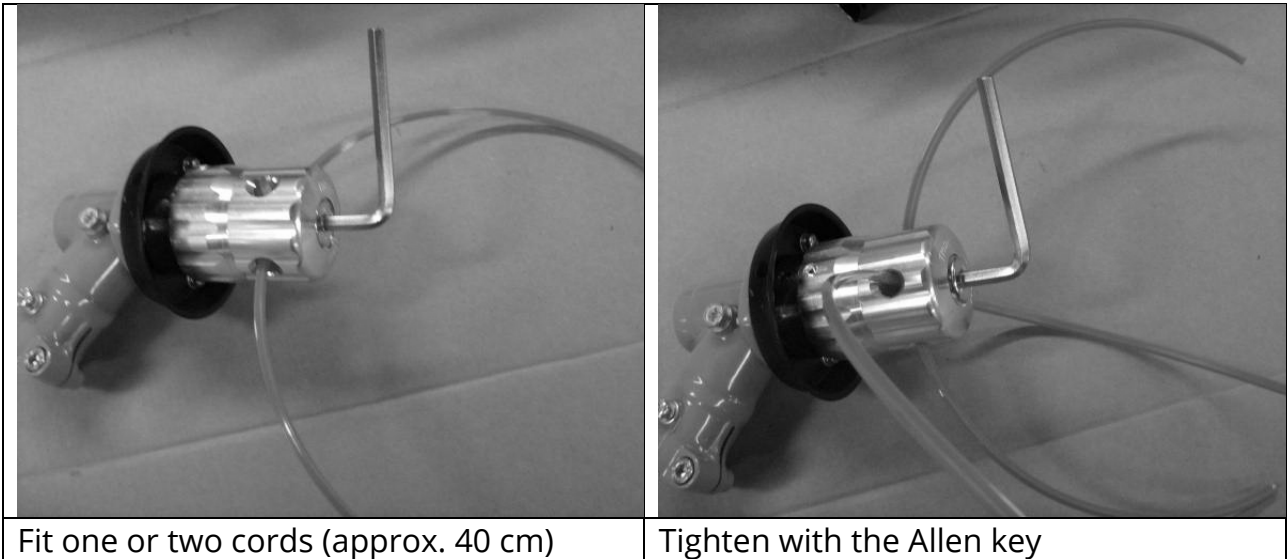


1. Handle. Double adjustable handle ensures good level of comfort.
2. Support loop. To attach the harness.
3. Start switch. "push switch" mounted above the throttle. Move the switch to the start position and back to stop.
4. Throttle cable.
5. Throttle. Spring-loaded throttle ensures that the revs drop when the handle is released. The working position is full throttle. Never hold the throttle completely in when starting the brush cutter.
6. Check pawl. Before starting, push the pawl in and the engine is ready to start. The pawl is triggered as soon as the throttle button is actuated.
7. Shaft housing. With continuous shaft.
8. Guard – must be fitted when the brush cutter is in use.
9. Trimmer head with nylon cord used for "light" tasks of clearing grass, weeds, etc. The nylon cord is cut in lengths of 40 cm.
10. Angular gear. The blade or trimmer head is mounted on here.
11. Exhaust. Take care as the exhaust gets hot when in use.
12. Starter handle. Pull the starter cord until the engine starts, then carefully pull the handle back. Never release the handle as this may damage the starter.
13. Petrol tank. Use petrol mixed with 2% two-stroke oil. The petrol filter is located in the tank and can be cleaned through the filler hole.

- 14. Finger pump (primer bulb). Squeeze the finger pump 7 to 10 times before starting. This removes any air and old petrol from the carburettor.
- 15. Choke. The choke control is located on top of the filter housing.
- 16. Air filter housing. Contains the replaceable air filter insert.
- 17. Protective pad.

Assembling the trimmer head





Safety rules during operation

WARNING - DANGER

All brush cutters can throw small stones, metal or other objects. The brush cutter can also destroy other items. Read these "Safety rules during operation" carefully.

Read the user manual thoroughly and learn the functions and safe use of the brush cutter. Make sure you know how to stop the engine and how to handle the petrol. Learn to quickly assemble the harness.

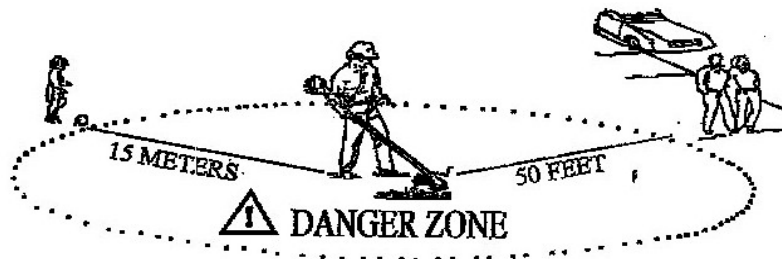
Never allow unauthorised persons to use the brush cutter without having read the user manual. Make sure the user is wearing the necessary safety equipment. Do not allow bystanders, children and animals to enter the working area. Never allow children to use or play with or near the brush cutter.

Never allow other people to stay in the danger zone with you when you are using the brush cutter. The danger zone has a radius of 15 metres. Insist that persons in the danger zone wear safety goggles.

Make it a routine to check that the cutting blade stops when the engine runs idle.

WARNING - DANGER

Always wear protection for the head, eyes, ears, hands and feet. Proper safety footwear ensures that you also have a good grip in muddy areas. NEVER wear laces, jewellery or loose-fitting clothes that can get caught in the brush cutter. NEVER wear sandals or similar footwear. Do not use the brush cutter with bare toes and legs.



DANGER ZONE

NOBODY EXCEPT THE USER OF THE BRUSH CUTTER IS ALLOWED WITHIN A RADIUS OF 15 METRES. EAR, FACE, FOOT, LEG AND BODY PROTECTION SHOULD BE WORN BY THE MACHINE OPERATOR AT ALL TIMES. PERSONS IN THE DANGER ZONE ARE ALSO RECOMMENDED TO WEAR SAFETY GOGGLES AS THERE IS A RISK OF FLYING OBJECTS. THE RISK REDUCES THE FURTHER YOU ARE FROM THE DANGER ZONE.

Using the cutting blade

The cutting blade is used to clear bushes or areas with thick vegetation. The cutter can clear up to 19 mm in diameter.

The mounting flange of the machine is intended for blades with a \varnothing 25.4 center hole and with a minimum thickness of 1.4 mm.

Do not use saw blades in the machine.

WARNING - DANGER

Do not use the brush cutter for felling trees.

WARNING - DANGER

Always use the harness.

Fit and adjust the harness so that the brush cutter balances with the blade a few cm above the ground. The trimmer head must be able to move in all directions. Always fit the brush cutter on your right hand side.

WARNING - DANGER

Never use bent or otherwise damaged cutting blades.

Before clearing, check the cutting blade for defects. If the cutting blade is damaged, it MUST be replaced. It may be dangerous to use a defective cutting blade.

Always keep the cutting blade away from stone, wire, etc. that could damage the blade.

Oil and petrol mix

- Never fill the tank completely.
- Never fill the tank with petrol if you are in a poorly ventilated room.
- Never fill the tank with petrol near a naked flame.
- Wipe any spilled petrol before starting the machine.
- Never top up with a hot engine.

The petrol used for the brush cutter is a mixture of unleaded petrol and 2-stroke oil.

The mixing ratio is 50:1 (50 parts petrol and 1 part 2-stroke oil).

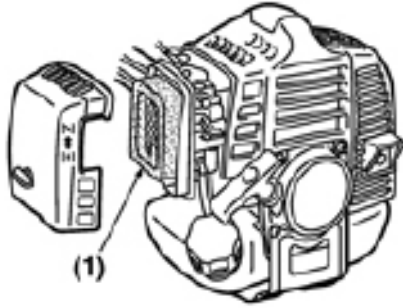
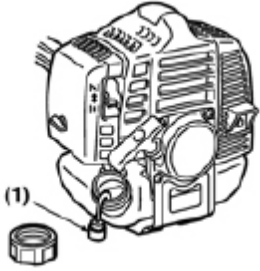
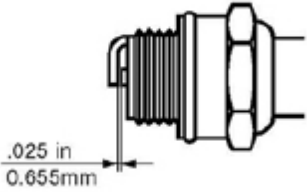
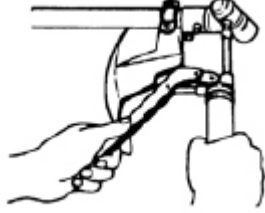
If the mixing ratio is incorrect, it may cause damage to the engine.

When storing petrol, it is very important that the can is clean and not completely full. Petrol expands in heat, so allow for this extra space in the can. The petrol can must be stored properly in a room where there is little heat and no naked flame.

Preparation for use

- Check for loose nuts, bolts and screws.
- Check that the air filter is not dirty. If the filter is dirty, clean or replace it before use.
- Check the safety guard is correctly positioned.
- Check for petrol leaks.
- Check that the cutting blade / trimmer head rotates the right way.


Maintenance

<p>Air filter: Large amounts of dust in the air filter will reduce performance. Petrol consumption will increase and this may cause contaminated particles to settle in the engine. Clean or replace the air filter as often as necessary. Light surface dust can easily be removed by removing the filter and shaking it. Detach the filter by loosening the screw on the filter housing.</p>	
<p>Petrol filter: The petrol tank is fitted with a petrol filter. The filter is mounted on the free end of the hose and can be cleaned via the filler hole. Check the petrol filter regularly. A blocked filter causes start-up problems. Replace the filter if necessary. If there is dirt in the tank, clean it in clean petrol.</p>	
<p>Spark plug: Check the spark plug. It must be dry and clean without deposits. Never attempt to remove a spark plug from a hot engine, as you may damage the thread.</p>	
<p>Angular gear: Lubricate the angular gear with a simple pressure grease after every 25 hours of operation.</p>	

Carburettor:

The carburettor is set correctly at the factory and should not normally be adjusted.

EU Declaration of Conformity

EU DECLARATION OF CONFORMITY		CE
EU – importer:	P. Lindberg A/S Sdr. Ringvej 1 DK-6600 Vejen Phone: +45 70212626 E-mail: salg@p-lindberg.dk CVR: 25903110 www.p-lindberg.dk	
Hereby declare that the following machine:	<i>Brush cutter 43 cm³ PL item no. 90 42 896</i>	
Type / model:	<i>TT-BC415</i>	
Complies with the following directives:	<i>2006/42/EEC</i>	
Applied standards and norms:	<i>EN ISO 11806-1:2011</i>	
Date and signature:	<i>Vejen d. 08-06-2018</i>	
	<i>P. Lindberg A/S</i>  Erik T Lauritsen Direktør	CE

We reserve the right to change the technical parameters and specifications for this product without giving advance notice.