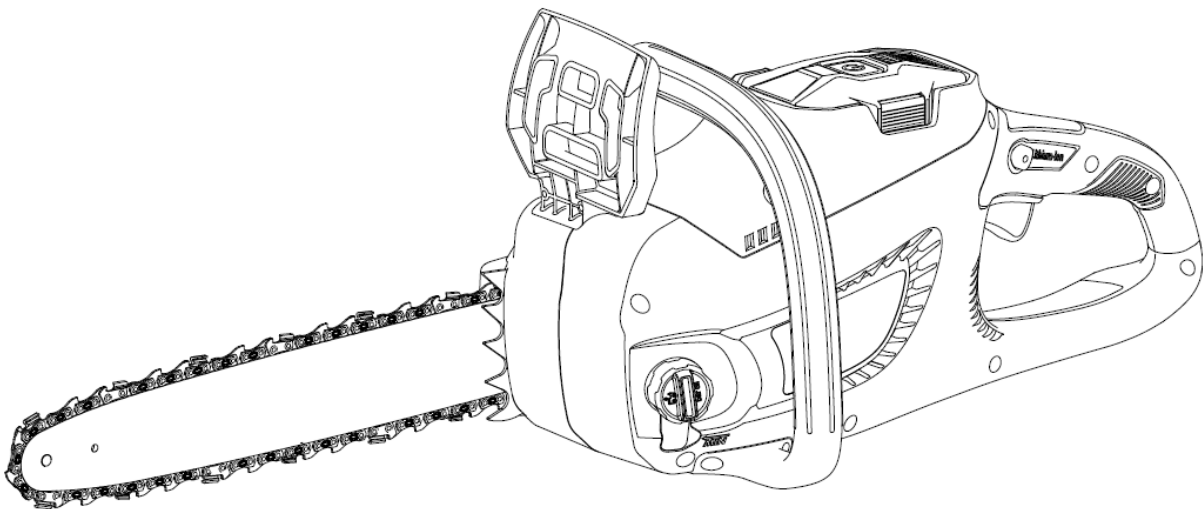
















DK Betjeningsvejledning
GB User manual
DE Bedienungsanleitung



CSZ 5800



Sikkerhedssymboler / Warning symbols / Warnsymbole

	Advarsel: Sikkerhedsinformation omkring situationer der kan ende i personskade	Warning: Safety information about hazards that can result in personal injury	Warnung: Sicherheitsinformationen zu Gefahren, die zu Verletzungen führen können
	Læs betjeningsvejledningen grundigt før maskinen benyttes.	Please read the user manual carefully before operating the machine.	Die Bedienungsanleitung sorgfältig durchlesen, bevor das Gerät verwendet wird.
	Brug høreværn, hjelm og beskyttelsesbriller	Use ear protection, helmet and eye protection	Gehörschutz, Helm und Schutzbrille tragen.
	Brug altid sikkerhedstøj beregnet til brug med kædesav.	Always wear protective clothing intended for chainsaw use.	Stets für den Einsatz von Kettensägen geeignete Schutzkleidung tragen.
	Brug arbejdshandsker.	Use work gloves.	Arbeitshandschuhe tragen.
	Udsæt ikke udstyret for regn/vand og opbevar det indendørs.	Do not expose the equipment to rain/water and store it indoor.	Das Equipment keinem Regen/Wasser aussetzen und im Gebäude lagern.
	Fare! På på tilbageslag!	Danger! Beware of kickback!	Gefahr! Achtung vor Rückschlag (Kickback)!
	Undgå kontakt med sværdets spids	Avoid contact with tip of the guide bar	Nicht die Schwerts Spitze berühren.
	Udsæt ikke for temperaturer over 45 grader	Do not expose to temperatures above 45 degrees C.	Keinen Temperaturen über 45 °C aussetzen.
	Skal genbruges	Must be recycled	Ist zu recyceln
	Udsæt ikke udstyret for ekstrem varme eller ild	Do not expose the equipment to extreme heat or fire	Das Equipment weder extremer Hitze noch einem Feuer aussetzen.
	Udsæt ikke udstyret for regn/vand og opbevar det indendørs	Do not expose the equipment to rain/water and store it indoor	Das Equipment keinem Regen/Wasser aussetzen und im Gebäude lagern.
	Læs betjeningsvejledningen grundigt før maskinen benyttes	Please read the user manual carefully before operating the machine	Die Bedienungsanleitung sorgfältig durchlesen, bevor das Gerät verwendet wird.
	Må kun benyttes indendørs	Must only to be used indoor	Darf nur in geschlossenen Räumen verwendet werden
	Bortskaffelse af elektriske produkter må ikke ske sammen med almindeligt husholdningsaffald. Elektriske produkter skal medbringes til det lokale genbrugscenter og bortskaffes på korrekt vis der.	Waste electrical products must not be disposed of with the household waste. This tool should be taken to your local recycling center for safe treatment.	Elektroabfälle dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Dieses Werkzeug muss zur sicheren Entsorgung in Ihr lokales Recyclingzentrum gebracht werden.

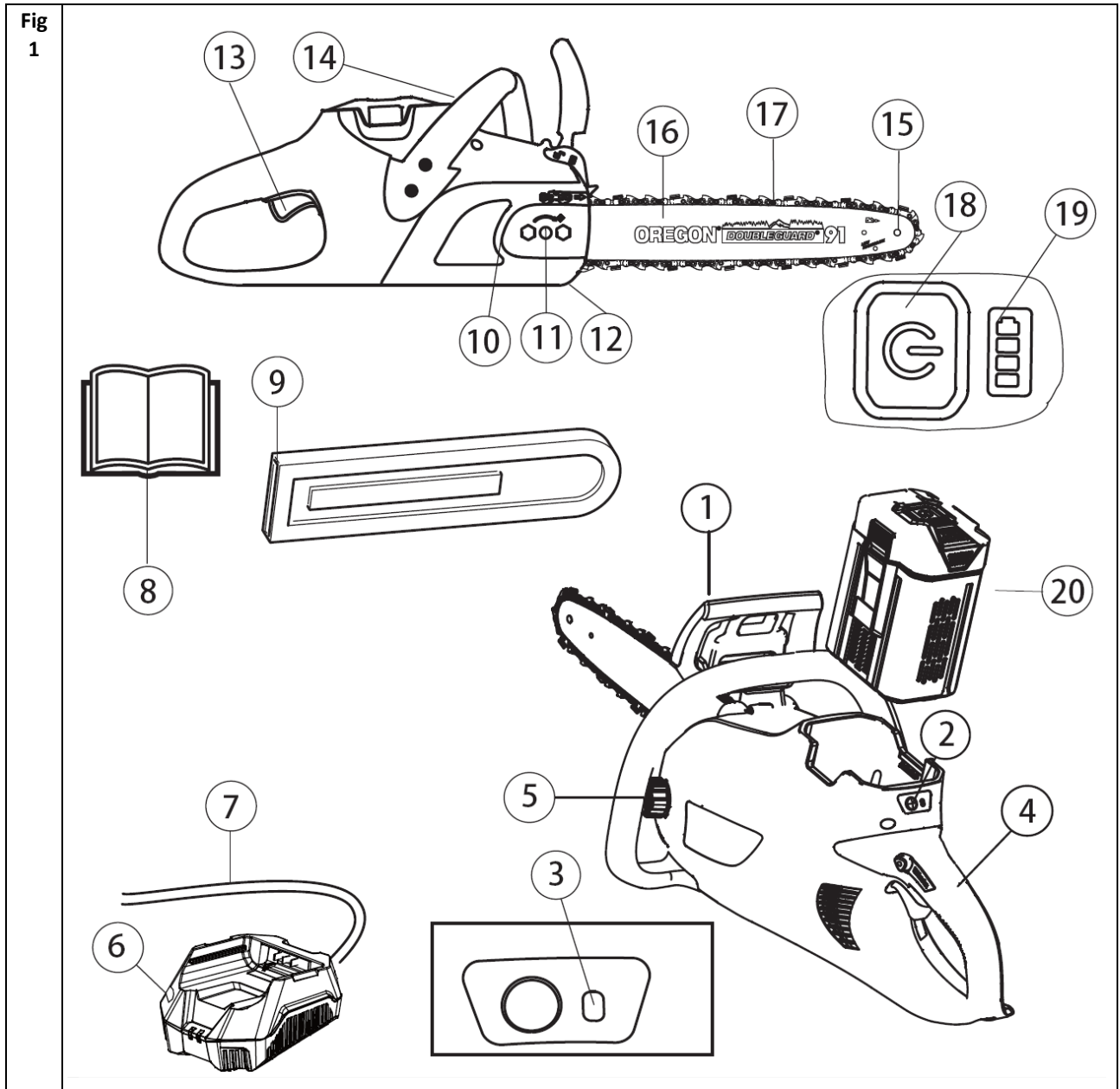


Fig 2

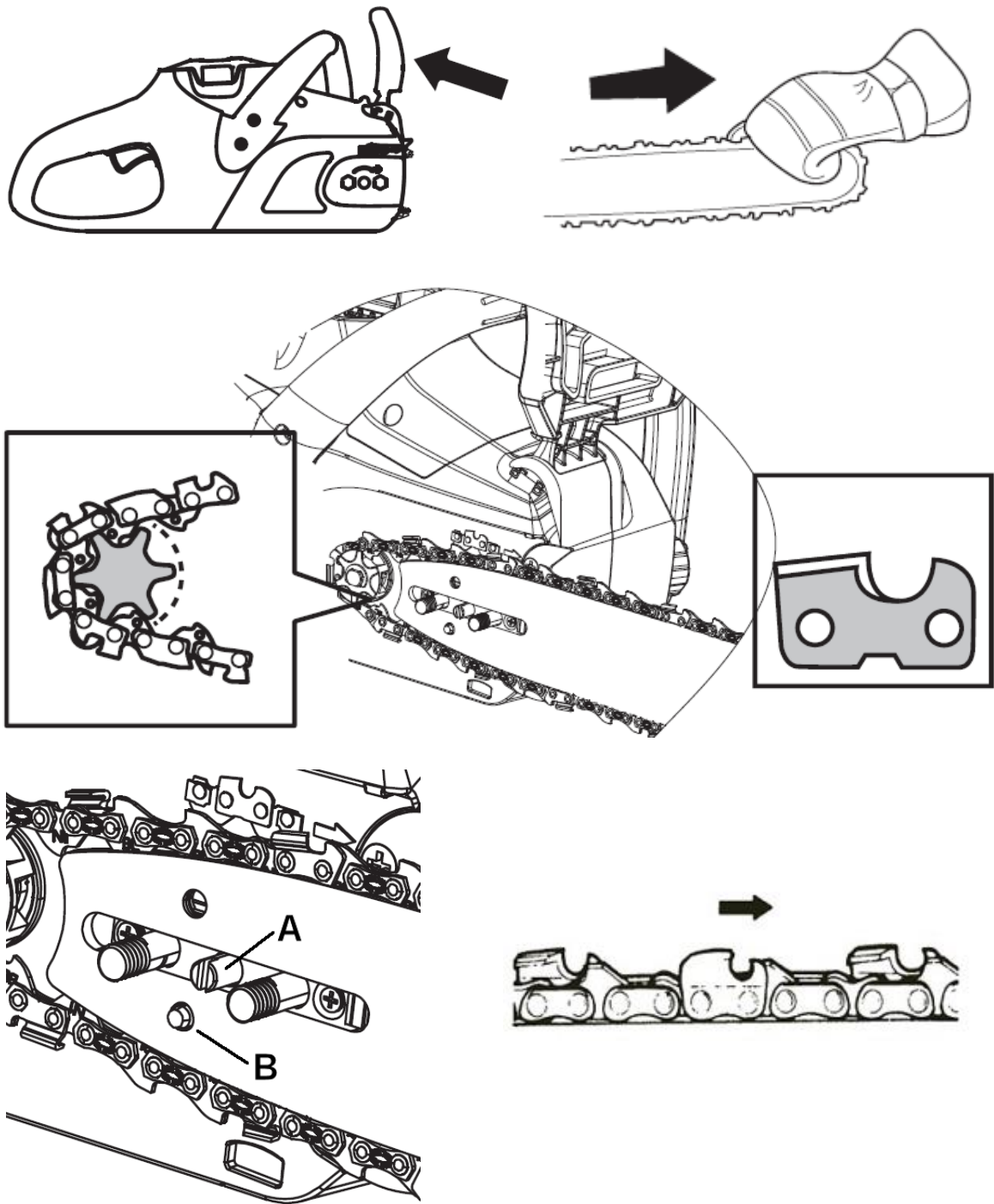


Fig 3

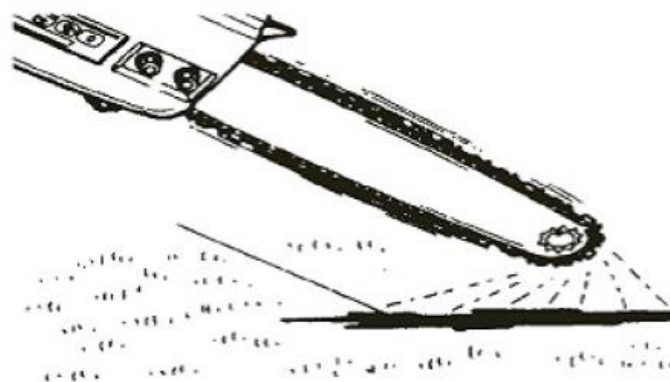


Fig 4

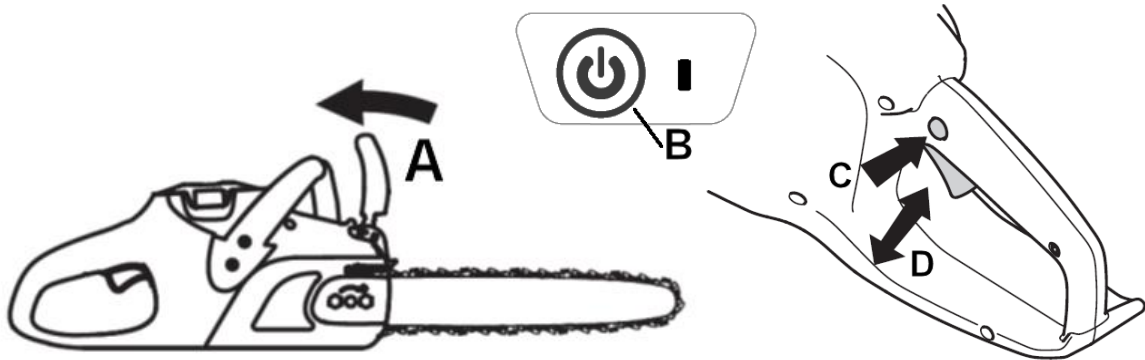


Fig 5

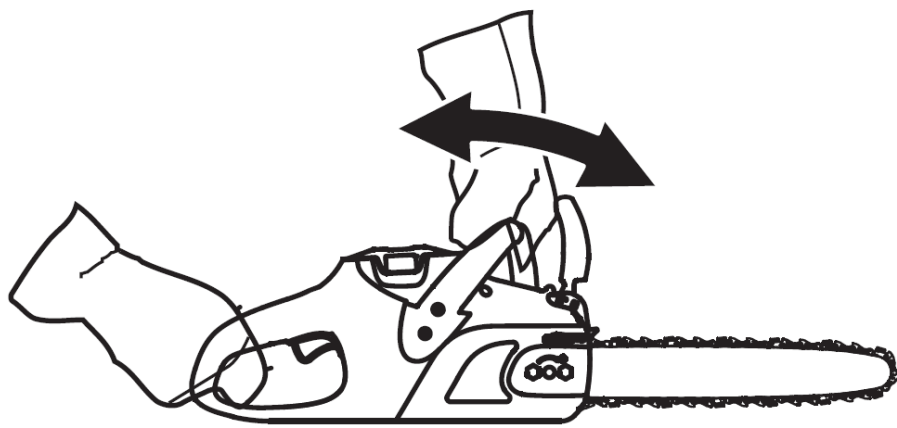


Fig 6

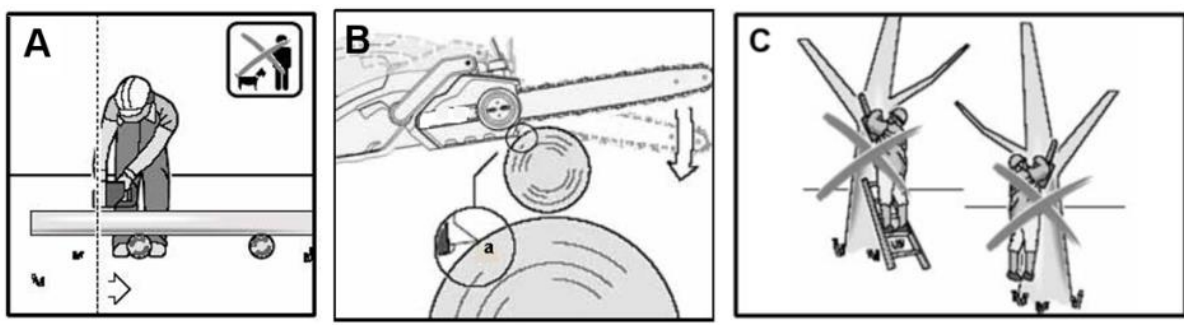
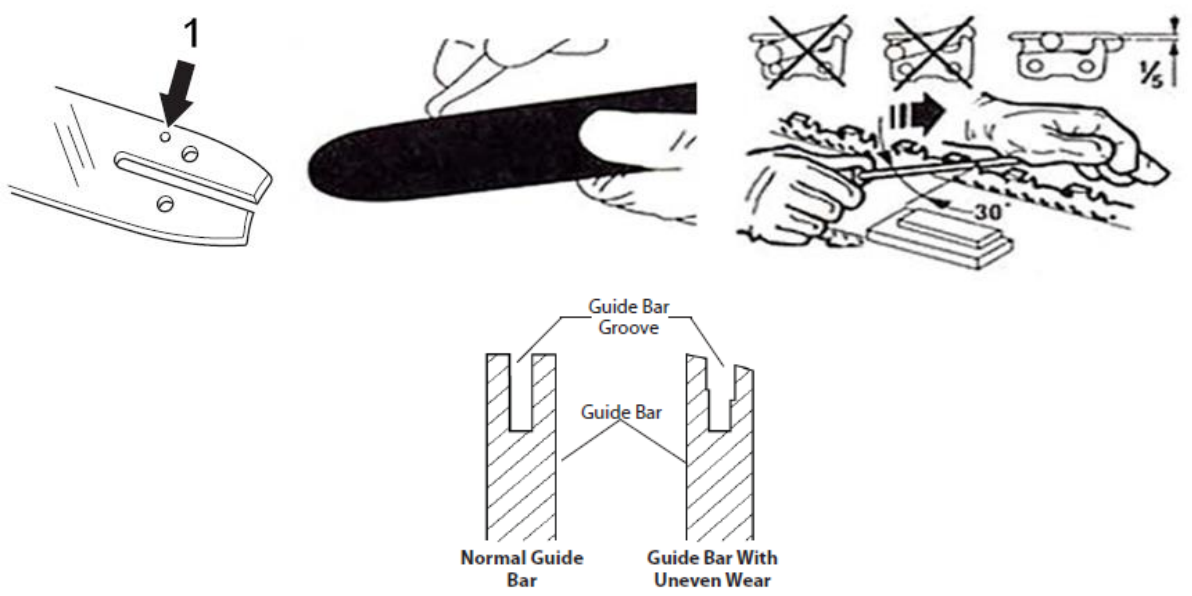


Fig 7



DK - Original brugsanvisning

Sikkerhedssymboler	2
Illustrationer.....	3
1. Sikkerhed	6
2. Identifikation af maskine og dele	6
3. Udpakning og montering	6
4. Batteri.....	7
5. Opladning.....	7
6. Kædesmøring.....	8
7. Betjening af maskinen	8
8. Sikkerhedsanordninger mod tilbageslag	8
9. Kædebremse.....	8
10. Beklædning	8
11. Tips og råd	9
12. Vedligeholdelse	9
13. Specifikationer.....	9
14. Reklamationsretten og generelle betingelser	9
15. Fejlfinding.....	19
CE Overensstemmelseserklæring.....	21

1. Sikkerhed

Sådan læses manualen

Læs venligst denne brugsanvisning omhyggeligt, især sikkerhedsadvarsler markeret med symbolet:



Disse giver nærmere oplysninger eller yderligere oplysninger om, hvad der allerede er blevet sagt, med henblik på at forhindre beskadigelse af maskinen. Men manglende overholdelse kan også resultere i risiko for alvorlig personskade eller død for sig selv eller andre.

Generelle sikkerhedsforskrifter

Ved arbejde med maskinen bør sikkerhedsanvisningerne følges nøje. Gennemlæs brugsanvisningen grundigt inden du starter din maskine. Vær sikker på, at du omgående kan stoppe maskinen i tilfælde af uheld.

De advarsler, forholdsregler og instruktioner, der er beskrevet i denne brugsanvisning, kan ikke dække alle de forhold eller situationer, der kan opstå. Brugeren må derfor anvende sin sunde fornuft og udvise forsigtighed ved anvendelse af maskinen.

Sikkerhed i arbejdsområdet

- Brug kun maskinen i opryddede og oplyste områder.
- Brug ikke maskinen i eksplosionsfarlige omgivelser, hvor der findes brandbare væsker, gasser eller støv.
- Den, der betjener maskinen, er ansvarlig for personer og dyr i arbejdsområdet. Hold børn og andre personer, samt dyr mindst 5 meter borte fra arbejdsområdet.

Brug og pleje af maskinen

- Maskinen må ikke bruges til andet arbejde end det, der er beskrevet i brugsanvisningen.
- Brug kun godkendt tilbehør og originale reservedele. Montering af ikke godkendte dele kan medføre forøget risiko og er derfor ikke lovlig. Ethvert ansvar fraskrives ved ulykke eller anden skade, som forårsages pga. montering af uoriginale dele.
- Før maskinen tages i brug, bør forhandleren eller

anden fagkyndig instruere dig i brugen.


- Kontroller altid før anvendelse, at bolte og møtrikker er spændte, at de bevægelige dele fungerer korrekt, samt at beskyttelsesanordninger er intakte og korrekt monteret. Få beskadigede dele repareret inden maskinen tages i brug.
- Udsæt ikke maskinen for fugtige omgivelser ved opbevaring og anvend den ikke i regnvej.
- Brug ikke magt ved anvendelse af værktøjet. Brug det rette værktøj til opgaven.
- Hold skæreredskaber rene og skarpe, så materialer ikke så let sætter sig fast. Samtidig bliver det lettere at styre maskinen.
- Opbevar maskinen udenfor børns rækkevidde.
- Batteriet skal altid fjernes fra maskinen når:
 1. Vedligeholdelse og rengøring foretages
 2. Maskinen opbevares uden opsyn
- Pga. vibrationer fra håndtagene, kan længere tids brug medføre hvide fingre. Såfremt der føles træthed i arme, hænder eller fingre – eller synlige tegn på hvide fingre, skal maskinen omgående bringes til standsning og en tilpas lang pause holdes til restitution. For at undgå hvide fingre, bør brug af maskinen holdes under 1,5 time pr dag.
- Under transport skal hovedafbryderen være slået fra.

2. Identifikation af maskine og dele

Se Fig. 1

1. Sikkerhedsbøjle (kædebremse)
2. Hovedafbryder
3. On/Off indikator
4. Baghåndtag
5. Kædeolietank
6. Lader (ikke inkluderet)
7. Ledning
8. Betjeningsvejledning
9. Sværd hylster
10. Sidedæksel
11. Kædestrammer
12. Kædefanger
13. Gashåndtag
14. Fronthåndtag
15. Drivhjul
16. Sværd
17. Kæde
18. Batteri indikator knap
19. Power indikator
20. Batteri (ikke inkluderet)

3. Udpakning og montering

 **Brug altid handsker, når der arbejdes med savkæden!**

Montering af kæde og sværd

Se Fig. 2

1. Fjern batteriet.
2. Sørg for at kædebremsen er deaktiveret (træk sikkerhedsbøjlen tilbage).
3. Placer kædesaven på en egnet overflade med olietanklåget pegende nedad.
4. Fjern sidedækslet ved at løsne de to møtrikker.
5. Monter kæde på sværdet, start fra drivhjulet for enden af sværdet. Sørg for at tænderne peger fremad mod sværdets spids.

6. Anbring kæden rundt om drivtandhjulet og placer sværdet på kædesaven, så at boltten går gennem løbegangen på sværdet.
7. Juster kædestrammerskruen (A), så at pinden (B) rammer hullet i sværdet. Dernæst drej på kædestrammerskruen til kæden og sværdet sidder stramt fast.
8. Tjek at kæden sidder ordentligt hele vejen rundt om sværdet. Kæden er korrekt spændt, når det er muligt at løfte kæden op med 2-4 mm.
9. Monter sidedækslet og spænd de to møtrikker.

Kæde skal placeres på sværdet, så at skærene på tænderne vender i den retning som kæden kører.

4. Batteri

Dette produkt leveres uden batteri og lader. Det skal tilkøbes.

For at opnå den bedste ydelse, anbefales det at bruge 4.0 Ah batteri til kædesaven.

Advarsel: Forsøg aldrig at skille batteriet ad, kortslutte det eller udsætte det for ekstrem varme/ild, da det kan medføre personskade og permanent skade på batteriet!

Batteriets kapacitet er ca. på 30% ved levering.

Opladning

- Brug kun den originale lader med art. nr. 90070054.
- Før batteriet tages i brug første gang, anbefales det at lade på batteriet helt op.

Batteriet har en energi indikator i enden. Tryk knappen ind og et antal LED vil lyse op.

LED lys	Batteri
Alle LED lys er tændt	Fuldt opladet (75-100%).
LED 1, LED 2, LED 3 er tændt.	Batteriet er 50%-75% opladet.
LED 1, LED 2 er tændt.	Batteriet er 25%-50% opladet.
LED 1 tændt.	Batteri er 0%-25% opladet
LED 1 blinker	Batteriet er tomt. Oplad batteriet.

Bemærk: Indikator lysene er kun vejledende indikationer og ikke helt præcise power angivelser.

Vigtigt: For at beskytte batteriet mod total afladning, vil maskinen standse, når batteriet næsten er fladt. Maskinen må ikke startes igen efter automatisk standsning, da det kan beskadige batteriet. Batteriet skal oplades, inden arbejdet fortsættes. For yderligere oplysninger, se betjeningsvejledningen der medfølger batteriet.





5. Opladning

Fuld opladning af batteri tager cirka 60 min for 2.0 Ah batteri og 120 min for 4.0 Ah batteri.

- Brug kun den originale lader som medfølger produktet
- Forsøg ikke at oplade andre typer batterier i laderen, end de originale batterier med art. nr. 90070051 (2.0 Ah) eller 90070052 (4.0 Ah).
- Opladeren skal opbevares tørt og lunt (mellem 10-25 grader) og må kun bruges indendørs. Den tilsluttes en almindelig 230V stikkontakt.
- Før batteriet tages i brug første gang, anbefales det at lade batteriet helt op.
- Overfladen på batteriet kan blive varmt under opladning. Dette er helt normalt.
- Batteri og lader må ikke tildækkes under opladning.

Indsæt batteriet i opladeren og lade det glide på plads, så det låses fast.

Der er 4 indikatorlys på laderen, som viser status og opladningsniveau på batteriet

Status	
	Oplader
	Fuldt opladet
	Evaluer
	Defekt batteri

For yderligere oplysninger, se betjeningsvejledningen der medfølger batteriet.

Vigtigt: Opladeren slår selv fra, når batteriet er fuldt. Det anbefales dog ikke at lade på batteriet i mere end 24 timer.

Det anbefales så vidt muligt at køre batteriet helt tomt, og lade det fuldt op hver gang, da dette vil forlænge levetiden på batteriet. Men klatladning er også ok.

For at fjerne batteriet fra opladeren, holdes knappen nede og batteriet trækkes ud.

Før vinteropbevaring bør batteriet lades helt op og stå lunt imellem 10-20 grader. Oplad batteriet mindst hver 3. måned. Sørg for at holde ventilationsåbninger rene og fri for snavs.

Opbevar opladeren indendørs ved temperatur mellem 5-25 grader.

6. Kædesmøring

Kædesaven er udstyret med et automatisk smøresystem, der sikrer at kæden altid er smurt optimalt. Det er dog en forudsætning, at der altid er kædeolie i tanken og regelmæssig rengøring af maskine, kæde og sværd.

Kædesaven leveres uden kædeolie. Det er vigtigt at påfylde kædeolie før kædesaven bruges. Brug aldrig kædesaven uden kædeolie eller med meget lavt olieniveau, da det kan ødelægge sværd og kæde.

Levetiden på kæden og skærekapacitet pr opladning afhænger af optimal kædesmøring. Derfor smøres kæden automatisk via et lille oliesmøringshul inde bag dækslet.

Påfyldning af kædeolie:

1. Læg kædesaven på en egnet overflade med olietanklåget pegende opad.
2. Rengør området omkring olietanklåget med en ren klud og løsn låget.
3. Træk ikke plastikdelen helt ud af olietanken.
4. Påfyld kædeolie indtil tanken er fyldt op.
5. Undgå at urenheder kommer i olietanken, skru låget på igen og spænd efter.

For at undgå undertryk i olietanken, er der små ventilationskanaler mellem olietanklåget og gevindet. For at undgå lækager og oliespild, sørg for at kædesaven opbevares i en vandret position med olietanklåget pegende opad.

For at teste smøringen af kæden, gives halv fart på kæden. Tjek at kædeolie sprøjtes ud som vist på billedet (**Se Fig. 3**). Hvis der ikke kommer olie ud, tjek at der er olie i tanken og vær sikker på at rillen og hullerne i sværdet er fri for urenheder. Rengør også rundt om hullet bag sværdet, hvor olien kommer ud.

Brug kun den anbefalede kædeolie (ALCO SAE 30 eller tilsvarende med viskositet 120) for at undgå skader på kædesaven. Brug aldrig genbrugt/gammel olie. Brug af ikke-godkendt kædeolie vil få garantien til at bortfalde.

Tjek olieniveauet før hver start og tjek regelmæssigt under brug. Påfyld kædeolie, når niveauet er lavt.

7. Betjening af maskinen

Se Fig. 4

Før brug sikres at batteriet sidder ordentligt låst fast med batterilåsen.

Dernæst sørg for at kædebremsen er deaktiveret ved at trække sikkerhedsbøjlen (A) tilbage. Ellers vil en høj hyletonen høres, når hovedafbryderen aktiveres.

For at starte kædesaven, trykkes først på hovedafbryderen (B), så On/Off indikatoren lyser grøn. Dernæst holdes sikkerhedskontakten (C) inde mens gashåndtaget (D) trykkes ind. Stop ved at slippe gashåndtaget D).

Tjek at kæden bliver smurt. Førstegangsstart uden olielåg monteret, kan lette fremføringen af olie til kæden. Husk at montere låget igen.

Automatisk sluk-funktion

Ved inaktivitet, vil maskinen selv lukke ned efter ca. 60 sekunder, og det grønne lys i hovedafbryderen vil slukke. Tryk på hovedafbryderen (B) for at starte igen.

8. Sikkerhedsanordninger mod tilbageslag

Denne kædesav har en kæde med lavt tilbageslag og et sværd med reduceret tilbageslag.

Begge dele reducerer risikoen for tilbageslag.

Tilbageslag kan dog stadig forekomme.

Ved at følgende nedenstående, kan risikoen for tilbageslag reduceres:

- Brug begge hænder når der saves. Hold godt fast. Tømmefingre og fingre skal holdes godt rundt om håndtagene.
- Hold sikkerhedsanordningerne i god stand. Tjek regelmæssigt at de virker.
- Sav ikke i strakte arme eller over skulderhøjde
- Hold altid fødderne solidt plantet og have en god balance.
- Hold kroppen på venstre side af saven, så kroppen ikke kommer i konflikt med kæden
- Lad ikke spidsen af sværdet rører ved noget, når kæden kører.
- Forsøg aldrig at skære gennem 2 stykker træ på samme tidspunkt. Kun ét ad gangen!
- Forsøg aldrig at skærer direkte ind i træet med spidsen af sværdet
- Hold øje med træet der saves or andre ting der kan klemme kæden
- Vær meget forsigtig, når der saves i et tidligere savspor
- Brug kun original kæde og sværd med lavt tilbageslag
- Brug aldrig en uskarp og løs savkæde. Hold kæden skarp og tilpas stram.

9. Kædebremse

Se Fig. 5

Sikkerheden ved arbejde med kædesave beror på, at savens sikkerhedsudstyr er i orden. Inden man bruger saven, er det vigtigt, at savens kædebremse er rengjort, at kæden er eftersat og fileet, og at kædebremsens funktion er kontrolleret.

Kædebremsen skal kunne udløses ved et let tryk fremad på sikkerhedsbøjlen. Man afprøver funktionen med motoren startet og fulde omdrejninger på kæden. Savkæden skal standse øjeblikkelig, når man har trykket fremad på sikkerhedsbøjlen.

Man skal rengøre bremsen og eventuelt udskifte sliddele, hvis der er fejl ved kædebremsen

⚠ Hvis kædebremsen er aktiveret, når kædesaven tændes på hovedafbryderen, vil der komme en høj hyletone. For at stoppe, deaktiver kædebremsen (træk sikkerhedsbøjlen tilbage).

10. Beklædning

Ved arbejde med maskinen er tætsiddende arbejdstøj, solide arbejdshandsker, høreværn, beskyttelsesbriller, sikkerhedsstøvler med skridsikre såler og skærebukser, påbudt.

11. Tips og råd

Se Fig. 6

Brug kun kædesaven med fødderne solidt plantet på et godt underlag. Hold kædesaven på højre side af kroppen (Fig. A).

Kæden skal køre med fulde omdrejninger før den kommer i kontakt med træet. Brug bunden af barkstedet til at holde på træet inden der startes med at save. Brug dette punkt (a) som balancepunkt, når der saves (Fig. B).

Brug ikke kædesaven med udstrakte arme og forsøg heller ikke at nå steder der er svære at nå eller at save fra en stige. Brug aldrig kædesaven over skulderhøjde (Fig. C).

12. Vedligeholdelse

Før der udføres reparationer eller vedligeholdelse på kædesaven, skal strømmen være afbrudt, dvs. batteriet skal være afmonteret.

- Afmonter batteriet før du gør maskinen ren eller efterlader den uden opsyn.
- For altid at opnå de bedste resultater, skal kæde og sværd renses og smøres jævnlige. Fjern aflejringer med en børste og påfør en let oliefilm.
- Anvend biologisk nedbrydelig olie.
- Rengør kunststofhuset og -dele med et mildt rengøringsmiddel og en fugtig klud. Anvend ikke aggressive midler eller opløsningsmidler.
- Undgå helt at der trænger vand ind i maskinen.
- Brug altid sværd hylstret under opbevaring.

Smørehul. Afmonter sværd og kontroller om smørehullet (1) er stoppet med savsmuld eller snavs. Smør med olie/fedt.

Sværd. Rens næsehjul og løbegang for snavs. Vend evt. sværdet for at fordele sliddet. Et slidt sværd kan være farligt at anvende, og bør derfor udskiftes.

Kæde. Kæden bør files jævnlige for at opnå det bedste resultat:

1. Sørg for at sværdet er spændt godt fast.
2. Brug en 4,0 mm (3/8") rundfil (medfølger ej).
3. Fil alle tænderne med 3-4 strøg, så de er ens, som vist på tegningen.
4. Det er nødvendigt jævnlige at efterse højden af tænderne, hvis de er for høje, bør de files ned med en fladfil (medfølger ej).

Udskiftning af kæde og sværd

Udskift kæden, når den er for slidt til at kunne slibes eller hvis kæden brækker.

Brug kun ny kæde af typen 91P062X (varenr. 441948). Inspicer sværdet før kæde slibes eller udskiftes. Et slidt eller ødelagt sværd er farligt og skal udskiftes. Et slidt eller ødelagt sværd kan også beskadige kæden. Det vil gøre det svære at skære i træet.

13. Specifikationer

Model	CSZ 5800
Batteri Type	Lithium Ion
Batteri nominel volt	58V
Batteri fastsat volt	50.4V
Motor effekt	1800W (kulfri)
Kædehastighed	11.2 m/s
Sværdlængde	45 cm
Kædeolie kapacitet	200 ml
Nettovægt (uden batteri)	3.8 kg

14. Reklamationsretten og generelle betingelser

Reklamationsperioden regnes fra købsdatoen og er gældende i 2 år for private i Danmark og i EU. Maskiner solgt til erhvervsbenyttelse har 1 års garanti. Reklamationen dækker mangelfuld udførelse dvs. fabrikationsfejl eller materiale- og funktionsfejl.

Forbehold og krav

Normal slitage og udskiftning af sliddele er **IKKE** omfattet af reklamationsretten.

Sliddele, hvor der **IKKE** garanteres for holdbarheden over 12 måneder:

- Sværd
- Kæde
- Batteri: Hvis batteriet ikke er opbevaret korrekt (frostfrit og oplades hver 3. måned) garanteres der kun for 6 måneders holdbarhed.

Hvis du starter kædesaven uden påfyldning af kædeolie først, vil sværd/kæde blive beskadiget og vil ikke kunne repareres og derfor ikke være dækket af garantien.

Reklamationsretten omfatter **IKKE** fejl eller mangler opstået som følge af:

- Manglende service og vedligeholdelse
- Konstruktionsmæssige ændringer
- At maskinen har været udsat for ydre påvirkning
- At maskinen er blevet misligholdt eller overbelastet
- At der er anvendt andre olie-, brændstof- eller væsketyper end anbefalet i denne vejledning
- Montering/anvendelse af uoriginale reservedele
- Andre forhold, som Texas A/S er uden ansvar for

Hvorvidt en sag er en garantisag eller ej, afgøres i hvert tilfælde af et autoriseret serviceværksted.

Din købskvittering er gældende som garantibevis, hvorfor den altid bør gemmes.

Husk: Ved anmodning om garanti reparation eller hjælp til reservedele, skal Art. no. (f.eks. 900700XX), årgang og serienummer altid oplyses. Det kan findes på CE-mærket som sidder på maskinen.

**Vi forbeholder os ret til ændringer og tager forbehold for evt. trykfejl.*

GB - Original instructions

Warning symbols.....	2
Illustrations	3
1. Safety.....	10
2. Identification of the machine and components	10
3. Unpacking and assembly	11
4. Battery.....	11
5. Charger	11
6. Chain lubrication	12
7. Use.....	12
8. Kickback safety devices	12
9. Chain brake.....	12
10. Clothing	12
11. Tips and advices	13
12. Maintenance.....	13
13. Specifications	13
14. Warranty terms and conditions.....	13
15. Troubleshooting	19
CE Declaration of conformity.....	21

Spare parts

Spare part drawings for the specific product can be found on our website www.texas.dk If you find the part numbers yourself, this will facilitate more rapid service.

For purchase of spare parts, please contact your dealer.

1. Safety

How to read the manual

Please read this instruction manual carefully, especially the safety warnings marked with the symbol:



When using the product, the safety instructions must be closely followed. Read this manual carefully before starting the machine. Make sure that you know how to stop and switch off the engine in case of accident. All instructions regarding safety and maintenance of the machine are for your own safety.

The warnings, precautions and instructions given in this manual, cannot cover all situations that the product can be placed in. The user must therefore present common sense and caution when using the product.

Safety in the work area

- Only use the product in clean and well lit areas
- Do not use the product in areas with explosive danger or where there is flammable fluids, gas or dust present.
- The person that uses the machine is responsible to other persons in the work area. Never use the machine when others, especially children or animals are near.
- This chainsaw is an electric product. It is therefore important, that it never comes in contact with water or is used in wet surroundings.

Use and maintenance of the product

- A chainsaw must not be used for other work than as described in this manual.
- Only use original spare parts. Mounting of non-approved parts may lead to increased risk and are therefore not legal. Any liability is renounced for accidents or other damage that has happened due to the use of unauthorised parts.
- Before using the machine, the dealer or other qualified person should instruct you in the use of the machine.
- Minors may not work the machine.
- The machine may only be lent to people who know how to work the machine. This manual should follow the machine under all circumstances.
- The chainsaw may only be used by persons who are rested, well and fit. If the work is tiring, frequent breaks should be made. Do not use the machine under influence of alcohol.
- Always check before start, that all bolts and nuts are tightened.
- Always wear eye protection when using the machine.
- Keep children and other persons at a distance of at least 5 metres from the work area.
- The battery should always be removed when:
 1. maintenance is made.
 2. the machine is left unattended
- Due to vibrations, long-term use can lead to white fingers. If your arms, hands or fingers grow tired – or if there are visible signs of white fingers, stop the machine immediately and take a long break so that you become fully rested. To avoid white fingers, do not operate the machine for more than 1.5 hours a day.
- During transport, the main switch must be switched off.

2. Identification of the machine and components

See Fig. 1

1. Front hand guard (chain brake)
2. Main switch
3. On/Off Indicator
4. Rear handle
5. Chain oil tank
6. Charger (not included)
7. Power cord
8. User manual
9. Guide bar cover
10. Sprocket cover
11. Tension regulator
12. Chain catcher
13. Trigger switch
14. Front handle
15. Bar tip drive sprocket
16. Guide bar
17. Saw chain
18. Batteri power display button
19. Power indicator
20. Battery (not included)

3. Unpacking and assembly

Always wear gloves, when working with the chain.

Chain and guide bar assembly

See Fig. 2.

1. Remove battery.
2. Disengage the chain brake (pull the front hand guard backwards)
3. Place the chainsaw on any suitable flat surface with the oil filler cap facing downwards.
4. Remove the sprocket cover plate by loosening the two nuts.
5. Fit the chain onto the drive sprocket at the tip of the bar. Make sure the teeth are pointing forwards towards the tip of the guide bar.
6. Fix the chain around the drive sprocket and mount the guide bar on the chainsaw, so that the fastening bolt fit into the keyway of the guide bar.
7. Adjust the chain tension screw (A), so the pin (B) is matching the hole in the bar. Use the chain tension screw to get the correct tension in the chain.
8. Ensure that the chain sits precisely on the guide bar.
The chain is correctly tensioned when it is still possible to raise it by 2-4 mm
9. Fit sprocket cover and tighten the two nuts.

4. Battery

This product is delivered without battery and charger. It is sold separately.

To get the best performance of the chainsaw, it is recommended to use the 4.0 Ah battery.

Warning: Do not try to disassemble, short circuit or put it to extreme heat or fire, as it can cause serious injury and permanent damage to the battery!

The battery pack is only about 30% charged when delivered

Charging

- Only use the original charger with art. no. 90070054
- Before the battery is being used the first time, it is recommended to fully charge it first.

LED lights	Battery Pack
All LEDs are lit	Fully charged (75-100%).
LED 1, LED 2, LED 3 are lit.	The battery pack is 50%-75% charged
LED 1, LED 2 are lit.	The battery pack is 25%-50% charged.
LED 1 are lit	The battery pack is 0%-25% charged
LED 1 flashes	The battery pack is empty. Charge the battery.

Note: The indicator lights are only indicative indications, and are not accurate power indications.

Important: To protect the battery from total discharge, the machine will stop, when the battery is nearly empty.

The machine must not be started up again after automatic shutdown, as it can damage the battery. The battery must be recharged before the work can continue.

For further information, see the user manual which is included with the battery.





5. Charger

A full charge takes around 60 min for 2.0 Ah battery and 120 min for 4.0 Ah battery.

- Only use the original charger, which is included with the product.
- Do not try to charge other type of batteries in the charger, other than the original batteries with art. no. 90070051 (2.0 Ah) or 90070052 (4.0 Ah).
- Keep the charger in a dry and warm environment (10-25 degrees C) and only use it indoors. It should be connected to a normal 230V AC socket.
- Before the battery is being used the first time, it is recommended to charge it fully.
- The surface of the battery can become warm during charging. This is normal.
- Do not cover battery or charger during charging. Allow free ventilation of air.

Insert the battery into the slots of the charger and slide it into place until it locks.

There are 4 lights on the charger indicating the status and state of charge of the battery

Status	
	Charging
	Fully charged
	Evaluate
	Defective

For further information, see the user manual which is included with the charger.

Important: The charger will stop, when the battery is full. However, it is not recommended to leave the battery in charger for more than 24 hours.

It is recommended to drain the battery completely and fully charge it whenever possible, as it can increase the health of the battery. But partial charge will not damage the battery.

To remove the battery from the charger, hold the button down and pull the battery out.

Before winter storage, the battery should be fully charged and kept warm at 10-20 degrees C. Charge it every 3 months. Make sure to keep ventilation holes clean and free from dirt. Store the charger indoors between 5-25 degrees C.

6. Chain lubrication

The chainsaw is equipped with an automatic lubrication system, which ensures the chain is always lubricated optimally. However, the system depends on chain oil in oil tank and regular cleaning.

⚠ The chainsaw is not supplied filled with oil. It is essential to fill with oil before use. Never operate the chainsaw without chain oil or at an empty oil tank level, as this will result in extensive damage to the product.

Chain life and cutting capacity depend on optimum lubrication. Therefore, the chain is automatically oiled during operation via oil outlet.

Filling chain oil in tank

1. Set chainsaw on any suitable surface with oil filler cap facing upward.
2. Clean area around the oil filler cap with cloth and unscrew cap.
3. Do not remove filter insert during filling.
4. Add chainsaw oil until reservoir is full.
5. Avoid dirt or debris entering oil tank, refit oil filler cap and tighten

⚠ To allow venting of the oil reservoir, small breather channels are provided between the oil filler cap and the strainer. To prevent leakage, ensure machine is left in a horizontal position (oil filler cap facing up) when not in use

Use only the recommended chain oil (ALCO SAE 30 or similar with viscosity 120) to avoid damage to the chainsaw. Never use recycled/old oil.

Use of non-approved oil will invalidate the warranty.

Check oil level prior to starting and regularly during operation. Refill oil when oil level is low.

To test the oil lubrication, apply half speed on chain. Check that the chain oil sprays out as shown in the illustration (**See Fig. 3**). If no oil comes out, check that there is oil in oil tank and make sure the guide bar groove and holes are free from dirt. Also clean around the oil outlet behind the bar on machine.

7. Use

See Fig. 4

Before use, make sure that the battery is fitted properly with the battery lock in place.

Then make sure that the chain brake hand guard is disengaged by pulling it back. Or else a sound will be heard when switching on the the chainsaw.

To start the chainsaw, first press the main switch (B), so the On/Off indicator lights green. Then hold the safety switch (C) and activate both the trigger switch (D).

Stop the chainsaw by releasing the trigger switch (D).

Automatic switch off function

The machine is equipped with a switch off function that deactivated the machine if not used within approx. 60 seconds. The green power indicator light will switch off too. Press the main switch (B) to restart.

8. Kickback safety devices

This saw has a low-kickback chain and reduced kickback guide bar.

Both items reduce the chance of kickback. Kickback can still occur with this saw.

The following steps will reduce the risk of kickback.

- Use both hands to grip saw while saw is running. Use firm grip. Thumbs and fingers must wrap around saw handles.
- Keep all safety items in place on saw. Make sure they work properly.
- Do not overreach or cut above shoulder height.
- Keep solid footing and balance at all times.
- Stand slightly to left side of saw. This keeps your body from being in direct line with chain.
- Do not let guide bar nose touch anything when chain is moving.
- Never try cutting through two logs at same time. Only cut one log at a time.
- Do not bury guide bar nose or try plunge cut (boring into wood using guide bar nose).
- Watch for shifting of wood or other forces that may pinch chain.
- Use extreme caution when re-entering a previous cut.
- Use low-kickback chain and guide bar supplied with this chainsaw.
- Never use dull or loose chain. Keep chain sharp with proper tension.

9. Chain brake

See Fig. 5

When working with power chainsaws, the saw's safety equipment must always be in full working condition. Before using the saw, it is important that the saw's brake is cleaned, the chain is inspected and filed, and that the chain brake's function is checked.

The chain brake must engage if there is light forward pressure on the front hand guard. Test the function with the motor started and the chain running at full speed. The chainsaw should stop immediately when you have pressed forward on the front brake guard.

The chain brake must be cleaned and if there is a fault with the chain brake, any worn parts must be replaced

⚠ If the chain brake is engaged when the main switch is turned on, a sound will occur. To stop it, disengage the chain brake by pulling back the front brake guard.

10. Clothing

When using the machine, wear tight-fitting work clothes, strong working gloves, hearing protectors, eye protection, safety boots with non-skid soles and protective trousers.

11. Tips and advices

See Fig. 6

Use the chainsaw only with secure footing. Hold the chainsaw at the right-hand side of your body (Fig. A).

The chain must be running at full speed before it makes contact with the wood. Use the claw stop (lower tooth) to secure the saw onto the wood before starting to cut. Use the claw stop (a) as a leverage point while cutting (Fig. B).

Do not operate the chainsaw with arms fully extended or attempt to saw areas which are difficult to reach, or on a ladder. Never use the chainsaw above shoulder height (Fig. C).

12. Maintenance

⚠ Before any service and maintenance is done, the power must be disconnected, it means the battery removed from the tool.

- Remove the battery before you clean and store the machine.
- For obtaining the best cutting results the chain and guide bar must be cleaned and oiled regularly. Remove dirt with a brush and oil lightly.
- Use biodegradable oil.
- Clean the housing and other parts with a mild cleanser and a moist cloth. Never use aggressive cleansers or solvents.
- Prevent water from getting into the machine.
- Use the guide bar cover when the machine is stored.

Lubrication hole. Remove the guide bar and check that the lubrication hole (1) is not blocked with sawdust or dirt. Lubricate with oil/grease.'

Guide bar. Clean the nose wheel and chain groove of any dirt. If required, turn the guide bar over to evenly share wear. A worn guide bar can be hazardous to use and should therefore be replaced.

Chain. The chain should be filed regularly to ensure the best result.

1. Ensure that the guide bar is securely attached.
2. Use a 4.0 mm (3/8") round file (not supplied).
3. File all of the teeth with 3-4 strokes, so that they are uniform, as shown in the illustration.
4. The height of the teeth must be checked regularly, and if they are too high, they must be filed down using a flat file (not supplied).

Replacing saw chain / guide bar

Replace chain when cutters are too worn to sharpen or when chain breaks. Only use replacement chain type 91P062X (art. no. 441948).

Inspect guide bar before sharpening or replacing chain. A worn or damaged guide bar is unsafe and should be replaced. A worn or damaged guide bar will damage the chain. It will also make cutting harder.

13. Specifications

Model	CSZ 5800
Battery type	Lithium Ion
Battery nominal voltage	58V
Battery rated voltage	50.4V
Motor power	1800W (brushless)
Chain speed	11.2 m/s
Guide bar length	45 cm
Chain oil capacity	200 ml
Net weight (tool only)	3.8 kg

14. Warranty terms and conditions

The warranty period is 2 years for private end users in EU countries. Products sold for commercial use, only have a warranty period of 1 year.

The warranty covers material and/or fabrication faults.

Restrictions and requirements

Normal wear and replacement of wearing parts are **NOT** covered by the warranty.

Wearing parts, which are **NOT** covered for more than 12 months:

- Guide bar
- Chain
- Battery: If the battery is not stored correct (frost-free and recharged every 3 months), the durability is only guaranteed for 6 months.

If you start the chainsaw without adding chain oil, the guide bar and chain will be damaged and cannot be repaired and therefore not covered by the warranty.

The warranty does **NOT** cover damages/faults caused by:

- Lack of service and maintenance
- Structural changes
- Exposure to unusual external conditions
- If the machine has been improperly used or overloaded
- Wrong use of oil, gasoline or other liquid types, which are not recommended in this user manual
- Use of unoriginal spare parts.
- Other conditions where Texas cannot be held responsible.

Whether a case is a warranty claim or not is determined in each case by an authorized service center. Your receipt is your warranty note, why it should always be kept safe.

REMEMBER: The purchase of spare parts as well as any request for warranty repair, art. number (e.g. 900700XX), year and serial number should always be informed.

** We reserve the right to change the conditions and accept no liability for any misprints.*

DE - Originalanleitung

Warnsymbole	2
Abbildungen	3
1. Sicherheit	14
2. Identifizierung des Geräts und der Komponenten ..	14
3. Auspacken und Montage.....	15
4. Akku	15
5. Ladegerät	15
6. Schmieren der Kette.....	16
7. Verwenden.....	16
8. Rückschlag-Sicherheitsvorrichtungen	16
9. Kettenbremse.....	17
10. Kleidung	17
11. Tipps und Ratschläge.....	17
12. Wartung.....	17
13. Spezifikationen.....	18
14. Garantiebedingungen und -bestimmungen	18
15. Fehlersuche	20
DE-Konformitätserklärung.....	21

Ersatzteile

Ersatzteilzeichnungen für das jeweilige Produkt finden Sie auf unserer Website www.texas.dk. Wenn Sie die Teilenummern selbst finden, wird dadurch ein schnellerer Service ermöglicht.

Für den Kauf von Ersatzteilen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

1. Sicherheit

Die Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, insbesondere die mit dem Symbol gekennzeichneten Sicherheitswarnungen:



Bei Verwendung des Produkts sind die Sicherheitsanweisungen genauesten zu befolgen. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Start des Geräts sorgfältig durch. Stellen Sie sicher, dass Sie wissen, wie Sie den Motor im Falle eines Unfalls stoppen und ausschalten. Alle Sicherheits- und Wartungsanweisungen für das Gerät dienen Ihrer eigenen Sicherheit.

Die Warnungen, Vorsichtshinweise und Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung können nicht alle Situationen abdecken, die bei Verwendung des Produkts auftreten können. Der Benutzer muss daher bei der Verwendung des Produkts gesunden Menschenverstand und Vorsicht walten lassen.

Sicherheit im Arbeitsbereich

- Verwenden Sie das Produkt nur in sauberen und gut beleuchteten Bereichen.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Gefahrenbereichen oder in Bereichen, in denen entflammbare Flüssigkeiten, Gase oder Staubpartikel vorhanden sind.
- Die Person, die das Gerät nutzt, ist verantwortlich für den Schutz anderer in dem Arbeitsbereich befindlicher Personen. Verwenden Sie das Gerät niemals, wenn sich andere, insbesondere Kinder oder Tiere, in der Nähe befinden.
- Diese Kettensäge ist ein elektrisches Produkt. Es ist daher wichtig, dass sie niemals in Kontakt mit Wasser

kommt oder in nasser Umgebung verwendet wird.

Verwendung und Wartung des Produkts

- Diese Kettensäge darf nur für die in diesem Handbuch beschriebenen Arbeiten verwendet werden.
- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile. Die Montage nicht genehmigter Teile kann zu einem erhöhten Risiko führen und ist daher nicht rechtmäßig. Es wird keinerlei Haftung für Unfälle oder andere Schäden übernommen, die infolge der Verwendung von nicht genehmigten Teilen geschehen bzw. auftreten.
- Vor der Verwendung des Geräts muss der Händler oder eine andere qualifizierte Person Sie in der Verwendung des Geräts unterweisen.
- Minderjährige dürfen das Gerät nicht verwenden.
- Das Gerät darf nur an Personen ausgeliehen werden, die über das notwendige Wissen zum korrekten Umgang mit dem Gerät verfügen. Diese Bedienungsanleitung muss unter allen Umständen mit dem Gerät aufbewahrt werden.
- Die Kettensäge darf nur von Personen verwendet werden, die ausgeruht, gesund und in guter Verfassung sind. Wenn die Arbeit ermüdend ist, sollten häufigere Pausen eingelegt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie unter Alkoholeinfluss stehen.
- Überprüfen Sie immer vor dem Start, ob alle Schrauben und Muttern festgezogen sind.
- Tragen Sie stets eine Schutzbrille, wenn Sie das Gerät verwenden.
- Halten Sie Kinder und andere Personen mindestens 5 m vom Arbeitsbereich fern.
- Der Akku sollte immer entfernt werden, wenn
 1. Wartungsarbeiten ausgeführt werden.
 2. das Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird.
- Ein längerfristiger Einsatz der Kettensäge kann aufgrund von Vibrationen zu weißen Fingern führen. Wenn Ihre Arme, Hände oder Finger zunehmend müde werden – oder Ihre Finger sichtbar weiß sind –, stoppen Sie das Gerät sofort und legen Sie eine längere Pause ein, bis Sie wieder vollkommen ausgeruht sind. Um weiße Finger zu vermeiden, verwenden Sie das Gerät nicht länger als 1,5 Stunden pro Tag.
- Während des Transports muss sich der Hauptschalter in der Stellung „Off“ (Aus) befinden.

2. Identifizierung des Geräts und der Komponenten

Siehe Abb. 1

1. Vorderer Handschutz (Kettenbremse)
2. Hauptschalter
3. Ein-/Aus-Anzeige
4. Handgriff hinten
5. Kettenöltank
6. Ladegerät (nicht im Lieferumfang enthalten)
7. Netzkabel
8. Bedienungsanleitung
9. Schwert-Schutzabdeckung
10. Kettenrad-Schutzabdeckung
11. Kettenspanner
12. Kettenfänger
13. Auslöserschalter
14. Handgriff vorn
15. Schwertspitzen-Antriebskettenrad
16. Schwert
17. Sägekette
18. Taste zur Anzeige der Akkuleistung
19. Leistungsanzeige
20. Akku (nicht im Lieferumfang enthalten)

3. Auspacken und Montage

Tragen Sie stets Schutzhandschuhe, wenn Sie mit der Kette hantieren.

Informationen zur Montage der Kette und des Schwerts finden Sie in Abb. 2.

1. Entfernen Sie den Akku.
2. Lösen Sie die Kettenbremse (ziehen Sie den vorderen Handgriff nach hinten)
3. Platzieren Sie die Kettensäge mit nach unten zeigender Öleinfüllkappe auf einer geeigneten ebenen Oberfläche.
4. Entfernen Sie die Kettenrad-Schutzabdeckplatte durch Lösen der beiden Muttern.
5. Setzen Sie die Kette auf das Antriebskettenrad an der Spitze des Schwerts. Vergewissern Sie sich, dass die Zähne nach vorn (in Richtung der Spitze des Schwerts) zeigen.
6. Führen Sie die Kette um das Antriebskettenrad und befestigen Sie das Schwert so an der Kettensäge, dass der Sicherungsbolzen in der Nut des Schwerts sitzt.
7. Stellen Sie die Kettenspannschraube (A) so ein, dass der Bolzen (B) mit der Bohrung im Schwert übereinstimmt. Verwenden Sie die Kettenspannschraube, um die richtige Kettenspannung einzustellen.
8. Achten Sie darauf, dass die Kette genau auf dem Schwert sitzt.
Die Kette ist richtig gespannt, wenn sie noch um 2-4 mm erhöht werden kann.
9. Bringen Sie die Kettenrad-Schutzabdeckung an und ziehen Sie die beiden Muttern fest.

4. Akku

Dieses Produkt wird ohne Akku und Ladegerät geliefert. Diese sind separat erhältlich.
Um die bestmögliche Leistung mit der Kettensäge zu erzielen, wird der Einsatz eines 4,0-Ah-Akkus empfohlen.

Warnung: Versuchen Sie nicht, den Akku zu zerlegen oder kurzzuschließen, bzw. setzen Sie ihn weder extremer Hitze noch Feuer aus, da es andernfalls zu schwerwiegenden Verletzungen oder einer dauerhaften Beschädigung des Akkus kommen kann!

Bei Lieferung ist der Akku nur zu rund 30 % geladen.

Laden

- Verwenden Sie nur das Original-Ladegerät mit der Art.-Nr. 90070054.
- Es wird geraten, den Akku vor der ersten Verwendung vollständig aufzuladen.

LED-Leuchten	Akku
Alle LEDs leuchten	Vollständig aufgeladen (75-100 %)
LED 1, LED 2, LED 3 leuchten	Zu 50 %-75 % geladen
LED 1 und LED 2 leuchten	Zu 25 %-50 % geladen
LED 1 leuchtet	Zu 0 %-25 % geladen
LED 1 blinkt	Der Akku ist leer. Laden Sie den Akku.

Hinweis: Die Anzeigeleuchten dienen nur zur indikativen Anzeige und sind keine präzisen Leistungsangaben.

Wichtig: Zum Schutz des Akkus vor Tiefenentladung stoppt das Gerät, wenn der Akku fast leer ist. Das Gerät darf nach einer automatischen Abschaltung nicht wieder gestartet werden. Andernfalls kann der Akku beschädigt werden. Der Akku muss vor dem Fortsetzen der Arbeit aufgeladen werden.

Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung, die diesem Akku beiliegt.





5. Ladegerät

Eine vollständige Ladung eines 2,0-Ah-Akkus dauert ca. 60 min und eines 4,0-Ah-Akkus 120 min.

- Verwenden Sie nur das Original-Ladegerät, das im Lieferumfang des Produkts enthalten ist.
- Versuchen Sie nicht, andere Arten von Akkus als die Original-Akkus mit der Art.-Nr. 90070051 (2,0 Ah) oder 90070052 (4,0 Ah) mit dem Ladegerät aufzuladen.
- Bewahren Sie das Ladegerät an einem trockenen und warmen Ort (10-25 °C) auf und verwenden Sie es nur in geschlossenen Räumen. Es darf nur an eine normale 230-V-AC-Steckdose angeschlossen werden.
- Es wird geraten, den Akku vor der ersten Verwendung vollständig aufzuladen.
- Die Oberfläche des Akkus kann sich während des Ladevorgangs erwärmen. Dies ist normal.
- Decken Sie den Akku oder das Ladegerät während des Ladevorgangs nicht. Achten Sie auf eine freie Luftzirkulation.

Setzen Sie den Akku in die Schlitze im Ladegerät ein und schieben Sie ihn, bis er einrastet.

Am Ladegerät zeigen 4 Leuchten den Status und den Ladezustand des Akkus an.

Status	
	Laden
	Vollständig aufgeladen
	Untersuchen
	Defekt

Weitere Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung, die dem Ladegerät beiliegt.

Wichtig: Das Ladegerät stoppt, wenn der Akku vollständig geladen ist. Es wird jedoch nicht empfohlen, den Akku länger als 24 Stunden im Ladegerät zu belassen.

Es wird empfohlen, den Akku vollständig zu entladen und dann vollständig aufzuladen, wann immer dies möglich ist, um die Leistungsfähigkeit des Akkus zu steigern. Eine Teilladung führt jedoch nicht zu einer Beschädigung des Akkus.

Zum Entfernen des Akkus aus dem Ladegerät

drücken Sie den Knopf herunter und ziehen Sie den Akku heraus.

Vor der Wintereinlagerung sollte der Akku vollständig aufgeladen werden. Halten Sie den Akku während dieses Zeitraums auf einer Temperatur von 10-20 °C und laden Sie ihn alle 3 Monate. Achten Sie darauf, dass die Belüftungsöffnungen sauber und schmutzfrei sind.

Bewahren Sie das Ladegerät in geschlossenen Räumen bei einer Temperatur zwischen 5-25 °C auf.

6. Schmieren der Kette

Die Kettensäge ist mit einem automatischen Schmiersystem ausgestattet. Dieses sorgt dafür, dass die Kette immer optimal geschmiert ist. Das System benötigt jedoch Kettensägeöl aus dem Öltank und muss regelmäßig gereinigt werden.

⚠ Die Kettensäge ist bei Auslieferung nicht mit Öl gefüllt. Es ist wichtig, sie vor der Verwendung mit Öl zu befüllen. Betreiben Sie die Kettensäge niemals ohne Kettensägeöl oder mit einem leeren Öltank. Andernfalls wird das Produkt schwer beschädigt.

Die Lebensdauer der Kette und die Schneidkapazität hängen von einer optimalen Schmierung ab. Daher wird die Kette während des Betriebs über den Ölauslass automatisch geölt.

Einfüllen von Kettensägeöl in den Tank

1. Platzieren Sie die Kettensäge mit nach oben zeigender Öleinfüllkappe auf einer geeigneten Oberfläche.
2. Reinigen Sie den Bereich rund um die Öleinfüllkappe mit einem Tuch und schrauben Sie dann die Kappe ab.
3. Entfernen Sie nicht den Filtereinsatz während des Einfüllens.
4. Füllen Sie Kettensägeöl ein, bis der Tank voll ist.
5. Achten Sie darauf, dass keine Schmutzpartikel oder Fremdkörper in den Öltank gelangen. Schrauben Sie die Öleinfüllkappe wieder auf und fest.

⚠ Zur Entlüftung des Öltanks befinden sich schmale Entlüftungskanäle zwischen der Öleinfüllkappe und dem Filter. Um ein Austreten von Öl zu verhindern, achten Sie bei Nichtgebrauch darauf, das Gerät waagrecht zu positionieren (Öleinfüllkappe zeigt nach oben).

Verwenden Sie nur das empfohlene Kettensägeöl (ALCO SAE 30 oder ein gleichwertiges Öl mit einer Viskosität von 120), um eine Beschädigung der Kettensäge zu vermeiden. Verwenden Sie niemals recyceltes/gebrauchtes Öl.

Bei Verwendung von nicht genehmigtem Öl erlischt die Garantie.

Prüfen Sie den Ölstand vor dem Start des Geräts und regelmäßig während des Betriebs. Füllen Sie Öl nach, wenn der Ölstand niedrig ist.

Zur Überprüfung der Ölschmierung betreiben Sie die Kette mit halber Geschwindigkeit.

Kontrollieren Sie, dass das Kettensägeöl wie in Abbildung (**siehe Abb. 3**) gezeigt herausgespritzt wird. Tritt kein Öl aus, prüfen Sie, ob sich Öl im Öltank befindet, und vergewissern Sie sich, dass die Schwernut und die Bohrungen frei von Schmutz sind. Reinigen Sie auch den Bereich rund um den Ölauslass hinter dem Schwert am Gerät.

7. Verwenden

Siehe Abb. 4.

Vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass der Akku korrekt eingesetzt und die Akkusperre eingerastet ist.

Vergewissern Sie sich dann, dass der Kettenbremsen-Handschutz gelöst ist, indem Sie ihn zurückziehen. Andernfalls ertönt ein Warnton beim Einschalten der Kettensäge.

Drücken Sie zum Starten der Kettensäge zuerst auf den Hauptschalter (B), sodass die Ein-/Aus-Anzeigeleuchte grün leuchtet. Halten Sie dann den Sicherheitsschalter (C) gedrückt und betätigen Sie den Auslöserschalter (D).

Sie stoppen die Kettensäge, indem Sie den Auslöserschalter (D) loslassen.

Automatische Abschaltfunktion

Das Gerät ist mit einer Abschaltfunktion ausgestattet, das Gerät deaktiviert, wenn es innerhalb von ca. 60 Sekunden nicht verwendet wird. Die grüne Leistungsanzeigeleuchte erlischt ebenfalls. Drücken Sie zum Neustarten des Geräts auf den Hauptschalter (B).

8. Rückschlag-Sicherheitsvorrichtungen

Diese Säge ist mit einer rückschlagarmen Kette und einem rückschlagreduzierenden Schwert ausgestattet. Durch beide Komponenten wird die Wahrscheinlichkeit eines Rückschlags gemindert. Dennoch kann es bei dieser Kettensäge zu einem Rückschlag kommen.

Die folgenden Schritte vermindern die Rückschlaggefahr.

- Halten Sie die Kettensäge während des Betriebs mit beiden Händen fest. Haben Sie die Handgriffe fest im Griff. Die Daumen und Finger müssen die Handgriffe der Säge umfassen.
- Alle Sicherheitsvorrichtungen müssen an der Kettensäge vorhanden sein. Vergewissern Sie sich, dass sie einwandfrei funktionieren.
- Arbeiten Sie sich nicht zu weit vorgebeugt bzw. sägen Sie nicht über Schulterhöhe.
- Stehen Sie auf stabilem Untergrund und achten Sie immer auf einen sicheren Stand.
- Stehen Sie leicht links von der Kettensäge. So befindet sich Ihr Körper nicht in direkter Linie der Kette.
- Die Schwertnase darf bei laufender Kette nichts berühren.
- Versuchen Sie nie, zwei Holzstämme gleichzeitig durchzusägen. Sägen Sie jeweils nur einen Holzstamm durch.
- Sägen Sie mit der Schwertnase nicht in den Boden und versuchen Sie nicht, Tauchschnitte

durchzuführen (Bohren in Hölzer mit der Schwertnase).

- Achten Sie auf sich verschiebende Hölzer oder andere Kräfte, durch die die Kette eingeklemmt werden könnte.
- Gehen Sie mit äußerster Vorsicht vor, wenn Sie die Kettensäge in einen vorherigen Schnitt einführen.
- Verwenden Sie die rückschlagarme Kette und das Schwert, die mit dieser Kettensäge mitgeliefert wurden.
- Verwenden Sie niemals eine stumpfe oder lose Kette. Achten Sie darauf, dass die Kette immer scharf und richtig gespannt ist.

9. Kettenbremse

Siehe Abb. 5

Bei Arbeiten mit Elektro-Kettensägen müssen die Sicherheitsvorrichtungen der Kettensäge stets in einwandfreiem Betriebszustand sein. Es ist daher vor der Verwendung der Kettensäge wichtig, dass die Bremse der Kettensäge gereinigt, die Kette untersucht und ggf. abgefeilt und die Funktion der Kettenbremse überprüft wird.

Die Kettenbremse muss bei leichtem Vorwärtsdruck auf den vorderen Handschutz aktiviert werden. Testen Sie diese Funktion bei gestartetem Motor und mit voller Geschwindigkeit laufender Kette. Die Kettensäge muss sofort stoppen, wenn Sie Vorwärtsdruck auf den vorderen Handschutz ausüben.

Die Kettenbremse muss gereinigt werden und arbeitet sie fehlerhaft, müssen etwaige verschlissene Teile ausgetauscht werden.

⚠ Falls die Kettenbremse aktiv ist, wenn der Hauptschalter in die Stellung „On“ (Ein) gedreht wird, ertönt ein Warnton. Um den Warnton zu stoppen, lösen Sie die Kettenbremse durch Zurückziehen des vorderen Handschutzes.

10. Kleidung

Tragen Sie während des Betriebs des Geräts eng anliegende Arbeitskleidung, Arbeitshandschuhe aus kräftigem Stoff, Gehörschutz, Schutzbrille, Sicherheitsstiefel mit rutschfesten Sohlen und Schutzhose.

11. Tipps und Ratschläge

Siehe Abb. 6

Verwenden Sie die Kettensäge nur auf stabilem Untergrund. Halten Sie die Kettensäge so, dass sie sich auf der rechten Seite Ihres Körpers befindet (Abb. A).

Die Kette muss mit voller Geschwindigkeit laufen, bevor die Kettensäge mit dem Holz in Berührung kommt. Verwenden Sie den Krallenanschlag (unterer Zahn), um die Kettensäge vor dem Sägen am Holz anzusetzen. Verwenden Sie den Krallenanschlag (a) während des Sägens als Drehpunkt (Abb. B).

Betreiben Sie die Kettensäge nicht mit voll ausgestreckten Armen. Versuchen Sie auch nicht, in schlecht zu erreichenden Bereichen oder auf einer Leiter zu sägen. Sägen Sie mit der Kettensäge nie über

Schulterhöhe (Abb. C).

12. Wartung

⚠ Vor der Ausführung etwaiger Service- und Wartungsarbeiten muss die Stromversorgung unterbrochen werden, d. h. der Akku muss aus dem Gerät entfernt werden.

- Entfernen Sie den Akku vor der Reinigung und Lagerung des Geräts.
- Um bestmögliche Schneidergebnisse zu erzielen, müssen die Kette und das Schwert regelmäßig gereinigt und geschmiert werden. Entfernen Sie etwaige Schmutzpartikel mit einer Bürste und ölen Sie sie leicht ein.
- Verwenden Sie biologisch abbaubares Öl.
- Reinigen Sie das Gehäuse und andere Teile mit einem milden Reinigungsmittel und einem feuchten Tuch. Verwenden Sie keinesfalls aggressive Reinigungs- oder Lösungsmittel.
- Verhindern Sie, dass Wasser in das Gerät eindringt.
- Bringen Sie die Schwert-Schutzabdeckung an, wenn das Gerät gelagert wird.

Schmierbohrung. Entfernen Sie das Schwert und kontrollieren Sie, dass die Schmierbohrung (1) nicht durch Sägemehl oder Schmutzpartikel verstopft ist. Schmieren Sie mit Öl/Schmiermittel.

Schwert. Befreien Sie das Kettenrad an der Nase und die Kettennut von etwaigen Schmutzpartikeln. Drehen Sie ggf. das Schwert um, damit es gleichmäßig abnutzt. Es kann gefährlich sein, ein abgenutztes Schwert zu verwenden. Daher sollte dieses ersetzt werden.

Kette. Die Kette sollte regelmäßig abgefeilt werden, um bestmögliche Ergebnisse zu erzielen.

1. Achten Sie darauf, dass das Schwert sicher befestigt ist.
2. Verwenden Sie eine 4,0 mm (3/8") dicke Rundfeile (nicht im Lieferumfang enthalten).
3. Feilen Sie alle Zähne mit 3-4 Bewegungen so ab, dass sie gleichmäßig sind (siehe Abbildung).
4. Die Höhe der Zähne muss regelmäßig überprüft werden. Sind sie zu hoch, müssen sie mit einer Flachfeile (nicht im Lieferumfang enthalten) abgefeilt werden.

Ersetzen der Sägekette/des Schwerts

Ersetzen Sie die Kette, wenn die Schneidzähne zu verschlissen sind, um nachgeschärft zu werden, oder die Kette gerissen ist. Verwenden Sie nur Ersatzketten des Typs 91P062X (Art.-Nr. 441948).

Untersuchen Sie das Schwert, bevor Sie die Kette schärfen oder ersetzen.

Ein abgenutztes oder beschädigtes Schwert ist gefährlich und muss ersetzt werden. Ein abgenutztes oder beschädigtes Schwert kann die Kette beschädigen. Zudem erschwert es das Sägen.

13. Spezifikationen

Modell	CSZ 5800
Akkutyp	Lithium-Ionen-Akku
Akku-Bemessungsspannung	58 V
Akku-Nennspannung	50,4 V
Motorleistung	1800 W (bürstenlos)
Kettengeschwindigkeit	11,2 m/s
Schwertlänge	45 cm
Kettenölkapazität	200 ml
Nettogewicht (nur Werkzeug)	3,8 kg

14. Garantiebedingungen und -bestimmungen

Der Garantiezeitraum beträgt in EU-Ländern für private Endabnehmer zwei (2) Jahre. Bei Produkten, die zur kommerziellen Nutzung verkauft werden, beträgt der Garantiezeitraum hingegen nur ein (1) Jahr. Die Garantie deckt Material- und/oder Herstellungsmängel ab.

Beschränkungen und Anforderungen

Normale Abnutzung und der Austausch von Verschleißteilen sind NICHT von der Garantie abgedeckt.

Folgende Verschleißteile sind NICHT für mehr als 12 Monate von der Garantie abgedeckt:

- Schwert
- Kette
- Akku: Wird der Akku nicht ordnungsgemäß gelagert (d. h. frostfrei und alle 3 Monate geladen), kann die Haltbarkeit nur für 6 Monate garantiert werden.

Wenn Sie die Kettensäge in Betrieb nehmen, ohne zuvor Kettenöl einzufüllen, werden das Schwert und die Kette so beschädigt, dass sie nicht mehr repariert werden können. Dies ist nicht von der Garantie abgedeckt.

Die Garantie deckt **KEINE** Schäden/Mängel ab, die verursacht wurden durch:

- fehlende Service- und Wartungsarbeiten
- strukturelle Änderungen
- Einsatz unter ungewöhnlichen externen Bedingungen
- unsachgemäße Verwendung oder Überlastung des Geräts
- falsche Nutzung von Öl, Benzin oder anderen Flüssigkeiten, die nicht in diesem Benutzerhandbuch empfohlen werden
- die Nutzung von anderen als Original-Ersatzteilen
- andere Bedingungen, für die Texas nicht verantwortlich gemacht werden kann

Ob es sich um einen Garantiefall handelt, wird von einem autorisierten Service-Center von Fall zu Fall

entschieden. Ihr Beleg ist Ihr Garantieschein, daher sollten Sie diesen stets sicher aufbewahren.

DENKEN SIE DARAN: Bei der Bestellung von Ersatzteilen und etwaigen Anfragen hinsichtlich einer Garantiereparatur sind die Artikelnummer (z. B. 900700XX), das Jahr und die Seriennummer bereitzustellen.

** Wir behalten uns das Recht vor, die Bedingungen zu ändern, und übernehmen keinerlei Verantwortung für etwaige Druckfehler.*

15. Fejlfinding

Symtom	Mulig årsag	Mulig løsning
Kædesav vil ikke starte	Afladet batteri	Oplad batteriet
Hyletone når kædesaven startes	Kædebremse er aktiveret	Deaktiver kædebremse
Kædesav virker kun nogle gange	Batteri sidder ikke ordentligt Løs forbindelse Interne ledninger defekte Hovedafbryder defekte	Sørg for at batteri er låst fast Kontakt serviceværksted Kontakt serviceværksted Kontakt serviceværksted
Kæde smøres ikke	Ingen olie i olietanken Kanaler i tanklåget er tilstoppet Oliepassage er blokeret	Påfyld kædeolie Rengør tanklåg og gevind Rengør olieudgangen på maskinen (bag sværdet) og rens rillen i sværdet.
Kædebremse defekt	Kædebremsen stopper ikke kæden	Kontakt serviceværksted
Kæde/sværd bliver varmt	Ingen olie i olietanken Kanaler i tanklåget er tilstoppet Oliepassage er blokeret Kæden er for stram Uskarp/slidt kæde	Påfyld kædeolie Rengør tanklåg og gevind Rengør olieudgangen på maskinen (bag sværdet) Juster kædestrammerskrue Slib eller udskift kæde
Kædesav vibrerer eller saver ikke ordentligt	Kæden er for løs Uskarp/slidt kæde Tænder på kæden vender den forkerte retning	Juster kædestrammerskrue Slib eller udskift kæde Genmonter kæden, så den vender den rigtige retning

15. Troubleshooting

Symptom	Possible causes	Possible solution
Chainsaw fails to operate	Low battery	Charge the battery pack
Sound when chainsaw is started	Chain brake is engaged	Disengage chain brake
Chainsaw operates intermittently	Battery not fitted correctly Loose connection Internal wiring defective On/Off switch defective	Refit battery so it locks Contact service agent Contact service agent Contact service agent
No chain lubrication	No oil in reservoir Vent in oil filler cap clogged Oil passage clogged	Refill oil Clean cap Clean oil passage outlet on machine (behind guide bar) and clean the guide bar groove
Kickback Brake/Run Down Brake	Brake does not stop chain	Contact service agent
Chain/guide bar overheats	No oil in reservoir Vent in oil filler cap clogged Oil passage clogged Chain is over tensioned Dull chain	Refill oil Clean cap Clean oil passage outlet Adjust chain tension screw Sharpen chain or replace
Chainsaw rips, vibrates, does not saw properly	Chain tension too loose Dull chain Chain worn out Chain teeth are facing in the wrong direction	Adjust chain tension screw Sharpen chain or replace Replace chain Reassemble with chain in correct direction

15. Fehlersuche

Symptom	Mögliche Ursachen	Mögliche Lösung
Kettensäge lässt sich nicht betreiben	Akkustand niedrig	Akku aufladen
Geräusche beim Starten der Kettensäge	Kettenbremse ist eingerückt	Kettenbremse lösen
Kettensäge läuft unregelmäßig	Akku ist nicht richtig montiert Verbindung lose Interne Kabel defekt Ein-/Ausschalter defekt	Akku einsetzen, bis er einrastet Servicemitarbeiter kontaktieren Servicemitarbeiter kontaktieren Servicemitarbeiter kontaktieren
Keine Schmierung der Kette	Kein Öl im Behälter Öffnung in der Öleinfüllkappe verstopft Ölkanal verstopft	Öl nachfüllen Kappe reinigen Ölkanalauslass am Gerät (hinter dem Schwert) und die Schwertnut reinigen
Rückschlagbremse/ Auslaufbremse	Kette wird durch Bremse nicht gestoppt	Servicemitarbeiter kontaktieren
Kette/Schwert überhitzt	Kein Öl im Behälter Öffnung in der Öleinfüllkappe verstopft Ölkanal verstopft Kette ist zu stark gespannt Stumpfe Kette	Öl nachfüllen Kappe reinigen Ölkanalauslass reinigen Kettenspannschraube einstellen Kette schärfen oder ersetzen
Kettensäge reißt aus, vibriert, sägt nicht richtig	Kette zu lose Stumpfe Kette Kette abgenutzt Kettenzähne zeigen in die falsche Richtung	Kettenspannschraube einstellen Kette schärfen oder ersetzen Kette ersetzen Kette mit Zähnen in die richtige Richtung zeigend neu montieren

CE Overensstemmelseserklæring
CE Declaration of conformity
DE-Konformitätserklärung

DK
GB
DE



EU-importør • EU-importer • Der EU-Importeur •

Texas Andreas Petersen A/S

Erklærer herved at materiel • Hereby certifies that the following • erklært hermit, dass die folgende

Kædesav batteri • Chainsaw battery • Akku-Kettensäge

CSZ 5800

Er fremstillet i overensstemmelse med følgende direktiver • Is in compliance with the specifications of the machine directive and subsequent modifications

2006/42/EC - 2014/30/EU - 2000/14/EC

Materiellet er udført i overensstemmelse med følgende standarder • Conforms with the following standards
• den Spezifikationen der Geräterichtlinie und nachfolgenden Abänderungen entspricht

EN 60745-1: 2009+A11, EN 60745-2-13: 2009+A1, AfPS GS 2014: 01
EN 55014-1: 2006+A1+A2, EN 55014-2: 2015

L_{WA}: 101 dB(A)

L_{pA}: 87.5 dB(A)

Vibrations A_h: 6.3 m/s² (rear handle) / 4.9 m/s² (front handle)

Serial numbers: 1901471001 - 2112479999

Texas Andreas Petersen A/S
Knullen 22 • DK-5260 Odense S
20.08.2019

Responsible for documentation
Johnny Lolk

Johnny Lolk
Managing Director



TEXAS

EQUIPMENT